



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

MEMORIAL DESCRITIVO

Rua Santa Catarina, nº 146 – Centro – Figueirópolis D'Oeste – MT
Fone: (65) 3235-1595 – Fax (65) 3235-1586
Email: prefigue@figueiropolisdoeste.mt.gov.br
Site: www.figueiropolisdoeste.mt.gov.br



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

Obra: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METÁLICA
TRASBORDO

Local: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE

Data: MAIO 2023

Área :119,20 m²

1. MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA

O presente memorial descritivo tem por objetivo fixar normas específicas para **Construção de Barracão em Estrutura Metálica com 119,20m²** de área total, localizado no Perímetro rural do município de Figueirópolis D'Oeste. Dados conforme projeto arquitetônico em anexo.

A obra deverá ser entregue devidamente limpa, sem entulhos, manchas em pisos ou qualquer outra anormalidade.

Observação: A obra deverá estar de acordo com a NBR 9050, no que diz respeito a rampas, corredores, portas e sanitários, destinados a acessibilidade de Pessoas Portadoras de Deficiência.

1.0 SERVICOS PRELIMINARES:

Rua Santa Catarina, nº 146 – Centro – Figueirópolis D'Oeste – MT

Fone: (65) 3235-1595 – Fax (65) 3235-1586

Email: prefigue@figueiropolisdoeste.mt.gov.br

Site: www.figueiropolisdoeste.mt.gov.br



ESTADO DE MATO GROSSO PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE

Deverá ser instalada a placa informativa da obra, conforme modelo fornecido pelo município, executar limpeza da área a ser reformada.

A obra será executada de acordo com os projetos construtivos aprovados pela Prefeitura e deverá ser de conformidade com as normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

Deverá ser executada uma raspagem com limpeza manual do terreno e retirada dos entulhos, oferecendo a área totalmente livre para a construção, armazenamento de material, circulação de veículos, equipamentos e pessoas.

Contemplam neste item os seguintes serviços:

- Placa da obra em chapa de aço galvanizado de 2,50 x 1,25m totalizando 3,13m².
- A locação da obra será executada com gabarito de tábua 10 cm de altura, corrida, nivelada, alinhada e pontaleada a cada 1,5m de distância.
- Administração Local da Obra: Custos da administração de acordo com as composições da planilha de administração local, referentes aos encargos trabalhistas para o cronograma da obra. A obra será obrigatoriamente dirigida por engenheiro responsável técnico, devendo, mediante prévia comunicação, acompanhar a FISCALIZAÇÃO sempre que se fizer necessário.

Pelo engenheiro responsável técnico deverão ser feitas todas as comunicações entre a FISCALIZAÇÃO e o construtor. Será obrigatória, também, a presença um mestre-de-obras e/ou encarregado de obras com experiência comprovada, bem como profissionais para outras funções tais como vigilância.

A FISCALIZAÇÃO poderá a seu critério exigir a substituição de qualquer profissional que não esteja se portando de acordo com a posição que ocupa.

Serão empregados profissionais em número compatível com o bom andamento dos serviços, de comum acordo com a FISCALIZAÇÃO. A vigilância do canteiro de obras será de exclusiva



ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE

competência do construtor, não cabendo ao Proprietário nenhuma responsabilidade sob qualquer fato ocorrido neste sentido.

2.0 CONSTRUÇÃO DO BARRACÃO

2.1 MOVIMENTO DE SOLO

A execução dos trabalhos de escavação obedecerá aos respectivos projetos e as prescrições da norma da ABNT - NBR 6122. As escavações além de 1,00 m, de profundidade, serão taludadas ou protegidas, com dispositivos adequados de contenção. Quando se tratar de escavações permanentes, serão protegidas com muros de arrimo ou cortinas.

Todas as escavações serão protegidas, quando necessário, contra a ação de água superficial ou profunda, mediante drenagem, esgotamento ou rebaixamento do lençol freático. Os taludes definitivos, quando não especificado, receberão um capeamento protetor contra erosão, utilizando-se grama, ou outro material adequado.

