ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO XINGU

CNPJ 04.178.518/0001-70

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DAS BANDEIRAS E CANTEIROS

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO XINGU - MT

DATA: MARÇO/2026

REFERÊNCIA: SINAPI — SINAPI 05/2026, ORSE - 03/2026 E CPOS/CDHU - 06/2026

BDI: 25,00% — NÃO DESONERADO

RESUMO

SIMÉTRICA ENGENHARIA

MACRO SERVIÇO	SERVIÇO	VALOR COM BDI
	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DAS BANDEIRAS E CANTEIROS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO	R$ 1.837,06
2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R$ 9.888,60
3	CALÇADAS E BANCOS	R$ 300.761,19
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 286.277,32
5	ACESSIBILIDADE - PRAÇA DAS BANDEIRAS	R$ 27.553,76
VALOR FINAL DA OBRA COM BDI		R$ 626.317,93

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DAS BANDEIRAS E CANTEIROS	**REFERÊNCIA:**	SINAPI 05/2026, ORSE - 03/2026 E CPOS/CDHU - 06/2026			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO XINGU - MT	**BDI:**	21,02%	NÃO DESONERADO		
DATA:	MARÇO/2026					

SERVIÇO	REFERÊNCIA	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PESO (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES**					**1.837,06**	**0,29%**
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,20	469,03	502,30	1.105,06	0,18%
1.2	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	14,53	14,64	732,00	0,12%
2			**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**					**9.888,60**	**1,58%**
2.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	136,19	164,81	9.888,60	1,58%
3			**CALÇADAS E BANCOS**					**300.761,19**	**48,02%**
3.1			**PRAÇA DAS BANDEIRAS**					**282.717,85**	**45,14%**
3.1.1	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	623,03	47,77	57,81	36.017,36	5,75%
3.1.2	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	m³	204,30	1.010,17	1.222,50	249.756,75	39,88%
3.1.3	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	2.043,00	3,76	4,55	9.295,65	1,48%
3.1.4	ORSE	3223	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	10,00	1.064,96	1.288,81	12.888,10	2,06%
3.1.5	CPOS	35.07.060	Mastro para bandeira galvanizado, h= 9,00 m	un	3,00	2.968,48	3.592,45	10.777,35	1,72%
3.2			**CANTEIRO 1**					**10.310,48**	**1,65%**
3.2.1	ORSE	3223	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	8,00	1.064,96	1.288,81	10.310,48	1,65%
3.3			**CANTEIRO 2**					**7.732,86**	**1,23%**
3.3.1	ORSE	3223	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	6,00	1.064,96	1.288,81	7.732,86	1,23%

3			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**286.277,32**	**45,71%**
3.1			**PRAÇA DAS BANDEIRAS**					**101.707,02**	**16,24%**
3.1.1	SINAPI	105956	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	19,00	1.877,67	2.272,35	43.174,65	6,89%
3.1.2	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	42,00	387,93	469,47	19.717,74	3,15%
3.1.3	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	19,83	23,99	359,85	0,06%
3.1.4	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.200,00	8,77	10,61	12.732,00	2,03%
3.1.5	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	21,00	193,96	234,73	4.929,33	0,79%
3.1.6	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	59,71	72,26	505,82	0,08%
3.1.7	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	69,25	83,80	83,80	0,01%
3.1.8	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	350,00	11,99	14,51	5.078,50	0,81%
3.1.9	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.044,55	2.474,31	2.474,31	0,40%
3.1.10	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	451,71	546,65	546,65	0,09%
3.1.11	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	19,00	110,00	133,12	2.529,28	0,40%
3.1.12	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	32,01	97,62	118,13	3.781,34	0,60%
3.1.13	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	32,01	28,27	34,21	1.095,06	0,17%
3.1.14	SINAPI	105948	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1,00	2.522,19	3.052,35	3.052,35	0,49%
3.1.15	SINAPI	103341	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,60	157,17	190,20	684,72	0,11%
3.1.16	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_10/2022	m²	7,20	5,23	6,32	45,50	0,01%
3.1.17	SINAPI	87801	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 45 MM. AF_08/2022	m²	7,20	70,28	85,05	612,36	0,10%
3.1.18	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	7,20	20,86	25,24	181,72	0,03%
3.1.19	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	7,20	14,01	16,95	122,04	0,02%

3.2			**CANTEIRO 1**					**102.692,88**	**16,40%**
3.2.1	SINAPI	105956	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	20,00	1.877,67	2.272,35	45.447,00	7,26%
3.2.2	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	40,00	387,93	469,47	18.778,80	3,00%
3.2.3	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	19,83	23,99	95,96	0,02%
3.2.4	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.200,00	8,77	10,61	12.732,00	2,03%
3.2.5	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	21,00	193,96	234,73	4.929,33	0,79%
3.2.6	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	59,71	72,26	289,04	0,05%
3.2.7	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	69,25	83,80	83,80	0,01%
3.2.8	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	350,00	11,99	14,51	5.078,50	0,81%
3.2.9	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.044,55	2.474,31	2.474,31	0,40%
3.2.10	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	451,71	546,65	546,65	0,09%
3.2.11	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	20,00	110,00	133,12	2.662,40	0,43%
3.2.12	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	32,01	97,62	118,13	3.781,34	0,60%
3.2.13	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	32,01	28,27	34,21	1.095,06	0,17%
3.2.14	SINAPI	105948	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1,00	2.522,19	3.052,35	3.052,35	0,49%
3.2.15	SINAPI	103341	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,60	157,17	190,20	684,72	0,11%
3.2.16	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_10/2022	m²	7,20	5,23	6,32	45,50	0,01%
3.2.17	SINAPI	87801	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 45 MM. AF_08/2022	m²	7,20	70,28	85,05	612,36	0,10%
3.2.18	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	7,20	20,86	25,24	181,72	0,03%
3.2.19	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	7,20	14,01	16,95	122,04	0,02%

