

PROPOSTA DE PREÇOS

REFERÊNCIA: **PROCESSO ADMINISTRATIVO 069/2023**

Licitação: 004/2023

Edital nº **004/2023** para **Contratação de empresa para execução de reforma do Pronto Atendimento Municipal** a ser executada na **Rua das Flores, 298 Santo Antônio do Leste – MT.**

Prezados Senhores:

Nosso preço global para o fornecimento de material e execução das obras para a Construção acima e de **2.704.073,31** (dois milhões novecentos e setecentos e quatro mil setenta e três reais e trinta e um centavos).

E será executada inteiramente de acordo com o Projeto Básico disponibilizado pela Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Leste/MT.

DECLARAÇÕES

1. Declaramos que o preço global por nós ofertado será para executar a obra conforme todas as exigências do Projeto Básico disponibilizado e descrito no item 1.3 deste Edital.
2. Declaramos que entregaremos a obra dentro do prazo de (6) meses, conforme estipulado em edital.
3. Declaramos que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais.
4. Declaramos de que no preço proposto para a execução dos serviços, de acordo com os projetos e especificações que fazem parte integrante deste Edital, já estão inclusas todas e quaisquer despesas com materiais, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, encargos trabalhistas, encargos sociais, taxas devidas a órgãos públicos, emolumentos, enfim, quaisquer despesas necessárias para a realização dos serviços, inclusive o BDI/LDI.
5. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias.
6. Declaramos que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de 15,16% por cento.
7. Informar os dados bancários
Banco: Sicoob, nº do Banco: 756 Agência 4345 nº Conta 34.968-2

TDC SERVIÇOS E TERCEIRIZAÇÃO LTDA
CNPJ: 10.734.599/0001-40



TDC

OBRA:		Bancos					B.D.I.		Encargos Sociais					
LOCAL:		SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso					24,20%		Não Desonerado:					
PROP.:		SBC - 09/2023 - Mato Grosso							Horista: 107,58%					
DATA:		ORSE - 08/2023 - Sergipe							Mensalista: 66,49%					
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	207.112,21	17.259,35	17.259,35	17.259,36	17.259,37	17.259,38	17.259,39	17.259,40	17.259,41	17.259,42	17.259,43	17.259,44	17.259,45
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	53.182,25	53.182,25											
3	ESTRUTURAL	512.408,37	128.102,09	204.963,34	178.342,92									
4	VERGAS E CONTRAVERGAS	10.513,23			10.513,23									
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)	188.840,48			18.884,04	169.956,43								
6	PINTURA	225.765,68											112.882,84	112.882,84
7	SISTEMA DE COBERTURA	356.671,28				107.001,38	160.502,07	89.167,82						
8	PISOS E CONTRAPISOS	41.941,47				41.941,47								
9	ESQUADRIAS	131.587,51				32.896,87	59.214,37	39.476,25						
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	42.275,79					9.118,92	20.517,56	15.958,10					
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	199.340,40						99.670,2	99.670,2					
12	SPDA	238.904,43							90.783,68	107.506,99	40.613,75			
13	GLP	2.022,59								2.022,59				
14	PPCI	128.638,88									96.479,18	32.159,72		
15	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	16.773,10	16.773,10											
16	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	10.074,32	10.074,32											
17	REVESTIMENTO	237.110,22										130.410,62	106.699,59	
18	SERVIÇOS FINAIS COMPLEMENTARES	100.907,10												100.907,10
Porcentagem			8,33%	8,21%	8,36%	8,12%	8,34%	8,35%	8,33%	8,22%	8,25%	8,14%	8,79%	8,56%
Custo			225.394,11	222.222,69	225.999,55	220.116,87	225.416,60	226.356,63	226.614,98	223.671,39	223.268,16	220.443,68	236.841,87	231.049,39
Porcentagem Acumulada			8,33%	16,54%	24,9%	33,03%	41,36%	49,71%	58,04%	66,28%	74,51%	82,64%	91,44%	100,0%
Custo Acumulado			225.394,11	447.616,80	673.616,35	893.729,22	1.119.145,82	1.345.502,25	1.572.117,23	1.795.788,62	2.019.056,78	2.239.500,46	2.476.342,33	2.704.673,31

Mathias Oliveira Freitas
Engenheiro Civil
CREA/MT - 50509

OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
DATA:	04/10/2023

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	207.112,21	7,10 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	53.182,25	1,82 %
3	ESTRUTURAL	512.408,37	17,57 %
4	VERGAS E CONTRAVERGAS	10.513,23	0,36 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)	188.840,48	6,48 %
6	PINTURA	225.765,68	7,74 %
7	SISTEMA DE COBERTURA	356.671,28	12,23 %
8	PISOS E CONTRAPISOS	41.945,47	1,44 %
9	ESQUADRIAS	131.587,51	4,51 %
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	42.275,79	1,45 %
11	INSATALAÇÕES ELÉTRICAS	199.340,40	6,84 %
12	SPDA	238.904,43	8,19 %
13	GLP	2.022,59	0,07 %
14	PPCI	128.638,88	4,41 %
15	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	16.773,10	0,58 %
16	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	10.074,32	0,35 %
17	REVESTIMENTO	237.110,22	8,13 %
18	SERVIÇOS FINAIS COMPLEMENTARES	100.907,10	3,46 %