Ao se atingir a cota de projeto o fundo da escavação será regularizado e limpo, se for constatada a existência de material com capacidade de suporte insuficiente para receber a peça ou estrutura projetada, a escavação deverá prosseguir até que se possa executar um “colchão” de material de base, a ser determinado de acordo com situação. No caso do fundo da escavação se apresentar em rocha ou material indeformável, a sua cota deverá ser aprofundada, no mínimo em 0,10 m, de forma a se estabelecer um embasamento com material desagregado, de boa qualidade (normalmente, areia ou terra). A espessura desta camada deverá ser determinada de acordo com especificidade da obra.

2.2 FUNDAÇÃO

A fundação será em concreto armado constituída de 6 Blocos de 0,80x0,80m e por 1,00m de profundidade, os pilares serão solidários o concreto até o fundo da escavação, formado blocos de 0,8x0,8x1,0m, conforme detalhamento em projeto.

2.3 ESTRUTURA / COBERTURA

Rua Santa Catarina, nº 146 – Centro – Figueirópolis D'Oeste – MT

Fone: (65) 3235-1595 – Fax (65) 3235-1586

Email: prefigue@figueiropolisdoeste.mt.gov.br

Site: www.figueiropolisdoeste.mt.gov.br



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

A Estrutura dos pilares serão em chapas de aço, perfis, de acordo com detalhamentos em projeto.

Estrutura Metálica p/ cobertura com telhas em aço, será de estruturas metálicas em tesouras e terças metálicas com banzos superiores e inferiores em aço perfil “U”, cantoneiras em perfil “L” e terças em perfil “U”

Cobertura com telhas de aço zincada com 0,5mm de espessura.

Nas Laterais da Edificação serão executados fechamento em telha de aço zincada com alturas conforme indicadas em projeto.

XII. REVISÃO GERAL, LIMPEZA DA OBRA:

Deverá ser removido os depósitos de água, tapumes, cercas, bem como entulhos e resíduos que ainda existirem.

Todas as instalações serão revisadas e testadas devendo apresentar-se em perfeito funcionamento na entrega.

XIII-LIMPEZA FINAL

Toda obra deverá ser entregue completamente limpa, sem quaisquer materiais e resíduos.

Na limpeza serão utilizados produtos adequados conforme especificações do fabricante, sendo inaceitável defeitos provocados pela limpeza inadequada.

ROBERTO
MOREIRA:85724564149

Assinado de forma digital por ROBERTO
MOREIRA:85724564149
Dados: 2023.06.22 07:11:29 -04'00'

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490

Rua Santa Catarina, nº 146 – Centro – Figueirópolis D'Oeste – MT

Fone: (65) 3235-1595 – Fax (65) 3235-1586

Email: prefigue@figueiropolisdoeste.mt.gov.br

Site: www.figueiropolisdoeste.mt.gov.br



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina n°: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO) COORDENADAS - S 15°27'31.31" W 58°45'8.01"O									
LOCAL: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT									
MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT								TABELA DE REFERENCIA	
								SINAPI 03/2023	

BDI: 24,52%

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO		TOTAL (R\$)	%
						UNITÁRIO (R\$)	NIT. + BDI (R\$)		
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					28.503,54	18,62%
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	3,13	402,91	501,70	1.570,32	1,03%
1.2	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO	m²	15	892,09	1.110,83	16.662,45	10,88%
1.3	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	10	56,19	69,96	699,60	0,46%
1.4	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM	m²	226,25	2,88	3,58	809,97	0,53%
1.5	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	70	100,52	125,16	8.761,20	5,72%
							-		
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				-	33.369,99	21,80%
2.1	ADM - 01	Composição	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	un	1	26.798,90	33.369,99	33.369,99	21,80%
2.0			MOVIMENTOS DE SOLO			SUB-TOTAL 1.1		3.709,90	2,42%
2.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	48	42,12	52,44	2.532,85	1,65%
2.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	2,6	115,31	143,58	373,30	0,24%
2.3	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	m²	16,08	2,76	3,43	55,15	0,04%
2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	14,83	26,70	33,24	492,94	0,32%



