Governo de Mato Grosso
620
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

PONTE DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PROTENDIDO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TOPOGRÁFICOS, ESTUDOS HIDROLÓGICOS / HIDRÁULICOS, ESTUDOS GEOTÉCNICOS (SONDAGENS) E PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA PONTES DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO
LOCAL:	RIO CUIABÁ
RODOVIA:	VGD-00
TRECHO:	ENTR. AV. BEIRA RIO (PROJ.) - ESTRADA DA GUARITA
EXTENSÕES:	183,75 m
LARGURA:	15,50 m
CÓDIGO:	PT02446
S.R.E.:	00MVGD0002
MUNICIPIO:	CUIABÁ

VOLUME 04 – ORÇAMENTO

JANEIRO/2026

CUIABÁ/MT

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
621
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

PONTE DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PROTENDIDO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TOPOGRÁFICOS, ESTUDOS HIDROLÓGICOS / HIDRÁULICOS, ESTUDOS GEOTÉCNICOS (SONDAGENS) E PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA PONTES DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO
LOCAL:	RIO CUIABÁ
RODOVIA:	VGD-00
TRECHO:	ENTR. AV. BEIRA RIO (PROJ.) - ESTRADA DA GUARITA
EXTENSÕES:	183,75 m
LARGURA:	15,50 m
CÓDIGO:	PT02446
S.R.E.:	00MVGD0002
MUNICIPIO:	CUIABÁ

VOLUME 04 – ORÇAMENTO

JANEIRO/2026

CUIABÁ/MT

MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881
MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881 2026.03.09 18:46:08-04'00'
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA:22091942880
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA:22091942880 Eu sou o autor deste documento 2026.03.09 16:42:42-04'00'

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 622 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

1. INDICE

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

INDICE

1. INDICE....2
2. APRESENTAÇÃO....5
3. MAPA DE SITUAÇÃO....8
4. INTRODUÇÃO....10
5. RESUMO DO ORÇAMENTO....13
6. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL....15
7. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO....20
8. QUADRO DEMONSTRATIVO DE QUANTIDADES....25
9. PLANILHA DE TRANPORTES....28
10. CRONOGRAMA....31
11. DECLARAÇÃO DE ALIQUOTA E DA BASE DE CÁLCULO DO ISSQN....34
12. CÁLCULO DO BDI....38
13. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA....41
13.1. RESUMO DAS PARCELAS DA ADMNISTRAÇÃO LOCAL....44
13.2. COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA FIXA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)....47
13.3. COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA VINCULADA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL....49
13.4. EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)....51
14. CANTEIRO DE OBRAS....53
14.1. CÁLCULO DO CUSTO DO CANTEIRO....57
15. MÃO DE OBRA ORDINÁRIA....60
16. RELAÇÃO DE EQUIPE MÍNIMA....62
17. RELAÇÃO DE EQUIPAMENTO MÍNIMO....64
18. CURVA ABC DE SERVIÇO....66
19. CURVA ABC DE MATERIAIS....69
20. COTAÇÕES....72
20.1. AÇO....74
20.2. AREIA....78
20.3. BRITA....82
20.4. CIMENTO....86
20.5. CORDOALHA....90

Governo de Mato Grosso 623 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
624
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

21. BINÔMIO DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS 95
22. PLANILHA DE REAJUSTAMENTO 101
23. QUADRO DE RESUMO DE DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE 109
24. COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIOS 114
24.1. PRINCIPAIS 115
24.1.1. OBRA 116
24.1.2. LONGARINA 154
24.2. AUXILIARES 162
24.2.1. OBRA 163
24.2.2. LONGARINA 200
24.3. NOVAS 216
25. SINALIZAÇÃO 231
26. ART- ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA 233
27. TERMO DE ENCERRAMENTO 250

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 625 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

2. APRESENTAÇÃO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

O Consorcio FCK PROJECTA – FCK - Engenharia Consultoria, Comércio e Representações LTDA e Projetos e Consultoria LTDA., apresenta o Volume IV – referente a contratação de serviços de elaboração estudos, projetos básicos e projetos executivos de implantação, pavimentação, obras de arte especiais e restauração de rodovias, sobre o Rio Cuiabá, situado na Rodovia VGD-00, Trecho Entr. Av. Beira Rio (Proj.) - Estrada Da Guarita no Município de Cuiabá.

Responsáveis Técnicos:

Marilda De Castro Costa - ART 1220250218796
Lucas Luiz Araujo Correa- ART 1220250219134
Milton Vizini Correa Neto- ART 1220250240502
Mariah Camille Ribeiro De Souza Albuquerque - ART 1220250220271

O Orçamento, relativo ao serviço de Contratação de Pessoa Jurídica para os Serviços de Elaboração de Projeto Executivo de Engenharia para construção da Ponte de Concreto Pré-Moldado Protendido foi elaborado de acordo com a estrutura do SICRO – Sistema de Custos Rodoviários do DNIT, para o estado do Mato Grosso, com a data base de Outubro/2025, utilizando-se sempre que necessários elementos adicionais visando atender as condições particulares do projeto

As cotações de materiais apresentados neste projeto executivo têm como objetivo estipular os custos mais próximo dos reais dessa obra. Dessa forma são realizados 03 (três) orçamentos dos materiais dos materiais pétreos. Com base nos preços apresentados nas cotações e na distância até local da obra, são definidos os seus custos unitários.

Sendo assim, as cotações apresentadas nesse projeto se trata apenas de uma pesquisa de mercado, portanto, a aquisição dos materiais para a execução da obra ficará a critério da empresa vencedora da licitação, cabendo a ela escolher os fornecedores que julgar mais adequados.

Governo de Mato Grosso 626 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bfc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

A brita será proveniente da Brita Guia, localizada há, aproximadamente, 37,10 km da obra, estando localizada no Cuiabá-MT. O preço foi obtido junto ao fornecedor.

A areia será proveniente da Nogueira Mineração (Draga Bandeira), localizada há, aproximadamente, 17,5 km da obra, estando localizada no Cuiabá-MT. O preço foi obtido junto ao fornecedor.

O cimento será proveniente da loja Votorantim Cimento, localizada há, aproximadamente, 37,0 km da obra, estando localizada no Município de Cuiabá-MT. O preço foi obtido junto ao fornecedor.

Governo de Mato Grosso 627 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa9c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 628 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

3. MAPA DE SITUAÇÃO

SINFRACAP202629078A

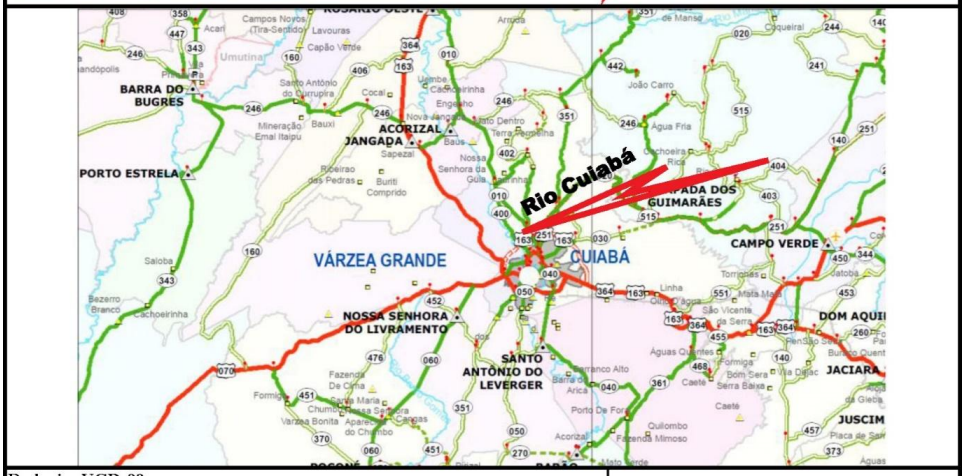
Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK





Rodovia: VGD-00	**ELABORAÇÃO DE ESTUDO HIDROLÓGICO PARA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO**	
Trecho: Entr. Av. Beira Rio (Proj.) - Estrada da Guarita		
Extensão: 183,75m	**Mapa de Situação**	**Sem Escala**
Largura: 15,50m		

Coordenadas	Longitude	Latitude
Início da Ponte	56° 8'17.19"O	15°35'14.20"S
Final da Ponte	56° 8'22.34"O	15°35'10.90"S
DMT - Leito Natural (Canteiro X Cuiabá)	DMT - Revestimento Primário (Canteiro x Cuiabá)	DMT - Pavimentado (Canteiro x Cuiabá)
	0,3	19,3

Governo de Mato Grosso 629 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 630 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

4. INTRODUÇÃO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 631 SINFRA

Na elaboração do Orçamento foram adotadas as seguintes premissas, sempre adotando o preconizado no Manual de Custos Rodoviários do DNIT e Instruções Normativas da SINFRA MT;

a) Data base de referência: **Outubro/2025**
b) Custos de Referências: **SICRO - DNIT**
c) BDI sem desoneração: **27,54%**
d) BDI com desoneração: **31,38%**
e) Condição mais vantajosa: **Sem desoneração**
f) Classificação da obra: **A ponte em questão possui 183,75 m de extensão em pista Simples, tendo sido dimensionado um prazo de 16 meses para a execução dos trabalhos. Dessa forma, dividindo-se a extensão total do trecho pelo prazo em anos, a obra da OAE sobre o Rio Cuiabá corresponde a uma obra de Pequeno Porte (até 150m de pista simples por ano), conforme I.N. 001/2025/GS/SINFRA), sendo utilizados como referência para este orçamento os parâmetros correspondentes à uma obra para o porte indicado.**

$$PO = \frac{EO}{C} \times 12$$

Onde:

- PO é o porte da obra
- EO é a extensão da Obra
- C é o cronograma

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS NAS OBRAS DE ARTE ESPECIAIS			
Natureza da Obra	Porte da Obra		
	Pequeno Porte	Médio Porte	Grande Porte
Construção de obras de artes especiais	Até 150 m de pista simples por ano	De 150 a 300 m de pista simples por ano	Acima de 300 m de pista simples por ano
Recuperação, reforço e alargamento de obras de arte especiais	Até 200 m de pista simples por ano	De 200 a 400 m de pista simples por ano	Acima de 400 m de pista simples por ano

HASH: 2fa45fa12e62a6bfc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

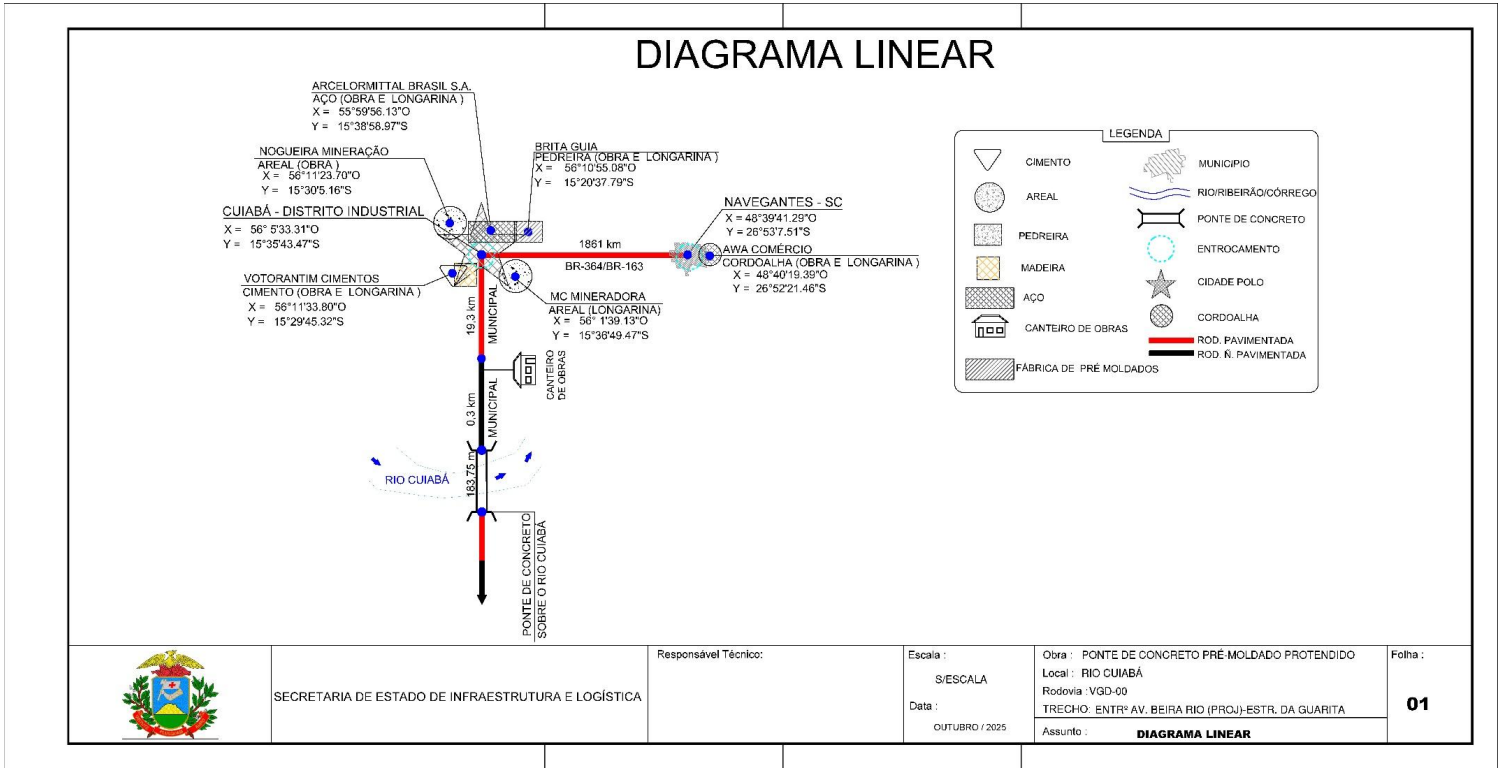
SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

- Diagrama linear de ocorrências de materiais: Apresentar um diagrama linear que ilustre a movimentação e o fluxo de materiais, detalhando o deslocamento dos materiais ao longo do tempo e através das diferentes etapas do processo.



Governo de Mato Grosso
632
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 633 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

5. RESUMO DO ORÇAMENTO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

FCK PROJECTA	**CONSÓRCIO FCK/PROJECTA**		**QUADRO RESUMO**		
Obra:	Ponte de concreto pré-moldado e protendido				
Rodovia:	**VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446**		Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)		
Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita		BDI com desoneração	31,38%	
Extensão:	183,75 m Largura: 15,5 m		BDI sem desoneração	27,54%	

Ítem	Descrição	Pr. Unit. com deson	%	Pr. Unit. sem deson	%
I	**CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO PROTENDIDO**				
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	R$ 362.525,22	1,24%	R$ 355.300,89	1,23%
2.0	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**	R$ 2.471.646,00	8,49%	R$ 2.561.463,00	8,85%
3.0	**INFRAESTRUTURA**	R$ 12.290.750,65	42,20%	R$ 12.125.679,78	41,88%
4.0	**MESOESTRUTURA**	R$ 1.990.911,94	6,84%	R$ 1.987.046,41	6,86%
5.0	**SUPERESTRUTURA**	R$ 11.597.145,00	39,82%	R$ 11.515.384,04	39,77%
6.0	**ACABAMENTO**	R$ 156.284,39	0,54%	R$ 158.180,75	0,55%
7.0	**SINALIZAÇÕES**	R$ 30.008,92	0,10%	R$ 29.409,74	0,10%
8.0	**TRANSPORTE**	R$ 224.480,73	0,77%	R$ 219.377,64	0,76%
	Área total da ponte	**183,75 x 15,5 = 2848,125 m²**			
	Preço total por m²	**R$ 10.225,58**		**R$ 10.165,22**	
	Total da ponte sobre o Rio Cuiabá - PT02446	**R$ 29.123.752,85**	**100,00%**	**R$ 28.951.842,25**	**100,00%**

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 634

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 635 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

6. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI com desoneração= 31,38%
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Com desoneração		Sem desoneração		Custo Parcial com deson R$	Custo Parcial sem deson R$
					Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI	Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI		
I		**CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO PROTENDIDO**								
1.0		**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
1.1	Comp.01	Instalações de Canteiro e Acampamento	%	100,000	2.635,35	3.462,32	2.660,00	3.392,56	346.232,00	339.256,00
1.2	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	25,000	463,35	608,74	469,92	599,33	15.218,50	14.983,25
1.3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	6,000	136,34	179,12	138,74	176,94	1.074,72	1.061,64
					SubTotal dos Serviços Preliminares				**362.525,22**	**355.300,89**
2.0		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**								
2.1	Comp.05	Administração Local	%	100,000	18.812,96	24.716,46	20.083,61	25.614,63	2.471.646,00	2.561.463,00
					SubTotal dos Administração Local				**2.471.646,00**	**2.561.463,00**
3.0		**INFRAESTRUTURA**								
3.1	s/n 01	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção	m	2.466,100	424,64	557,89	431,04	549,74	1.375.812,52	1.355.713,81
3.2	2306071	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção	m	1.027,000	2.384,38	3.132,59	2.410,97	3.074,95	3.217.169,93	3.157.973,65
3.3	s/n 02	Camisa metálica com espessura de 8 mm D = 750 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação	m	858,000	1.820,80	2.392,16	1.831,48	2.335,86	2.052.473,28	2.004.167,88
3.4	2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	m³	32,672	281,90	370,36	289,57	369,31	12.100,40	12.066,09
3.5	4805749	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m³	720,020	81,11	106,56	87,01	110,97	76.725,33	79.900,61
3.6	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	16,249	447,50	587,92	453,16	577,96	9.553,11	9.391,27
3.7	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	144,549	19,84	26,06	20,98	26,75	3.766,94	3.866,68
3.8	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	596,310	104,98	137,92	108,02	137,76	82.243,07	82.147,66
3.9	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	578,576	518,22	680,83	524,06	668,38	393.911,89	386.708,62
3.10	1109667	Argamassa de cimento e areia 1:2 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	210,584	680,66	894,25	686,10	875,05	188.314,74	184.271,52
3.11	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	789,160	3,70	4,86	3,89	4,96	3.835,31	3.914,23
3.12	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	134.931,000	11,47	15,06	11,87	15,13	2.032.060,86	2.041.506,03
3.13	3816192	Apoio náutico com capacidade de 200 t	mês	8,000	213.204,02	280.107,44	216.297,36	275.865,65	2.240.859,52	2.206.925,20
3.14	3816191	Apoio náutico para pessoal e apoio logístico	mês	9,000	41.509,66	54.535,39	42.330,74	53.988,62	490.818,51	485.897,58
3.15	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	1.546,350	54,69	71,85	56,40	71,93	111.105,24	111.228,95
					SubTotal da Infraestrutura				**12.290.750,65**	**12.125.679,78**
4.0		**MESOESTRUTURA**								
4.1	3107969	Fôrmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	468,410	125,18	164,46	130,26	166,13	77.034,70	77.816,95

01/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 636

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI com desoneração= 31,38%
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Com desoneração		Sem desoneração		Custo Parcial com deson R$	Custo Parcial sem deson R$
					Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI	Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI		
4.2	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	585,870	104,98	137,92	108,02	137,76	80.803,19	80.709,45
4.3	1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	163,944	486,28	638,87	492,02	627,52	104.738,90	102.878,13
4.4	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	232,055	518,22	680,83	524,06	668,38	157.990,00	155.100,92
4.5	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	395,999	3,70	4,86	3,89	4,96	1.924,55	1.964,15
4.6	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	51.901,300	11,47	15,06	11,87	15,13	781.633,57	785.266,66
4.7	0307732	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação	dm³	975,000	126,14	165,72	126,58	161,44	161.577,00	157.404,00
4.8	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	8.701,601	54,69	71,85	56,40	71,93	625.210,03	625.906,15
					SubTotal da Mesoestrutura				**1.990.911,94**	**1.987.046,41**
5.0		**SUPERESTRUTURA**								
5.1		**SUPERESTRUTURA - Longarina**								
5.1.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	9.491,890	104,64	137,47	107,67	137,32	1.304.850,11	1.303.426,33
5.1.2	1107908	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	783,497	621,46	816,47	627,52	800,33	639.701,79	627.056,15
5.1.3	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	783,497	3,70	4,86	3,89	4,96	3.807,79	3.886,14
5.1.4	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	143.566,800	12,73	16,72	13,13	16,74	2.400.436,89	2.403.308,23
5.1.5	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	82.681,500	10,69	14,04	10,72	13,67	1.160.848,26	1.130.256,10
5.1.6	s/n 04	Protensão de cordoalha de 15,2mm (Longarina)	un	2.184,000	92,58	121,63	99,61	127,04	265.639,92	277.455,36
5.1.7	5915400	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t	un	78,000	3.314,65	4.354,78	3.324,75	4.240,38	339.672,84	330.749,64
5.1.8	3806424	Lançamento de viga pré-moldada de 980 a 1.225 kN com utilização de treliça lançadeira e carrelone	un	78,000	5.983,35	7.860,92	6.053,73	7.720,92	613.151,76	602.231,76
5.2		**SUPERESTRUTURA - laje, barreira, transversina e laje de transição**								
5.2.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	3.088,760	104,98	137,92	108,02	137,76	426.001,77	425.507,57
5.2.2	s/n 09	Escoramento suspenso com madeira de OAE	m³	1.999,879	687,81	903,64	699,11	891,64	1.807.170,65	1.783.172,11
5.2.3	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1.100,735	518,22	680,83	524,06	668,38	749.413,41	735.709,25
5.2.4	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	1.100,735	3,70	4,86	3,89	4,96	5.349,57	5.459,64
5.2.5	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	87.134,400	11,47	15,06	11,87	15,13	1.312.244,06	1.318.343,47
5.2.6	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	6.098,400	10,69	14,04	10,72	13,67	85.621,53	83.365,12

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 637

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI com desoneração= 31,38%
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Com desoneração		Sem desoneração		Custo Parcial com deson R$	Custo Parcial sem deson R$
					Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI	Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI		
5.2.7	s/n 05	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 2,49 m e H = 870 mm	m	366,000	421,81	554,17	434,05	553,58	202.826,22	202.610,28
5.2.8	3806426	Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto	t	218,880	64,90	85,26	65,87	84,01	18.661,70	18.388,10
5.2.9	s/n 08	Guarda-corpo misto concreto e aço - AC/BC (Fck=25MPa)	m	549,000	362,90	476,77	377,70	481,71	261.746,73	264.458,79
					SubTotal da Superestrutura				**11.597.145,00**	**11.515.384,04**
6.0		**ACABAMENTO**								
6.1	0307737	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm - fornecimento e instalação	m	139,500	620,86	815,68	623,46	795,16	113.787,36	110.924,82
6.2	0307084	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	m	279,000	37,05	48,67	38,29	48,83	13.578,93	13.623,57
6.3	3806402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	2.848,125	2,85	3,74	2,97	3,78	10.651,98	10.765,91
6.4	3808043	Pintura manual com nata de cimento - 3 demãos	m²	660,110	4,85	6,37	5,21	6,64	4.204,90	4.383,13
6.5	2007971	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	117,500	91,09	119,67	91,98	117,31	14.061,22	13.783,92
6.6	1600414	Fresagem de piso de concreto	m²	2.848,125	1,24	1,62	1,30	1,65	4.613,96	4.699,40
					SubTotal do Acabamento				**156.284,39**	**158.180,75**
7.0		**SINALIZAÇÕES**								
7.1	5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	2,000	896,09	1.177,28	907,76	1.157,75	2.354,56	2.315,50
7.2	5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	un	2,000	1.166,15	1.532,08	1.171,93	1.494,67	3.064,16	2.989,34
7.3	5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	20,000	180,27	236,83	184,31	235,06	4.736,60	4.701,20
7.4	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	20,000	474,33	623,17	476,54	607,77	12.463,40	12.155,40
7.5	5213479	Placa delineador em fibra - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	4,000	159,70	209,81	163,78	208,88	839,24	835,52
7.6	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,000	494,48	649,64	499,92	637,59	3.897,84	3.825,54
7.7	5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	4,000	504,86	663,28	507,15	646,81	2.653,12	2.587,24
					SubTotal do Sinalizações				**30.008,92**	**29.409,74**
8.0		**TRANSPORTE**								
8.1	5915326	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia em revestimento primário	km	11,700	64,31	84,49	64,62	82,41	988,53	964,19
8.2	5915327	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia pavimentada	km	752,700	52,65	69,17	52,91	67,48	52.064,25	50.792,19
8.3	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.586,983	0,75	0,98	0,76	0,96	1.555,24	1.523,50

02/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 638

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrª Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI com desoneração= 31,38%
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Com desoneração		Sem desoneração		Custo Parcial com deson R$	Custo Parcial sem deson R$
					Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI	Pr. Unit. sem BDI	Pr. Unit. com BDI		
8.4	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	188.747,459	0,69	0,90	0,69	0,88	169.872,71	166.097,76
					SubTotal do Transporte				**224.480,73**	**219.377,64**
					Total Ponte sobre o Rio Cuiabá - PT02446				**29.123.752,85**	**28.951.842,25**

Importa o presente orçamento em : R$ 28.951.842,25 (vinte e oito milhões e novecentos e cinquenta e um mil e oitocentos e quarenta e dois reais e vinte e cinco centavos)

04/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 639

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 640 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

7. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Pr. Unit. sem deson Sem BDI	Pr. Unit. sem deson	Custo Parcial R$	Total Parcial R$
I		**CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO PROTENDIDO**						
1.0		**SERVIÇOS PRELIMINARES**						
1.1	Comp.01	Instalações de Canteiro e Acampamento	%	100,000	2.660,00	3.392,56	339.256,00	
1.2	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	25,000	469,92	599,33	14.983,25	
1.3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	6,000	138,740	176,94	1.061,64	355.300,89
2.0		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**						
2.1	Comp.05	Administração Local	%	100,000	20.083,61	25.614,63	2.561.463,00	2.561.463,00
3.0		**INFRAESTRUTURA**						
3.1	s/n 01	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção	m	2.466,100	431,040	549,74	1.355.713,81	
3.2	2306071	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção	m	1.027,000	2.410,970	3.074,95	3.157.973,65	
3.3	s/n 02	Camisa metálica com espessura de 8 mm D = 750 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação	m	858,000	1.831,480	2.335,86	2.004.167,88	
3.4	2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	m³	32,672	289,570	369,31	12.066,09	
3.5	4805749	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m³	720,020	87,010	110,97	79.900,61	
3.6	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	16,249	453,160	577,96	9.391,27	
3.7	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	144,549	20,980	26,75	3.866,68	
3.8	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	596,310	108,020	137,76	82.147,66	
3.9	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	578,576	524,060	668,38	386.708,62	
3.10	1109667	Argamassa de cimento e areia 1:2 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	210,584	686,100	875,05	184.271,52	
3.11	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	789,160	3,890	4,96	3.914,23	
3.12	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	134.931,000	11,870	15,13	2.041.506,03	
3.13	3816192	Apoio náutico com capacidade de 200 t	mês	8,000	216.297,360	275.865,65	2.206.925,20	
3.14	3816191	Apoio náutico para pessoal e apoio logístico	mês	9,000	42.330,740	53.988,62	485.897,58	
3.15	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	1.546,350	56,400	71,93	111.228,95	12.125.679,78

01/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 641

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Pr. Unit. sem deson Sem BDI	Pr. Unit. sem deson	Custo Parcial R$	Total Parcial R$
4.0		**MESOESTRUTURA**						
4.1	3107969	Fôrmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	468,410	130,260	166,13	77.816,95	
4.2	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	585,870	108,020	137,76	80.709,45	
4.3	1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	163,944	492,020	627,52	102.878,13	
4.4	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	232,055	524,060	668,38	155.100,92	
4.5	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	395,999	3,890	4,96	1.964,15	
4.6	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	51.901,300	11,870	15,13	785.266,66	
4.7	0307732	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação	dm³	975,000	126,580	161,44	157.404,00	
4.8	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	8.701,601	56,400	71,93	625.906,15	1.987.046,41
5.0		**SUPERESTRUTURA**						
5.1		**SUPERESTRUTURA - Longarina**						
5.1.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	9.491,890	107,670	137,32	1.303.426,33	
5.1.2	1107908	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	783,497	627,520	800,33	627.056,15	
5.1.3	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	783,497	3,890	4,96	3.886,14	
5.1.4	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	143.566,800	13,130	16,74	2.403.308,23	
5.1.5	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	82.681,500	10,720	13,67	1.130.256,10	
5.1.6	s/n 04	Protensão de cordoalha de 15,2mm (Longarina)	un	2.184,000	99,610	127,04	277.455,36	
5.1.7	5915400	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t	un	78,000	3.324,750	4.240,38	330.749,64	
5.1.8	3806424	Lançamento de viga pré-moldada de 980 a 1.225 kN com utilização de treliça lançadeira e carrelone	un	78,000	6.053,730	7.720,92	602.231,76	

02/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Pr. Unit. sem deson Sem BDI	Pr. Unit. sem deson	Custo Parcial R$	Total Parcial R$
5.2		**SUPERESTRUTURA - laje, barreira, transversina e laje de transição**						
5.2.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	3.088,760	108,020	137,76	425.507,57	
5.2.2	s/n 09	Escoramento suspenso com madeira de OAE	m³	1.999,879	699,110	891,64	1.783.172,11	
5.2.3	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1.100,735	524,060	668,38	735.709,25	
5.2.4	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	1.100,735	3,890	4,96	5.459,64	
5.2.5	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	87.134,400	11,870	15,13	1.318.343,47	
5.2.6	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	6.098,400	10,720	13,67	83.365,12	
5.2.7	s/n 05	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 2,49 m e H = 870 mm	m	366,000	434,050	553,58	202.610,28	
5.2.8	3806426	Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto	t	218,880	65,870	84,01	18.388,10	
5.2.9	s/n 08	Guarda-corpo misto concreto e aço - AC/BC (Fck=25MPa)	m	549,000	377,700	481,71	264.458,79	11.515.384,04
6.0		**ACABAMENTO**						
6.1	0307737	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm - fornecimento e instalação	m	139,500	623,460	795,16	110.924,82	
6.2	0307084	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	m	279,000	38,290	48,83	13.623,57	
6.3	3806402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	2.848,125	2,970	3,78	10.765,91	
6.4	3808043	Pintura manual com nata de cimento - 3 demãos	m²	660,110	5,210	6,64	4.383,13	
6.5	2007971	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	117,500	91,980	117,31	13.783,92	
6.6	1600414	Fresagem de piso de concreto	m²	2.848,125	1,300	1,65	4.699,40	158.180,75
7.0		**SINALIZAÇÕES**						
7.1	5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	2,000	907,760	1.157,75	2.315,50	
7.2	5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	un	2,000	1.171,930	1.494,67	2.989,34	
7.3	5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	20,000	184,310	235,06	4.701,20	

03/04

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SEM DESONERAÇÃO

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Referência:Tabela SICRO/MT (Outubro/2025)
BDI sem desoneração= 27,54%

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.	Pr. Unit. sem deson Sem BDI	Pr. Unit. sem deson	Custo Parcial R$	Total Parcial R$
7.4	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	20,000	476,540	607,77	12.155,40	
7.5	5213479	Placa delineador em fibra - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	4,000	163,780	208,88	835,52	
7.6	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,000	499,920	637,59	3.825,54	
7.7	5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	4,000	507,150	646,81	2.587,24	29.409,74
8.0		**TRANSPORTE**						
8.1	5915326	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia em revestimento primário	km	11,700	64,620	82,41	964,19	
8.2	5915327	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia pavimentada	km	752,700	52,910	67,48	50.792,19	
8.3	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.586,983	0,760	0,96	1.523,50	
8.4	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	188.747,459	0,690	0,88	166.097,76	219.377,64

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 645 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

8. QUADRO DEMONSTRATIVO DE QUANTIDADES

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
646
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

FCK PROJECTA	CONSÓRCIO FCK/PROJECTA	PLANILHA DE QUANTIDADES

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.
I		**CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO PROTENDIDO**		
1.0		**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
1.1	Comp.01	Instalações de Canteiro e Acampamento	%	100,000
1.2	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	25,000
1.3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	6,000
2.0		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**		
2.1	Comp.05	Administração Local	%	100,000
3.0		**INFRAESTRUTURA**		
3.1	s/n 01	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção	m	2.466,100
3.2	2306071	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção	m	1.027,000
3.3	s/n 02	Camisa metálica com espessura de 8 mm D = 750 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação	m	858,000
3.4	2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	m³	32,672
3.5	4805749	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m³	720,020
3.6	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	16,249
3.7	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	144,549
3.8	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	596,310
3.9	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	578,576
3.10	1109667	Argamassa de cimento e areia 1:2 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	210,584
3.11	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	789,160
3.12	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	134.931,000
3.13	3816192	Apoio náutico com capacidade de 200 t	mês	8,000
3.14	3816191	Apoio náutico para pessoal e apoio logístico	mês	9,000
3.15	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	1.546,350
4.0		**MESOESTRUTURA**		
4.1	3107969	Fôrmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	468,410
4.2	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	585,870
4.3	1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	163,944
4.4	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	232,055
4.5	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	395,999
4.6	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	51.901,300
4.7	0307732	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação	dm³	975,000
4.8	2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	8.701,601
5.0		**SUPERESTRUTURA**		
5.1		**SUPERESTRUTURA - Longarina**		
5.1.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	9.491,890
5.1.2	1107908	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	783,497
5.1.3	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	783,497
5.1.4	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	143.566,800
5.1.5	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	82.681,500
5.1.6	s/n 04	Protensão de cordoalha de 15,2mm (Longarina)	un	2.184,000
5.1.7	5915400	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t	un	78,000
5.1.8	3806424	Lançamento de viga pré-moldada de 980 a 1.225 kN com utilização de treliça lançadeira e carrelone	un	78,000

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 647 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA | **PLANILHA DE QUANTIDADES**

Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido
Rodovia: **VGD-00** **Local: Rio Cuiabá - PT02446**
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Ítem	Código	Descrição	Unid	Quant.
5.2		**SUPERESTRUTURA - laje, barreira, transversina e laje de transição**		
5.2.1	3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	3.088,760
5.2.2	s/n 09	Escoramento suspenso com madeira de OAE	m³	1.999,879
5.2.3	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1.100,735
5.2.4	1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	1.100,735
5.2.5	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	87.134,400
5.2.6	4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	6.098,400
5.2.7	s/n 05	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 2,49 m e H = 870 mm	m	366,000
5.2.8	3806426	Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto	t	218,880
5.2.9	s/n 08	Guarda-corpo misto concreto e aço - AC/BC (Fck=25MPa)	m	549,000
6.0		**ACABAMENTO**		
6.1	0307737	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm - fornecimento e instalação	m	139,500
6.2	0307084	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	m	279,000
6.3	3806402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	2.848,125
6.4	3808043	Pintura manual com nata de cimento - 3 demãos	m²	660,110
6.5	2007971	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	117,500
6.6	1600414	Fresagem de piso de concreto	m²	2.848,125
7.0		**SINALIZAÇÕES**		
7.1	5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	2,000
7.2	5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	un	2,000
7.3	5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	20,000
7.4	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	20,000
7.5	5213479	Placa delineador em fibra - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	4,000
7.6	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,000
7.7	5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	4,000
8.0		**TRANSPORTE**		
8.1	5915326	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia em revestimento primário	km	11,700
8.2	5915327	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia pavimentada	km	752,700
8.3	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.586,983
8.4	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	188.747,459

02/02

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 648 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

9. PLANILHA DE TRANPORTES

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA DE TRANSPORTES

Obra: **Ponte de concreto pré-moldado e protendido**
Local: VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Código	Discriminação	Material	Unid	Quant	Fator	Unid	Peso Trans	DMT1	DMT2	M Trans1	M Trans2	T.C.Pav	T.C.ñ.Pav
	SERVIÇOS PRELIMINARES												
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	Areia	m³	6,000	0,00356	t/m³	0,021	17,2	0,3	0,361	0,006	0,361	0,006
		Brita 01	m³	6,000	0,00206	t/m³	0,012	36,8	0,3	0,441	0,003	0,441	0,003
		Brita 02	m³	6,000	0,00206	t/m³	0,012	36,8	0,3	0,441	0,003	0,441	0,003
		P. de Mão	m³	6,000	0,00295	t/m³	0,017	36,8	0,3	0,625	0,005	0,625	0,005
	INFRAESTRUTURA												
s/n 01	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção	Areia	m³	2.466,10	0,25269	t/m³	623,158	17,2	0,3	10.718,317	186,947	10.718,317	186,947
2306071	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção	Areia	m132	1.027,00	0,16173	t/m132	166,096	36,8	0,3	6.112,332	49,828	6.112,332	49,828
1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	Areia	m³	16,249	0,89922	t/m³	14,611	17,2	0,3	251,309	4,383	251,309	4,383
		Brita 02	m³	16,249	1,10262	t/m³	17,916	36,8	0,3	659,308	5,374	659,308	5,374
1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	Areia	m³	578,576	0,81605	t/m³	472,146	17,2	0,3	8.120,911	141,643	8.120,911	141,643
		Brita 01	m³	578,576	0,55131	t/m³	318,974	36,8	0,3	11.738,243	95,692	11.738,243	95,692
		Brita 02	m³	578,576	0,55131	t/m³	318,974	36,8	0,3	11.738,243	95,692	11.738,243	95,692
1109667	Argamassa de cimento e areia 1:2 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia co	Areia	m³	210,584	1,25588	t/m³	264,468	17,2	0,3	4.548,849	79,340	4.548,849	79,340
	MESOESTRUTURA												
1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	Areia	m³	163,944	0,92189	t/m³	151,138	17,2	0,3	2.599,573	45,341	2.599,573	45,341
		Brita 01	m³	163,944	0,55131	t/m³	90,383	36,8	0,3	3.326,094	27,114	3.326,094	27,114
		Brita 02	m³	163,944	0,55131	t/m³	90,383	36,8	0,3	3.326,094	27,114	3.326,094	27,114
1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comer	Areia	m³	232,06	0,81605	t/m³	189,368	17,2	0,3	3.257,129	56,810	3.257,129	56,810
		Brita 01	m³	232,055	0,55131	t/m³	127,934	36,8	0,3	4.707,971	38,380	4.707,971	38,380
		Brita 02	m³	232,055	0,55131	t/m³	127,934	36,8	0,3	4.707,971	38,380	4.707,971	38,380
	SUPERESTRUTURA												
	SUPERESTRUTURA - Longarina												
1107908	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	Areia	m³	783,497	0,81604	t/m³	639,364	8,3	0	5.306,721	-	5.306,721	-
		Brita 01	m³	783,497	0,55131	t/m³	431,949	48,4	0	20.906,331	-	20.906,331	-
		Brita 02	m³	783,497	0,55131	t/m³	431,949	48,4	0	20.906,331	-	20.906,331	-
	SUPERESTRUTURA - laje, barreira, transversina e laje de transição												
1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	Areia	m³	1.100,735	0,81605	t/m³	898,254	17,2	0,3	15.449,968	269,476	15.449,968	269,476
		Brita 01	m³	1.100,735	0,55131	t/m³	606,846	36,8	0,3	22.331,932	182,053	22.331,932	182,053
		Brita 02	m³	1.100,735	0,55131	t/m³	606,846	36,8	0,3	22.331,932	182,053	22.331,932	182,053

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

CONSÓRCIO FCK/PROJECTA

PLANILHA DE TRANSPORTES

Obra: **Ponte de concreto pré-moldado e protendido**
Local: VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita
Extensão: 183,75 m Largura: 15,5 m

Código	Discriminação	Material	Unid	Quant	Fator	Unid	Peso Trans	DMT1	DMT2	M Trans1	M Trans2	T.C.Pav	T.C.ñ.Pav
s/n 05	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 2,49 m e H = 870 mm	Areia	m³	366,000	0,21927	t/m³	80,252	17,2	0,3	1.380,334	24,075	1.380,334	24,075
		Brita 01	m³	366,000	0,13112	t/m³	47,989	36,8	0,3	1.765,995	14,396	1.765,995	14,396
		Brita 02	m³	366,000	0,13112	t/m³	47,989	36,8	0,3	1.765,995	14,396	1.765,995	14,396
s/n 08	Guarda-corpo misto concreto e aço - AC/BC (Fck=25MPa)	Areia	m³	549,000	0,02074	t/m³	11,386	17,2	0,3	195,839	3,415	195,839	3,415
		Brita 01	m³	549,000	0,01240	t/m³	6,807	36,8	0,3	250,497	2,042	250,497	2,042
		Brita 02	m³	549,000	0,01240	t/m³	6,807	36,8	0,3	250,497	2,042	250,497	2,042
	SINALIZAÇÕES												
5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	Areia	m³	2,000	0,18648	t/m³	0,372	17,2	0,3	6,398	0,111	6,398	0,111
		Brita 01	m³	2,000	0,10822	t/m³	0,216	36,8	0,3	7,948	0,064	7,948	0,064
		Brita 02	m³	2,000	0,10822	t/m³	0,216	36,8	0,3	7,948	0,064	7,948	0,064
5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	Areia	m³	20,000	0,04778	t/m³	0,955	17,2	0,3	16,426	0,286	16,426	0,286
		Brita 01	m³	20,000	0,02773	t/m³	0,554	36,8	0,3	20,387	0,166	20,387	0,166
		Brita 02	m³	20,000	0,02773	t/m³	0,554	36,8	0,3	20,387	0,166	20,387	0,166
5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	Areia	m³	4,000	0,04778	t/m³	0,191	17,2	0,3	3,285	0,057	3,285	0,057
		Brita 01	m³	4,000	0,02773	t/m³	0,11	36,8	0,3	4,048	0,033	4,048	0,033
		Brita 02	m³	4,000	0,02773	t/m³	0,11	36,8	0,3	4,048	0,033	4,048	0,033
	SUPERESTRUTURA - Longarina - Transporte Vigas												
s/n	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t	vigas	und	78,000	0,50000	km	39	19,3	0,3	752,700	11,700	752,700	11,700

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 651 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

10. CRONOGRAMA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
652
SINFRA

FCK / PROJECTA	**CONSÓRCIO FCK/PROJECTA**	Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido Rodovia: VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446 Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita Extensão: 183,75 Largura: 15,5 m

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

SERVIÇOS	%	VALOR (R$)	Prazo (meses consecutivos) 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES	1,23	355.300,89	355.300,89									
			100,00%									
2.0 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,85	2.561.463,00	34.579,75	95.030,28	165.726,66	165.726,66	165.726,66	185.449,92	204.660,89	317.621,41	291.750,64	197.488,80
			1,35%	3,71%	6,47%	6,47%	6,47%	7,24%	7,99%	12,40%	11,39%	7,71%
3.0 - INFRAESTRUTURA	41,88	12.125.679,78		970.054,38	1.697.595,17	1.697.595,17	1.697.595,17	1.697.595,17	1.697.595,17	1.697.595,17	970.054,38	
				8,00%	14,00%	14,00%	14,00%	14,00%	14,00%	14,00%	8,00%	
4.0 - MESOESTRUTURA	6,86	1.987.046,41						198.704,64	397.409,28	397.409,28	397.409,28	397.409,28
								10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
5.0 - SUPERESTRUTURA	39,77	11.515.384,04								1.151.538,39	1.612.153,77	1.612.153,77
										10,00%	14,00%	14,00%
6.0 - ACABAMENTO	0,55	158.180,75										
7.0 - SINALIZAÇÕES	0,10	29.409,74										
8.0 - TRANSPORTE	0,76	219.377,64		8.775,11	8.775,11	8.775,11	8.775,11	13.162,66	13.162,66	26.325,32	26.325,32	26.325,32
				4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	6,00%	6,00%	12,00%	12,00%	12,00%
TOTAL (% e R$)	100,00	28.951.842,25										
DESEMBOLSO PREVISTO	SIMPLES		389.880,64	1.073.859,77	1.872.096,94	1.872.096,94	1.872.096,94	2.094.912,39	2.312.828,00	3.590.489,57	3.297.693,39	2.233.377,17
	ACUMULADO		389.880,64	1.463.740,41	3.335.837,35	5.207.934,29	7.080.031,23	9.174.943,62	11.487.771,62	15.078.261,19	18.375.954,58	20.609.331,75

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

FCK / PROJECTA	CONSÓRCIO FCK/PROJECTA	Obra: Ponte de concreto pré-moldado e protendido Rodovia: VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446 Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita Extensão: 183,75 Largura: 15,5 m

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

			Prazo (meses consecutivos)									
SERVIÇOS	%	VALOR (R$)	11	12	13	14	15	16	17	18	19	TOTAL
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES	1,23	355.300,89										355.300,89 100,0%
2.0 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,85	2.561.463,00	178.277,82 6,96%	146.515,68 5,72%	146.515,68 5,72%	124.230,96 4,85%	134.220,66 5,24%	7.940,53 0,31%				2.561.463,00 100,0%
3.0 - INFRAESTRUTURA	41,88	12.125.679,78										12.125.679,78 100,0%
4.0 - MESOESTRUTURA	6,86	1.987.046,41	198.704,65 10,00%									1.987.046,41 100,0%
5.0 - SUPERESTRUTURA	39,77	11.515.384,04	1.612.153,77 14,00%	1.496.999,93 13,00%	1.496.999,93 13,00%	1.266.692,24 11,00%	1.266.692,24 11,00%					11.515.384,04 100,0%
6.0 - ACABAMENTO	0,55	158.180,75					94.908,45 60,00%	63.272,30 40,00%				158.180,75 100,0%
7.0 - SINALIZAÇÕES	0,10	29.409,74					8.822,92 30,00%	20.586,82 70,00%				29.409,74 100,0%
8.0 - TRANSPORTE	0,76	219.377,64	26.325,32 12,00%	13.162,65 6,00%	13.162,65 6,00%	13.162,65 6,00%	13.162,65 6,00%					219.377,64 100,0%
TOTAL (% e R$)	100,00	28.951.842,25										
DESEMBOLSO PREVISTO	SIMPLES		2.015.461,56	1.656.678,26	1.656.678,26	1.404.085,85	1.517.806,92	91.799,65	0,00	0,00	0,00	28.951.842,25
	ACUMULADO		22.624.793,31	24.281.471,57	25.938.149,83	27.342.235,68	28.860.042,60	28.951.842,25	28.951.842,25	28.951.842,25	28.951.842,25	28.951.842,25

Governo de Mato Grosso 653 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 654 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

11. DECLARAÇÃO DE ALIQUOTA E DA BASE DE CÁLCULO DO ISSQN

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
655
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

CÓDIGO TRIBUTÁRIO DO MUNICÍPIO DE CUIABÁ - MATO GROSSO.
Dispõe sobre o Sistema Tributário do Município de Cuiabá - MT.
Lei Complementar nº 043 de 23 de dezembro 1997.
Publicado na Gazeta Municipal nº 374 de 29 de
Dezembro de 1997 – Suplemento
(ATUALIZADO JAN/2013)

REGULAMENTAÇÕES E SITUAÇÕES ESPECIAIS
TEXTOS LEGAIS ESPECÍFICOS

1. NOTAS FISCAIS DE SERVIÇOS, FORMA E PRAZO DE RECOLHIMENTO DO ISSQN, RETENÇÃO NA FONTE, REGIME DE ESTIMATIVA, NOTA FISCAL ELETRÔNICA E DECLARAÇÃO ELETRÔNICA DE SERVIÇOS.

1.1. Lei Complementar nº 115, de 04-05-2004, publicada na Gazeta Municipal nº 684, de 07-05-2004
1.2. Decreto nº 4.443, de 03-07-2006, publicado na Gazeta Municipal nº 798, de 06-07-2006
1.3. Decreto nº 4.471, de 05-09-2006, publicado na Gazeta Municipal nº 808, de 06 de setembro de 2006.
1.4. Decreto nº 4.782, de 15-04-2009.
1.5. Decreto nº 4.816, de 30-07-2009, altera o Decreto nº 4.782/09.
1.6. Decreto nº 4.971, de 13-12-2010, altera o decreto nº 4.782/2009, publicado na Gazeta Municipal nº 1.035, de 17-12-2010.

2. MEI, ME e EPP.

Lei Complementar nº 0192, de 05 de outubro de 2009, publicada na Gazeta Municipal nº 973, de 09-10-2009, institui tratamento jurídico diferenciado, simplificado e favorecido assegurado ao micro empreendedor individual (MEI), às microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP),

3. PROGRAMA DE CRÉDITO EDUCATIVO MUNICIPAL.

Lei Complementar nº 173, de 22 de abril de 2008, publicada na Gazeta Municipal nº 895, de 25-04-2008, com alterações promovidas pela Lei Complementar nº 188/2009, publicada na Gazeta Municipal nº 955, de 05-06-2009.

4. ENCENTIVOS FISCAIS.

4.1. Incentivo fiscal para Projetos Culturais

4.1.1. Lei Complementar nº 273, de 05 de dezembro de 2011, institui o fundo municipal de apoio e estímulo à cultura de Cuiabá, define a nova composição do Conselho Municipal de Cultura e dá outras providências. Publicada na Gazeta Municipal nº 1090, de 16-12-2011.

4.1.2. Revoga a Lei nº 3.434, de 13-01-1995, os artigos 4º, 5º e 6º da Lei nº 3.266, de 11-01-1994, a Lei nº 3.722, de 23-12-1997, a Lei nº 4.104, de 05-11-2001 e a Lei nº 4.405, de 17-07-2003 e a Lei nº 4.785, de 13-10-2005.

