



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

OFÍCIO Nº 021808/2023

Colniza-MT, 17 de agosto de 2023.

Ao Senhor
Marcelo de Oliveira e Silva
Secretário Estadual
Secretaria de Infraestrutura e Logística - SINFRA
R. Eng. Edgar Prado Arze, S/N –
Centro Político Administrativo,
Cuiabá - MT, 78049-906

ASSUNTO: CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 004/2023 – ENVIO DE ENVELOPE 01

Senhor Secretário,

Ao cumprimentá-lo, uso do presente expediente para apresentar Documentação referente ao ENVELOPE 01 – PLANO DE TRABALHO E PLANILHA QUADRO DE QUANTIDADES DE CUSTOS, conforme solicitação de Edital do CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 004/2023/SAOR/SINFRA-MT.

Sendo assim, conto com a vossa colaboração e possível celebração.

Na oportunidade, reiteramos os votos de consideração e respeito, permanecendo a disposição para eventuais esclarecimentos.

Respeitosamente,

JOACIR
ALVES:395027249
68

Assinado de forma digital por
JOACIR ALVES:39502724968
Dados: 2023.08.18 08:25:08 -04'00'

Joacir Alves
Presidente Associação Três Fronteiras



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 36.393.226/0001-47 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 07/11/2019
NOME EMPRESARIAL ASSOCIACAO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA - MT 206		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 94.30-8-00 - Atividades de associações de defesa de direitos sociais (Dispensada *)		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *) 94.93-6-00 - Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte (Dispensada *) 94.99-5-00 - Atividades associativas não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 399-9 - Associação Privada		
LOGRADOURO FAZ FAZ SAO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT 206, KM 297	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO LOTE 03
CEP 78.335-000	BAIRRO/DISTRITO ZONA RURAL	MUNICÍPIO COLNIZA
UF MT		
ENDEREÇO ELETRÔNICO ASCTRESFRONTEIRASMT206@GMAIL.COM		TELEFONE (45) 9156-0666
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 07/11/2019	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **07/04/2022** às **17:07:54** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

ANEXO III

EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO Nº004/2023/SAOR/SINFRA

PLANO DE TRABALHO

I. IDENTIFICAÇÃO DA PARCERIA

1.1 Dados do Serviço (conforme Tipificação dos trechos)

Objetivos: Manutenção de Rodovias Estaduais Não Pavimentadas	
SRE: 206EMT0117, 206EMT0120, 206EMT0130 e 206EMT0140	Extensão em KM: 176,00 km
Rodovia: MT-206	
Início do trecho: Coordenadas inicial (9°19'14.05"S,60°4'33.39"O)	
Final do trecho: Até o Entroncamento MT-198 (9°11'13.47"S,61°23'26.13"O)	
Tipo de cobertura: ☐ Pavimentada (PAV) ☒ Não Pavimentada (NPAV)	
Município: Colniza	UF: MT

1.2 Descrição do objeto da parceria

A presente Proposta de Plano de Trabalho tem fundamento legal na Lei Estadual nº 13.019/2014, Lei Estadual nº 10.861/2019 e no Decreto Estadual nº 167/2019, e tem por objetivo a união de esforços para celebração de TERMO DE COLABORAÇÃO entre a SINFRA/MT e a ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA - MT 206, visando: a **EXECUÇÃO DA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA RODOVIA NÃO PAVIMENTADA MT-206, trecho de coordenadas inicial (9°19'14.05"S, 60° 4'33.39"O) até o Entroncamento MT-198 (trecho fim) (9°11'13.47"S, 61°23'26.13"O) com extensão total indicada de 176,16 km., S.R.E sob os códigos (206EMT0117, 206EMT0120, 206EMT0130 e 206EMT0140), NO MUNICÍPIO DE COLNIZA.**

1.3 Descrição da realidade objeto da parceria e justificativa da Proposta de Plano de Trabalho. (art. 33, inc. I do Decreto nº 167 de 11/07/2019)

As referida Rodovia encontram-se com vários pontos de estrangulamento devido aos problemas que são originados durante o período das chuvas, o que dificulta o acesso aos benefícios públicos para a população do município de Colniza, assim como nos Distritos de Guariba, Distrito de Três Fronteiras e demais população presente em comunidades e locais da região que tem como seu principal trecho a Rodovia Estadual MT-206, tais como educação, saúde, assistência social, entre outros, bem como o escoamento de grãos. O trecho das Rodovia Estadual MT-206, objeto deste Plano Anual de Trabalho e