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina nº: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO) COORDENADAS - S 15°27'31.31" W 58°45'8.01"O											
LOCAL: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT											
MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT									TABELA DE REFERENCIA		
									SINAPI 03/2023		

						BDI:		24,52%			
--	--	--	--	--	--	------	--	--------	--	--	--

ORÇAMENTO DA OBRA											
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO		TOTAL (R\$)	%
						UNITÁRIO (R\$)	NIT. + BDI (R\$)		
	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	6,08	33,77	42,05	255,66	0,17%

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.0			FUNDAÇÃO/ MURO DE ARRIMO			SUB-TOTAL 2.1		4.273,71	2,79%
-----	--	--	--------------------------	--	--	---------------	--	----------	-------

3.1	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (VIGA BALDRAME)	M²	1,8	551,38	686,57	1235,82	0,81%
-----	--------	-------	--	----	-----	--------	--------	---------	-------

3.2	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015 (VIGA BALDRAME)	M²	1,8	237,09	295,22	531,39	0,35%
-----	--------	--------	---	----	-----	--------	--------	--------	-------

3.3	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (VIGA BALDRAME)	KG	98,72	17,34	21,59	2131,36	1,39%
-----	--------	-------	---	----	-------	-------	-------	---------	-------

3.4	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (VIGA BALDRAME)	KG	21,56	13,98	17,4	375,14	0,25%
-----	--------	-------	---	----	-------	-------	------	--------	-------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4.0			ALVENARIA			SUB-TOTAL 3.1		31.870,33	20,82%
-----	--	--	-----------	--	--	---------------	--	-----------	--------

4.1	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2022	M²	30,00	R\$ 65,91	65,91	1.977,30	1,29%
-----	--------	--------	--	----	-------	-----------	-------	----------	-------

	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,22	17,34	17,34	142,53	0,09%
--	--------	-------	--	----	------	-------	-------	--------	-------

4.2	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	24,32	13,98	13,98	339,99	0,22%
-----	--------	-------	--	----	-------	-------	-------	--------	-------



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina n°: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO) COORDENADAS - S 15°27'31.31" W 58°45'8.01"O											
LOCAL: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT											
MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT									TABELA DE REFERENCIA		
									SINAPI 03/2023		

BDI: 24,52%

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO		TOTAL (R\$)	%
						UNITÁRIO (R\$)	NIT. + BDI (R\$)		
4.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 ARMACAO	M³	36,36	808,87	808,87	29.410,51	19,21%
5.0			REVESTIMENTOS DE PAREDES			SUB-TOTAL 3.0		2.110,80	1,38%
5.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	60	4,07	4,07	244,20	0,16%
5.2	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	60	31,11	31,11	1.866,60	1,22%
6.0			COBERTURA			SUB-TOTAL 3.1		49.261,54	32,18%
6.1	COMPOSIÇÃO		ESTRUTURA PARA PILAR METALICO- PERFIL DE CHAPA " U"	KG	541,50	12,80	15,93	8.626,09	5,63%
6.2	COMPOSIÇÃO		ESTRUTURA PARA PILAR METALICO- CONTONEIRA	KG	260,00	14,20	17,68	4.596,80	3,00%
	MET - 10	Composição	CHUMBADOR DE AÇO PARABOLT 1/2	UND	8	46,88	58,37	466,96	0,31%
6.3	SINAPI	92592	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UND	4	1.705,55	2.123,75	8.495,00	5,55%
6.4	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M²	132,8	55,59	69,22	9.192,41	6,00%
6.5	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M²	132,8	61,00	75,95	10.086,16	6,59%

 ESTADO DE MATO GROSSO PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE Rua Santa catarina nº: 146 CNPJ: 01.367.762/0001-93									
OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO) COORDENADAS - S 15°27'31.31" W 58°45'8.01"O									
LOCAL: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT									
MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT							TABELA DE REFERENCIA		
							SINAPI 03/2023		
						BDI:		24,52%	
ORÇAMENTO DA OBRA									
ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO			%
						UNITÁRIO (R\$)	NIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
6.6	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2017 (FECHAMENTO COM TELHA ANDULADA)4,50X15m	M²	67,5	61,00	75,95	5.126,62	3,35%
6.7	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2017 (FECHAMENTO COM TELHA ANDULADA) 1,00 X 15	M²	15	61,00	75,95	1.139,25	0,74%
6.8	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CMINCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	15	82,04	102,15	1.532,25	1,00%
						SUB-TOTAL 4.0			
TOTAL DO ORÇAMENTO								153.099,81	100,00%
FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE-MT, MAIO DE 2023									