4.2. Incentivo fiscal para Projetos Desportivos.

Vide Lei nº 3.792, de 30-12-1998, publicada na Gazeta Municipal nº 410 de 30/12/98,alterada pela Lei nº 3.927/99 de 23/12/99 publicada na GM nº 449 de 2312/99

4.3. Programa de desenvolvimento econômico do município de cuiába – pró-cuiabá.

4.3.1. Lei Complementar nº 136, de 29-12-2005, publicado na Gazeta Municipal nº 780, de 03-03-2006;

4.3.2. Decreto nº 4.455, de 14 de Julho de 2006, publicado na Gazeta Municipal nº 800, de 14-07-2006;

4.3.3. Lei Complementar nº 222, de 29/12/2010, publicada na Gazeta Municipal nº 1037, de 29-12-2010;

4.3.4. Lei Complementar nº 288, de 11-05-2012, publicada na Gazeta Municipal nº 1118, de 18-05-2012.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

§ 13 - O contribuinte poderá optar pela utilização da base de cálculo estimada do ISSQN no valor de 40% (quarenta por cento), ficando dispensado da obrigação prescrita no § 12 deste artigo. (Redação dada pelo artigo 4º da Lei Complementar nº 142 de 10-10-2006, publicada na Gazeta Municipal nº 813, de 10-10-2006)

§ 14 - Os serviços de drenagem em geral, sondagem e perfuração de poços estão excluídos da possibilidade de utilizar a base cálculo definida no §13, deste artigo, devendo considerar como base de cálculo aquela definida pelo caput, combinado com as determinações dos §§ 11 e 12, todos deste artigo." (Redação dada pelo artigo 4º da Lei Complementar nº 142 de 10-10-2006, publicada na Gazeta Municipal nº 813, de 10-10-2006)

§ 15 O ISSQN incidente sobre o serviço de construção civil devido por pessoa física deverá ser recolhido antecipadamente a expedição do Alvará de Construção, sob pena deste não ser liberado pela autoridade competente. (Acrescentado pela Lei Complementar nº 223, de 29-12-2010)

§ 16 Não se inclui na base de cálculo do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza incidente sobre planos de saúde operados por cooperativa de trabalho médico, o valor correspondente aos atos cooperativos principais e auxiliares ou complementares. (Acrescentado pela Lei Complementar nº 223, de 29-12-2010)

***§16**. Não se inclui na base de cálculo do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza incidente sobre Cooperativa de trabalho da área da saúde, o valor correspondente aos atos cooperativos principais, aqueles que atendem ao objetivo profícuo da cooperativa, realizados entre ela e seus cooperados e os atos auxiliares ou complementares, aqueles envolvidos na atividade meio, fundamentais para a realização dos atos principais, tais como convênios com hospitais, laboratórios clinicas e outros. Não se inclui também na base de cálculo: (Nova redação, Lei complementar nº 269, de 05-12-2011, com efeitos retroativos a 1º de Janeiro de 2001.)*

***I –** exclusão dos valores glosados em faturas emitidas;*

***II –** dedução dos valores das co-responsabilidades cedidas, relativo a importâncias recebidas a titulo de convênio com outras operadoras de planos de assistência à saúde;*

***III –** dedução das contraprestações pecuniárias destinadas à constituição de provisões técnicas;*

***IV -** dedução da parcela das sobras apuradas na Demonstração do Resultado do Exercício, destinadas à constituição do Fundo de Reserva e do Fundo de Assistência Técnica, Educacional e Social (FATES), previstos no art. 28 da Lei 5.764, de 1971;*

***V –** dedução dos valores referente às indenizações correspondentes aos eventos ocorridos, deduzido das importâncias recebidas a título de transferência de responsabilidade:*

***a)** Eventos ocorridos: são os custos assistenciais decorrentes da utilização, pelos beneficiários, da cobertura oferecida pelos planos de saúde, tais como consultas medicas/odontológicas, exames laboratoriais, hospitalização, terapias etc. que estejam diretamente ligados ao ato assistencial.*

b)** Importâncias recebidas a título de transferência de responsabilidades: são os valores de repasse recebidos a titulo de transferência de responsabilidade, ou seja, os valores recuperados de eventos em decorrência do compartilhamento de risco."**(NR)

Redução da base de cálculo para Agências de Publicidade, vide Resolução SMF nº 004, de 12-11-2004, publicada na Gazeta Municipal nº 712, de 19-11-2004.

Art. 244-A O Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISSQN devido na prestação dos serviços de registros públicos, cartoriais e notariais, constantes do item 21, da lista de serviços, anexa ao Art. 239, será calculado sobre o valor dos emolumentos dos atos notariais e de registros praticados.

§ 1º Incorporam-se à base de cálculo di imposto de que trata este artigo, no mês de seu recebimento:

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 657 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

TABELA I - Imposto sobre serviços de qualquer natureza – ISSQN

ITEM	SERVIÇOS	ISS ANUAL VALOR PARA 2010 PELO IPCA (R$)	ISS ANUAL VALOR PARA 2011 PELO IPCA (R$)	ISS ANUAL VALOR PARA 2012 PELO IPCA (R$)	ISS ANUAL VALOR PARA 2013 PELO IPCA (R$)
01	**PROFISSIONAIS AUTÔNOMOS**				
01.1	**Nível Universitário**				
01.1.1	Advogados	**723,59**	**761,22**	**814,28**	**858,66**
01.1.2	Médicos	**620,24**	**652,49**	**697,97**	**736,01**
01.1.3	Outros **(Nível universitário)**	**413,48**	**434,98**	**465,30**	**490,66**
01.2	Nível Médio	**147,54**	**155,21**	**166,03**	**175,08**
01.3	Outros	**92,21**	**97,00**	**103,76**	**109,41**
01.4	Mototaxi (LC 278/2012)			**48,00**	**50,62**

ITEM	SERVIÇOS	ALÍQUOTA
02	Demais serviços não especificados abaixo	5%

03	Pré-escola, escolas de 1º grau e escolas de 2º e 3º graus que concedem bolsas de estudos a carentes. Hospitais, Clínicas, Sanatórios, Pronto-Socorros, Manicômios, Casas de Saúde, Casas de Repouso e de Recuperação, Laboratórios de Análises Clínicas, Eletricidade Médica, Radioterapia, Ultra-sonografia, Radiologia, Tomografia e Congêneres. Empresas instaladas no Distrito Industrial de Cuiabá. Serviços realizados pelos Agentes Lotéricos credenciados pela Caixa Econômica Federal. Planos de Saúde. Shows Musicais (Vide Lei 2936, de 18-12-1991, publicada na Gazeta Municipal nº 69, de 201-01-1992)	3%

Nova redação - Lei Complementar nº 223, de 29 de dezembro de 2010.

ITEM	SERVIÇOS	ALÍQUOTA
03	Pré-escola, escolas de 1º e 2º graus que concedem bolsas de estudos a carentes. Hospitais, Clínicas, Sanatórios, Pronto-Socorros, Manicômios, Casas de Saúde, Casas de Repouso e de Recuperação, Laboratórios de Análises Clínicas, Eletricidade Médica, Radioterapia, Ultra-sonografia, Radiologia, Tomografia e Congêneres. Empresas instaladas no Distrito Industrial de Cuiabá. Serviços realizados pelos Agentes Lotéricos credenciados pela Caixa Econômica Federal. Planos de Saúde. Shows Musicais	3%

Nova redação - Lei Complementar nº 270, de 05 de dezembro de 2011.

ITEM	SERVIÇOS	ALÍQUOTA
03	Pré-escola, escolas de 1º e 2º graus que concedem bolsas de estudos a carentes. Hospitais, Clínicas, Sanatórios, Pronto-Socorros, Manicômios, Casas de Saúde, Casas de Repouso e de Recuperação, Laboratórios de Análises Clínicas, Eletricidade Médica, Radioterapia, Ultra-sonografia, Radiologia, Tomografia e Congêneres. Empresas instaladas no Distrito Industrial de Cuiabá. Serviços realizados pelos Agentes Lotéricos credenciados pela Caixa Econômica Federal. Planos de Saúde. Shows Musicais, Serviço de hospedagem de qualquer natureza em hotéis, apart-service condominiais, flat, apart-hotéis, hotéis residência, residence-service, suíte service, hotelaria marítima, pensões e congêneres; ocupação por temporada com fornecimento de serviço (exceto motéis); serviço de registros públicos, cartorários e notariais.	3%

Nova redação - Lei Complementar nº 277, de 22 de dezembro de 2011.

ITEM	SERVIÇOS	ALÍQUOTA
03	Pré-escola, escolas de 1º e 2º graus que concedem bolsas de estudos a carentes. Hospitais, Clínicas, Sanatórios, Pronto-Socorros, Manicômios, Casas de Saúde, Casas de Repouso e de Recuperação, Laboratórios de Análises Clínicas, Eletricidade Médica, Radioterapia, Ultra-sonografia, Radiologia, Tomografia e Congêneres. Empresas instaladas no Distrito Industrial de Cuiabá. Serviços realizados pelos Agentes Lotéricos credenciados pela Caixa Econômica Federal. Planos de Saúde. Shows Musicais, Serviço de hospedagem de qualquer natureza em hotéis, apart-service condominiais, flat, apart-hotéis, hotéis residência, residence-service, suíte service, hotelaria marítima, pensões e congêneres; ocupação por temporada com fornecimento de serviço (exceto motéis); serviço de representação comercial; serviço de registros públicos, cartorários e notariai; serviços de corretagem ou intermediação de bens imóveis.	3%

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 658 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

12. CÁLCULO DO BDI

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 659 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Planilha de Cálculo Exemplificativa para o BDI no SICRO - Sem desoneração

Descrição das Parcelas		Intervenção	
		Porte	
Despesas Indiretas		**% sobre PV**	**% sobre CD**
Administração Central	Variável - f (CD)	6,27	8,00
Despesas Financeiras	1,17% sobre (PV - Lucro)	1,08	1,38
Seguros e Garantias Contratuais	0,25% do PV	0,25	0,32
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,64
	Subtotal 1	**8,10**	**10,33**
Benefícios		**% sobre PV**	**% sobre CD**
Lucro	Variável - f (CD)	7,84	10,00
	Subtotal 2	7,84	**10,00**
Tributos		**% sobre PV**	**% sobre CD**
PIS	0,65% do PV	0,65	0,83
COFINS	3,00% do PV	3,00	3,83
ISSQN*	2,00% do PV	2,00	2,55
	Subtotal 3	**5,65**	**7,21**
	Total - BDI (%)	**21,59**	**27,54**

Ofício-Circular nº 185/2026 (SEI DNIT nº 23528014)

PV = Preço de Venda

CD = Custo Direto

SELIC (dezembro/2025) = 15,00% a.a.

DF = [(1+SELIC)^(1/12)-1] sobre (PV - Lucro), o que resulta em DF = 1,17% sobre (PV - Lucro)

Observação: (*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. O valor real do ISSQN a ser adotado nos orçamentos dos projetos aprovados pelo DNIT deve ser aquele proveniente das alíquotas dos municípios situados na área de influência das obras.

(**) No Art. 9º-A da Lei nº 14.973/2024 estabelece que, sobre a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta – CPRB adotada para as empresas de construção de obras de infraestrutura, enquadradas nos grupos 421, 422, 429 e 431 da CNAE 2.0, cuja alíquota é de 4,50%, deverão ser aplicadas bases de cálculos específicas a cada ano. Desse modo, durante o regime de transição deverão ser adotadas as alíquotas indicadas a seguir: ▪ 80% de 4,50% em 2025, resultando na alíquota de 3,60%; ▪ 60% de 4,50% em 2026, resultando na alíquota de 2,70%; ▪ 40% de 4,50% em 2027, resultando na alíquota de 1,80%.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Planilha de Cálculo Exemplificativa para o BDI no SICRO - Com desoneração

Descrição das Parcelas		Intervenção	
		Porte	
Despesas Indiretas		**% sobre PV**	**% sobre CD**
Administração Central	Variável - f (CD)	6,09	8,00
Despesas Financeiras	1,17% sobre (PV - Lucro)	1,08	1,42
Seguros e Garantias Contratuais	0,25% do PV	0,25	0,33
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,66
	Subtotal 1	**7,92**	**10,41**
Benefícios		**% sobre PV**	**% sobre CD**
Lucro	Variável - f (CD)	7,61	10,00
	Subtotal 2	7,61	**10,00**
Tributos		**% sobre PV**	**% sobre CD**
PIS	0,65% do PV	0,65	0,85
COFINS	3,00% do PV	3,00	3,94
ISSQN*	5,00% do PV	2,00	2,63
Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB)	2,70% do PV	2,70	3,55
	Subtotal 3	**8,35**	**10,97**
	Total - BDI (%)	**23,88**	**31,38**

Ofício-Circular nº 185/2026 (SEI DNIT nº 23528014)

PV = Preço de Venda

CD = Custo Direto

SELIC (dezembro/2025) = 15,00% a.a.

DF = [(1+SELIC)^(1/12)-1] sobre (PV - Lucro), o que resulta em DF = 1,17% sobre (PV - Lucro)

Observação: (*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. O valor real do ISSQN a ser adotado nos orçamentos dos projetos aprovados pelo DNIT deve ser aquele proveniente das alíquotas dos municípios situados na área de influência das obras.

(**) No Art. 9º-A da Lei nº 14.973/2024 estabelece que, sobre a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta – CPRB adotada para as empresas de construção de obras de infraestrutura, enquadradas nos grupos 421, 422, 429 e 431 da CNAE 2.0, cuja alíquota é de 4,50%, deverão ser aplicadas bases de cálculos específicas a cada ano. Desse modo, durante o regime de transição deverão ser adotadas as alíquotas indicadas a seguir: ▪ 80% de 4,50% em 2025, resultando na alíquota de 3,60%; ▪ 60% de 4,50% em 2026, resultando na alíquota de 2,70%; ▪ 40% de 4,50% em 2027, resultando na alíquota de 1,80%.

Governo de Mato Grosso 660 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 661 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

13. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 662 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

A administração local compreende o conjunto de gastos com pessoal, materiais e equipamentos incorridos pelo executor no local do empreendimento e indispensáveis ao apoio e à condução da obra. É exercida normalmente por pessoal técnico e administrativo, tais como: engenheiro supervisor, engenheiros setoriais, gestores administrativos, equipes de medicina e segurança no trabalho e outros colaboradores necessários à execução da obra.

Dentro das parcelas da mão de obra da administração local, foram criados subgrupos com objetivo de melhor caracterizar as atividades exercidas por cada profissional. Para atender às demandas associadas aos serviços foram também previstos veículos leves e utilitários para os devidos deslocamentos.

Em função das atividades exercidas no presente relatório ser caracterizada como Construção de Obras de Arte Especiais sendo uma obra de pequeno porte, como pode ser observado na Tabela 2 da Instrução Normativa Nº 001/2025/Gs/Sinfra/Mt, de 23 de Janeiro de 2025.

Os profissionais da administração local da parcela vinculada ou variáveis foram enquadrados na categoria de Construção de Obras de Arte Especiais sendo uma obra de pequeno porte.

Parcela fixa

A parcela fixa da administração local é constituída pela mão de obra responsável pelo gerenciamento da obra, dos canteiros e dos acampamentos, além dos veículos, equipamentos e despesas diversas associadas a estas atividades.

Para melhor entendimento, a parcela fixa da administração local foi dividida

em:

- Gerência Técnica;
- Gerência Administrativa

A gerência técnica é responsável pela coordenação e gestão da obra, sendo composta como o próprio nome já diz pelo corpo técnico da equipe. Exemplo desses funcionários são Engenheiros, encarregados e técnicos.

A Gerência Administrativa é responsável pela gestão de recursos humanos, de suprimentos, de serviços gerais e do apoio ao canteiro de obras e acampamentos.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 663 SINFRA

Parcela varíavel

A parcela variável da administração local corresponde às equipes incumbidas das tarefas de coordenar as frentes de serviços e realizar o controle tecnológico da obra. Esses profissionais são ligados diretamente à execução dos serviços em campo e o dimensionamento das equipes é proporcional à quantidade de serviços. pode ser dividida em três grupos: Acompanhamento das frentes de serviço, controle tecnológico da obra e manejo florestal

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 664 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

13.1. RESUMO DAS PARCELAS DA ADMNISTRAÇÃO LOCAL

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

RESUMO DAS PARCELAS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO SEM DESONERAÇÃO (R$)		CUSTO COM DESONERAÇÃO (R$)	
				UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
1	**PARCELA FIXA**						
1.1	Mão de Obra	mês	16,00	R$ 25.057,61	R$ 400.921,76	R$ 22.965,73	R$ 367.451,68
1.2	Veículos	mês	16,00	R$ 28.578,55	R$ 457.256,80	R$ 27.883,68	R$ 446.138,88
				Subtotal do item 1:	**R$ 858.178,56**		**R$ 813.590,56**
2	**PARCELA VINCULADA**						
2.1	Equipe de O.A.E	mês	16,00	R$ 9.391,12	R$ 150.257,92	R$ 8.561,30	R$ 136.980,80
2.2	Equipe de Topografia	mês	16,00	R$ 11.472,54	R$ 183.560,64	R$ 10.592,25	R$ 169.476,00
2.3	Equipe de Medicina e Segurança do Trabalho	mês	16,00	R$ 7.592,21	R$ 121.475,36	R$ 6.960,77	R$ 111.372,32
				Subtotal do item 2:	**R$ 455.293,92**		**R$ 417.829,12**
3	**EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO**						
3.1	Mão de Obra	mês	16,00	R$ 24.734,85	R$ 395.757,60	R$ 22.857,13	R$ 365.714,08
3.2	Veículos	mês	16,00	R$ 12.718,43	R$ 203.494,88	R$ 12.161,08	R$ 194.577,28
				Subtotal do item 3:	**R$ 599.252,48**		**R$ 560.291,36**
SUB-TOTAL GERAL:					**R$ 1.912.724,96**		**R$ 1.791.711,04**
4	**DESPESAS DIVERSAS**						
4.1	Despesas diversas	%	5,00		R$ 95.636,25		R$ 89.585,55
				Subtotal do item 4	**R$ 95.636,25**		**R$ 89.585,55**
TOTAL GERAL*:					**R$ 2.008.361,00**		**R$ 1.881.296,00**
CUSTO DIRETO TOTAL - OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (1%)					**R$ 20.083,61**		**R$ 18.812,96**

* O custo total foi truncado para não ter casas decimais devido a Instrução Normativa n° 001/2025/GS/SINFRA/MT, onde a quantidade apresentada é em %.

Governo de Mato Grosso 665 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

MÃO DE OBRA ADM LOCAL					
PARCELA FIXA					
NOME	**CÓDIGO**	**UND**	**QUANT**	**%**	**TOTAL**
Engenheiro supervisor - mensalista	P9819	mês	1	0,25	0,25
Técnico de meio ambiente - mensalista	P9897	mês	1	0,15	0,15
Auxiliar técnico - mensalista	P9903	mês	1	1	1
Encarregado administrativo - mensalista	P9809	mês	1	0,25	0,25
Porteiro - mensalista	P9896	mês	1	1	1
Vigia - mensalista	P9827	mês	1	1	1
Motorista de caminhão - Miniônibus	P9866	mês	1	1	1
Total M.O ADM Local - Parcela Fixa					**4,65**
PARCELA VINCULADA					
NOME	**CÓDIGO**	**UND**	**QUANT**	**%**	**TOTAL**
Encarregado de obras de artes especiais -	P9869	mês	1	1	1
Eletricista com periculosidade	P9949	mês	1	0,5	0,5
Eletricista com periculosidade	P9950	mês	3	0,5	1,5
Técnico de segurança do trabalho - mensa	P9876	mês	1	1	1
Total M.O ADM Local - Parcela Vinculada					**4**
EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO					
NOME	**CÓDIGO**	**UND**	**QUANT**	**%**	**TOTAL**
Encarregado de turma - mensalista	P9875	mês	1	1	1
Apontador - mensalista	P9804	mês	1	1	1
Laboratorista - mensalista	P9858	mês	1	0,8	0,8
Auxiliar de laboratório - mensalista	P9833	mês	2	0,8	1,6
Motorista de veículo leve - Van Furgão	P9870	mês	1	1	1
Total M.O ADM Local - Parcela Variavel					**5,4**
Total M.O ADM Local - Parcela Variavel * 1,2					**6,48**
Número Máximo de funcionário ADM Local:					**15,13**
Mão de Obra Total Mensal (Operadores/ Motoristas + Mão de Obra Esp.)* 1,2					**60**
Número Máximo de funcionário (Mão de obra ordinária + ADM Local)*:					**75,13**

Governo de Mato Grosso 666 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
667
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

13.2. COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA FIXA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA FIXA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)								
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	PARTICIPAÇAO		PREÇO UNITÁRIO (R$)		PREÇO TOTAL (R$)	
			QUANT.	MENSAL MED	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO
1. MÃO DE OBRA								
1.1. GERÊNCIA TECNICA								
1.1.1 SEÇÃO TÉCNICA GERAL								
Engenheiro Supervisor	P9819	mês	1,00	25%	R$ 27.191,3982	R$ 24.490,7531	R$ 6.797,84	R$ 6.122,68
Técnico em meio ambiente	P9897	mês	1,00	15%	R$ 8.082,2489	R$ 7.408,8187	R$ 1.212,33	R$ 1.111,32
						SUBTOTAL	R$ 8.010,17	R$ 7.234,00
1.1.2 SEÇÃO TÉCNICA AUXILIAR								
Auxiliar Técnico	P9903	mês	1,00	100%	R$ 5.371,4853	R$ 4.958,2265	R$ 5.371,48	R$ 4.958,22
						SUBTOTAL	R$ 5.371,48	R$ 4.958,22
1.1.3 SEÇÃO ADMINISTRATIVA GERAL								
Encarregado Administrativo	P9809	mês	1,00	25%	R$ 8.334,6990	R$ 7.593,6676	R$ 2.083,67	R$ 1.898,41
Porteiro	P9896	mês	1,00	100%	R$ 4.465,7663	R$ 4.135,7434	R$ 4.465,76	R$ 4.135,74
Vigia	P9827	mês	1,00	100%	R$ 5.126,5364	R$ 4.739,3669	R$ 5.126,53	R$ 4.739,36
						SUBTOTAL	R$ 11.675,96	R$ 10.773,51
						Total de Mão de Obra da Parcela Fixa:	R$ 25.057,61	R$ 22.965,73

COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA FIXA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (VEÍCULOS)												
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UND.	QUANT.	UTILIZAÇÃO PRODUTIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO		
						R$ HORA PRODUTIVA	R$ HORA IMPRODUTIVA	CUSTO TOTAL (R$)	R$ HORA PRODUTIVA	R$ HORA IMPRODUTIVA	CUSTO TOTAL (R$)
1.2 VEÍCULOS											
1.2.1 SEÇÃO TÉCNICA GERAL											
Veículo leve 53 Kw (sem motorista)	E9093	mês	1,0	44,00	176,00	R$ 36,62	R$ 6,56	R$ 2.765,16	R$ 36,62	R$ 6,56	R$ 2.765,16
Miniônibus - 111 kW	E9134	mês	1,0	44,00	176,00	R$ 251,04	R$ 83,91	R$ 25.813,39	R$ 247,88	R$ 80,75	R$ 25.118,52
							SUBTOTAL	R$ 28.578,55		SUBTOTAL	R$ 27.883,68
							Total de Veículos da Parcela Fixa:	R$ 28.578,55			R$ 27.883,68

Governo de Mato Grosso 668 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
669
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

13.3. COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA VINCULADA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA PARCELA VINCULADA DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	PARTICIPAÇAO		PREÇO UNITÁRIO (R$)		PREÇO TOTAL (R$)	
			QUANT.	MENSAL MED	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO
2.GERÊNCIA TECNICA								
2.1 OBRA DE ARTE ESPECIAL								
Encarregado de obras de artes especiais	P9869	mês	1,00	100%	R$ 9.391,1235	R$ 8.561,3050	R$ 9.391,12	R$ 8.561,30
						Total equipe de Obra de Artes Especial:	R$ 9.391,12	R$ 8.561,30
2.2 TOPOGRAFIA								
Topografo	P9949	mês	1,00	50%	R$ 6.721,3634	R$ 6.183,4823	R$ 3.360,68	R$ 3.091,74
Auxiliar de Topografia	P9950	mês	3,00	50%	R$ 5.407,9069	R$ 5.000,3414	R$ 8.111,86	R$ 7.500,51
						Total equipe de Topografia:	R$ 11.472,54	R$ 10.592,25
2.3 EQUIPE DE MEDICINA E SEGURANÇA DO TRABALHO								
Técnico de Segurança do Trabalho	P9876	mês	1,00	100%	R$ 7.592,2153	R$ 6.960,7763	R$ 7.592,21	R$ 6.960,77
						Total equipe de medicina e segurança do trabalho:	R$ 7.592,21	R$ 6.960,77
						Total de custo da parcela vinculada da administração local:	R$ 28.455,87	R$ 26.114,32

Total de custo da parcela vinculada da administração local:	**R$ 28.455,87**	**R$ 26.114,32**

Governo de Mato Grosso 670 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
671
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

13.4. EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÃO DE OBRA)									
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	PARTICIPAÇAO		PREÇO UNITÁRIO (R$)		PREÇO TOTAL (R$)	
			QUANT.	MENSAL MED	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO
3.EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO								
3.1 MÃO DE OBRA								
Encarregado de Turma	P9875	mês	1,00	100%	R$ 6.395,4818	R$ 5.872,9171	R$ 6.395,48	R$ 5.872,91
Apontador	P9804	mês	1,00	100%	R$ 5.206,6192	R$ 4.822,7627	R$ 5.206,61	R$ 4.822,76
Laboratorista	P9858	mês	1,00	80%	R$ 6.739,0706	R$ 6.211,6951	R$ 5.391,25	R$ 4.969,35
Auxiliar de Laboratório	P9833	mês	2,00	80%	R$ 4.838,4454	R$ 4.495,0747	R$ 7.741,51	R$ 7.192,11
						Total de Mão de Obra de Frente de Serviço:	**R$ 24.734,85**	**R$ 22.857,13**

EQUIPE DE FRENTE DE SERVIÇO DA ADMISTRAÇÃO LOCAL (VEÍCULOS)												
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UND.	QUANT.	UTILIZAÇÃO PRODUTIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA	SEM DESONERAÇÃO			SEM DESONERAÇÃO		
						R$ Hora Produtivo	R$ Hora Improdutivo	Custo total (R$)	R$ Hora Produtivo	R$ Hora Improdutivo	Custo total (R$)
3.2 VEÍCULOS											
3.2.1 VEÍCULOS LABORATORISTA											
Van Furgão a Diesel - 93 kW	E9125	mês	1,0	44,00	176,00	R$ 89,44	R$ 49,90	R$ 12.718,43	R$ 86,91	R$ 47,37	R$ 12.161,08
							Total de Veículos de Frente de Serviço:	**R$ 12.718,43**			**R$ 12.161,08**
							Total de custo da parcela frente de serviço da administração local:	**R$ 37.453,28**			**R$ 35.018,21**

Governo de Mato Grosso 672 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
673
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

14. CANTEIRO DE OBRAS

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

A Norma Regulamentadora nº 18 do Ministério do Trabalho e Emprego estabelece as condições e meio ambiente de trabalho na indústria da construção e define genericamente canteiro de obras como o conjunto de áreas destinadas à execução e apoio dos trabalhos da indústria da construção.