Documento assinado digitalmente
DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:58:42-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRA/MT/2023/3435

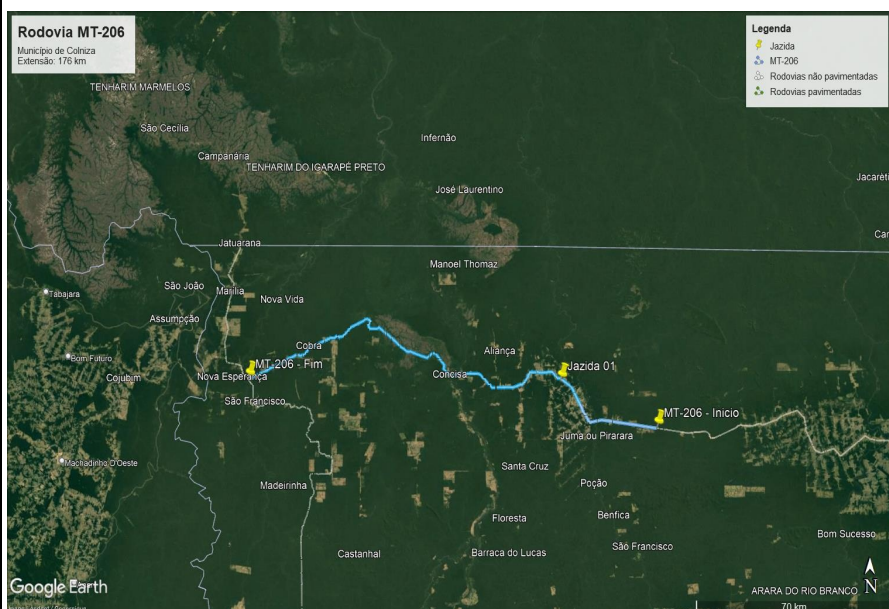




ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206

Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

Orçamento, se trata de importante via de acesso da população de áreas rurais, bem como de condutores de municípios vizinhos a região, uma vez que se trata de um trecho com uma extensão considerável de km de rodovia não pavimentada e que por conta disso, durante o período das chuvas, ocorre a formação de atoleiros e o afundamento na plataforma de rolamento, dificultando sua recuperação, ocasionando ao Estado e aos Municípios e Distritos transtornos imensuráveis. Os serviços a serem executados objetivam sobre tudo melhorar as condições de fluidez do tráfego, segurança e conforto do usuário, além da durabilidade e segurança da própria rodovia, visando maximizar os benefícios aos usuários e minimizar custos totais do patrimônio público e dos próprios usuários.



Croqui de Localização do Trecho

1.4 Relação da equipe mínima considerada essencial para a execução do objeto. (art. 33, inc. X do Decreto Nº 167 de 11/07/2019)

Nº de ordem	FUNÇÃO	QUANTIDADE
01	Engenheiro Civil	01
02	Assessoria contábil ou contador	01
03	Assessoria jurídica	01
04	Limpeza	01
05	Outros (especificar)	



Documento assinado digitalmente
DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:47:55-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435





ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206

Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

06	Encarregado de Campo	01
07	Apontador	02
08	Operador de Máquinas pesadas	09
09	Motorista de veículos pesados	09
10	Ajudante geral	04
11	Cozinheiro	01
TOTAL		30

1.5 Relação dos equipamentos mínimos essenciais para a execução do objeto. (art. 33, inc. XI do Decreto Nº 167 de 11/07/2019)

Nº	EQUIPAMENTO	QUANTIDADE
01	Motoniveladora	02
02	Rolo Compactador vibratório	02
03	Pá Carregadeira	02
04	Escavadeira Hidráulica sobre esteiras	01
05	Caminhão Basculante	06
06	Trator e Grade de Discos	02
07	Caminhão Pipa	02
08	Caminhão Tanque para abastecimento	01
TOTAL		18

1.6 Descrição das instalações para o desenvolvimento e execução do objeto e cumprimento das metas. (art. 33, inc. XI do Decreto Nº 167 de 11/07/2019)

A Associação Três Fronteiras dos Beneficiários da rodovia MT-206 tem sede à RODOVIA MT206, KM297, fazenda São Francisco (ECOTECA) e dispõe de local para estacionamento de máquinas, equipamentos e caminhões. Dispõe ainda de barracão para manutenção dos veículos e equipamentos que se fizerem necessários, por meio de cooperação com os associados. No local há disponibilidade de energia elétrica e água para instalação do canteiro de obras e demais instalações necessárias para execução do objeto.