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490



BDI: 24,52%

[illegible]

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina nº: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO) COORDENADAS - S 15°27'31.31" W 58°45'8.01"O
LOCAL: COMUNIDADE SANTA LUZIA -FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT
MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL PARCIAL	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	28.503,54	18,62%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	33.369,99	21,80%
1.2	MOVIMENTOS DE SOLO	3.709,90	2,42%
1.3	FUNDAÇÃO/ MURO DE ARRIMO	4.273,71	2,79%
1.4	ALVENARIA	31.870,33	20,82%
1.5	REVESTIMENTOS DE PAREDES	2.110,80	1,38%
1.6	COBERTURA	49.261,54	32,18%
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO		R\$ 153.099,81	100%

FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE-MT, MAIO DE 2023

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490



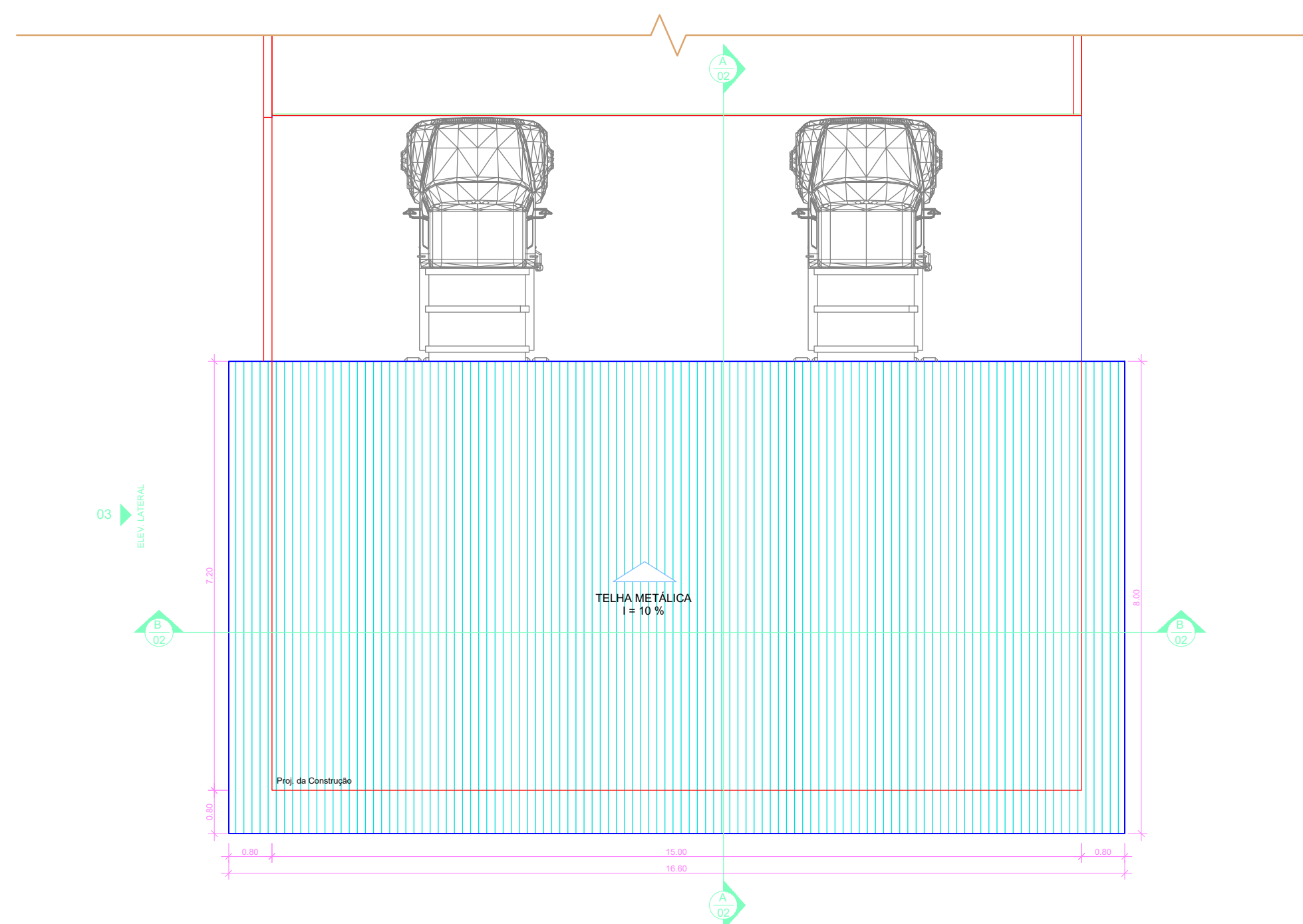
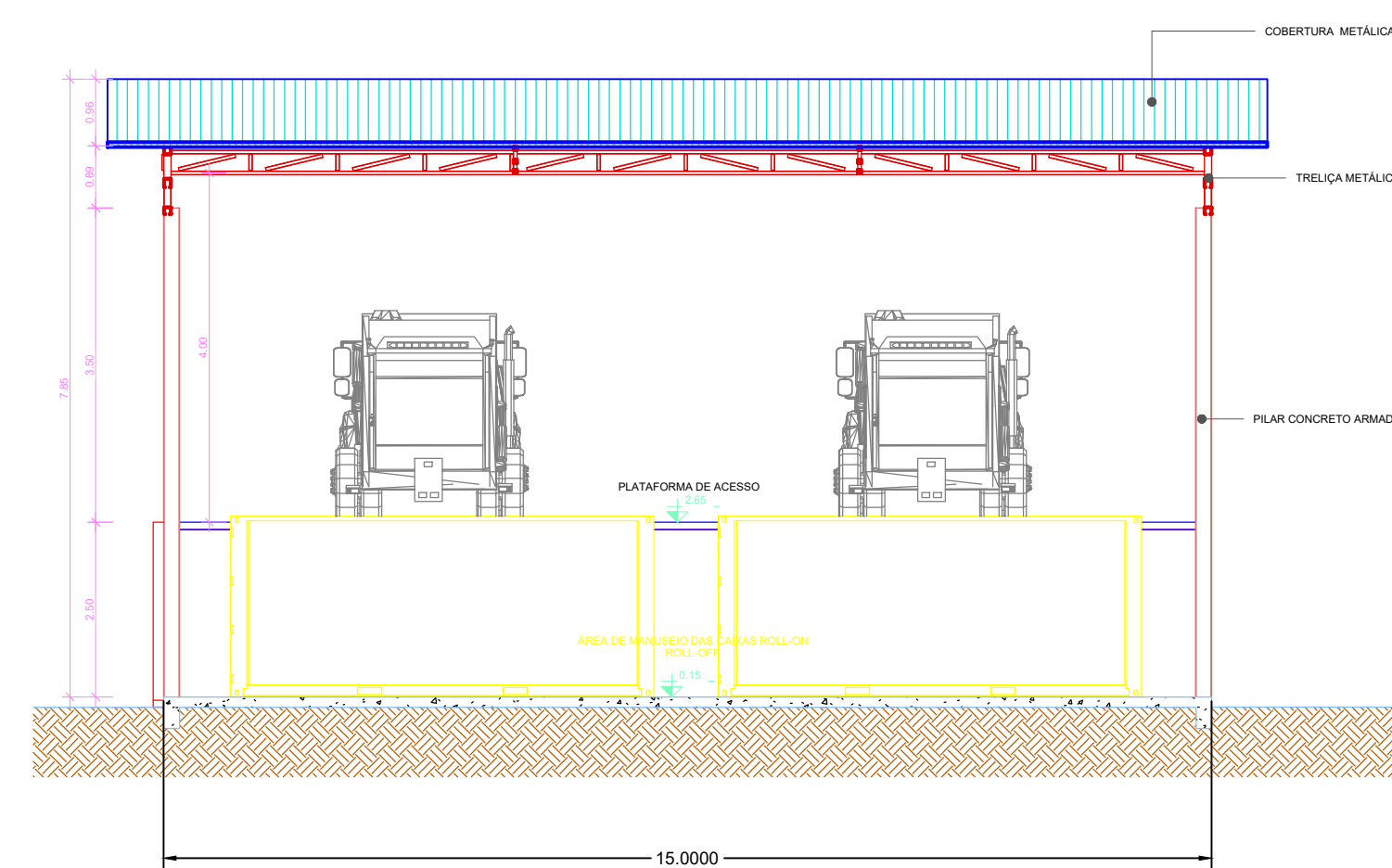