Os canteiros de obras são constituídos por áreas operacionais e edificações onde se desenvolvem atividades ligadas diretamente à produção e por áreas de vivência destinadas a suprir as necessidades básicas de higiene pessoal, descanso, alimentação, ensino, saúde, lazer e convivência.

O canteiro de obras tende a ser uma estrutura temporária e, nesse caso, procura-se modular o canteiro e empregar materiais recicláveis, de forma a facilitar a sua reutilização em outras obras. Entretanto, podem-se aproveitar edificações locais disponíveis e que possam ser adaptadas ou, até mesmo, construir edificações permanentes como um legado à população local.

Os canteiros de obras podem ser classificados:

- Canteiro montado in loco (Fixo) – Provisórios:

Considerados tradicionais, empregam materiais menos nobres e com maior disponibilidade no mercado, tais como pontaletes de madeira, tábuas, compensados resinados (madeira processada mecanicamente), telhas de fibrocimento.

- Canteiro montado in loco (Fixo) – Permanente:

São edificações que requerem maior durabilidade em função da necessidade de que sejam permanentes e possam ser utilizadas pelas comunidades locais como outro equipamento público após o término da obra. Os canteiros considerados permanentes são normalmente construídos com fechamento em alvenaria de tijolos ou blocos cerâmicos.

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

675

- Canteiro pré-fabricado (Móvel) – Contêiner:

Os canteiros pré-fabricados são normalmente empregados nas etapas iniciais de mobilização das obras de grande duração, enquanto não se dispõe do canteiro definitivo. São

empregados também nas obras de curta duração, como nos serviços de conservação e restauração rodoviária e OAE – Obras de Artes Especiais.

O fator de ajuste do padrão de construção (k1), o fator de distância de transporte do centro fornecedor (k3) e os fatores de equivalência de áreas cobertas, descobertas e totais (FEAC, FEAD e FEAT) devem ser definidos por meio de estudo comparativo entre os custos destas composições de custos do SICRO e aqueles advindos do custo médio da construção civil - CMCC, calculado pelo IBGE e divulgado pelo SINAPI, para as diferentes estruturas e materiais dos canteiros tipo.

Para obras de Implantação e Pavimentação, deve-se adotar o critério de custo de canteiro de obras conforme o cronograma estabelecido. Além disso, é necessário apresentar a equação ‘compatível’ e os quadros a seguir:

- Fator do Padrão de Construção (k1): Não Aplicável, no caso deste orçamento.

Tabela 38 - Fatores de ajuste do padrão de construção

Fator de Ajuste do Padrão de Construção	Tipo de Instalação do Canteiro	
	Provisória	Permanente
Fator k_1	0,8	1,0

Fonte: Manuais de Custo de Infraestrutura de Transportes – Volume 07

Os canteiros com contêineres não estão sujeitos à aplicação do fator de ajuste do padrão de construção.

- Fator de Mobiliário e Aparelhagem (k2):

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
676
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Tabela 58 - Fator de mobiliário das instalações dos canteiros tipo

Canteiros de Obras	k_2
Construção e restauração rodoviária de pequeno ou médio porte	1,05
Construção e restauração rodoviária de grande porte	1,04
Conservação rodoviária	1,13
Construção ou recuperação, reforço e alargamento de obras de arte especiais de pequeno porte	1,06
Construção ou recuperação, reforço e alargamento de obras de arte especiais de médio ou grande porte	1,04
Construção ferroviária	1,05

Fonte: Manuais de Custo de Infraestrutura de Transportes – Volume 07

- Fator de ajuste da distância do canteiro aos centros fornecedores (k3):

Tabela 59 - Fatores de ajuste da distância do canteiro aos centros fornecedores

Fator de Ajuste da Distância do Canteiro aos Centros Fornecedores	Condição do Pavimento		
	Leito Natural	Revestimento Primário	Rodovia Pavimentada
Fator k_3	1 + 0,0014 x DT	1 + 0,0009 x DT	1 + 0,0008 x DT

Fonte: Manuais de Custo de Infraestrutura de Transportes – Volume 07

Para cálculo de k3 foi considerado a cidade mais próxima da obra que tenha condições de dar suporte administrativo sendo essa Cuiabá.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 677 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

14.1. CÁLCULO DO CUSTO DO CANTEIRO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 678 SINFRA

CANTEIRO DE OBRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	TIPO INSTALAÇÃO		UNIDADE	ÁREA****	ÁREA CALCULADA	QUANTIDADE CONTAINER	CUSTO UNIT. CONTAINER	CUSTO TOTAL CONTAINER
1	Escritório e seção técnica	M0066	Contêiner com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 12,19 m (2 TEU)	m²	31,47	31,470	1	R$ 128.639,0123	R$ 128.639,01
2	Refeitório e cozinha[1]	M0059	Contêiner com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	m²	14,85	29,700	2	R$ 62.831,0852	R$ 125.662,17
3	Alojamentos	M0059	Contêiner com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	m²	14,85	29,700	2	R$ 62.831,0852	R$ 125.662,17
4	Banheiros e vestiário	M0041	Contêiner com 2 banheiros - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	m²	14,85	29,700	2	R$ 84.863,1749	R$ 169.726,34
5	Residências	M0059	Contêiner com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	m²	14,85	29,700	2	R$ 62.831,0852	R$ 125.662,17
6	Almoxarifado	M0057	Contêiner com janela - L = 4,88 m e C = 6,09 m (1 TEU duplo)	m²	29,71	29,710	1	R$ 137.164,5123	R$ 137.164,51
7	Depósito de cimento	M0057	Contêiner com janela - L = 4,88 m e C = 6,09 m (1 TEU duplo)	m²	29,71	29,710	1	R$ 137.164,5123	R$ 137.164,51
8	Guarita	M0071	Contêiner com 3 janelas para guarita - L = 2,44 m e C = 3,05 m (1/2 TEU)	m²	7,44	7,440	1	R$ 44.101,2959	R$ 44.101,29
9	Laboratório[1]	M0059	Contêiner com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	m²	14,85	14,850	1	R$ 62.831,0852	R$ 62.831,08
	TOTAL				**ÁREA CONTAINERS**	**172,58**	**231,98**	**13,00**		**R$ 1.056.613,25**
					ÁREA TOTAL DOS CONTAINERES UTILIZADO		**231,98**			

CÁLCULO DO CUSTO DE INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS

$$CCC = [1/5x(k_2 \; x \; k_3 \sum_{n=1}^{90} QCi \; x \; CCi) + \; AT \; x \; FEAT \; x \; CMCC]$$

Fator do Padrão de Construção (k1)	
Container	Não aplicável

Fator de Mobiliário e Aparelhagem (k2)	
Construção ou recuperação, reforço e alargamento de obras de arte especiais de pequeno porte	1,06

Fator de Distância do Canteiro de Obras aos Centros Fornecedores (k3)		
TIPO PAVIMENTO**	**DMT**	**EQUAÇÃO**
Leito Natural	0,00	0,0000
Revestimento Primário	0,30	0,0003
Rod. Pavimentada	19,30	0,0154
FATOR K3	19,60	1,00

Custo Médio da Construção Civil CMCC (MT)*		
SD	outubro-25	R$ 2.112,18
CD	outubro-25	R$ 1.988,19

Fator de Equivalência de Áreas Totais Terreno (FEAT)	
Container	3,0%

Relação Áreas cobertas edificadas e áreas totais do terreno	
Container	35,0%
Área total terreno (m²)	662,80

Quantidade de Container (QC)	
Conforme descrição	13,00

Custo Container (CC)	
Custo total containers - Sem Desoneração***	R$ 266.000,00
Custo total containers - Com Desoneração***	R$ 263.535,00
Custo total containers - Sem Desoneração (1%)	R$ 2.660,00
Custo total containers - Com Desoneração (1%)	R$ 2.635,35
Custo médio container - SD	R$ 81.277,94

* Obtido no site https://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogo?view=detalhes&id=7242
** A cidade definida para ser o polo fornecedor foi Cuiabá
*** O custo total foi truncado para não ter casas decimais devido a Instrução Normativa n° 001/2025/GS/SINFRA/MT, onde a quantidade apresentada é em %
**** Conforme recomendação da SINFRA, as áreas são calculadas considerando suas dimensões.
1 Alterado o tipo da instalação devido a mudança nos materiais do SICRO.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
679
SINFRA

Verificação da Instalação do Canteiro de Obras		
Rio Cuiabá		
Prazo de execução:		18,00 meses
Distândia fixa da localidade mais próxima para atender às necessidades de insumos para a instalação do canteiro:		19,60 km
Mão de obra máxima (funcionários/mês):		75,13 Funcionários
Mão de obra parcela fixa da administ local:		4,65 Funcionários
Mão de obra parcela vinculada da administ local:		4,00 Funcionários
Mão de obra parcela variável da administração local:		5,40 Funcionários
Mão de obra parcela ordinária:		60,00 Funcionários
Distância entre o canteiro e a cidade mais próxima (revest primário):		0,30 km
Distância entre o canteiro e a cidade mais próxima (pavimentado):		19,30 km
Quantidade de Funcionários nos Canteiros		
Tipo		**Quantidade**
Número de funcionários da parcela fixa da administração local	N PF	4,65
Número de funcionários das parcelas fixa e vinculada da administração local	N PF-V	8,65
Número de funcionários da parcela variável da administração local no mês de pico	N PV	6,48
Número de funcionários da mão de obra ordinária no mês de pico	N MO	60,00
Número de funcionários alojados no canteiro (Residências+Alojamento)	N FA	32,00
Número máximo de funcionários	**N MAX**	75,13

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 680 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

15. MÃO DE OBRA ORDINÁRIA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

CÁLCULO DE MÃO DE OBRA ORDINÁRIA - RIO CUIABÁ - PT02446				
CÓDIGO	MO EQUIPAMENTOS	UNIDADE	TOTAL	MÉDIA (func./mês)
P9801	Ajudante	h	52058,6349	15,8482
P9824	Servente	h	29434,7886	8,9608
P9805	Armador	h	38438,8210	11,7019
P9808	Carpinteiro	h	13876,8947	4,2245
P9825	Soldador	h	2150,2177	0,6545
P9821	Pedreiro	h	1405,2212	0,4277
P9830	Montador	h	186,1791	0,0566
P9823	Serralheiro	h	9,4894	0,0028
P9822	Pintor	h	4,0786	0,0012
		Total Operadores/ Motoristas	137.564,33	
		Total Operadores/ Motoristas / Mensal		41,88
CÓDIGO	MO SERVIÇOS	UNIDADE	TOTAL	MÉDIA (func./mês)
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	h	4.414,6048	1,3439
E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW	h	3.113,7653	0,9479
E9642	Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 kW	h	3.063,1500	0,9325
E9686	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW	h	1.999,9106	0,6088
E9601	Embarcação de transporte de pessoal e apoio logístico - 130 kW	h	1.980,0000	0,6027
E9106	Balsa de convés com capacidade de 200 t	h	1.760,0000	0,5357
E9603	Embarcação rebocadora multipropósito com guindaste hidráulico de 74 kN.m - 165 kW	h	1.760,0000	0,5357
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW	h	882,6913	0,2687
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	h	631,9112	0,1923
E9694	Misturador de argamassa de alta turbulência com capacidade de 220 l - 13 kW	h	515,5475	0,1569
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	h	460,8831	0,1403
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 210 kW	h	337,2713	0,1026
E9169	Cavalo mecânico com dolly pneumático de 4 eixos e mesas de giro com capacidade de 56 t -	h	101,9946	0,0310
E9094	Guindaste móvel sobre pneus com 6 eixos com capacidade máxima de 350 t - 450 kW	h	93,9759	0,0286
E9677	Martelete perfurador/rompedor a ar comprimido de 10 kg com capacidade de 1.800 gpm	h	71,2351	0,0216
E9028	Bomba de alta pressão para hidrojateamento com capacidade de 18 MPa - 5,20 kW	h	50,6153	0,0154
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	h	45,6042	0,0138
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	h	22,2926	0,0067
E9052	Empilhadeira a diesel com capacidade de 10 t - 82 kW	h	11,2581	0,0034
E9144	Pórtico metálico rolante com talha com capacidade de 5 t - 5,6 kW	h	11,2581	0,0034
E9076	Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCa	h	1,6643	0,0005
E9125	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW	h	3.520,0000	1,0000
E9134	Miniônibus com capacidade para 30 passageiros - 120 kW	h	3.520,0000	1,0000
		Total Mão de Obra Especializada	28.369,63	
		Total Mão de Obra Especializada (Mensal) (182,49 hrs/mês)		8,49
		Mão de Obra Total Mensal (Operadores/ Motoristas + Mão de Obra Esp.)		50,37
		Mão de Obra Total Mensal (Operadores/ Motoristas + Mão de Obra Esp.)* 1,2		60,00

Governo de Mato Grosso
681
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 682 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

16. RELAÇÃO DE EQUIPE MÍNIMA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
683
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

FCK ENGENHARIA CONSULTORIA COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES LTDA.		RELAÇÃO DE EQUIPE MÍNIMA	
Obra:	Ponte de concreto pré-moldado e protendido		
Rodovia:	**VGD-00 Local: Rio Cuiabá - PT02446**		
Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita		
Extensão:	183,75 m Largura: 15,5 m		
Ítem	**Pessoal**	**Quantidade**	**Obs.**
P9819	Engenheiro supervisor - mensalista	1	
P9897	Técnico de meio ambiente - mensalista	1	
P9903	Auxiliar técnico - mensalista	1	
P9809	Encarregado administrativo - mensalista	1	
P9896	Porteiro - mensalista	1	
P9827	Vigia - mensalista	1	
P9866	Motorista de caminhão	1	
P9869	Encarregado de obras de artes especiais - mensalista	1	
P9949	Topógrafo - mensalista	1	
P9950	Auxiliar de topografia - mensalista	2	
P9876	Técnico de segurança do trabalho - mensalista	1	
P9875	Encarregado de turma - mensalista	1	
P9804	Apontador - mensalista	1	
P9858	Laboratorista - mensalista	1	
P9833	Auxiliar de laboratório - mensalista	2	
P9870	Motorista de veículo leve	1	
P9801	Ajudante	16	
P9824	Servente	9	
P9805	Armador	12	
P9808	Carpinteiro	5	
P9825	Soldador	1	
P9821	Pedreiro	1	
P9830	Montador	1	
P9823	Serralheiro	1	
P9822	Pintor	1	

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 684 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

17. RELAÇÃO DE EQUIPAMENTO MÍNIMO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÍNIMOS				
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORAS	QUANTIDAD
ADM	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	3520,0000	1
ADM	E9125	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,38 t - 100 kW	3520,0000	1
ADM	E9134	Miniônibus com capacidade para 30 passageiros - 120 kW	3520,0000	1
SICRO	E9010	Balança plataforma digital à bateria, com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg	981,9648	1
SICRO	E9028	Bomba de alta pressão para hidrojateamento com capacidade de 18 MPa - 5,20 kW	50,6153	1
SICRO	E9041	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	637,6635	1
SICRO	E9052	Empilhadeira a diesel com capacidade de 10 t - 82 kW	11,2581	1
SICRO	E9055	Guincho pneumático com capacidade de 2,5 t	7040,0000	3
SICRO	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3272,2748	1
SICRO	E9066	Grupo gerador - 14 kVA	2986,5172	1
SICRO	E9069	Vibrador de imersão para concreto - 4,10 kW	769,1421	1
SICRO	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	5306,1226	2
SICRO	E9076	Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal	1,6643	1
SICRO	E9078	Treliça lançadeira com capacidade de carga de 100 a 120 t e vão máximo de 45 m - 110 kW	281,9243	1
SICRO	E9080	Carrelone com capacidade máxima de 70 t	563,8486	1
SICRO	E9094	Guindaste móvel sobre pneus com 6 eixos com capacidade máxima de 350 t - 450 kW	187,9518	1
SICRO	E9106	Balsa de convés com capacidade de 200 t	1760,0000	1
SICRO	E9144	Pórtico metálico rolante com talha com capacidade de 5 t - 5,6 kW	11,2581	1
SICRO	E9169	Cavalo mecânico com dolly pneumático de 4 eixos e mesas de giro com capacidade de 56 t - 36	148,9826	1
SICRO	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	4,3470	1
SICRO	E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	281,9243	1
SICRO	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW	1090,7582	1
SICRO	E9532	Equipamento de solda MIG/MAG semiautomática com acessórios - 28,36 kVA	1999,8790	1
SICRO	E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	4986,3962	2
SICRO	E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 250 A - 9,20 kW	549,5413	1
SICRO	E9567	Fresadora de piso de concreto - 6,7 kW	86,9126	1
SICRO	E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW	1,4236	1
SICRO	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	95,7173	1
SICRO	E9591	Serra para corte de concreto e asfalto - 10 kW	6,7228	1
SICRO	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	553,0456	1
SICRO	E9601	Embarcação de transporte de pessoal e apoio logístico - 130 kW	1980,0000	1
SICRO	E9603	Embarcação rebocadora multipropósito com guindaste hidráulico de 74 kN.m - 165 kW	1760,0000	1
SICRO	E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW	3113,7653	1
SICRO	E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW	4,5680	1
SICRO	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW	550,8981	1
SICRO	E9640	Compressor de ar portátil de 33,51 l/s (71 PCM) - 14 kW	71,2351	1
SICRO	E9642	Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 kW	3063,1500	1
SICRO	E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kW	46,6450	1
SICRO	E9652	Compressor de ar portátil de 540,85 l/s (1.146 PCM) - 331,10 kW	2062,2490	1
SICRO	E9662	Equipamento para solda e corte com oxiacetileno	1,0336	1
SICRO	E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 210 kW	337,2713	1
SICRO	E9671	Compressor de ar portátil de 363,87 l/s (771 PCM) - 158,13 kW	1760,0000	1
SICRO	E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kW	33,6145	1
SICRO	E9677	Martelete perfurador/rompedor a ar comprimido de 10 kg com capacidade de 1.800 gpm	71,2351	1
SICRO	E9686	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW	1999,9106	1
SICRO	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	22,2926	1
SICRO	E9694	Misturador de argamassa de alta turbulência com capacidade de 220 l - 13 kW	515,5475	1
SICRO	E9717	Máquina policorte - 2,20 kW	168,0355	1
SICRO	E9750	Bomba de injeção de argamassa com capacidade de 50 l/min	276,6609	1
SICRO	E9753	Grupo gerador - 23 kVA	6,7736	1
SICRO	E9754	Grupo gerador - 68 kVA	515,5475	1
SICRO	E9763	Grupo gerador - 40 kVA	11,2581	1
SICRO	E9764	Grupo gerador - 7,2 kVA	201,6499	1
SICRO	E9778	Grupo gerador - 338 kVA	281,9243	1

Governo de Mato Grosso 685 SINFRA

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 686 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

18. CURVA ABC DE SERVIÇO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

CURVA ABC DE SERVIÇOS									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO DIRETO	CUSTO COM BDI	R$ TOTAL	%	ACUM%	FAIXA
407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	273966,7	R$ 11,87	R$ 15,13	R$ 4.145.116,15	14,32%	14,32%	A
2306071	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção	m	1027	R$ 2.410,97	R$ 3.074,95	R$ 3.157.973,65	10,91%	25,22%	A
Comp.05	Administração Local	%	100	R$ 20.083,61	R$ 25.614,63	R$ 2.561.463,00	8,85%	34,07%	A
407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	143566,8	R$ 13,13	R$ 16,74	R$ 2.403.308,23	8,30%	42,37%	A
3816192	Apoio náutico com capacidade de 200 t	mês	8	R$ 216.297,36	R$ 275.865,65	R$ 2.206.925,20	7,62%	50,00%	A
s/n 02	Camisa metálica com espessura de 8 mm D = 750 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação	m	858	R$ 1.831,48	R$ 2.335,86	R$ 2.004.167,88	6,92%	56,92%	A
s/n 09	Escoramento suspenso com madeira de OAE	m³	1999,879	R$ 699,11	R$ 891,64	R$ 1.783.172,11	6,16%	63,08%	A
s/n 01	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção	m	2466,1	R$ 431,04	R$ 549,74	R$ 1.355.713,81	4,68%	67,76%	A
3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	9491,89	R$ 107,67	R$ 137,32	R$ 1.303.426,30	4,50%	72,26%	A
1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1911,366	R$ 524,06	R$ 668,38	R$ 1.277.518,80	4,41%	76,67%	A
4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	82681,5	R$ 10,72	R$ 13,67	R$ 1.130.256,10	3,90%	80,58%	B
2108169	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m³	10247,951	R$ 56,40	R$ 71,93	R$ 737.135,11	2,55%	83,12%	B
1107908	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	783,497	R$ 627,52	R$ 800,33	R$ 627.056,15	2,17%	85,29%	B
3806424	Lançamento de viga pré-moldada de 980 a 1.225 kN com utilização de treliça lançadeira e carrelone	un	78	R$ 6.053,73	R$ 7.720,92	R$ 602.231,76	2,08%	87,37%	B
3108016	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	4270,94	R$ 108,02	R$ 137,76	R$ 588.364,69	2,03%	89,40%	B
3816191	Apoio náutico para pessoal e apoio logístico	mês	9	R$ 42.330,74	R$ 53.988,62	R$ 485.897,58	1,68%	91,08%	B
Comp.01	Instalações de Canteiro e Acampamento	%	100	R$ 2.660,00	R$ 3.392,56	R$ 339.256,00	1,17%	92,25%	B
5915400	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de até 500 kN em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t	un	78	R$ 3.324,75	R$ 4.240,38	R$ 330.749,64	1,14%	93,40%	B
s/n 04	Protensão de cordoalha de 15,2mm (Longarina)	un	2184	R$ 99,61	R$ 127,04	R$ 277.455,36	0,96%	94,35%	B
s/n 08	Guarda-corpo misto concreto e aço - AC/BC (Fck=25MPa)	m	549	R$ 377,70	R$ 481,71	R$ 264.458,79	0,91%	95,27%	C
s/n 05	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 2,49 m e H = 870 mm	m	366	R$ 434,05	R$ 553,58	R$ 202.610,28	0,70%	95,97%	C
1109667	Argamassa de cimento e areia 1:2 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	210,584	R$ 686,10	R$ 875,05	R$ 184.271,52	0,64%	96,60%	C
5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	188747,459	R$ 0,69	R$ 0,88	R$ 166.097,76	0,57%	97,18%	C
307732	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação	dm³	975	R$ 126,58	R$ 161,44	R$ 157.404,00	0,54%	97,72%	C
307737	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm - fornecimento e instalação	m	139,5	R$ 623,46	R$ 795,16	R$ 110.924,82	0,38%	98,10%	C
1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	163,944	R$ 492,02	R$ 627,52	R$ 102.878,13	0,36%	98,46%	C
4507957	Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação	kg	6098,4	R$ 10,72	R$ 13,67	R$ 83.365,12	0,29%	98,75%	C
4805749	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m³	720,02	R$ 87,01	R$ 110,97	R$ 79.900,61	0,28%	99,02%	C
3107969	Fôrmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	468,41	R$ 130,26	R$ 166,13	R$ 77.816,95	0,27%	99,29%	C
5915327	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia pavimentada	km	752,7	R$ 52,91	R$ 67,48	R$ 50.792,19	0,18%	99,47%	C
3806426	Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto	t	218,88	R$ 65,87	R$ 84,01	R$ 18.388,10	0,06%	99,53%	C
5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	25	R$ 469,92	R$ 599,33	R$ 14.983,25	0,05%	99,58%	C
2007971	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	117,5	R$ 91,98	R$ 117,31	R$ 13.783,92	0,05%	99,63%	C
307084	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	m	279	R$ 38,29	R$ 48,83	R$ 13.623,57	0,05%	99,68%	C
5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	20	R$ 476,54	R$ 607,77	R$ 12.155,40	0,04%	99,72%	C
2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	m³	32,672	R$ 289,57	R$ 369,31	R$ 12.066,09	0,04%	99,76%	C

Governo de Mato Grosso
687
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO DIRETO	CUSTO COM BDI	R$ TOTAL	%	ACUM%	FAIXA
1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	2285,894	R$ 3,89	R$ 4,96	R$ 11.338,03	0,04%	99,80%	C
3806402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	m²	2848,125	R$ 2,97	R$ 3,78	R$ 10.765,91	0,04%	99,84%	C
1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	16,249	R$ 453,16	R$ 577,96	R$ 9.391,27	0,03%	99,87%	C
5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	20	R$ 184,31	R$ 235,06	R$ 4.701,20	0,02%	99,89%	C
1600414	Fresagem de piso de concreto	m²	2848,125	R$ 1,30	R$ 1,65	R$ 4.699,40	0,02%	99,90%	C
3808043	Pintura manual com nata de cimento - 3 demãos	m²	660,11	R$ 5,21	R$ 6,64	R$ 4.383,13	0,02%	99,92%	C
1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	m³	783,497	R$ 3,89	R$ 4,96	R$ 3.886,14	0,01%	99,93%	C
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	144,549	R$ 20,98	R$ 26,75	R$ 3.866,68	0,01%	99,94%	C
5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6	R$ 499,92	R$ 637,59	R$ 3.825,54	0,01%	99,96%	C
5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	un	2	R$ 1.171,93	R$ 1.494,67	R$ 2.989,34	0,01%	99,97%	C
5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	4	R$ 507,15	R$ 646,81	R$ 2.587,24	0,01%	99,98%	C
5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	2	R$ 907,76	R$ 1.157,75	R$ 2.315,50	0,01%	99,98%	C
5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1586,983	R$ 0,76	R$ 0,96	R$ 1.523,50	0,01%	99,99%	C
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	6	R$ 138,74	R$ 176,94	R$ 1.061,64	0,00%	99,99%	C
5915326	Transporte em cavalo mecânico com dolly de 4 eixos com capacidade de 57 t - rodovia em revestimento primário	km	11,7	R$ 64,62	R$ 82,41	R$ 964,19	0,00%	100,00%	C
5213479	Placa delineador em fibra - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	4	R$ 163,78	R$ 208,88	R$ 835,52	0,00%	100,00%	C