Total sem BDI	2.279.886,58		
Total do BDI	424.186,73		
Total Geral	2.704.073,31		100%



Matheus Oliveira de Freitas Eng. Civil/ Eng. Segurança do Trabalho CREA MT 50509



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
DATA:	04/10/2023

BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
		(%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,30
1.1	AC - Administração Central	2,00
1.2	DF - Custos Financeiros	1,23
1.3	R - Riscos	1,27
1.4	S + G - Seguros + Garantias	0,80
2.0	LUCRO	1,50
2.1	L - Lucro Operacional	1,50
3.0	TRIBUTOS	7,15
3.1	**ISS	3,50
3.2	COFINS	3,00
3.3	PIS	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00

**ISS - Repassado pelo município. Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO 15,16%

VALOR DA OBRA R\$ 2.704.073,31

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos

Cálculo do BDI:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G) (1+DF) (1+L)}{(1-I)} - 1$$

***ISS - Imposto sobre Serviços**

5,00% ISS - Repassado pelo município

70,00% Sobre Mão de Obra

Conforme declarado pela prefeitura municipal

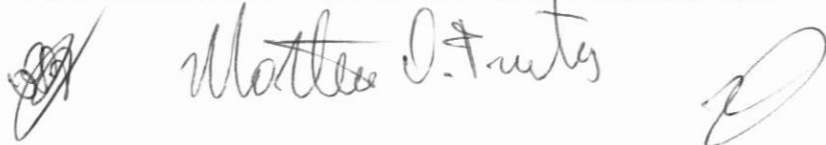


Matheus Oliveira Freitas
Eng. Civil/Eng. Segurança do Trabalho
CREA MT 50509



OBRA: UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	15,16%	Não Desonerado:
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		Horista: 107,58%
DATA: 04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		Mensalista: 66,49%