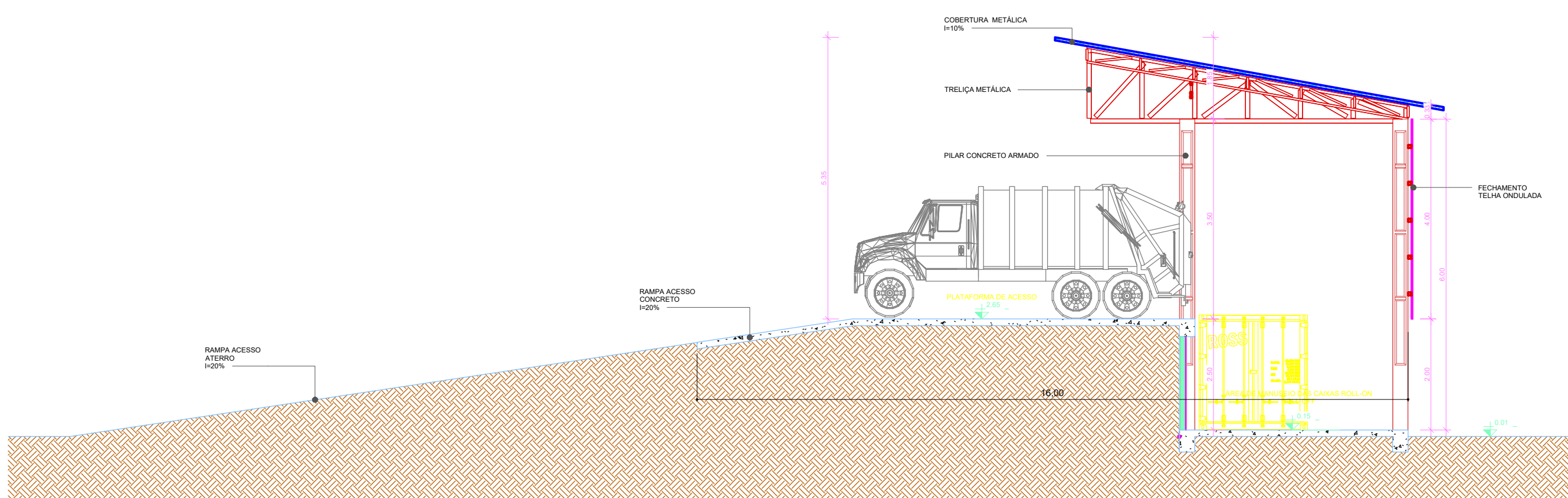
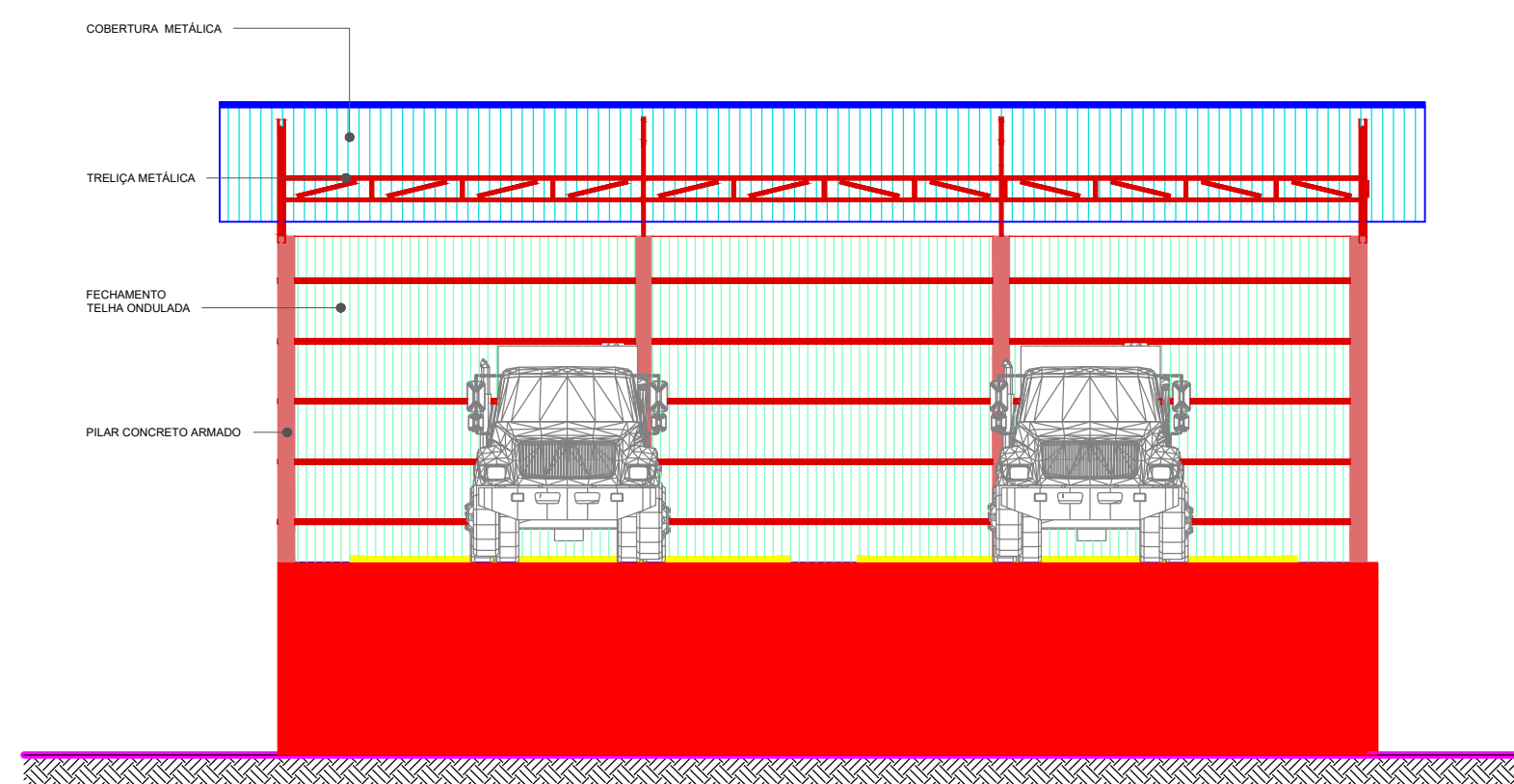
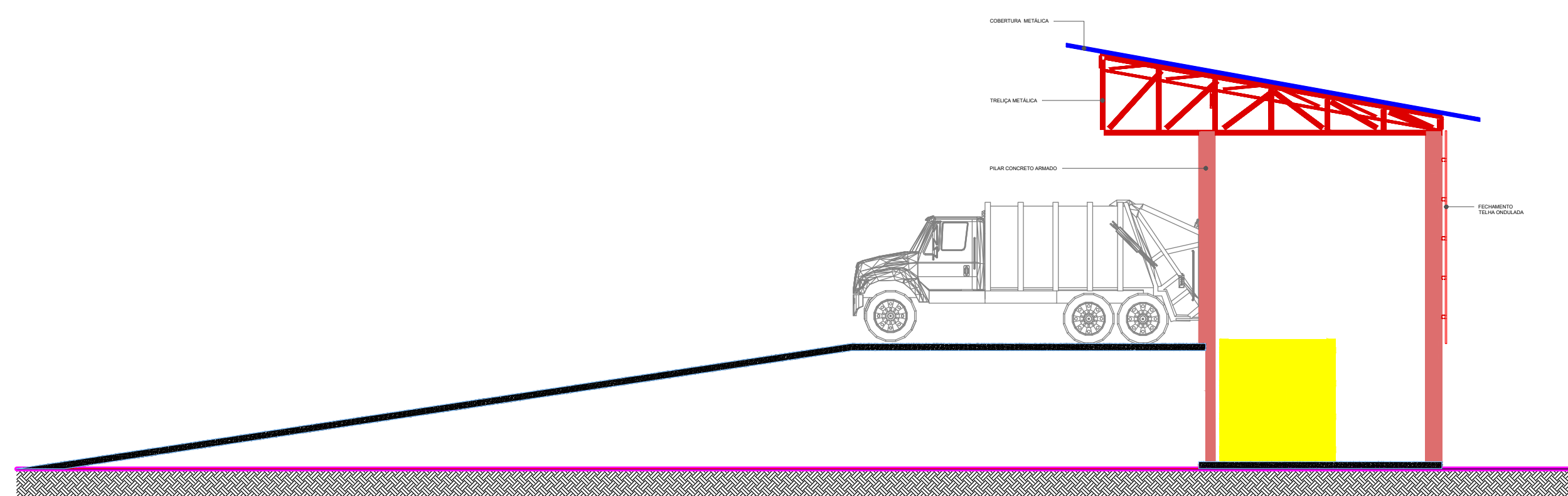
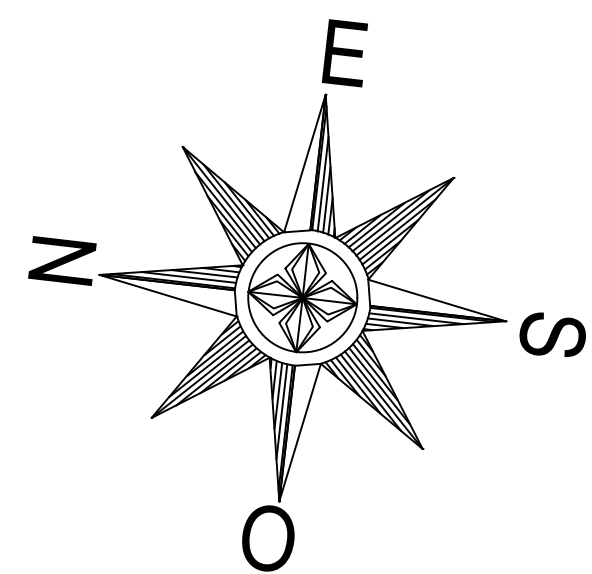
ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina n°: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI
(Bonificação e Despesas Indiretas)