1.7 Demonstrativo de Sustentabilidade das ações que serão objeto da Parceria. (art. 33, inc. II do Decreto Nº 167 de 11/07/2019)

Durante a execução do objeto algumas ações serão tomadas com vistas à manutenção da sustentabilidade e preservação ambiental no trecho. O material decorrente das operações de desmatamento, destocamento e limpeza, executados dentro dos limites da área, é retirado e estocado de forma que, após a exploração do empréstimo, o solo orgânico seja espalhado na área escavada, reintegrando-o à paisagem. As áreas de empréstimos, após a escavação, deverão ser reconformadas com Abrandamento dos taludes, de



Documento assinado digitalmente
DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:45:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em <https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206

Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

modo a suavizar contornos e reincorporá-las ao relevo natural, operação que é realizada antes do espalhamento do solo orgânico. Essas áreas deverão ser convenientemente drenadas de modo a evitar o acúmulo de águas, bem como os efeitos da erosão. Não deverão ser explorados empréstimos em áreas de reservas florestais, ecológicas, de preservação cultural, ou mesmo, nas suas proximidades. Os bota-foras, em alargamentos de aterros, deverão ser compactados com a mesma energia utilizada nos aterros. O tráfego de equipamentos e veículos de serviço deverá ser controlado para evitar a implantação de vias desnecessárias. Durante a execução deve ser proibido o tráfego desordenado dos equipamentos fora do corpo estradal, para evitar danos desnecessários à vegetação e interferências na drenagem natural do solo. As áreas destinadas ao estacionamento e aos serviços de manutenção dos equipamentos devem ser localizadas de forma que resíduos de lubrificantes e/ou combustíveis, não sejam levados até cursos d'água. Em todos os locais onde ocorrerem escavações ou aterros necessários à implantação das obras deverão ser tomadas medidas que proporcionem a manutenção das condições locais através de plantio de vegetação local ou grama. Deverão ser tomadas providências visando à preservação do meio ambiente, para evitar erosões e conseqüente carreamento de material.

Colniza-MT, 22 de agosto de 2023

Assinam o Presente:

JOACIR
ALVES:395027249
68

Assinado de forma digital por
JOACIR ALVES:39502724968
Dados: 2023.08.22 09:00:16
-04'00'

JOACIR ALVES
CPF: 395.027.249-68
Presidente Associação Três Fronteiras
CNPJ: 36.393.226/0001-47

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:58:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

QUADRO RESUMO ORÇAMENTÁRIO			
RODOVIA:	MT-206	DATA-BASE:	
MUNICÍPIO:	Colniza	JAN/2023	
EXTENSÃO:	176,00 km		
QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTOS - SEM DESONERAÇÃO			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS	INVESTIMENTO TOTAL	PERCENTUAL SOB TOTAL (%)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 812.417,34	10,18%
2.0	CONSERVAÇÃO DE RODOVIA NÃO PAVIMENTADA	R\$ 2.299.158,40	28,82%
3.0	SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO E DRENAGEM	R\$ 25.566,81	0,32%
4.0	TRANSPORTES	R\$ 3.549.268,80	44,49%
5.0	REFORMA DE PONTES DE MADEIRA	R\$ 1.291.283,48	16,19%
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO		R\$ 7.977.694,83	100%
PREÇO TOTAL POR QUILOMETRAGEM		R\$ 45.327,81	

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:47:55-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