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
689
SINFRA

19. CURVA ABC DE MATERIAIS

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

CUSTO GLOBAL DOS INSUMOS - RIO CUIABÁ - PT02446								
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	VALOR TOTAL	%	% ACUMULADA	FAIXA
M0004	Aço CA 50	kg	472851,155	6,95	3.286.315,52	32,98%	32,98%	A
M1378	Chapa grossa em aço ASTM A36	kg	161647,2	10,0837	1.630.001,87	16,36%	49,34%	A
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	1641812,07	0,768	1.260.911,66	12,65%	61,99%	A
M0428	Cordoalha nua tipo CP 190 RB - D = 15,2 mm	kg	93218,895	9,7981	913.368,05	9,17%	71,16%	A
M0459	Compensado plastificado - E = 14 mm	m²	8138,262	59,8481	487.059,51	4,89%	76,05%	A
M0082	Areia média lavada	m³	2435,218	119,9279	292.050,58	2,93%	78,98%	A
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	m	21141,789	12,8258	271.160,35	2,72%	81,70%	B
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm	m	43596,315	3,9895	173.927,49	1,75%	83,45%	B
M0191	Brita 1	m³	1087,408	146,0625	158.829,53	1,59%	85,04%	B
M0192	Brita 2	m³	1099,352	142,9114	157.109,93	1,58%	86,62%	B
M0289	Tábua - E = 2,5 cm e L = 15 cm	m	25842,77	5,9843	154.650,88	1,55%	88,17%	B
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm	m	12581,617	11,9686	150.584,34	1,51%	89,68%	B
M0798	Apoio de neoprene fretado	dm³	975	120,6231	117.607,52	1,18%	90,86%	B
M0962	Tubo em aço galvanizado - E = 2,00 mm e D = 50,80 mm (2")	m	3791,437	28,5262	108.155,29	1,09%	91,95%	B
M1796	Gás acetileno	kg	1017,792	100	101.779,20	1,02%	92,97%	B
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG)	kg	6807,147	10,611	72.230,63	0,72%	93,69%	B
M0068	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 10,0 cm	m	2818,186	22,125	62.352,36	0,63%	94,32%	B
M0285	Pontalete para escoramento - D = 15 cm	m	10638,602	5,8579	62.319,86	0,63%	94,95%	B
M1205	Prego de ferro	kg	3865,419	15,675	60.590,44	0,61%	95,55%	C
M1152	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm	m	139,5	418,3669	58.362,18	0,59%	96,14%	C
M2130	Eletrodo revestido E70XX	kg	1662,494	29,2074	48.557,12	0,49%	96,63%	C
43692	Perfil "U" Simples, Em Chapa Dobrada De Aco Laminado, E = 3 Mm, H = 200 Mm, L = 50 Mm (6,83	kg	5016,824	9,12	45.753,43	0,46%	97,09%	C
M0562	Abraçadeira giratória em aço galvanizado para escada multidirecional - D = 48 mm	un	698,357	56,9825	39.794,12	0,40%	97,48%	C
M1645	Coroa de botões esféricos - D = 305 mm (12")	un	2,567	14539,837	37.323,76	0,37%	97,86%	C
M1398	Vareta em aço-carbono para solda oxiacetileno AWS A 5.2 R45	kg	754,409	32,2745	24.348,17	0,24%	98,10%	C
M1150	Adesivo estrutural à base de resina epóxi bicomponente tipo ADE-52 ou similar	kg	174,096	135,5082	23.591,43	0,24%	98,34%	C
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	kg	3304,29	6,6001	21.808,64	0,22%	98,56%	C
M1795	Gás oxigênio	m³	942,07	22	20.725,54	0,21%	98,77%	C
M0310	Peça de madeira - L = 7,5 cm e E = 2,5 cm	m	4152,571	4,9033	20.361,30	0,20%	98,97%	C
M1732	Luva em aço galvanizado com rosca BSP classe leve - D = 50 mm (2")	un	1047,769	16,5778	17.369,70	0,17%	99,15%	C
M0442	Compensado plastificado - E = 10 mm	m²	295,098	41,8556	12.351,50	0,12%	99,27%	C
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização	kg	369,264	30,2385	11.165,98	0,11%	99,38%	C
M1673	Tubo de PVC rosqueável para água fria - D = 100 mm (4")	m	117,5	78,8983	9.270,55	0,09%	99,48%	C
11975	Chumbador De Aco Zincado, Diametro 5/8", Comprimento 6", Com Porca	un	349,178	22,8	7.961,25	0,08%	99,56%	C
M2322	Tubo de revestimento em aço-carbono schedule 40 para estaca raiz - ponteira schedule 80, D = 40	m	2,466	3069,6327	7.569,71	0,08%	99,63%	C
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	47,68	142,6994	6.803,90	0,07%	99,70%	C
M0669	Martelo de fundo DTH - DN = 203 mm (8")	un	0,205	30469,1481	6.246,17	0,06%	99,76%	C
M1367	Chapa fina em aço galvanizado	kg	424,842	11,6246	4.938,61	0,05%	99,81%	C
M1379	Argamassa polimérica monocomponente para reparos estruturais	kg	669,6	6,2837	4.207,56	0,04%	99,85%	C
M1391	Ponteiro para martelete - D = 22 mm e C = 1,00 m	un	6,038	491,6438	2.968,54	0,03%	99,88%	C
M1376	Chapa fina em aço ASTM A36	kg	198,961	10,3667	2.062,56	0,02%	99,90%	C
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	153,323	13,2508	2.031,65	0,02%	99,92%	C
M0365	Cantoneira em ferro de abas iguais - L = 25,4 mm e E = 4,76 mm	kg	166,906	10,1527	1.694,54	0,02%	99,94%	C

Governo de Mato Grosso 690 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

CUSTO GLOBAL DOS INSUMOS - RIO CUIABÁ - PT02446								
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	VALOR TOTAL	%	% ACUMULADA	FAIXA
M0076	Disco de corte abrasivo para policorte - D = 300 mm	un	41,748	22,1433	924,43	0,01%	99,95%	C
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafi	kg	24,57	35,5378	873,16	0,01%	99,96%	C
M1385	Disco de corte diamantado para concreto e asfalto - D = 350 mm	un	1,86	461,864	859,06	0,01%	99,97%	C
M2462	Mangueira cristal trançada de PVC com pressão de trabalho de 1,50 MPa (250 psi) - D = 19,0 mm	m	91,946	8,5311	784,40	0,01%	99,98%	C
M3947	Tubo em aço - E = 3,00 mm e seção de 40 x 40 mm	m	13,64	38,1797	520,77	0,01%	99,98%	C
M3229	Película retrorrefletiva tipo I + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V)	m²	1,08	432,5738	467,17	0,00%	99,99%	C
M3238	Película não retrorrefletiva tipo IV	m²	2,832	129,4926	366,72	0,00%	99,99%	C
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	18	17,92	322,56	0,00%	99,99%	C
M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster	kg	4,04	77,3783	312,60	0,00%	100,00%	C
M3949	Desmoldante para fôrmas metálicas	l	9,697	17,7762	172,37	0,00%	100,00%	C
M3230	Chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro - E = 2,0 mm	m²	1,08	106,9812	115,53	0,00%	100,00%	C
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	2,635	30,0317	79,13	0,00%	100,00%	C
M1397	Eletrodo revestido E60XX	kg	0,529	28,1958	14,91	0,00%	100,00%	C
M1097	Pedra de mão ou rachão	m³	0,011	132,2738	1,45	0,00%	100,00%	C

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
692
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20. COTAÇÕES

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Conforme apresentada na curva ABC de insumos, deveria ser cotado o insumo de Compensado plastificado – E = 14mm. Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm, mas devido à dificuldade de obter cotações formais das madeireiras e de encontrar os insumos nas dimensões e tipos de madeiras de referência, foram mantidos os preços do SICRO.

As cotações foram coletadas junto a fornecedores localizados nas proximidades da obra. Um mesmo fornecedor pode atender a diferentes tipos de materiais, o que pode ocasionar a repetição de cotações entre itens distintos entao foi decidido manter as cotações duplicadas. Essa metodologia foi adotada para facilitar a organização, identificação, conferência, comparação e aquisição dos materiais, permitindo ainda a consulta individualizada por item, sem a necessidade de cruzamento entre diferentes seções do documento

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20.1. AÇO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 695 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

ArcelorMittal

ARCELORMITTAL BRASIL S.A.
CNPJ: 17.469.701/0288-53
AV AYRTON SENNA DA SILVA, S/N GALPAOA KM 13 SALA B - PASCOAL RAMOS - CEP: 78098-000
CUIABÁ - MT

Nº: 8905958
Nome: Cotação# 07-01-2026 08h37
DATA EMISSÃO: 07/01/26

A/C DE: CLIENTE CHAVE TABELA DE PEÇO
CLIENTE: 0001088830 - CLIENTE CHAVE TABELA DE PRECO
CNPJ/CPF: 17469701000177 **I.E:** ISENTO
ENDEREÇO: RUA A, SN **DOMICÍLIO FISCAL:** Contribuinte
BAIRRO: S/B **CEP:** 78000-001
CIDADE: CUIABÁ **ESTADO:** MT

ENDEREÇO DE ENTREGA: 0001088830 CLIENTE CHAVE TABELA DE PRECO
RUA A, SN S/B - CUIABÁ 78000-001

ENDEREÇO DE COBRANÇA: 0001088830 CLIENTE CHAVE TABELA DE PRECO
RUA A, SN S/B - CUIABÁ 78000-001

VALIDADE DA PROPOSTA: 16/01/26 **VALIDADE DO PREÇO: 07/01/26**

DESCRIÇÃO	QTDE	UN	PESO (KG)	DATA PREVISTA	PREÇO (R$)	PREÇO REF. KG	ALIQ. ICMS	IPI (%)	R$ IPI	R$ ST	Valor Unitário (R$) IPI + ST	TOTAL (R$) IPI+ST
101894 - CA60 5,00 NERV RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	1,848	07/01/2026	R$ 11,84	R$ 6,41	16,98%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 11,84	R$ 11,84
101769 - CA50 6,30 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	2,940	07/01/2026	R$ 18,24	R$ 6,20	17,00%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 18,24	R$ 18,24
101785 - CA50 8,00 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	4,740	07/01/2026	R$ 29,39	R$ 6,20	17,01%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 29,39	R$ 29,39
101802 - CA50 10,00 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	7,404	07/01/2026	R$ 43,83	R$ 5,92	17,00%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 43,83	R$ 43,83
101819 - CA50 12,50 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1*	BR	11,556		R$ 65,15	R$ 5,64	17,01%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 65,15	R$ 65,15
101891 - CA60 4,20 NERV RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	1,308	07/01/2026	R$ 8,39	R$ 6,41	17,04%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 8,39	R$ 8,39
101837 - CA50 16,00 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	18,936	07/01/2026	R$ 106,77	R$ 5,64	17,00%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 106,77	R$ 106,77
101852 - CA50 20,00MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	29,592	07/01/2026	R$ 166,83	R$ 5,64	17,00%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 166,83	R$ 166,83
101870 - CA50 25,00 MM RETO 12,0 M FX 2000 KG	1	BR	46,200	07/01/2026	R$ 260,48	R$ 5,64	17,00%	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 260,48	R$ 260,48
305600 - CGQ 6,35 X 1500 X 3000 ASTM A36	229*	KG	229,000		R$ 6,34	R$ 6,34	17,55%	3,25%	R$ 0,21	R$ 0,00	R$ 6,55	R$ 1.499,54
TOTAL			**353,524**									**R$ 2.210,46**
(*) Quantidade não disponível												

ALIQ. ICMS: carga tributária do ICMS da operação, devido (entende-se "recolhido") ao Estado de origem.

OBSERVAÇÕES GERAIS:

Pedido sujeito a confirmação. Os estoques são dinâmicos. A disponibilidade deve ser confirmada no momento de implantação do pedido.

Frete: Retira (EXW) **Descrição:** Retira **Descarga por conta do cliente.**

Pagamento: Venda Pagto Antecipado - Rede

1/2

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 696 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Orçamento de Venda — Nº 4079784

AÇOFER Desde 1979

AÇOFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
CNPJ: 03.989.217/0013-06 Inscr. Est.: 131903810 Telefone: (65) 3646-4422
Endereço: R TRINTA E TRES, QUADRA 58, Nº 31 - MORADA DA SERRA
78.058-300 - CUIABÁ - MT

Rel: 36
Página 1 de 1
07/01/2026 10:12:16

Atendente: 1020 - JORGE LUIZ DUARTE GOMES DA SILVA — Frete: POR CONTA DO EMITENTE
E-Mail: vendas.interna2@acofer.com.br

Cliente: 206772 FCK - ENGENHARIA CONSULTORIA COMERCIO E REPRESENTACOES L — RG/I.E.: 137657676
CNPJ: 11.422.746/0001-00 — I.E. Prod. Rural:
Endereço: RUA 01, 01 — Telefone: (65) 9982-7899
Bairro: MORADA DO OURO - SETOR NOROES, CUIABÁ/MT — Data: 07/01/2026 10:11:56

	Código	Descrição do Produto/Serviço	NCM	Marca	Peso	Qtde	Und	Depósito	Vlr Unitário	Vlr IPI	Vlr Total	% ST	% IPI
001	2810	CA 50 - 6,3 X 12M - KP 3,00 - 1/4	7214.20.00	ARC/SNBR	9,000	3,000	PC	101013	21,50	0,00	64,50	0%	0%
002	2855	CA 50 - 10,0 X 12M - KP 7,44 3/8	7214.20.00	GV/SNBR	7,440	1,000	PC	101013	50,93	0,00	50,93	0%	0%
003	2868	CA 50 - 12,5 X 12M - KP 11,64 1/2	7214.20.00	SNBR	11,640	1,000	PC	101013	79,68	0,00	79,68	0%	0%
004	2910	CA 50 - 3/4 X 12M - KP 29,64 - 20MM	7214.20.00	ARC/SNBR	29,640	1,000	PC	101013	202,90	0,00	202,90	0%	0%
005	2952	CA 50 - 1" X 12M - KP 46,32 - 25MM	7214.20.00	SINOB/ARC	46,320	1,000	PC	101013	317,07	0,00	317,07	0%	0%
006	2831	CA 50 - 8,0 X 12M - KP 4,80 - 5/16	7214.20.00	GV-SIMEC	4,800	1,000	PC	101013	33,60	0,00	33,60	0%	0%
007	2889	CA 50 - 5/8 X 12M - KP 18,96 - 16MM	7214.20.00	SINOB/ARC	18,960	1,000	PC	101013	129,79	0,00	129,79	0%	0%
008	13826	PERF CH LISO PISO NR. 1/4 - 6,30X3000X1200MM	7308.90.10	ACOF/FASAL	187,200	1,000	PC	101013	1.725,04	0,00	1.725,04	0%	0%
					315,000 Kg								

"Orçamento sujeito a confirmação de estoque e análise de crédito"
"O Descarregamento dos materiais é por conta do cliente."
Orçamento válido até o dia: 07/01/2026 — DINHEIRO

TOTAL DOS PRODUTOS	2.603,51
TOTAL SUBST. TRIB. (ST)	0,00
TOTAL IPI	0,00
TOTAL DO PEDIDO	2.603,51

⚠ TODOS OS PAGAMENTOS DEVEM SER EFETUADOS EXCLUSIVAMENTE EM CONTAS BANCÁRIAS DE TITULARIDADE DA AÇOFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Observações:

De acordo:

FCK - ENGENHARIA CONSULTORIA COMERCIO E

Gerencial Sistemas - Copyright 2016 — 2142 JORGE LUIZ DUARTE GOMES DA SILVA

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
697
SINFRA

CUIABA, MT
CNPJ: 11422746000100

Dados Entrega
Tipo de frete: FOB

À: FCK ENGENHARIA CONSULTORIA COMERCIO
Email:

Gerdau tem o prazer de cotar os seguintes produtos:

Item	Descrição	Qtd.	Cld. KG	Dt Solicitada	Preço sem IPI	Aliq. ICMS	Aliq. IPI	Cargal(ST)	Valor Total
10	VERG CA50 10MM RT 12M 1T NV	1,000 BR	7,300 KG	07/01/2026	49,31 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	49,31 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
20	VERG CA50 12,5MM RT 12M 1T NV	1,000 BR	11,630 KG	07/01/2026	76,28 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	76,28 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
30	VERG CA50 6,3MM RT 12M 1T NV	1,000 BR	2,960 KG	07/01/2026	20,98 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	20,98 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
40	VERG CA50 8MM RT 12M 1T NV	1,000 BR	4,670 KG	07/01/2026	33,07 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	33,07 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
50	VERG CA50 16MM RT 12M 2T NV	1,000 BR	19,050 KG	07/01/2026	124,94 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	124,94 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
60	VERG CA50 20MM RT 12M 1T NV	1,000 BR	29,770 KG	07/01/2026	195,25 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	195,25 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
70	VERG CA50 25MM RT 12M 2T NV	1,000 BR	46,510 KG	07/01/2026	305,04 BRL/BR	17,00 %	0,00 %	0,00 %	305,04 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
80	CHAPA LQ A36 6,3X1200X3000	1,000 PC	181,440 KG	07/01/2026	1.234,88 BRL/PC	17,00 %	3,25 %	0,00 %	1.275,01 BRL
	Prazo de Pagamento: B014 - Pagamento antecipado com depósito								
		TOTAL KG	303,330 KG					TOTAL	2.079,88 BRL

Descarga por conta do cliente.
Material sujeito a confirmação de estoque.
Fique atento ao realizar o pagamento do boleto, pois os dados do beneficiário devem ser da Gerdau (Gerdau Aços Longos S.A. CNPJ 73587761/0001-69) e/ou Trademaster (CNPJ 19394639/0001-27). Se o boleto apresentar outro beneficiário, desconfie. A Gerdau não concede descontos sem prévio alinhamento. Caso tenha dúvida, reporte ao seu vendedor.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 698 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20.2. AREIA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 699 SINFRA

BRITA UNIÃO
ATACADO E VAREJO

CNPJ 10.565.880/0001-05 INSCRIÇÃO ESTADUAL 13.365.690-0

3685-1414 - 3685-1419 - 3685-5332 9 98171-7418 WhatsApp

TABELA DE PREÇOS

Produto	Tonelada	Metro
Brita N° 01	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita N° 02	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita N° 03	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita 0 ou Pedrisco Grosso	R$ 130,00	R$ 175,50
Brita Pedrisco Fino Sem Lavar	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita Pedrisco Fino Lavado	R$ 140,00	R$ 189,00
Brita Pedra Marroada	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita Pedra de Mão	R$ 119,00	R$ 160,65
Pó de Brita	R$ 100,00	R$ 135,00
Resíduo de Brita	R$ 90,00	R$ 121,50
Areia Fina – PORTO – CUIABÁ	R$ 57,15	R$ 80,00
Areia Fina – PATIO – CUIABÁ	R$ 60,72	R$ 85,00
Areia Media E Fina – SANTO ANTONIO	R$ 71,43	R$ 100,00
Areia Grossa – SANTO ANTONIO	R$ 71,43	R$ 100,00
Aterro Rabo de Bica	R$ 60,00	R$ 90,00
Aterro do Serrado	R$ 42,85	R$ 60,00
Brita Graduada Simples (BGS)	R$ 140,00	R$ 189,00
Cascalho do Rio	R$ 42,85	R$ 60,00
Terra Preta	R$ 214,00	
Terra Orgânica	R$ 50,00	

DE 500 A 1.000KG DE AREIA O VALOR É 100,00$ A TONELADA
DE 500 A 1.000KG DE BRITA O VALOR É 135,00$ A TONELADA

PESAGEM R$ 30,00

Os preços acima estão expressos em toneladas e metros a retirar.

TABELA COM VIGENCIA A PARTIR DA DATA ABAIXO

01 – JANEIRO – 2026

Alameda Júlio Muller, 2000 – Bairro Cristo Rei – Várzea Grande – MT CEP 78.115-200
(65)3685- 1414

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

M C MINERADORA
C.N.P.J : 10810822000191 I.E: 133711757
AV PROF EDNA MARIA ALBU AFFI BAIRRO: JARDIM IMPERIAL II
CEP: 78076001 CUIABA

Fone: 6(5) 3675-000
Fone: 98141-3838
Fone: 98141-3838

Label

O R Ç A M E N T O

Loja: 01 Numero: 002594 Data Emissão: 08/01/2026 Vendedor: 0001

Cliente :
Endereço :
Cidade:
CNPJ :

Und.	Quant.	Codigo	Marca	Descrição do Produto	Preco Unit	Desc %	Total
M3	1,00	000306	GERAL	AREIA LAVADA FINA ESPECIAL	100,00	0 %	100,00
M3	1,00	007373	GERAL	BRITA 1 CALCARIA	155,00	0 %	155,00
M3	1,00	007374	GERAL	BRITA 2 CALCARIA	165,00	0 %	165,00
M3	1,00	000034	GERAL	PEDRA DE MÃO	155,00	0 %	155,00
M3	1,00	007372	GERAL	PEDRISCO DE BRITA CALCARIA	165,00	0 %	165,00

Total das Mercadorias	740,00
Total dos Descontos	0
Total do Orçamento	740,00

Observações:

Condicao de Pagamento: 1

NOTA DO PROJETISTA: AREIA FINA E A AREA MÉDIA TEM O MESMO PREÇO.
MATERIAL PARA RETIRAR EM LOJA.

Governo de Mato Grosso 700 SINFRA

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
701
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

NOGUEIRA MINERAÇÃO (DRAGA BANDEIRA)

www.easymt.com.br / Easy-MT Software (65) 98115-7012

NOGUEIRA MINERAÇÃO (65) 99818-0334 — Telefone: 3653-3418

CNPJ: 39.286.667/0001-38 IE:138361983 — User: suporte — Data/Hora Relatório: 07/01/2026 09:49:12 Pag: 1/1

ROD MT 400 ESTRADA VELHA DA GUIA,79 Bairro: ZONA RURAL — EMISSÃO: 07/01/2026

CÓD: 046445 — VENDEDOR: FUNCIONARIO GERAL — TELEFONE: — STATUS: O

OBSERVAÇÃO
ORÇAMENTO PARA RETIRADA

AREIA DO RIO R$ 80,00 PAGAMENTO NO PIX OU DINHEIRO
AREIA DO RIO R$ 85,00 PAGAMENTO NO CARTAO DE CREDITO

DATA ENTREGA
07/01/2026
TIPO DA VENDA
RETIRADA

CLIENTE

NOME/RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	CNPJ/CPF
4003 - FCK ENGENHARIA CONSULTORIA COMERCIO LTDA		114227460001

ENDEREÇO	BAIRRO/DISTRITO	UF	CEP	IE / RG
0			. -	

COMPLEMENTO — MUNICIPIO — FONE/FAX

PRODUTOS

IT	CÓD.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UN	V. UNITÁRIO	QTDE	VALOR BRUTO	DESCONTO	PESO	TOTAL LIQUIDO
01	001	AREIA LAVADA RIO - MÉDIA	M	80,00	1,00	80,00	0,00	0,00	80,000
02	001	AREIA LAVADA RIO - MÉDIA	M	85,00	1,00	85,00	0,00	0,00	85,000
		VALOR TOTAL DOS PRODUTOS			2,00		0,00	0,00	165,00

DESDOBRAMENTO DAS PARCELAS

DINHEIRO	08/01/2	046.445	165,00

CONTRATANTE
FCK ENGENHARIA CONSULTORIA COMERCIO LTDA

CONTRATADA
NOGUEIRA MINERAÇÃO (65) 99818-0334

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 702 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20.3. BRITA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 703 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Guia

CNPJ: 03.463.809/0001-48

(65) 3623-5000
(65) 99983-3900

TABELA DE PREÇOS

JANEIRO 2026

PRODUTO	PREÇOS POR TONELADA		PESO ESPECÍFICO (TON/M3)
	À PRAZO	À VISTA	
BRITA 1 - FINA OU GROSSA	R$ 70,00	R$ 66,50	1,38
PEDRISCO - FINO OU GROSSO	R$ 80,00	R$ 76,00	1,40
PÓ DE PEDRA - BICA CORRIDA	R$ 55,00	R$ 50,00	1,40
PEDRA DE MÃO OU MARROADA	R$ 75,00	R$ 71,00	1,40
BRITA 2 POLEGADAS	R$ 70,00	R$ 66,50	1,38
PÓ DE PEDRA (ULTRAFINO)	R$ 135,00	R$ 128,00	1,40
CALCÁRIO CALCÍTICO AGRÍCOLA	R$ 100,00	R$ 95,00	1,40

Preços para retirada na indústria - Rod MT 010, km 27 - Guia - Cuiabá - MT

Para cotações de frete, consulte nosso depto comercial.

Compras à prazo sujeitas à aprovação de cadastro e análise de limite.