De acordo com o acórdão 2622/2013 TCU- Critérios de aceitabilidade para lucros e despesas indiretas.

BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL	BDI
		(%)	R\$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,36	% sobre CD
AC	Administração Central	3,00	
S+G	Seguro e Garantia	0,80	
R	Risco	0,97	
DF	Despesas Financeiras	0,59	
L	LUCRO	6,16	% sobre CD
	Lucro Operacional	6,16	
I	TAXAS E IMPOSTOS	10,15	% sobre CD
	PIS	0,65	
	COFINS	3,00	
	ISSQN	2,00	
	CPRB	4,50	
	BDI COM IMPOSTOS	24,52	
	Custo Direto - CD	100,00	
	BDI (%) $\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)}$	-1	24,52
TOTAL			24,52



PROPRIETÁRIO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIROPOLIS D' OESTE MT				
LOCAL				
ESTRADA SANTA LUZIA				
TIPO DE OBRA				FOLHA
CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA (TRANSBORDO)				01
ASSUNTO			COORDENADAS	
PROJETO ARQUITETURA				
ESCALA	DESENHO	DATA	LATITUDE S15°27'31.31" LONGITUDE W58°458.01'0	
INDICADA		MARÇO/2023		
AUTOR/RESP. TÉCNICO				PRIMEIRA
ROBERTO MOREIRA CREA MT 035490				02/02