Projeto de Manutenção e Conservação de Rodovias não Pavimentadas																				
ESTRADAS: MT 206				REFERÊNCIA: SICRO		BDI S/D:		18,78%		FATOR DE ECONOMIA										
MUNICÍPIO: Colíza				DATA-BASE: JAN/2023		BDI C/D:		21,57%		17,23%										
EXTENSÃO: 176,00 km																				
						COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO + FE			PLANO DE TRABALHO					
TAREFA OU SERVIÇO						PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		ASSOCIAÇÃO	SINFRA	
CÓDIGO	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO		QUANT.	UNID.	SEM BDI	COM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	COM BDI	SEM BDI + FE	COM BDI + FE	COM BDI + FE	CONTRAPARTIDA NÃO FINANCEIRA	VALOR FINANCEIRO	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES																				
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,000	un	444.059,04	539.834,61	539.834,61	480.211,42	570.379,49	570.379,49	397.470,99	472.103,10	472.103,10	472.103,10	472.103,10	472.103,10	-	-	
1.2	CAN	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ACAMPAMENTOS		1,000	un	134.987,04	164.101,32	164.101,32	142.759,60	169.565,21	169.565,21	118.162,12	140.349,12	140.349,12	118.162,12	140.349,12	140.349,12	-	-	
1.3	MOB	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1,000	un	195.846,62	238.087,22	238.087,22	197.473,96	234.553,14	234.553,14	163.449,19	194.139,62	194.139,62	163.449,19	194.139,62	194.139,62	-	-	
1.4	5213570	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		12,500	m²	465,33	565,69	565,69	7.071,12	474,05	563,06	7.038,25	392,37	466,04	7.038,25	392,37	466,04	812.417,34	806.591,84	5.825,50
2.0 CONSERVAÇÃO DE RODOVIA NÃO PAVIMENTADA																				
2.1	4915598	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA		1.408.000,000	m²	0,10	0,12	168.960,00	0,10	0,11	154.880,00	0,08	0,09	126.720,00	0,08	0,09	126.720,00	-	126.720,00	
2.2	5501710	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - (DMT DE 50 M (BOTA DENTRO))		183.040,000	m³	2,94	3,57	653.452,80	2,96	3,51	642.470,40	2,44	2,89	528.985,60	2,44	2,89	528.985,60	-	528.985,60	
2.3	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL		228.800,000	m³	4,81	5,84	1.336.192,00	4,89	5,80	1.327.040,00	4,04	4,79	1.095.952,00	4,04	4,79	1.095.952,00	-	1.095.952,00	
2.4	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZID		49.280,000	m³	11,14	13,54	667.251,20	11,32	13,44	662.323,20	9,36	11,11	547.500,80	9,36	11,11	547.500,80	-	547.500,80	
3.0 SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO E DRENAGEM																				
3.1	4915742	RODAÇA MECANIZADA COM ROÇADEIRA DE ARRASTE		52,800	Ha	413,35	502,50	26.532,00	428,16	508,55	26.851,44	354,38	420,92	22.224,57	354,38	420,92	22.224,57	-	22.224,57	
3.2	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		211,000	m³	15,73	19,12	4.034,32	16,12	19,14	4.038,54	13,34	15,84	3.342,24	13,34	15,84	3.342,24	-	3.342,24	
4.0 TRANSPORTES																				
4.1	5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO		3.659.040,000	tkm	0,99	1,20	4.390.848,00	1,00	1,18	4.317.667,20	0,82	0,97	3.549.268,80	0,82	0,97	3.549.268,80	390.419,57	3.158.849,23	
5.0 REFORMA DE PONTES DE MADEIRA																				
5.1	G-7-2	SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA SEM REAPROVEITAMENTO		381,849	m³	3.419,39	4.156,88	1.587.300,47	3.439,76	4.085,62	1.560.089,91	2.847,08	3.381,66	1.291.283,48	2.847,08	3.381,66	1.291.283,48	-	1.291.283,48	

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico

Documento assinado digitalmente
gov.br
DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA
Data: 22/08/2023 11:45:21-0390
Verifique em https://validar.it.gov.br



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA					
KM		EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA (ha)
KM INICIAL	KM FINAL				
1º ano					
0,00	10,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
10,00	20,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
20,00	30,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
30,00	40,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
40,00	50,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
50,00	60,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
60,00	70,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
70,00	80,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
80,00	90,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
90,00	100,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
100,00	110,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
110,00	120,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
120,00	130,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
130,00	140,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
140,00	150,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
150,00	160,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
160,00	170,00	10.000,00	8,00	80.000,00	8,00
170,00	176,00	6.000,00	8,00	48.000,00	4,80
TOTAL				1.408.000,00	140,80

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:58:42-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA						
TRECHO		INCIDÊNCIA (%)	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ESPESSURA (m)	VOLUME (m³)
KM INICIAL	KM FINAL					
0,00	10,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
10,00	20,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
20,00	30,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
30,00	40,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
40,00	50,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
50,00	60,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
60,00	70,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
70,00	80,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
80,00	90,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
90,00	100,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
100,00	110,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
110,00	120,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
120,00	130,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
130,00	140,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
140,00	150,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
150,00	160,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
160,00	170,00	40%	10.000,00	7,00	0,10	2.800,00
170,00	176,00	40%	6.000,00	7,00	0,10	1.680,00
TOTAL						49.280,00