3.3			**CANTEIRO 2**					**81.877,42**	**13,07%**
3.3.1	SINAPI	105956	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	15,00	1.877,67	2.272,35	34.085,25	5,44%
3.3.2	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	30,00	387,93	469,47	14.084,10	2,25%
3.3.3	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	19,83	23,99	95,96	0,02%
3.3.4	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.000,00	8,77	10,61	10.610,00	1,69%
3.3.5	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	16,00	193,96	234,73	3.755,68	0,60%
3.3.6	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	59,71	72,26	216,78	0,03%
3.3.7	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	69,25	83,80	83,80	0,01%
3.3.8	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	300,00	11,99	14,51	4.353,00	0,70%
3.3.9	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.044,55	2.474,31	2.474,31	0,40%
3.3.10	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	451,71	546,65	546,65	0,09%
3.3.11	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	15,00	110,00	133,12	1.996,80	0,32%
3.3.12	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	32,01	97,62	118,13	3.781,34	0,60%
3.3.13	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	32,01	28,27	34,21	1.095,06	0,17%
3.3.14	SINAPI	105948	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1,00	2.522,19	3.052,35	3.052,35	0,49%
3.3.14	SINAPI	103341	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,60	157,17	190,20	684,72	0,11%
3.3.14	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_10/2022	m²	7,20	5,23	6,32	45,50	0,01%
3.3.14	SINAPI	87801	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 45 MM. AF_08/2022	m²	7,20	70,28	85,05	612,36	0,10%
3.3.14	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	7,20	20,86	25,24	181,72	0,03%
3.3.14	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	7,20	14,01	16,95	122,04	0,02%

4			**ACESSIBILIDADE - PRAÇA DAS BANDEIRAS**					**27.553,76**	**0,00%**
4.1	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	104,00	218,93	264,94	27.553,76	4,40%
							TOTAL	**626.317,93**	**94,02%**

SIMÉTRICA
ENGENHARIA

Eng. Civil Jullian Mitsuo Miyamoto
CREA: PR-174724/D
Responsável Técnico

SIMÉTRICA
ENGENHARIA

ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO XINGU

CNPJ 04.178.518/0001-70

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DAS BANDEIRAS E CANTEIROS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO XINGU - MT
DATA:	=RESUMO!B7

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES	1.837,06	1.837,06	-	-	-
		0,31%	100,00%			
2.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	9.888,60	2.472,15	2.472,15	2.472,15	2.472,15
		1,65%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3.0	CALÇADAS E BANCOS	300.761,19	75.190,30	75.190,30	75.190,30	75.190,30
		50,23%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	286.277,32	71.569,33	71.569,33	71.569,33	71.569,33
		47,81%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
	TOTAL	**598.764,17**				
	PERCENTUAL MENSAL		25,23%	24,92%	24,92%	24,92%
	CUSTO MENSAL		151.068,84	149.231,78	149.231,78	149.231,78
	PORCENTAGEM ACUMULADA		**25,23%**	**50,15%**	**75,08%**	**100,00%**
	CUSTO ACUMULADO		**151.068,84**	**300.300,62**	**449.532,39**	**598.764,17**

SIMÉTRICA
ENGENHARIA

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO XINGU
CNPJ 04.178.518/0001-70

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

(Bonificação e Despesas Indiretas)

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

BDI - BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL SEM DESONERAÇÃO	PERCENTUAL COM DESONERAÇÃO	BDI
		(%)	(%)	R$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	**7,05**	**7,05**	**% sobre CD**
A	Administração Central	4,00	4,00	
B	Seguro e Garantia	1,00	1,00	
C	Risco	1,05	1,05	
D	Despesas Financeiras	1,00	1,00	
	LUCRO	**6,61**	**6,61**	**% sobre CD**
E	Lucro Operacional	6,61	6,61	
	BDI SEM IMPOSTOS	13,66	13,66	
	TAXAS E IMPOSTOS	**5,65**	**10,15**	**% sobre CD**
F	PIS	0,65	0,65	
G	COFINS	3,00	3,00	
H	ISSQN	2,00	2,00	
I	CPRB	0,00	4,50	
	Custo Direto - CD	100,00	100,00	
	BDI COM IMPOSTOS (%)	**21,02%**	**27,09%**	
T O T A L				

* TAXAS DE REFERÊNCIA DO ACÓRDÃO N°. 2622/2013 - TCU - PLENÁRIO E ORIENTAÇÕES DA RESOLUÇÃO NORMATIVA 018/2017 TCE-MT
** CONFORME DECLARAÇÃO DE TAXA DE ISS EM ANEXO

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)\ -1}{(1-CP-ISS-CRPB)}$$

5,00% ISS - Repassado pelo município
40,00% % SOBRE MÃO DE OBRA
**Conforme declarado pela prefeitura municipal