Calcário Agrícola - venda exclusiva para produtor rural.

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 704 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

BRITA UNIÃO
ATACADO E VAREJO

CNPJ 10.565.880/0001-05 INSCRIÇÃO ESTADUAL 13.365.690-0

3685-1414 - 3685-1419 - 3685-5332 9 98171-7418 WhatsApp

TABELA DE PREÇOS

Produto	Tonelada	Metro
Brita N° 01	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita N° 02	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita N° 03	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita 0 ou Pedrisco Grosso	R$ 130,00	R$ 175,50
Brita Pedrisco Fino Sem Lavar	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita Pedrisco Fino Lavado	R$ 140,00	R$ 189,00
Brita Pedra Marroada	R$ 119,00	R$ 160,65
Brita Pedra de Mão	R$ 119,00	R$ 160,65
Pó de Brita	R$ 100,00	R$ 135,00
Resíduo de Brita	R$ 90,00	R$ 121,50
Areia Fina – PORTO – CUIABÁ	R$ 57,15	R$ 80,00
Areia Fina – PATIO – CUIABÁ	R$ 60,72	R$ 85,00
Areia Media E Fina – SANTO ANTONIO	R$ 71,43	R$ 100,00
Areia Grossa – SANTO ANTONIO	R$ 71,43	R$ 100,00
Aterro Rabo de Bica	R$ 60,00	R$ 90,00
Aterro do Serrado	R$ 42,85	R$ 60,00
Brita Graduada Simples (BGS)	R$ 140,00	R$ 189,00
Cascalho do Rio	R$ 42,85	R$ 60,00
Terra Preta	R$ 214,00	
Terra Orgânica	R$ 50,00	

DE 500 A 1.000KG DE AREIA O VALOR É 100,00$ A TONELADA
DE 500 A 1.000KG DE BRITA O VALOR É 135,00$ A TONELADA

PESAGEM R$ 30,00

Os preços acima estão expressos em toneladas e metros a retirar.

TABELA COM VIGENCIA A PARTIR DA DATA ABAIXO

01 – JANEIRO – 2026

Alameda Júlio Muller, 2000 – Bairro Cristo Rei – Várzea Grande – MT CEP 78.115-200
(65)3685- 1414

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 705 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

M C MINERADORA
C.N.P.J : 10810822000191 I.E: 133711757 Fone: 6(5) 3675-000
AV PROF EDNA MARIA ALBU AFFI BAIRRO: JARDIM IMPERIAL II Fone: 98141-3838
CEP: 78076001 CUIABA Fone: 98141-3838

Label

O R Ç A M E N T O

Loja: 01 Numero: 002594 Data Emissão: 08/01/2026 Vendedor: 0001

Cliente :
Endereço :
Cidade:
CNPJ :

Und.	Quant.	Codigo	Marca	Descrição do Produto	Preco Unit	Desc %	Total
M3	1,00	000306	GERAL	AREIA LAVADA FINA ESPECIAL	100,00	0 %	100,00
M3	1,00	007373	GERAL	BRITA 1 CALCARIA	155,00	0 %	155,00
M3	1,00	007374	GERAL	BRITA 2 CALCARIA	165,00	0 %	165,00
M3	1,00	000034	GERAL	PEDRA DE MÃO	155,00	0 %	155,00
M3	1,00	007372	GERAL	PEDRISCO DE BRITA CALCARIA	165,00	0 %	165,00

Total das Mercadorias	740,00
Total dos Descontos	0
Total do Orçamento	740,00

Observações:

Condicao de Pagamento: 1

NOTA DO PROJETISTA: AREIA FINA E A AREA MÉDIA TEM O MESMO PREÇO.
MATERIAL PARA RETIRAR EM LOJA.

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 706 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20.4. CIMENTO

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
707
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

ADM 1.1.5.7 R1 Emitido em 07/01/2026 09:09 Página: 1

BEIRA RIO - 1 CD

CNPJ: 20.939.127/0001-88 **Inscrição Estadual:** 135576415 **Fone:** (65) 3028-3000
CEP: 78080-535 **Endereço:** AVENIDA FERNANDO CORREA DA COSTA AV FERNANDO CORREA NO7250
Bairro: SAO JOSE **Cidade:** CUIABA-MT

Cliente: 177.208 - FCK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA **A/C:**
CNPJ: 11.422.746/0001-00 **Inscrição Estadual:** 137657676 **Fone:** (65) 3028-2811
CEP: 78050-973 **Endereço:** AVENIDA HISTORIADOR RUBENS DE MENDONCA 3300 LOJA T AV HISTORIADOR RUBENS DE
Bairro: BOSQUE DA SAUDE **Cidade:** CUIABA-MT **Referencia:** MARILDA DE CASTRO COSTA

PROPOSTA

Orçamento: 1.444.316 **Data emissão:** 07/01/2026 **Data de validade:** 08/01/2026
Vendedor: LEONARA VITORIA FIGUEIREDO DE SOUZA **Fone / ramal:**
E-mail do vendedor: vendasonline8@lojasbeirario.com.br
Condição de pagamento: A VISTA(DINHEIRO)

	Produto	Descrição	Un	Qtd.	Peso	Preco	Total
1	96.966	CIMENTO CP II	SC	200,000	50,000	45,90	9.180,00

Peso produtos: 10.000 Kg

TOTAIS

Total produtos	Serviços adicionais		
9.180,00	0,00		
Valor TC	**Out. desp. man**		**TOTAL GERAL**
0,00	0,00		**9.180,00**

Assinatura cliente

Assinatura empresa

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa9c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 708 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

ADM 1.1.5.7 R1 Emitido em 07/01/2026 08:40 Página: 1

GUSMAN CONSTRUCAO E ACABAMENTO

CNPJ: 15.960.776/0001-20 **Inscrição Estadual:** 13.053.990-2 **Fone:** (65) 3621-3767
CEP: 78043-505 **Endereço:** RUA PRESIDENTE AFONSO PENNA 562
Bairro: QUILOMBO **Cidade:** CUIABA-MT

Cliente: 40.301 - FCK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA **A/C:**
CNPJ: 11.422.746/0001-00 **Inscrição Estadual:** 137657676 **Fone:** (65) 99315-2130
CEP: 78053-128 **Endereço:** RUA A 03 SETOR NORDESTE
Bairro: MORADA DO OURO **Cidade:** CUIABA-MT **Referencia:**

PROPOSTA

Orçamento: 863.706 **Data emissão:** 07/01/2026 **Data de validade:** 08/01/2026
Vendedor: JARBAS PEREIRA DOS SANTOS ALMEIDA **Fone / ramal:**
E-mail do vendedor: nf@gusmanmt.com.br **Prazo entrega:** 1 dias úteis
Condição de pagamento: A VISTA (CARTAO DB E CHEQUE A VISTA)

	Produto Descrição	Marca	Un	Qtd.	Preço	Total
1	16.575 CIMENTO ITAU/TOCANTINS 50KG TODAS AS OBRAS	VOTORANTIM	SC	200,000	63,30	12.660,00

TOTAIS

Total produtos	Serviços adicionais		Total pedido
12.660,00	0,00		12.759,90
Valor TC	**Out. desp. man**	**Valor frete**	**TOTAL GERAL**
0,00	0,00	99,90	**12.759,90**

MATERIAL DE ENTREGA SERA DESCARREGADO BEM AO LADO DE ONDE O CAMINHAO CONSEGUE ESTACIONAR
NÃO ACEITAMOS DEVOLUÇÃO DE PISOS/REVESTIMENTOS, PRODUTOS FORA DE LINHA, EM LIQUIDAÇÃO E DE PRODUTOS SOB ENCOMENDA.

Assinatura cliente

Assinatura empresa

NOTA DO PROJETISTA: MATERIAL PARA RETIRAR EM LOJA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
709
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

09/01/2026, 09:24 Solicitação de Atualização de cotação. - felipe@fckconsultoria.com.br - E-mail de Fck Engenharia e Consultoria Ltda

Gmail Pesquisar e-mail

Escrever

Mail
Chat
Meet

Caixa de entrada
Com estrela
Adiados
Enviados
Rascunhos
Mais

Marcadores

Segue a atualização do valor unitário do cimento CP II Z-32 Todas as Obras Itaú, com retirada em Cuiabá

Origem	Destino	Emb. / unid.	Produto	Preço Unit. FOB*
Fáb. Cuiabá / MT	Cuiabá / MT	Saco 50 KG	CIMENTO CP II Z-32	R$ 40,66

Atenciosamente

Wagner Pieretti Camilo
Consultor de Vendas Técnicas – Região Centro-Norte
Tel: +55 65 99982-6693
wagner.camilo@vcimentos.com
CRC: 4003-9894 ou 0800 701 9894

www.votorantimcimentos.com
www.vcimentos.com.br





HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
710
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

20.5. CORDOALHA

90

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
711
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

12/01/2026, 10:28 Orçamento Cordoalha - felipe@fckconsultoria.com.br - E-mail de Fck Engenharia e Consultoria Ltda

Gmail

Pesquisar e-mail

Escrever

Mail

Caixa de entrada
Com estrela
Adiados
Enviados
Rascunhos
Mais

Chat

Meet

Marcadores

Orçamento Cordoalha

External Caixa de entrada ×

Resumir este e-mail

Carlos Felipe Pilar Santana
Solicito Cotação do Seguinte Material: CORDOALHA NUA CP190 RB 12,70MM - R$ 9,20 / kg

thiagolv@gmail.com
para mim

Bom dia!

Segue valores atualizados:

CORDOALHA NUA CP190 RB 12,70MM - R$ 8,20 / kg
CORDOALHA NUA CP190 RB 15,20MM - R$ 8,20 / kg

IPI 3,25% a incluir;
ICMS 17% incluso;
Frete FOB – Retira em Navegantes/SC;
Pagamento: 21/42 dias;
Validade dos preços: 30 dias

Att.

Thiago Leal Vianna
(62) 99844-4089

PCJ | GRUPO SIMEC | biancogres

https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox/KtbxLrjjBDvcgrFlwccvcvGXHZcDdhFjXV 1/1

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
712
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

belgo
arames

Goiânia **12/01/2026**
Á FCK ENGENHARIA
CNPJ:
Responsável: **E-mail:**
Cidade de Entrega:
Obra:

Conforme sua solicitação informamos abaixo condições para fornecimento

PRODUTO	DESCRIÇÃO	Qtd (KG)	Preço sem IPI (KG)	Valor total
Cordoalha	CP 190 15,2MM NUA	30.000,00	R$ 11,16	R$ 334.800,00

TOTAL PRODUTO	R$ 334.800,00
IPI (3,25%)	R$ 10.881,00
TOTAL GERAL (c/ IPI)	R$ 345.681,00

Condições Gerais
Prazo de Entrega: A definir
Validade da proposta: 30/01/2026
Pagamento: 28 DIAS. Limite de crédito sujeito a análise e aprovação
Frete CIF
Material entregue em bobinas - pode haver variação de peso gerando acerto ou débito após entrega
Descarga por conta do cliente
Peso médio por bobina = 2500 a 3000 kg

Atenciosamente,

Renata Noleto
(61)99420-7849

Razão Social (apenas quando necessário)
Av. Gen. David Sarnoff, 909A, Cidade Industrial, 32210-110
Contagem | MG | Brasil
T +55 31 0000 0000

www.belgo.com.br

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 713 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

PROTENDE MHK ENGENHARIA

Osasco, 12 de Janeiro de 2026

Proposta **PMHK_ 280 _22_08**
À **FCK ENGENHARIA, CONSULTORIA, COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA**
A/C: Sr. FELIPE PILAR - felipe@fckconsultoria.com.br

Ref.: VENDA DE MATERIAIS – AÇO DE PROTENSÃO

Obra : **CUIABÁ – MT**

1. PROTENDE MHK ENGENHARIA

A **PROTENDE MHK** desenvolve soluções especiais de engenharia e produtos de alta qualidade para os mais diversos tipos de aplicações da construção civil.

Contem conosco para Soluções Especiais de engenharia civil e mecânica, Serviços de Protensão incluindo materiais e locação de equipamentos, Aparelho de Apoio Mecânico, Juntas de dilatação rodoviária, Serviços de Heavy Lifting - Movimentação / Içamento de cargas e alteamento de pontes e viadutos de alta complexidade com mão-de-obra qualificada e equipamentos, Luvas para emendas de CA-50, Treliças para cimbramento de pontes e viadutos, Carros de Balanços Sucessivos para execução de aduelas de concreto de pontes e viadutos.



PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA.
F +55 11 4861-2403 - comercial@protendemhk.com.br
Av.Queiróz Filho, 1.560, Cond.Vista Verde Vila Hamburguesa - São Paulo – SP
Fábrica: Estrada Ariam, 419 Industrial Anhanguera Osasco - SP

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
714
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

PROTENDE
MHK ENGENHARIA

2. PREÇOS MATERIAIS

Venda de Materiais					
Item	**Descrição**	**Quntidade**		**Preço Unitário**	**Preço Total**
1	AÇO CP 190 RB Ø15,2 mm	1	kg	R$ 25,90	R$ 25,90

Frete: FOB - Materiais postos em nossa fábrica - Osasco-SP/Brasil. Valores com impostos inclusos.

3. PRAZO DE ENTREGA : À COMBINAR

4. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO – À Vista

5. RESPONSABILIDADE DE V. Sas

Frete dos materiais de nossa fábrica em Osasco-SP até o destino.

6. FATURAMENTO

PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA.
CNPJ 32.580.642/0001-01
EST ARIAM 419 INDUSTRIAL ANHANGUERA CEP 06276-120 OSASCO SP

7. VALIDADE

A presente proposta é válida por um período de 10 (dez) dias.

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos,

Atenciosamente,

Engº Daniel Kako
Diretor Comercial
+55 11 4861-2401

Engº Ivan Hammen
Comercial
+55 11 98176-3535

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
715
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

21. BINÔMIO DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Considerando o ACORDÃO 136/2025-TCU-PLENÁRIO:

A omissão do art. 23, § 2º, da Lei 14.133/2021 quanto à possibilidade da realização de cotação local no caso de obras e serviços de engenharia não deve obstar, por si só, a prática de pesquisa local de valores de insumos para definição do preço estimado da contratação, desde que sua adoção seja devidamente justificada e a vantagem em relação ao sistema referencial de custos demonstrada pelo orçamentista, nos termos do art. 8º do Decreto 7.983/2013, cuja aplicação no âmbito da referida lei está autorizada pela IN Seges-ME 91/2022.

Neste orçamento foi apresentado o preço SICRO com a DMT saindo da capital Cuiabá.

Nota: Considerando a realidade local do mercado, mesmo o preço sicro ter sido mais vantajoso, em relação a preço de insumo e/ou distância do momento de transporte, optou-se pelo preço real cotado, desconsiderando o binômio/SICRO.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 717 SINFRA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	BINÔMIO DE TRANSPORTE SEM DESONERAÇÃO

OBRA

BRITA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (m³) R$	Preço unit. (t) R$	Preço unit. (m³) R$(out/25)	Preço unit. (t) R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914389	Preço unit. transp. SICRO - 5914374	Total Transporte		Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Brita Guia	Pedra de mão	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 106,5000	R$ 71,0000	R$ 105,4137	R$ 70,2758	36,80	0,30	0,84	1,02	R$ 31,22		101,4938	
	Brita 00	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 114,0000	R$ 76,0000	R$ 112,8372	R$ 75,2248	36,80	0,30	0,84	1,02	R$ 31,22		106,4428	
	Brita 01	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 99,7500	R$ 66,5000	R$ 98,7325	R$ 65,8217	36,80	0,30	0,84	1,02	R$ 31,22		97,0397	
	Brita 02	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 99,7500	R$ 66,5000	R$ 98,7325	R$ 65,8217	36,80	0,30	0,84	1,02	R$ 31,22		97,0397	
M C Mineradora	Pedra de mão	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 155,0000	R$ 103,3333	R$ 153,4190	R$ 102,2793	14,90	0,30	0,84	1,02	R$ 12,82		115,1013	
	Brita 00	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 165,0000	R$ 110,0000	R$ 163,3170	R$ 108,8780	14,90	0,30	0,84	1,02	R$ 12,82		121,7000	
	Brita 01	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 155,0000	R$ 103,3333	R$ 153,4190	R$ 102,2793	14,90	0,30	0,84	1,02	R$ 12,82		115,1013	
	Brita 02	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 165,0000	R$ 110,0000	R$ 163,3170	R$ 108,8780	14,90	0,30	0,84	1,02	R$ 12,82		121,7000	
Brita União	Pedra de mão	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 160,6500	R$ 119,0000	R$ 159,0113	R$ 117,7862	9,80	0,30	0,84	1,02	R$ 8,54		126,3242	
	Brita 00	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 175,5000	R$ 130,0000	R$ 173,7099	R$ 128,6740	9,80	0,30	0,84	1,02	R$ 8,54		137,2120	
	Brita 01	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 160,6500	R$ 119,0000	R$ 159,0113	R$ 117,7862	9,80	0,30	0,84	1,02	R$ 8,54		126,3242	
	Brita 02	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 160,6500	R$ 119,0000	R$ 159,0113	R$ 117,7862	9,80	0,30	0,84	1,02	R$ 8,54		126,3242	
SICRO	Pedra de mão	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 132,2738	R$ 88,1825	R$ 132,2738	R$ 88,1825	19,30	0,30	0,84	1,02	R$ 16,52		104,7005	
	Brita 00	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 161,0625	R$ 107,3750	R$ 161,0625	R$ 107,3750	19,30	0,30	0,84	1,02	R$ 16,52		123,8930	
	Brita 01	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 146,0625	R$ 97,3750	R$ 146,0625	R$ 97,3750	19,30	0,30	0,84	1,02	R$ 16,52		113,8930	
	Brita 02	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 142,9114	R$ 95,2742	R$ 142,9114	R$ 95,2742	19,30	0,30	0,84	1,02	R$ 16,52		111,7922	

AREIA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (m³) R$	Preço unit. (t) R$	Preço unit. (m³) R$(out/25)	Preço unit. (t) R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914389	Preço unit. transp. SICRO - 5914374	Total Transporte		Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
M C Mineradora	Areia	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 100,0000	R$ 66,6666	R$ 98,9800	R$ 65,9866	14,90	0,30	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 12,82		78,8086	
Brita União	Areia	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 100,0000	R$ 71,4300	R$ 98,9800	R$ 70,7014	9,80	0,30	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 8,54		79,2394	
Nogueira Mineração (Draga Bandeira)	Areia	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 80,0000	R$ 53,3333	R$ 79,1840	R$ 52,7893	17,20	0,30	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 14,75		67,5433	
SICRO	Areia	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 119,9279	R$ 79,9519	R$ 119,9279	R$ 79,9519	19,30	0,30	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 16,52		96,4699	

CIMENTO

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$	Preço Saco 50kg R$	Preço unit. (kg) R$(out/25)	Preço Saco 50kg R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914479	Preço unit. transp. SICRO - 5914464	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Gusman - Construção e Acabamento	Cimento	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 1,2660	R$ 63,3000	R$ 1,2530	R$ 62,6543	5,50	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 4,28	1253,0000	1257,2820	
Beira Rio - Bom Clima	Cimento	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 0,9180	R$ 45,9000	R$ 0,9086	R$ 45,4318	16,60	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 12,39	908,6000	920,9850	
Votorantim Cimentos	Cimento	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 0,8132	R$ 40,6600	R$ 0,8049	R$ 40,2452	36,70	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 27,06	804,9000	831,9580	
SICRO	Cimento	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 0,7680	R$ 38,4000	R$ 0,7680	R$ 38,4000	19,30	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 14,36	768,0000	782,3560	

CHAPA DE AÇO A36

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$		Preço unit. (kg) R$(out/25)		DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914479	Preço unit. transp. SICRO - 5914464	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Açofer Indústria e Comércio Ltda	Chapa de Aço	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 9,2149		R$ 9,1457		12,30	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,25	9145,7000	9154,9460	
ArcelorMittal Brasil S.A.	Chapa de Aço	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,5482		R$ 6,4990		19,30	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 14,36	6499,0000	6513,3560	
Comercial Gerdau	Chapa de Aço	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 7,0271		R$ 6,9743		15,50	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 11,58	6974,3000	6985,8820	
SICRO	Chapa de Aço	Cuiabá/MT	outubro-25	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,248	1,0000	R$ 10,0837		R$ 10,0837		19,30	0,30	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 14,36	10083,7000	10098,0560	

CORDOALHA DIÂMETRO = 15,2 MM

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$		Preço unit. (kg) R$(out/25)		DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5915014	Preço unit. transp. SICRO - 5915013	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Protende MHK Engenharia	Cordoalha	São Paulo/SP	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 25,9000		R$ 25,7057		1675,00	0,30	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ 2.261,75	25705,7000	27967,4450	
Belgo Bekaert Arames	Cordoalha	Contagem/MG	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 11,5227		R$ 11,4362		0,00	0,00	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ -	11436,2000	11436,2000	
AWA Comercial	Cordoalha	Navegantes/SC	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 8,4655		R$ 8,4030		1880,30	0,30	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ 2.538,90	8403,0000	10941,9000	
SICRO	Cordoalha	Cuiabá/MT	outubro-25	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,248	1,0000	R$ 9,7981		R$ 9,7981		19,30	0,30	R$ 146,06	R$ 161,06	R$ 2.867,33	9798,1000	12665,4250	

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	BINÔMIO DE TRANSPORTE SEM DESONERAÇÃO

OBRA

ARMADURA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg)		Preço unit. Barra		Preço unit. (kg)	Preço unit. Barra	DMT Pav	DMT RP	Preço unit. transp.		Preço unit. transp.		Total	Preço unit. (T)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	MÉDIA DO AÇO(T)
								R$		R$		R$(out/25)	R$(out/25)	KM	KM	SICRO - 5914479		SICRO - 5914464		Transporte	R$(out/25)		
Açofer Indústria e Comércio Ltda	CA-50 - 6,3mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	7,1666	R$	21,5000	R$ 7,1128	R$ 21,3387	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	7112,8000	7122,0460	R$ 6870,6746
	CA-50 - 8,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	7,0000	R$	33,6000	R$ 6,9475	R$ 33,3480	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6947,5000	6956,7460	
	CA-50 - 10,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,8454	R$	50,9300	R$ 6,7940	R$ 50,5480	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6794,0000	6803,2460	
	CA-50 - 12,5mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,8453	R$	79,6800	R$ 6,7939	R$ 79,0824	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6793,9000	6803,1460	
	CA-50 - 16,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,8454	R$	129,7900	R$ 6,7940	R$ 128,8165	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6794,0000	6803,2460	
	CA-50 - 20,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,8454	R$	202,9000	R$ 6,7940	R$ 201,3782	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6794,0000	6803,2460	
	CA-50 - 25,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,8452	R$	317,0700	R$ 6,7938	R$ 314,6919	12,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 9,25	6793,8000	6803,0460	
ArcelorMittal Brasil S.A.	**CA-50 - 6,3mm**	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**6,2040**	**R$**	**18,2400**	**R$ 6,1574**	**R$ 18,1032**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**6157,4000**	**6171,7560**	**R$ 6809,9274**
	CA-50 - 8,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**6,2004**	**R$**	**29,3900**	**R$ 6,1538**	**R$ 29,1695**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**6153,8000**	**6168,1560**	
	CA-50 - 10,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**5,9197**	**R$**	**43,8300**	**R$ 5,8753**	**R$ 43,5012**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**5875,3000**	**5889,6560**	
	CA-50 - 12,5mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**5,6377**	**R$**	**65,1500**	**R$ 5,5954**	**R$ 64,6613**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**5595,4000**	**5609,7560**	
	CA-50 - 16,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**5,6384**	**R$**	**106,7700**	**R$ 5,5961**	**R$ 105,9692**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**5596,1000**	**5610,4560**	
	CA-50 - 20,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**5,6376**	**R$**	**166,8300**	**R$ 5,5953**	**R$ 165,5787**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**5595,3000**	**5609,6560**	
	CA-50 - 25,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$**	**5,6380**	**R$**	**260,4800**	**R$ 5,5957**	**R$ 258,5264**	**19,3**	**0,30**	**R$**	**0,73**	**R$**	**0,89**	**R$ 14,36**	**5595,7000**	**5610,0560**	
Comercial Gerdau	CA-50 - 6,3mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	7,0878	R$	20,9800	R$ 7,0346	R$ 20,8226	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	7034,6000	7046,1820	R$ 6697,9106
	CA-50 - 8,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	7,0813	R$	33,0700	R$ 7,0281	R$ 32,8219	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	7028,1000	7039,6820	
	CA-50 - 10,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,7547	R$	49,3100	R$ 6,7040	R$ 48,9401	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	6704,0000	6715,5820	
	CA-50 - 12,5mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,5588	R$	76,2800	R$ 6,5096	R$ 75,7079	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	6509,6000	6521,1820	
	CA-50 - 16,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,5585	R$	124,9400	R$ 6,5093	R$ 124,0029	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	6509,3000	6520,8820	
	CA-50 - 20,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,5586	R$	195,2500	R$ 6,5094	R$ 193,7856	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	6509,4000	6520,9820	
	CA-50 - 25,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$	6,5585	R$	305,0400	R$ 6,5093	R$ 302,7522	15,5	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 11,58	6509,3000	6520,8820	
SICRO	Aço CA-50	Cuiabá/MT	outubro-25	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,248	1,0000	R$	6,9500			R$ 6,9500		19,3	0,30	R$	0,73	R$	0,89	R$ 14,36	6950,0000	6964,3560	6964,3560

Governo de Mato Grosso 718 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	BINÔMIO DE TRANSPORTE SEM DESONERAÇÃO