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:47:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT -
30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M (BOTA DENTRO)								
KM		JAZIDA (m)	EXTENSÃO (m)	INCIDÊNCIA (%)	LARGURA (m)	ESPESSURA (m)	VOLUME COMPACTADO (m³)	VOLUME SOLTO (m³) EMPOLAMENTO (1,25)
KM INICIAL	KM FINAL							
0,00	10,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
10,00	20,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
20,00	30,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
30,00	40,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
40,00	50,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
50,00	60,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
60,00	70,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
70,00	80,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
80,00	90,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
90,00	100,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
100,00	110,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
110,00	120,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
120,00	130,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
130,00	140,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
140,00	150,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
150,00	160,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
160,00	170,00	EP*	10.000,00	65%	8,00	0,20	10.400,00	13.000,00
170,00	176,00	EP*	6.000,00	65%	8,00	0,20	6.240,00	7.800,00
TOTAL							183.040,00	228.800,00

*EP - Empréstimo retirado da faixa de domínio ao longo da rodovia

Documento assinado digitalmente
gov.br DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:45:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIARIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

ROÇADA MECANIZADA COM ROÇADEIRA DE ARRASTE						
KM		EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)		ÁREA (m²)	ÁREA (ha)
KM INICIAL	KM FINAL		LE	LD		
0,00	10,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
10,00	20,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
20,00	30,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
30,00	40,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
40,00	50,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
50,00	60,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
60,00	70,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
70,00	80,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
80,00	90,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
90,00	100,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
100,00	110,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
110,00	120,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
120,00	130,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
130,00	140,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
140,00	150,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
150,00	160,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
160,00	170,00	10.000,00	1,50	1,50	30.000,00	3,00
170,00	176,00	6.000,00	1,50	1,50	18.000,00	1,80
TOTAL					528.000,00	52,80

Documento assinado digitalmente
 DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:47:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA							
QTD (un)	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume (m³) Total	OBSERVAÇÃO	PEÇA
26,00	5,50	0,30	0,30	12,87	12,87	01 ponte de 60 metros.	Estacas cabeceira
14,00	5,50	0,30	0,30	6,93	6,93		Transversinas
60,00	10,00	0,30	0,30	54,00	54,00		Estaca
100,00	7,00	0,25	0,30	52,50	52,50		Longarina
88,00	3,00	0,30	0,25	19,80	19,80		Balancim
266,00	5,00	0,30	0,08	31,92	31,92		Pranchetas/assoalho
52,00	6,00	0,10	0,15	4,68	4,68		Contraventamento
26,00	5,00	0,10	0,15	1,95	1,95		Linha D'Água
96,00	8,00	0,30	0,08	18,43	18,43		Deslizante
32,00	6,00	0,25	0,30	14,40	14,40		Guarda Rodas
9,00	5,50	0,30	0,30	4,46	31,19	10 pontes de 10m, considerando 70% de reforma.	Transversinas
8,00	3,00	0,30	0,30	2,16	15,12		Balancim
34,00	5,00	0,30	0,25	12,75	89,25		Pranchetas/assoalho
14,00	6,00	0,30	0,08	2,02	14,11		Deslizante
2,00	5,00	0,10	0,15	0,15	1,05		Linha D'Água
2,00	5,00	0,10	0,15	0,15	1,05		Contraventamento
6,00	4,00	0,25	0,30	1,80	12,60		Guarda Rodas
				TOTAL	381,85		

Documento assinado digitalmente
 DIEGO GARCIA GALVAO COSTA
Data: 22/08/2023 11:45:21-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO SEM DESONERAÇÃO												
RODOVIA:		MT-206										
MUNICÍPIO:		Colniza										
EXTENSÃO:		176,00 km										
CÓDIGO	TAREFA OU SERVIÇO	TRABALHO		PREÇO	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08
		QUANT.	UNID.	UNITÁRIO	%	%	%	%	%	%	%	%
ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,000	un	472.103,10	4,00%	6,00%	15,00%	20,00%	20,00%	15,00%	12,00%	8,00%
CAN	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ACAMPAMENTOS	1,000	un	140.349,12	100,00%							
MOB	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,000	un	194.139,62	50,00%							50,00%
5213570	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	12,500	m²	466,04	100,00%							
4915598	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	1.408.000,000	m²	0,09	5,00%	6,00%	8,00%	15,00%	20,00%	25,00%	16,00%	5,00%
5501710	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M (BOTA DENTRO)	183.040,000	m³	2,89	3,00%	9,00%	16,00%	20,00%	18,00%	15,00%	12,00%	7,00%
5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	228.800,000	m³	4,79	3,00%	9,00%	16,00%	20,00%	18,00%	15,00%	12,00%	7,00%
4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	49.280,000	m³	11,11	4,00%	6,00%	15,00%	20,00%	20,00%	15,00%	12,00%	8,00%
4915742	ROÇADA MECANIZADA COM ROÇADEIRA DE ARRASTE	52,800	Ha	420,92	5,00%	6,00%	8,00%	15,00%	20,00%	25,00%	16,00%	5,00%
2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETEADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	211,000	m³	15,84	5,00%	6,00%	8,00%	15,00%	20,00%	25,00%	16,00%	5,00%
5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	3.659.040,000	tkm	0,97	4,00%	6,00%	15,00%	20,00%	20,00%	15,00%	12,00%	8,00%
G.7-2	SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA SEM REAPROVEITAMENTO	381,849	m³	3.381,66	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%
Valores em R\$				Total Mensal	611.490,16	558.642,30	1.151.196,39	1.455.297,61	1.430.413,19	1.160.835,77	896.751,48	713.067,94
				Total Acumulado	611.490,16	1.170.132,46	2.321.328,85	3.776.626,45	5.207.039,65	6.367.875,42	7.264.626,89	7.977.694,83

Documento assinado digitalmente
DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA
Data: 22/08/2023 11:58:42-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA



ASSOCIAÇÃO TRES FRONTEIRAS DOS BENEFICIÁRIOS DA RODOVIA MT-206
Endereço: FAZ. SÃO FRANCISCO/ECOTECA RODOVIA MT206, KM297 CNPJ:36.393.226/0001-47

CURVA ABC - Serviços - SEM DESONERAÇÃO						
CÓDIGO	SERVIÇO	QUANT. TRABALHO		PREÇO UNIT.	PREÇO	%
		QUANT.	UNID.	UNIT. (R\$)	PARCIAL (R\$)	
5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	3.659.040,000	tkm	0,97	R\$ 3.549.268,80	44,49%
G.7-2	SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA SEM REAPROVEITAMENTO	381,849	m³	3.381,66	R\$ 1.291.283,48	16,19%
5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	228.800,000	m³	4,79	R\$ 1.095.952,00	13,74%
4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	49.280,000	m³	11,11	R\$ 547.500,80	6,86%
5501710	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M (BOTA DENTRO)	183.040,000	m³	2,89	R\$ 528.985,60	6,63%
ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,000	un	472.103,10	R\$ 472.103,10	5,92%
MOB	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,000	un	194.139,62	R\$ 194.139,62	2,43%
CAN	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ACAMPAMENTOS	1,000	un	140.349,12	R\$ 140.349,12	1,76%
4915598	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	1.408.000,000	m²	0,09	R\$ 126.720,00	1,59%
4915742	ROÇADA MECANIZADA COM ROÇADEIRA DE ARRASTE	52,800	Ha	420,92	R\$ 22.224,57	0,28%
5213570	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	12,500	m²	466,04	R\$ 5.825,50	0,07%
2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	211,000	m³	15,84	R\$ 3.342,24	0,04%
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO					R\$ 7.977.694,83	100,00%

Documento assinado digitalmente
gov.br
DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA
Data: 22/08/2023 11:45:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIEGO GARCIA GALVÃO COSTA - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 8138 D/RO - CPF: 891.501.712-91
Responsável Técnico



Autenticado com senha por ANA CARLA DA ROCHA PASSOS FROTA - ESTAGIARIO NIVEL SUPERIOR / GEPROT - 30/08/2023 às 14:20:23.
Documento Nº: 11366210-3140 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11366210-3140>