LONGARINAS - CUIABÁ

BRITA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (m³) R$	Preço unit. (t) R$	Preço unit. (m³) R$(out/25)	Preço unit. (t) R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914389	Preço unit. transp. SICRO - 5914374	Total Transporte		Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Brita Guia	**Brita 01**	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Obras de Arte Especiais sem Aço**	**503,558**	**498,439**	**0,9898**	**R$ 99,7500**	**R$ 66,5000**	**R$ 98,7325**	**R$ 65,8217**	**48,40**	**0,00**	**R$ 0,84**	**R$ 1,02**	**R$ 40,66**		**106,4777**	
	Brita 02	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Obras de Arte Especiais sem Aço**	**503,558**	**498,439**	**0,9898**	**R$ 99,7500**	**R$ 66,5000**	**R$ 98,7325**	**R$ 65,8217**	**48,40**	**0,00**	**R$ 0,84**	**R$ 1,02**	**R$ 40,66**		**106,4777**	
M C Mineradora	Brita 01	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 155,0000	R$ 103,3333	R$ 153,4190	R$ 102,2793	8,30	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 6,97		109,2513	
	Brita 02	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 165,0000	R$ 110,0000	R$ 163,3170	R$ 108,8780	8,30	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 6,97		115,8500	
Brita União	Brita 01	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 160,6500	R$ 119,0000	R$ 159,0113	R$ 117,7862	10,90	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 9,16		126,9422	
	Brita 02	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 160,6500	R$ 119,0000	R$ 159,0113	R$ 117,7862	10,90	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 9,16		126,9422	
SICRO	Brita 01	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 146,0625	R$ 97,3750	R$ 146,0625	R$ 97,3750	5,00	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 4,20		101,5750	
	Brita 02	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 142,9114	R$ 95,2742	R$ 142,9114	R$ 95,2742	5,00	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 4,20		99,4742	

AREIA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (m³) R$	Preço unit. (t) R$	Preço unit. (m³) R$(out/25)	Preço unit. (t) R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914389	Preço unit. transp. SICRO - 5914374	Total Transporte		Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
M C Mineradora	**Areia**	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Obras de Arte Especiais sem Aço**	**503,558**	**498,439**	**0,9898**	**R$ 100,0000**	**R$ 66,6666**	**R$ 98,9800**	**R$ 65,9866**	**8,30**	**0,00**	**R$ 0,84**	**R$ 1,02**	**R$ 6,97**		**72,9586**	
Brita União	Areia	Várzea Grande/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 100,0000	R$ 71,4300	R$ 98,9800	R$ 70,7014	10,90	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 9,16		79,8574	
Nogueira Mineração (Draga Bandeira)	Areia	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 80,0000	R$ 53,3333	R$ 79,1840	R$ 52,7893	31,50	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 26,46		79,2493	
SICRO	Areia	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 119,9279	R$ 79,9519	R$ 119,9279	R$ 79,9519	5,00	0,00	R$ 0,84	R$ 1,02	R$ 4,20		84,1519	

CIMENTO

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$	Preço Saco 50kg R$	Preço unit. (kg) R$(out/25)	Preço Saco 50kg R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914479	Preço unit. transp. SICRO - 5914464	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Gusman - Construção e Acabamento	Cimento	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 1,2660	R$ 63,3000	R$ 1,2530	R$ 62,6543	15,10	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 11,02	1253,0000	1264,0230	
Beira Rio - Bom Clima	Cimento	Cuiabá/MT	janeiro-26	Obras de Arte Especiais sem Aço	503,558	498,439	0,9898	R$ 0,9180	R$ 45,9000	R$ 0,9086	R$ 45,4318	15,00	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 10,95	908,6000	919,5500	
Votorantim Cimentos	**Cimento**	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Obras de Arte Especiais sem Aço**	**503,558**	**498,439**	**0,9898**	**R$ 0,8132**	**R$ 40,6600**	**R$ 0,8049**	**R$ 40,2452**	**45,50**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 33,22**	**804,9000**	**838,1150**	
SICRO	Cimento	Cuiabá/MT	outubro-25	Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	498,439	1,0000	R$ 0,7680	R$ 38,4000	R$ 0,7680	R$ 38,4000	5,00	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 3,65	768,0000	771,6500	

CORDOALHA DIÂMETRO = 15,2 MM

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$		Preço unit. (kg) R$(out/25)		DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5915014	Preço unit. transp. SICRO - 5915013	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	OBS
Protende MHK Engenharia	Cordoalha	São Paulo/SP	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 25,9000		R$ 25,7057		1506,00	0,00	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ 2.033,10	25705,7000	27738,8000	
AWA Comercial	**Cordoalha**	**Navegantes/SC**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 8,4665**		**R$ 8,4030**		**1863,00**	**0,00**	**R$ 1,35**	**R$ 1,65**	**R$ 2.515,05**	**8403,0000**	**10918,0500**	
Belgo Bekaert Arames	Cordoalha	Contagem/MG	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 11,5227		R$ 11,4362		0,00	0,00	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ -	11436,2000	11436,2000	
SICRO	Cordoalha	Cuiabá/MT	outubro-25	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,248	1,0000	R$ 9,7981		R$ 9,7981		5,00	0,00	R$ 1,35	R$ 1,65	R$ 6,75	9798,1000	9804,8500	

Governo de Mato Grosso 719 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	BINÔMIO DE TRANSPORTE SEM DESONERAÇÃO

LONGARINAS - CUIABÁ

ARMADURA

Cotação	Produto	Local	Mês Cotado	Descrição do Índice	Índice utilizado	Índice Data Base(out/25)	Índice de Reajustamento	Preço unit. (kg) R$	Preço unit. Barra R$	Preço unit. (kg) R$(out/25)	Preço unit. Barra R$(out/25)	DMT Pav KM	DMT RP KM	Preço unit. transp. SICRO - 5914479	Preço unit. transp. SICRO - 5914464	Total Transporte	Preço unit. (T) R$(out/25)	Total Binômio Aquisição e transporte (T.KM)	MÉDIA DO AÇO(T)
Açofer Indústria e Comércio Ltda	CA-50 - 6,3mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 7,1666	R$ 21,5000	R$ 7,1128	R$ 21,3387	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	7112,8000	7122,7280	R$ 6871,3566
	CA-50 - 8,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 7,0000	R$ 33,6000	R$ 6,9475	R$ 33,3480	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6947,5000	6957,4280	
	CA-50 - 10,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,8454	R$ 50,9300	R$ 6,7940	R$ 50,5480	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6794,0000	6803,9280	
	CA-50 - 12,5mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,8453	R$ 79,6800	R$ 6,7939	R$ 79,0824	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6793,9000	6803,8280	
	CA-50 - 16,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,8454	R$ 129,7900	R$ 6,7940	R$ 128,8165	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6794,0000	6803,9280	
	CA-50 - 20,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,8454	R$ 202,9000	R$ 6,7940	R$ 201,3782	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6794,0000	6803,9280	
	CA-50 - 25,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,8452	R$ 317,0700	R$ 6,7938	R$ 314,6919	13,60	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 9,93	6793,8000	6803,7280	
ArcelorMittal Brasil S.A.	**CA-50 - 6,3mm**	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 6,2040**	**R$ 18,2400**	**R$ 6,1574**	**R$ 18,1032**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**6157,4000**	**6157,5825**	**R$ 5795,7539**
	CA-50 - 8,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 6,2004**	**R$ 29,3900**	**R$ 6,1538**	**R$ 29,1695**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**6153,8000**	**6153,9825**	
	CA-50 - 10,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 5,9197**	**R$ 43,8300**	**R$ 5,8753**	**R$ 43,5012**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**5875,3000**	**5875,4825**	
	CA-50 - 12,5mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 5,6377**	**R$ 65,1500**	**R$ 5,5954**	**R$ 64,6613**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**5595,4000**	**5595,5825**	
	CA-50 - 16,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 5,6384**	**R$ 106,7700**	**R$ 5,5961**	**R$ 105,9692**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**5596,1000**	**5596,2825**	
	CA-50 - 20,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 5,6376**	**R$ 166,8300**	**R$ 5,5953**	**R$ 165,5787**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**5595,3000**	**5595,4825**	
	CA-50 - 25,0mm	**Cuiabá/MT**	**janeiro-26**	**Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais**	**99,99**	**99,248**	**0,9925**	**R$ 5,6380**	**R$ 260,4800**	**R$ 5,5957**	**R$ 258,5264**	**0,25**	**0,00**	**R$ 0,73**	**R$ 0,89**	**R$ 0,18**	**5595,7000**	**5595,8825**	
Comercial Gerdau	CA-50 - 6,3mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 7,0878	R$ 20,9800	R$ 7,0346	R$ 20,8226	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	7034,6000	7040,0020	R$ 6691,7306
	CA-50 - 8,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 7,0813	R$ 33,0700	R$ 7,0281	R$ 32,8219	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	7028,1000	7033,5020	
	CA-50 - 10,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,7547	R$ 49,3100	R$ 6,7040	R$ 48,9401	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	6704,0000	6709,4020	
	CA-50 - 12,5mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,5588	R$ 76,2800	R$ 6,5096	R$ 75,7079	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	6509,6000	6515,0020	
	CA-50 - 16,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,5585	R$ 124,9400	R$ 6,5093	R$ 124,0029	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	6509,3000	6514,7020	
	CA-50 - 20,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,5586	R$ 195,2500	R$ 6,5094	R$ 193,7856	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	6509,4000	6514,8020	
	CA-50 - 25,0mm	Cuiabá/MT	janeiro-26	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,99	99,248	0,9925	R$ 6,5585	R$ 305,0400	R$ 6,5093	R$ 302,7522	7,40	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 5,40	6509,3000	6514,7020	
SICRO	Aço CA-50	Cuiabá/MT	outubro-25	Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,248	1,0000	R$ 6,9500		R$ 6,9500		5,00	0,00	R$ 0,73	R$ 0,89	R$ 3,65	6950,0000	6953,6500	R$ 6953,6500

Governo de Mato Grosso 720 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 721 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

22. PLANILHA DE REAJUSTAMENTO

101

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 722 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Conforme instrução do DNIT, "*O reajustamento dos serviços deve ser realizado de acordo com a* ***Instrução de Serviço nº 03/2017****, publicada no Boletim Administrativo do* ***DNIT nº 092, de 16 de maio de 2017***".

Por tanto, a fórmula de Reajustamento aplicada é:

2. PROCESSO DE APLICAÇÃO

2.1 - Fórmula de Reajustamento

Os reajustes dos preços unitários contratuais devem ser calculados a partir da fórmula apresentada abaixo:

$$R = \frac{(I_i - I_0)}{I_0} \, x \, V$$

onde:

R = Valor da parcela de reajustamento a ser calculada;
I_o = Índice de preço verificado no mês-base do contrato;
I_i = Índice de preço referente ao mês de reajustamento;
V = Valor, a preços iniciais, da parcela do contrato ou serviço a ser reajustado.

Na ausência de índices no mês da cotação é usado o último índice disponível no momento da elaboração desse relatório e os indicies são apresentados a seguir.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

SINFRA SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA ESTADO DE MATO GROSSO

ÍNDICES DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS
Obras Rodoviárias
janeiro/2026

Descrição dos índices		01/26	02/26	03/26	04/26	05/26	06/26	07/26	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	Variação no mês	Acumulado no ano	Variação nos últimos 12 meses
Terraplenagem	dez/2000 = 100	505,533												0,190	0,190	0,735
Pavimentação	dez/2000 = 100	593,167												0,153	0,153	1,481
Pavimentos de Concreto de Cimento Portland	dez/2000 = 100	441,755												0,253	0,253	4,069
Drenagem	dez/2000 = 100	495,866												0,435	0,435	3,893
Sinalização Horizontal	dez/2000 = 100	469,732												0,690	0,690	3,461
Sinalização Vertical	mai/2005 = 100	274,023												0,181	0,181	1,551
Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	dez/2022 = 100	99,990												0,735	0,735	-0,856
Obras de Arte Especiais sem Aço	dez/2000 = 100	503,558												0,299	0,299	3,759
Superestrutura de Passarelas Metálicas	jul/2021 = 100	115,305												0,082	0,082	-1,367
Obras Complementares e Meio Ambiente	dez/2016 = 100	168,947												0,584	0,584	2,920
Conservação Rodoviária	dez/2000 = 100	470,086												0,522	0,522	4,447
Cimento Asfáltico Petróleo - CAP	dez/2000 = 100	894,632												-5,608	-5,608	-17,627
Emulsão Asfáltica	dez/2000 = 100	827,685												-4,269	-4,269	-14,866
Emulsão Asfáltica Modificada	dez/2018 = 100	142,097												-3,571	-3,571	-15,179
Emulsão Asfáltica de Imprimação	dez/2018 = 100	137,095												-1,452	-1,452	-12,072
Asfalto Modificado por Polímero	dez/2018 = 100	135,185												-4,106	-4,106	-15,033
Asfalto Borracha	dez/2018 = 100	142,425												-4,386	-4,386	-15,220
Mobilização e Desmobilização	dez/2016 = 100	173,440												-0,307	-0,307	-0,848
Administração Local	dez/2016 = 100	161,420												0,433	0,433	5,038
Consultoria, Supervisão e Projeto	dez/2000 = 100	311,803												0,310	0,310	3,191
Índice Nacional de Custo da Construção	ago/1994 = 100	1.237,036												0,723	0,723	5,810
IGP - DI	ago/1994 = 100	1.169,566												0,199	0,199	-1,110

Fonte: Instituto Brasileiro de Economia (IBRE) - Fundação Getulio Vargas.

O reajustamento dos serviços deve ser realizado de acordo com a Instrução Normativa nº 01/2023, de 24 de janeiro de 2023, publicada no Boletim Administrativo do DNIT nº 18, em 25 de janeiro de 2023.

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA

SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 723

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

SINFRA SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA ESTADO DE MATO GROSSO

ÍNDICES DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS
Obras Rodoviárias
dezembro/2025

Descrição dos índices		01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/25	12/25	Variação no mês	Acumulado no ano	Variação nos últimos 12 meses
Terraplenagem	dez/2000 = 100	501,846	505,846	506,488	503,664	498,893	497,173	501,100	504,651	503,314	503,483	503,834	504,575	0,147	1,137	1,137
Pavimentação	dez/2000 = 100	584,512	587,959	587,366	588,804	587,552	586,211	587,477	589,643	589,906	590,239	590,669	592,263	0,270	1,531	1,531
Pavimentos de Concreto de Cimento Portland	dez/2000 = 100	424,481	427,036	429,002	430,277	429,659	427,468	427,732	430,142	431,770	433,938	439,137	440,639	0,342	3,694	3,694
Drenagem	dez/2000 = 100	477,285	478,611	480,883	482,299	482,629	483,132	484,688	487,228	489,430	491,278	492,689	493,719	0,209	3,711	3,711
Sinalização Horizontal	dez/2000 = 100	454,018	458,234	461,420	462,767	462,121	460,734	462,839	463,802	462,689	463,229	465,569	466,515	0,203	3,093	3,093
Sinalização Vertical	mai/2005 = 100	269,838	269,165	270,368	269,762	269,195	268,380	269,911	270,395	271,150	272,130	272,973	273,528	0,203	1,828	1,828
Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	dez/2022 = 100	100,853	100,612	100,369	100,296	100,025	99,738	99,489	98,855	98,866	99,248	99,483	99,260	-0,224	-1,134	-1,134
Obras de Arte Especiais sem Aço	dez/2000 = 100	485,313	486,405	488,752	490,292	489,159	489,594	492,077	495,013	496,422	498,439	500,743	502,058	0,263	3,841	3,841
Superestrutura de Passarelas Metálicas	jul/2021 = 100	116,903	116,634	116,897	117,760	117,751	117,789	117,215	115,491	115,587	115,721	115,113	115,210	0,084	-1,143	-1,143
Obras Complementares e Meio Ambiente	dez/2016 = 100	164,153	165,469	165,680	165,128	164,205	164,002	164,962	165,890	166,433	167,061	167,548	167,965	0,249	2,773	2,773
Conservação Rodoviária	dez/2000 = 100	450,070	452,453	453,748	455,084	455,267	456,830	460,114	462,949	464,679	465,768	466,572	467,645	0,230	4,859	4,859
Cimento Asfáltico Petróleo - CAP	dez/2000 = 100	1.086,069	1.131,554	1.123,371	1.110,608	1.091,359	1.046,685	1.044,232	1.028,200	1.007,069	959,639	952,376	947,781	-0,482	-12,416	-12,416
Emulsão Asfáltica	dez/2000 = 100	972,215	1.003,097	996,785	987,656	971,185	938,144	936,271	924,218	913,194	879,431	869,587	864,584	-0,575	-10,874	-10,874
Emulsão Asfáltica Modificada	dez/2018 = 100	167,525	170,262	169,340	168,252	165,469	160,385	159,935	157,586	156,232	150,562	147,532	147,359	-0,118	-12,027	-12,027
Emulsão Asfáltica de Imprimação	dez/2018 = 100	155,918	157,441	158,499	155,056	152,673	149,492	149,279	147,128	145,798	141,099	139,186	139,114	-0,052	-10,599	-10,599
Asfalto Diluído de Petróleo - ADP[1]	dez/2000 = 100	1.032,866	1.071,143	1.081,739	1.057,237	1.042,247	1.007,356	1.003,190	986,675	977,921	956,863	964,679			-6,363	-3,691
Asfalto Modificado por Polímero	dez/2018 = 100	159,103	164,088	163,103	161,504	158,958	153,505	153,018	150,465	148,500	143,505	141,900	140,973	-0,653	-11,098	-11,098
Asfalto Borracha	dez/2018 = 100	167,993	173,762	172,581	170,542	167,873	162,140	161,795	159,681	157,616	152,081	149,988	148,958	-0,687	-11,097	-11,097
Mobilização e Desmobilização	dez/2016 = 100	174,923	176,354	176,012	173,703	170,490	169,679	170,742	171,842	172,227	172,259	173,103	173,975	0,504	-0,974	-0,974
Administração Local	dez/2016 = 100	153,678	154,177	154,467	154,732	154,735	155,379	157,372	158,603	159,667	160,135	160,363	160,724	0,225	5,291	5,291
Consultoria, Supervisão e Projeto	dez/2000 = 100	302,160	302,831	303,687	303,675	303,563	304,106	307,564	307,870	309,407	309,985	309,818	310,838	0,329	3,612	3,612
Índice Nacional de Custo da Construção	ago/1994 = 100	1.169,116	1.173,775	1.178,386	1.184,462	1.191,327	1.199,509	1.210,471	1.216,706	1.218,747	1.222,356	1.225,633	1.228,161	0,206	5,918	5,918
IGP - DI	ago/1994 = 100	1.182,693	1.194,518	1.188,550	1.192,079	1.181,945	1.160,613	1.159,851	1.162,219	1.166,349	1.165,984	1.166,075	1.167,239	0,100	-1,199	-1,199

Fonte: Instituto Brasileiro de Economia (IBRE) - Fundação Getulio Vargas.

O reajustamento dos serviços deve ser realizado de acordo com a Instrução Normativa nº 01/2023, de 24 de janeiro de 2023, publicada no Boletim Administrativo do DNIT nº 18, em 25 de janeiro de 2023.

[1]O índice Asfalto Diluído de Petróleo - ADP foi descontinuado, conforme informado no Ofício-Circular nº 374/2026/ASSESSORIA/DPP/DNIT SEDE (SEI nº 23579044).

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA

SINFRACAP202629078A

Governo de Mato Grosso SINFRA 724

Governo de Mato Grosso 725 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

REAJUSTAMENTO RETROATIVO PARA OUTUBRO - MATERIAIS - OBRAS

R = Valor da parcela de reajuste
I0 = Indice de preço no mês da proposta
Ii = Indice de preço ao mês do orçamento
V = Valor a preços iniciais do contrato

$$R = \frac{L_i - L_0}{L_0} \times V$$

MÊS/ANO	I0 out/25	Ii jan/26	Índice I
Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	503,558	0,9898

MÊS/ANO	I0 out/25	Ii jan/26	Índice I
Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,99	0,9925

BRITA

Brita Guia

Brita 0	R$ 114,0000	m³		
Brita 0 retroativa para out/2025	R$ 112,8372		R$ 112,8372	/m³
Brita 1	R$ 99,7500	m³		
Brita 1 retroativa para out/2025	R$ 98,7325		R$ 98,7325	/m³
Brita 2	R$ 99,7500	m³		
Brita 2 retroativa para out/2025	R$ 98,7325		R$ 98,7325	/m³
Pedra de mão	R$ 106,5000	m³		
Pedra de mão retroativa para out/2025	R$ 105,4137		R$ 105,4137	/m³

AREIA

Nogueira Mineração (Draga Bandeira)

Areia	R$ 80,0000	m³		
Areia retroativa para out/2025	R$ 79,1840		R$ 79,1840	/m³

CIMENTO

Votorantim Cimentos

Cimento	R$ 40,66	Saco 50 kg		
Cimento	R$ 0,8132	kg		
Cimento retroativa para out/2025	R$ 0,8049	kg	R$ 0,8049	/kg

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

REAJUSTAMENTO RETROATIVO PARA OUTUBRO - MATERIAIS - OBRAS

CHAPA DE AÇO A36

ArcelorMittal Brasil S.A.

Chapa de Aço A36	R$	6,55	kg		
Chapa de Aço A36 retroativa para out/2025	R$	6,4990	kg	R$ 6,4990	kg

CORDOALHA DIÂMETRO = 15,2 MM

AWA Comercial

Cordoalha Ø15,20mm	R$	8,47	kg		
Cordoalha Ø15,20mm retroativa para out/2025	R$	8,4030	kg	R$ 8,4030	kg

ARMADURA

ArcelorMittal Brasil S.A.

CA-50 - 6,3mm	R$	6,20	kg		
CA-50 - 6,3mm retroativa para out/2025	R$	6,1574	kg	R$ 6,1574	/kg
CA-50 - 8,0mm	R$	6,20	kg		
CA-50 - 8,0mm retroativa para out/2025	R$	6,1538	kg	R$ 6,1538	/kg
CA-50 - 10,0mm	R$	5,92	kg		
CA-50 - 10,0mm retroativa para out/2025	R$	5,8753	kg	R$ 5,8753	/kg
CA-50 - 12,5mm	R$	5,64	kg		
CA-50 - 12,5mm retroativa para out/2025	R$	5,5954	kg	R$ 5,5954	/kg
CA-50 - 16,0mm	R$	5,64	kg		
CA-50 - 16,0mm retroativa para out/2025	R$	5,5961	kg	R$ 5,5961	/kg
CA-50 - 20,0mm	R$	5,64	kg		
CA-50 - 20,0mm retroativa para out/2025	R$	5,5953	kg	R$ 5,5953	/kg
CA-50 - 25,0mm	R$	5,64	kg		
CA-50 - 25,0mm retroativa para out/2025	R$	5,5957	kg	R$ 5,5957	/kg

Valor médio do aço, que será utilizado nas composições: R$ 5,7955

Governo de Mato Grosso 726 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
727
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

REAJUSTAMENTO RETROATIVO PARA OUTUBRO - MATERIAIS - LONGARINA

R = Valor da parcela de reajuste
I0 = Indice de preço no mês da proposta
Ii = Indice de preço ao mês do orçamento
V = Valor a preços iniciais do contrato

$$R = \frac{L_i - L_0}{L_0} \times V$$

MÊS/ANO	I0 out/25	Ii jan/26	Índice I
Obras de Arte Especiais sem Aço	498,439	503,558	0,9898

MÊS/ANO	I0 out/25	Ii jan/26	Índice I
Serviços com Aço para Obras de Arte Especiais	99,248	99,99	0,9925

BRITA

Brita Guia

Brita 1	R$	99,7500	m3	
Brita 1 retroativa para out/2025	R$	98,7325		R$ 98,7325 /m³
Brita 2	R$	99,7500	m3	
Brita 2 retroativa para out/2025	R$	98,7325		R$ 98,7325 /m³

AREIA

M C Mineradora

Areia	R$	100,0000	m3	
Areia retroativa para out/2025	R$	98,9800		R$ 98,9800 /m³

CIMENTO

Votorantim Cimentos

Cimento	R$	40,66	Saco 50 kg	
Cimento	R$	0,8132	kg	
Cimento retroativa para out/2025	R$	0,8049	kg	R$ 0,8049 /kg

CORDOALHA DIÂMETRO = 15,2 MM

AWA Comercial

Cordoalha Ø15,20mm	R$	8,47	kg	
Cordoalha Ø15,20mm retroativa para out/2025	R$	8,4030	kg	R$ 8,4030 /kg

HASH: 2a45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

REAJUSTAMENTO RETROATIVO PARA OUTUBRO - MATERIAIS - LONGARINA

ARMADURA

ArcelorMittal Brasil S.A.

CA-50 - 6,3mm	R$	6,20	kg			
CA-50 - 6,3mm retroativa para out/2025	R$	6,1574	kg	R$	6,1574	/kg
CA-50 - 8,0mm	R$	6,20	kg			
CA-50 - 8,0mm retroativa para out/2025	R$	6,1538	kg	R$	6,1538	/kg
CA-50 - 10,0mm	R$	5,92	kg			
CA-50 - 10,0mm retroativa para out/2025	R$	5,8753	kg	R$	5,8753	/kg
CA-50 - 12,5mm	R$	5,64	kg			
CA-50 - 12,5mm retroativa para out/2025	R$	5,5954	kg	R$	5,5954	/kg
CA-50 - 16mm	R$	5,64	kg			
CA-50 - 16mm retroativa para out/2025	R$	5,5961	kg	R$	5,5961	/kg
CA-50 - 20,0mm	R$	5,64	kg			
CA-50 - 20,0mm retroativa para out/2025	R$	5,5953	kg	R$	5,5953	/kg
CA-50 - 25,0mm	R$	5,64	kg			
CA-50 - 25,0mm retroativa para out/2025	R$	5,5957	kg	R$	5,5957	/kg
Valor médio do aço, que será utilizado nas composições:				R$	5,7955	

Governo de Mato Grosso 728 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
729
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

23. QUADRO DE RESUMO DE DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)

Obra:	PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO	Rodovia:	VGD-00	LONGARINA			
Local:	Rio Cuiabá - PT02446	Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita				

CÓDIGO	MATERIAL	PERCURSO		DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (DMT)			
		Origem	Destino	LN	RP	P	TOTAL
M0004	AÇO CA 50	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,25	0,25
M0018	GRAMPO PESADO EM AÇO-CARBONO PARA CABO DE AÇO - D = 13 MM (1/2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0019	ESTICADOR EM AÇO TIPO OLHAL X OLHAL PARA CABO DE AÇO - D = 13 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0030	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR DE PEGA PARA CONCRETO E ARGAMASSA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0075	ARAME LISO RECOZIDO EM AÇO-CARBONO - D = 1,24 MM (18 BWG)	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0082	AREIA MÉDIA LAVADA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0191	BRITA 1	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0192	BRITA 2	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0284	CAIBRO DE PINHO - L = 7,5 CM E E = 7,5 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0286	TÁBUA - E = 2,5 CM E L = 30 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0290	TÁBUA - E = 2,5 CM E L = 10 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0310	PEÇA DE MADEIRA - L = 7,5 CM E E = 2,5 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0365	CANTONEIRA EM FERRO DE ABAS IGUAIS - L = 25,4 MM E E = 4,76 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0424	CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - SACO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	45,50	45,50
M0428	CORDOALHA NUA TIPO CP 190 RB - D = 15,2 MM	Navegantes/SC	Canteiro de Obras	0,00	0,00	1863,00	1863,00
M0459	COMPENSADO PLASTIFICADO - E = 14 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0560	DESMOLDANTE PARA FÔRMAS DE MADEIRA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M0810	CABO DE AÇO - D = 52,00 MM (2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M1205	PREGO DE FERRO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M1397	ELETRODO REVESTIDO E60XX	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00
M2462	MANGUEIRA CRISTAL TRANÇADA DE PVC COM PRESSÃO DE TRABALHO DE 1,50 MPA (250 PSI) - D = 19,0 MM (3/4")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	5,00	5,00

PROJECTA

FCK

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

Governo de Mato Grosso SINFRA 730

SIGA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)

Obra:	PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO	Rodovia:	VGD-00	OBRA			
Local:	Rio Cuiabá - PT02446	Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita				

CÓDIGO	MATERIAL	PERCURSO		DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (DMT)			
		Origem	Destino	LN	RP	P	TOTAL
M0004	AÇO CA 50	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0005	BRITA 0	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0018	GRAMPO PESADO EM AÇO-CARBONO PARA CABO DE AÇO - D = 13 MM (1/2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0019	ESTICADOR EM AÇO TIPO OLHAL X OLHAL PARA CABO DE AÇO - D = 13 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0030	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR DE PEGA PARA CONCRETO E ARGAMASSA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0068	CAIBRO DE PINHO - L = 7,5 CM E E = 10,0 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0075	ARAME LISO RECOZIDO EM AÇO-CARBONO - D = 1,24 MM (18 BWG)	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0081	AREIA GROSSA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0082	AREIA MÉDIA LAVADA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0191	BRITA 1	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0192	BRITA 2	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M0284	CAIBRO DE PINHO - L = 7,5 CM E E = 7,5 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0285	PONTALETE PARA ESCORAMENTO - D = 15 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0286	TÁBUA - E = 2,5 CM E L = 30 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0289	TÁBUA - E = 2,5 CM E L = 15 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0290	TÁBUA - E = 2,5 CM E L = 10 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0301	PONTALETE PARA ESCORAMENTO - D = 10 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0310	PEÇA DE MADEIRA - L = 7,5 CM E E = 2,5 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0365	CANTONEIRA EM FERRO DE ABAS IGUAIS - L = 25,4 MM E E = 4,76 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0424	CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - SACO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	36,70	37,00

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)

Obra:	PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO	Rodovia:	VGD-00	OBRA
Local:	Rio Cuiabá - PT02446	Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita	

CÓDIGO	MATERIAL	PERCURSO		DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (DMT)			
		Origem	Destino	LN	RP	P	TOTAL
M0428	CORDOALHA NUA TIPO CP 190 RB - D = 15,2 MM	Navegantes/SC	Canteiro de Obras	0,00	0,30	1880,30	1880,60
M0442	COMPENSADO PLASTIFICADO - E = 10 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0459	COMPENSADO PLASTIFICADO - E = 14 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0560	DESMOLDANTE PARA FÔRMAS DE MADEIRA	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0787	SUPORTE EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO TIPO PERFIL C PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0789	CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PLACAS EM AÇO GALVANIZADO COMPOSTO POR BARRA CHATA,	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0798	APOIO DE NEOPRENE FRETADO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M0810	CABO DE AÇO - D = 52,00 MM (2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1097	PEDRA DE MÃO OU RACHÃO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M1150	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI BICOMPONENTE TIPO ADE-52 OU SIMILAR	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1152	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 50 MM E H = 80 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1205	PREGO DE FERRO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1367	CHAPA FINA EM AÇO GALVANIZADO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1376	CHAPA FINA EM AÇO ASTM A36	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1378	CHAPA GROSSA EM AÇO ASTM A36	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1379	ARGAMASSA POLIMÉRICA MONOCOMPONENTE PARA REPAROS ESTRUTURAIS	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	36,70	37,00
M1397	ELETRODO REVESTIDO E60XX	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1398	VARETA EM AÇO-CARBONO PARA SOLDA OXIACETILENO AWS A 5.2 R45	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1614	TUBO EM AÇO GALVANIZADO COM ROSCA BSP CLASSE LEVE - D = 50 MM (2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1662	SUPORTE EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO - SEÇÃO DE 8 X 8 CM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)

Obra:	PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO	Rodovia:	VGD-00	OBRA
Local:	Rio Cuiabá - PT02446	Trecho:	Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita	

CÓDIGO	MATERIAL	PERCURSO		DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (DMT)			
		Origem	Destino	LN	RP	P	TOTAL
M1673	TUBO DE PVC ROSQUEÁVEL PARA ÁGUA FRIA - D = 100 MM (4")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M1732	LUVA EM AÇO GALVANIZADO COM ROSCA BSP CLASSE LEVE - D = 50 MM (2")	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M2050	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 9 KN/M	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M2051	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 14 KN/M	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M2128	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M2130	ELETRODO REVESTIDO E70XX	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M2322	TUBO DE REVESTIMENTO EM AÇO-CARBONO SCHEDULE 40 PARA ESTACA RAIZ - PONTEIRA SCHEDULE 80, D =	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3153	TINTA EM PÓ À BASE DE RESINA POLIÉSTER	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3229	PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SINAL IMPRESSO COM PELÍCULA DE SOBREPOSIÇÃO TIPO V)	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3230	CHAPA DE POLIÉSTER REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO - E = 2,0 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3235	PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3238	PELÍCULA NÃO RETRORREFLETIVA TIPO IV	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3512	MATERIAL DEMOLIDO - CONCRETO ARMADO	Obra	Canteiro de Obras	0,00	0,00	0,00	0,00
M3947	TUBO EM AÇO - E = 3,00 MM E SEÇÃO DE 40 X 40 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
M3949	DESMOLDANTE PARA FÔRMAS METÁLICAS	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
43692	TINTA EM PÓ À BASE DE RESINA POLIÉSTER	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
11975	PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SINAL IMPRESSO COM PELÍCULA DE SOBREPOSIÇÃO TIPO V)	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
10957	CHAPA DE POLIÉSTER REFORÇADA COM FIBRA DE VIDRO - E = 2,0 MM	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60
1333	PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I	Cuiabá/MT	Canteiro de Obras	0,00	0,30	19,30	19,60

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SIGA
SINFRACAP202629078A

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

Governo de Mato Grosso 734 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

24. COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIOS

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso
735
SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026.
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

24.1. PRINCIPAIS

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

Governo de Mato Grosso 736 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

24.1.1. OBRA

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 737 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 5213570 **SERVIÇO:** Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação **UNIDADE:** m²

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t	1,00000	0,30	0,70	175,5095	71,3038	102,5655
						Total (A)	102,5655

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Salário Base	Custo Unitário
P9830	Montador	h	1,00000	33,6299	33,6299
P9824	Servente	h	2,00000	24,8221	49,6442
				Total (B)	83,2741
Custo Horário Total de Execução(A + B)					185,8396
Produção da Equipe(C)		m²	3,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					61,9465

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (E)	0,0000

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película	m²	1,00000	405,7600	405,7600
				Total (F)	405,7600

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
					Total (G)	0,0000

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							2,2151
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							469,92
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	129,41
Custo Unitário Total							599,33

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 738 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 5216111 **SERVIÇO:** Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação **UNIDADE:** un

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t	1,00000	0,30	0,70	175,5095	71,3038	102,5655
						Total (A)	102,5655

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9808	Carpinteiro	h	1,00000	33,3900	33,3900
P9822	Pintor	h	0,50000	33,4813	16,7407
P9824	Servente	h	1,00000	24,8221	24,8221
				Total (B)	74,9528
Custo Horário Total de Execução(A + B)					177,5183
Produção da Equipe(C)		un	4,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					44,3796

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço gal\	kg	0,69700	35,5378	24,7698
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - s\	m	3,00000	17,9200	53,76
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25622	30,0317	7,6947
				Total (E)	86,2245

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção	m³	0,00375	394,4100	1,4790
4805750	Escavação manual em material de 1ª catego	m³	0,05655	52,2100	2,9525
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibrat	m³	0,05280	20,9800	1,1077
				Total (F)	5,5392

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço gal\	5914655	t	0,00070	36,2300	0,0254
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - s\	5914655	t	0,01920	36,2300	0,6956
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado - Caminhã\	5914655	t	0,00035	36,2300	0,0127
					Total (G)	0,7337

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço gal\	tkm	0,00070	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0100
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - s\	tkm	0,01920	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,2756
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado - Caminhã\	tkm	0,00035	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0050
						Custo Total (H)	0,2906
Custo do FIC							1,5719
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							138,74
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	38,20
Custo Unitário Total							176,94

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
739
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 3816191 **SERVIÇO:** Apoio náutico para pessoal e apoio logístico **UNIDADE:** mês

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9601	Embarcação de transporte de pessoal e apoi	220,00	0,50	0,50	334,5417	50,2832	42330,7390
						Total (A)	42330,7390

Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
			Total (B)	0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)				42330,7390
Produção da Equipe(C)	mês	1,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)				42330,739

Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (E)	0,0000

Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (F)	0,0000

Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (G)	0,0000

Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
					Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC						0,0000
Custo do FIT						0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						42330,74
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta					27,54%	11657,88
Custo Unitário Total						53988,62

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

740
Governo de Mato Grosso
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 3816192 **SERVIÇO:** Apoio náutico com capacidade de 200 t **UNIDADE:** mês

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9106	Balsa de convés com capacidade de 200 t	220,00	1,00	0,00	104,0202	65,0013	22884,4440
E9671	Compressor de ar portátil de 363,87 l/s (771	220,00	1,00	0,00	245,4116	54,6199	53990,5520
E9603	Embarcação rebocadora multipropósito com	220,00	0,50	0,50	405,5244	175,8108	63946,8720
E9055	Guincho pneumático com capacidade de 2,5	880,00	1,00	0,00	85,7676	58,4474	75475,4880
						Total (A)	216297,3560

Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
			Total (B)	0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)				216297,3560
Produção da Equipe(C)	mês	1,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)				216297,356

Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (E)	0,0000

Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (F)	0,0000

Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (G)	0,0000

Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
					Custo Total (H)	0,0000

Custo do FIC	0,0000
Custo do FIT	0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)	216297,36
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta 27,54%	59568,29
Custo Unitário Total	275865,65

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 741 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 2306071 **SERVIÇO:** Estaca raiz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção **UNIDADE:** m

Equipamentos		Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9750	Bomba de injeção de argamassa com capac	0,02520	1,00	0,00	10,0231	5,7818	0,2526
E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000	1,00000	0,01	0,99	283,1160	87,7510	89,7047
E9652	Compressor de ar portátil de 540,85 l/s (1.14	1,00000	1,00	0,00	465,7577	87,8238	465,7577
E9754	Grupo gerador - 68 kVA	0,04079	1,00	0,00	70,8132	9,5366	2,8885
E9694	Misturador de argamassa de alta turbulência	0,04079	1,00	0,00	41,5728	36,5521	1,6958
E9642	Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para est	1,00000	1,00	0,00	395,5584	218,7935	395,5584
E9071	Transportador manual carrinho de mão com	0,09281	1,00	0,00	0,7298	0,4938	0,0677
						Total (A)	955,9254

Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9824	Servente	h	4,09281	24,8221	101,5921
				Total (B)	101,5921
Custo Horário Total de Execução(A + B)					1057,5175
Produção da Equipe(C)		m	0,49800		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					2123,5291

Materiais		Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada	m³	0,10782	79,1840	8,5376
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	82,93805	0,8049	66,7568
M1645	Coroa de botões esféricos - D = 305 mm (12	un	0,00250	14539,8370	36,3496
M0669	Martelo de fundo DTH - DN = 203 mm (8")	un	0,00020	30469,1481	6,0938
				Total (E)	117,7378

Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (F)	0,0000

Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante ´	5914647	t	0,16173	1,8900	0,3057
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	5914655	t	0,08294	36,2300	3,0049
					Total (G)	3,3106

Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante ´	tkm	0,16173	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	tkm	0,08294	0,00 1,12	0,30 0,89	36,70 0,73	2,2442
						Custo Total (H)	2,2442
Custo do FIC							164,1505
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							2410,97
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	663,98
Custo Unitário Total							3074,95

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso
742
SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA

FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 2306247 **SERVIÇO:** Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm² **UNIDADE:** m³

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9640	Compressor de ar portátil de 33,51 l/s (71 P(	1,00000	1,00	0,00	31,9685	10,4872	31,9685
E9677	Martelete perfurador/rompedor a ar comprim	1,00000	1,00	0,00	35,0878	32,7445	35,0878
E9071	Transportador manual carrinho de mão com	0,40549	1,00	0,00	0,7298	0,4938	0,2959
						Total (A)	67,3522

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9824	Servente	h	0,68692	24,8221	17,0508
				Total (B)	17,0508
Custo Horário Total de Execução(A + B)					84,4030
Produção da Equipe(C)		m³	0,45865		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					184,0249

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M1391	Ponteiro para martelete - D = 22 mm e C = 1	un	0,17800	491,6438	87,5126
				Total (E)	87,5126

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (F)	0,0000

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
					Total (G)	0,0000

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							18,0373
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							289,57
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	79,74
Custo Unitário Total							369,31

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc36e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 743 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 4805749 **SERVIÇO:** Escavação manual de vala em material de 1ª categoria **UNIDADE:** m³

Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
					Total (A)	0,0000

Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9824	Servente	h	1,00000	24,8221	24,8221
				Total (B)	24,8221
Custo Horário Total de Execução(A + B)					24,8221
Produção da Equipe(C)		m³	0,30000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					82,7403

Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (E)	0,0000

Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (F)	0,0000

Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (G)	0,0000

Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
					Custo Total (H)	0,0000

Custo do FIC		4,2686
Custo do FIT		0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)		87,01
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta	27,54%	23,96
Custo Unitário Total		110,97

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 744 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 1106057 **SERVIÇO:** Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais **UNIDADE:** m³

Equipamentos		Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capaci	1,00000	1,00	0,00	60,5675	37,1571	60,5675
E9071	Transportador manual carrinho de mão com	4,00000	0,88	0,12	0,7298	0,4938	2,8059
E9064	Transportador manual gerica com capacidac	3,00000	0,41	0,59	1,6477	1,1149	4,0000
						Total (A)	67,3734

Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9821	Pedreiro	h	1,00000	33,3620	33,3620
P9824	Servente	h	9,00000	24,8221	223,3989
				Total (B)	256,7609
Custo Horário Total de Execução(A + B)					324,1343
Produção da Equipe(C)		m³	3,92899		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					82,4981

Materiais		Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada	m³	0,59948	79,1840	47,4692
M0192	Brita 2	m³	0,73508	98,7325	72,5763
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	280,53418	0,8049	225,8020
				Total (E)	345,8475

Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
			Total (F)	0,0000

Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante ´	5914647	t	0,89922	1,8900	1,6995
M0192	Brita 2 - Caminhão basculante 10 m³	5914647	t	1,10262	1,8900	2,0840
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	5914655	t	0,28053	36,2300	10,1636
					Total (G)	13,9471

Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante ´	tkm	0,89922	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0192	Brita 2 - Caminhão basculante 10 m³	tkm	1,10262	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	tkm	0,28053	0,00 1,12	0,30 0,89	36,70 0,73	7,5906
						Custo Total (H)	7,5906
Custo do FIC							3,2742
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							453,16
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	124,80
Custo Unitário Total							577,96

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58Y2-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 745 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

	COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO	SICRO
	Data Base: Outubro/2025	Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 4815671 **SERVIÇO:** Reaterro e compactação com soquete vibratório **UNIDADE:** m³

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9647	Compactador manual com soquete vibratóri	1,00000	1,00	0,00	12,9536	2,7863	12,9536
						Total (A)	12,9536

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Salário Base	Custo Unitário
P9824	Servente	h	2,00000	24,8221	49,6442
				Total (B)	49,6442
	Custo Horário Total de Execução(A + B)				62,5978
	Produção da Equipe(C)	m³	3,11250		
	Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)				20,1117

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (E)	0,0000

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (F)	0,0000

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
					Total (G)	0,0000

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
						Custo Total (H)	0,0000
	Custo do FIC						0,8690
	Custo do FIT						0,00
	Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						20,98
	B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta					27,54%	5,77
	Custo Unitário Total						26,75

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e411be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em
https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 3108016 **SERVIÇO:** Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada **UNIDADE:** m²

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9066	Grupo gerador - 14 kVA	0,06024	1,00	0,00	21,0571	6,1807	1,2685
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 k	0,06024	1,00	0,00	31,2191	30,8471	1,8806
						Total (A)	3,1491

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9801	Ajudante	h	0,65000	25,2069	16,3845
P9808	Carpinteiro	h	0,65000	33,3900	21,7035
				Total (B)	38,0880
Custo Horário Total de Execução(A + B)					41,2371
Produção da Equipe(C)		m²	1,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					41,2371

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	m	0,64167	12,8258	8,2299
M0459	Compensado plastificado - E = 14 mm	m²	0,57750	59,8481	34,5623
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01053	13,2508	0,1395
M0310	Peça de madeira - L = 7,5 cm e E = 2,5 cm	m	0,28438	4,9033	1,3944
M1205	Prego de ferro	kg	0,20395	15,6750	3,1969
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm	m	2,98538	3,9895	11,9102
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm	m	0,51333	11,9686	6,1438
				Total (E)	65,5770

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (F)	0,0000

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho de 7,5 x 7,5 cm - Caminhão	5914655	t	0,00361	36,2300	0,1308
M0459	Compensado plastificado de 14 mm - Camin	5914655	t	0,00809	36,2300	0,2931
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira - Cam	5914655	t	0,00001	36,2300	0,0004
M0310	Peça de madeira de 2,5 x 7,5 cm - Caminhã	5914655	t	0,00053	36,2300	0,0192
M1205	Prego de ferro - Caminhão carroceria 15 t	5914655	t	0,00020	36,2300	0,0072
M0290	Tábua de 2,5 x 10 cm - Caminhão carroceria	5914655	t	0,00746	36,2300	0,2703
M0286	Tábua de 2,5 x 30 cm - Caminhão carroceria	5914655	t	0,00385	36,2300	0,1395
					Total (G)	0,8605

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho de 7,5 x 7,5 cm - Caminhão	tkm	0,00361	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0518
M0459	Compensado plastificado de 14 mm - Camin	tkm	0,00809	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,1161
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira - Cam	tkm	0,00001	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0001
M0310	Peça de madeira de 2,5 x 7,5 cm - Caminhã	tkm	0,00053	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0076
M1205	Prego de ferro - Caminhão carroceria 15 t	tkm	0,00020	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0029
M0290	Tábua de 2,5 x 10 cm - Caminhão carroceria	tkm	0,00746	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,1071
M0286	Tábua de 2,5 x 30 cm - Caminhão carroceria	tkm	0,00385	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0553
						Custo Total (H)	0,3409
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							108,02
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	29,74
Custo Unitário Total							137,76

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

Governo de Mato Grosso 746 SINFRA

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 747 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO — SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 1107896 **SERVIÇO:** Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais **UNIDADE:** m³

	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
E9010	Balança plataforma digital à bateria, com me	1,00000	1,00	0,00	1,1371	0,7639	1,1371
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capaci	1,00000	1,00	0,00	60,5675	37,1571	60,5675
E9071	Transportador manual carrinho de mão com	4,00000	0,88	0,12	0,7298	0,4938	2,8059
E9064	Transportador manual gerica com capacidac	3,00000	0,40	0,60	1,6477	1,1149	3,9841
						Total (A)	68,4946

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Salário Base	Custo Unitário
P9821	Pedreiro	h	1,00000	33,3620	33,3620
P9824	Servente	h	9,00000	24,8221	223,3989
				Total (B)	256,7609
Custo Horário Total de Execução(A + B)					325,2555
Produção da Equipe(C)		m³	3,89063		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					83,5997

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega pa	kg	0,94593	6,6001	6,2432
M0082	Areia média lavada	m³	0,61459	79,1840	48,6657
M0191	Brita 1	m³	0,36754	98,7325	36,2881
M0192	Brita 2	m³	0,36754	98,7325	36,2881
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	315,31031	0,8049	253,7933
				Total (E)	381,2784

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (F)	0,0000

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega pa	5914655	t	0,00095	36,2300	0,0344
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante '	5914647	t	0,92189	1,8900	1,7424
M0191	Brita 1 - Caminhão basculante 10 m³	5914647	t	0,55131	1,8900	1,0420
M0192	Brita 2 - Caminhão basculante 10 m³	5914647	t	0,55131	1,8900	1,0420
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	5914655	t	0,31531	36,2300	11,4237
					Total (G)	15,2845

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega pa	tkm	0,00095	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0136
M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante '	tkm	0,92189	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0191	Brita 1 - Caminhão basculante 10 m³	tkm	0,55131	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0192	Brita 2 - Caminhão basculante 10 m³	tkm	0,55131	0,00 1,28	0,00 1,02	0,00 0,84	0,0000
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminh	tkm	0,31531	0,00 1,12	0,30 0,89	36,70 0,73	8,5317
						Custo Total (H)	8,5453
Custo do FIC							3,3149
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							492,02
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	135,50
Custo Unitário Total							627,52

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aa8c366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA

Governo de Mato Grosso 748 SINFRA

SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
ESTADO DE MATO GROSSO

PROJECTA FCK

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

SICRO

Data Base: Outubro/2025 | Referência: Tabela SICRO - S. Deson.

CÓDIGO: 0407819 **SERVIÇO:** Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação **UNIDADE:** kg

Equipamentos	Qtde	Utilização Prod.	Utilização Improd.	Custo Operacional Prod.	Custo Operacional Improd.	Custo Unitário
					Total (A)	0,0000

	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Sálario Base	Custo Unitário
P9801	Ajudante	h	0,09000	25,2069	2,2686
P9805	Armador	h	0,09000	33,4887	3,0140
				Total (B)	5,2826
Custo Horário Total de Execução(A + B)					5,2826
Produção da Equipe(C)		kg	1,00000		
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)					5,2826

	Materiais	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0004	Aço CA 50	kg	1,10000	5,7955	6,3751
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1.	kg	0,01500	10,6110	0,1592
				Total (E)	6,5343

	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
				Total (F)	0,0000

	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo	Custo	Custo Unitário
M0004	Aço CA 50 - Caminhão carroceria 15 t	5914655	t	0,00110	36,2300	0,0399
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1.	5914655	t	0,00002	36,2300	0,0007
					Total (G)	0,0406

	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	DMT RP	DMT P	Custo Unitário
M0004	Aço CA 50 - Caminhão carroceria 15 t	tkm	0,00110	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0158
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1.	tkm	0,00002	0,00 1,12	0,30 0,89	19,30 0,73	0,0003
						Custo Total (H)	0,0161
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							11,87
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						27,54%	3,26
Custo Unitário Total							15,13

Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO
Local: Rio Cuiabá - PT02446
Rodovia: VGD-00
Trecho: Entrº Av. Beira Rio (Proj.)-Estr. da Guarita

MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881
MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881 2026.03.09 18:46:34-04'00'

LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA:22091942880
LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA:22091942880 Eu sou o autor deste documento 2026.03.09 16:43:57-04'00'

HASH: 2fa45fa12e62a6bffc1e41be21c145ab2aafc366e43bab34a0ae5283afc614bf2. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/X9VU-58YZ-VCZN-DUJP. Assinado por: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026. LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA em 09/03/2026, MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. MARILDA DE CASTRO COSTA em 09/03/2026. Juntado em 31/03/2026 13:44:36 por AMANDA ARAUJO.

SINFRACAP202629078A

Autenticado com senha por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - GESTOR PROJ ESPE IV / GSAOR - 31/03/2026 às 14:28:53.
Documento Nº: 35734301-7783 - consulta à autenticidade em https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35734301-7783

SIGA