SINFRACAP202373435

SIGA

Projeto de Manutenção e Conservação de Rodovias não Pavimentadas													SINFRASecretaria de Estado de Infraestrutura e Logística  Governo de Mato Grosso												
ESTRADAS: MT-206				MUNICÍPIO: Colniza		EXTENSÃO: 176,00 km		REFERÊNCIA: SICRO		BDI S/D: 18,78%		FATOR DE ECONOMIA													
								DATA-BASE: JAN/2023		BDI C/D: 21,57%		17,23%													
Proponente: Associação Três Fronteiras dos Beneficiários da Rodovia MT-206								COM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO + FE											
TAREFA OU SERVIÇO								PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		PREÇO UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)							
CÓDIGO	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO		QUANT.		UNID.		SEM BDI		COM BDI		COM BDI		SEM BDI		COM BDI		COM BDI		SEM BDI + FE		COM BDI + FE		COM BDI + FE	
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES																							
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,000		un		444.059,04		539.834,61		539.834,61		480.211,42		570.379,49		570.379,49		397.470,99		472.103,10		472.103,10	
1.2	CAN	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ACAMPAMENTOS		1,000		un		134.987,04		164.101,32		164.101,32		142.759,60		169.565,21		169.565,21		118.162,12		140.349,12		140.349,12	
1.3	MOB	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1,000		un		195.846,62		238.087,22		238.087,22		197.473,96		234.553,14		234.553,14		163.449,19		194.139,62		194.139,62	
1.4	5213570	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		12,500		m²		465,33		565,69		7.071,12		474,05		563,06		7.038,25		392,37		466,04		5.825,50	
										949.094,27						981.536,09						812.417,34			
2.0		CONSERVAÇÃO DE RODOVIA NÃO PAVIMENTADA																							
2.1	4915598	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA		1.408.000,000		m²		0,10		0,12		168.960,00		0,10		0,11		154.880,00		0,08		0,09		126.720,00	
2.2	5501710	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M (BOTA DENTRO)		183.040,000		m³		2,94		3,57		653.452,80		2,96		3,51		642.470,40		2,44		2,89		528.985,60	
2.3	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL		228.800,000		m³		4,81		5,84		1.336.192,00		4,89		5,80		1.327.040,00		4,04		4,79		1.095.952,00	
2.4	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA		49.280,000		m³		11,14		13,54		667.251,20		11,32		13,44		662.323,20		9,36		11,11		547.500,80	
										2.825.856,00						2.786.713,60						2.299.158,40			
3.0		SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO E DRENAGEM																							
3.1	4915742	ROÇADA MECANIZADA COM ROÇADEIRA DE ARRASTE		52,800		Ha		413,35		502,50		26.532,00		428,16		508,55		26.851,44		354,38		420,92		22.224,57	
3.2	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETEIDEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		211,000		m³		15,73		19,12		4.034,32		16,12		19,14		4.038,54		13,34		15,84		3.342,24	
										30.566,32						30.889,98						25.566,81			
4.0		TRANSPORTES																							
4.1	5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO		3.659.040,000		tkm		0,99		1,20		4.390.848,00		1,00		1,18		4.317.667,20		0,82		0,97		3.549.268,80	
										4.390.848,00						4.317.667,20						3.549.268,80			
5.0		REFORMA DE PONTES DE MADEIRA																							
5.1	G.7-2	SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS DE MADEIRA SEM REAPROVEITAMENTO		381,849		m³		3.419,39		4.156,88		1.587.300,47		3.439,76		4.085,62		1.560.089,91		2.847,08		3.381,66		1.291.283,48	
										1.587.300,47						1.560.089,91						1.291.283,48			
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO:								COM DESONERAÇÃO		R\$ 9.783.665,06		SEM DESONERAÇÃO		R\$ 9.676.896,78		SEM DESONERAÇÃO COM FATO DE ECONOMIA (FE)		R\$ 7.977.694,83							
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 7.977.694,83 (SETE MILHÕES NOVECENTOS E SETENTA E SETE MIL SEISCENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)																									
Responsável Técnico								Responsável OSC:																	
 Documento assinado digitalmente DIEGO GARCIA GALVAO COSTA Data: 11/08/2023 16:01:14-0300 Verifique em https://validar.itl.gov.br Diego Garcia Galvão Costa Engenheiro Civil - Responsável Técnico CREA 8138 D/RO - Visto 51429 MT								JOACIR ALVES:39502724968 Assinado de forma digital por JOACIR ALVES:39502724968 Dados: 2023.08.14 14:59:04 -04'00' JOACIR ALVES – PRESIDENTE Associação Três Fronteiras dos Beneficiários da Rodovia MT-206 CPF 395.027.249-68																	