Orçamento Sintético										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					207.112,21	7,10 %	
1.1	SEDI 002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - ENGENHEIRO E MESTRE DE OBRA - 12 MESES	UND	1	179.847,36	207.112,21	207.112,21	7,10 %	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					53.182,25	1,82 %	
2.1	SERP 001	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,88	364,67	419,95	1.209,45	0,04 %	
2.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NÃO INCL USO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	m²	8	869,53	1.001,35	8.010,80	0,27 %	
2.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA INCL USO PRATELEIRAS. AF. 02/2016	m²	6	882,11	1.015,83	6.094,98	0,21 %	
2.4	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NÃO INCL USO MOBILIÁRIO. AF. 02/2016	m²	4,5	997,31	1.148,50	5.168,25	0,18 %	
2.5	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF. 05/2018	m²	135,26	135,13	155,61	21.047,80	0,72 %	
2.6	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALITADAS ALCADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	185,91	54,42	62,67	11.850,97	0,40 %	
3			ESTRUTURAS					512.408,37	17,57 %	
3.1			MOVIMENTO DE TERRA - FUNDAÇÃO E VIGAS BALDRAMES					20.425,13	0,70 %	
3.1.1	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m³	112,643	5,58	6,42	723,16	0,02 %	
3.1.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	95,738	87,81	101,12	9.681,02	0,33 %	
3.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	33,698	115,31	132,79	4.474,75	0,15 %	
3.1.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	104,115	46,26	53,27	5.546,20	0,19 %	
3.2			FUNDAÇÃO - SAPATA E VIGA BALDRAME					136.335,86	4,67 %	
3.2.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 08/2017	m²	112,643	20,25	23,31	2.625,70	0,09 %	
3.2.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 11 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	37,04	560,70	634,18	23.490,02	0,81 %	
3.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	37,04	263,17	303,06	11.225,34	0,38 %	
3.2.4	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, F=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	165,2	140,75	162,08	26.775,61	0,92 %	
3.2.5	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, F=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	345,5	72,27	83,22	28.752,51	0,99 %	
3.2.6	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	12,6	17,23	19,84	249,98	0,01 %	
3.2.7	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	1140,9	16,13	18,57	21.186,51	0,73 %	
3.2.8	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	699,6	14,39	16,57	11.592,37	0,40 %	
3.2.9	96547	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	109,3	12,18	14,02	1.532,38	0,05 %	
3.2.10	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	421,46	18,35	21,13	8.905,44	0,31 %	
3.3			PILARES E VIGAS					201.504,13	6,91 %	
3.3.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022	m³	14	1.113,13	1.281,88	17.946,32	0,62 %	
3.3.2	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022	m³	24,2	1.128,95	1.300,09	31.462,17	1,08 %	
3.3.3	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	280	97,59	112,38	31.466,40	1,08 %	
3.3.4	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	290,6	152,05	175,10	50.884,06	1,74 %	
3.3.5	92760	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	59,3	14,74	16,97	1.006,32	0,03 %	
3.3.6	92761	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	1013,3	14,16	16,30	16.516,79	0,57 %	
3.3.7	92762	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	1796,4	12,77	14,70	26.407,08	0,91 %	
3.3.8	92763	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	431,3	10,84	12,48	5.382,62	0,18 %	
3.3.9	92759	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	1168,9	15,18	17,48	20.432,37	0,70 %	
3.5			LAJES					111.979,80	3,84 %	
3.5.1	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (R+4). AF. 11/2020	m²	466	208,67	240,30	111.979,80	3,84 %	
3.6			IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGAS BALDRAMES					18.340,73	0,63 %	
3.6.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	210,91	75,52	86,96	18.340,73	0,63 %	
3.7			ESTRUTURA METÁLICA					23.822,72	0,82 %	
3.7.1	COBE 024	Próprio	TRAMA DE AÇO PARA TELHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1410,16	14,42	16,60	23.408,65	0,80 %	
3.7.2	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA ST, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	TXKM	303,18	0,88	1,01	306,21	0,01 %	
3.7.3	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA ST, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	TXKM	42,3	2,22	2,55	107,86	0,00 %	
4			VERGAS E CONTRAVERGAS					10.513,23	0,36 %	
4.1	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	5,6	87,06	100,25	561,40	0,02 %	
4.2	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	5,6	83,34	95,97	537,43	0,02 %	
4.3	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	26,4	93,64	107,83	2.846,71	0,10 %	
4.4	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	26,4	99,56	114,65	3.026,76	0,10 %	
4.5	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	22,5	83,48	96,13	2.162,92	0,07 %	
4.6	93189	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	11,86	100,90	116,19	1.378,01	0,05 %	
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)					188.840,48	6,48 %	
5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m³	898,75	87,98	101,31	91.052,36	3,12 %	
5.2	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF. 10/2022	m²	1507,68	6,34	7,30	11.006,06	0,38 %	
5.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	1507,68	49,99	57,56	86.782,06	2,98 %	
6			PINTURA					225.765,68	7,74 %	
6.1			PINTURA HOSPITAL INTERNO E EXTERNO					58.794,41	2,02 %	
6.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	1546,74	3,03	3,48	5.382,65	0,18 %	
6.1.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF. 05/2017	m²	743,87	29,75	34,26	25.484,98	0,87 %	
6.1.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	553,97	17,54	20,19	11.184,65	0,38 %	
6.1.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	1297,84	11,21	12,90	16.742,13	0,57 %	
6.2			PINTURA INTERNA PAREDE USB					76.447,71	2,62 %	
6.2.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	1136,6	17,54	20,19	22.947,95	0,79 %	
6.2.2	PINT 006	Próprio	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA A BASE DE RESINA EPÓXI, RENAVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR - R1	M²	1136,6	40,88	47,07	53.499,76	1,83 %	



OBRA: UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	15,16%	Não Desonerado:
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		Horista: 107,58%
DATA: 04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		Mensalista: 66,49%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.3			PINTURA INTERNA TETO USB					27.425,40	0,94 %
6.3.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	581,91	29,73	34,23	19.918,77	0,68 %
6.3.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	581,91	11,21	12,90	7.506,63	0,26 %
6.4			PINTURA EXTERNA USB					42.106,87	1,44 %
6.4.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	893,42	29,73	34,23	30.581,76	1,05 %
6.4.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	893,42	11,21	12,90	11.525,11	0,40 %
6.5			PINTURA LETREIRO E BRASÃO					1.762,25	0,06 %
6.5.1	12777	ORSE	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	un	95	16,11	18,55	1.762,25	0,06 %
6.6			PINTURA EXTERNA LAVANDERIA / GARAGEM					19.229,04	0,66 %
6.6.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	408	29,73	34,23	13.965,84	0,48 %
6.6.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	408	11,21	12,90	5.263,20	0,18 %
7			SISTEMA DE COBERTURA					356.671,29	12,23 %
7.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	507,32	189,76	218,52	110.859,56	3,80 %
7.2	92580	SINAPI	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. 07/2019	m²	507,32	56,31	64,84	32.894,62	1,13 %
7.3	92602	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	9	791,90	911,95	8.207,55	0,28 %
7.4	92604	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	4	904,56	1.041,69	4.166,76	0,14 %
7.5	92608	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	2	1.297,29	1.493,95	2.987,90	0,10 %
7.6	92610	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	10	1.448,11	1.667,64	16.676,40	0,57 %
7.7	92614	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	5	1.840,62	2.119,65	10.596,25	0,36 %
7.8	92616	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF. 12/2015	UN	4	2.088,17	2.404,73	9.618,92	0,33 %
7.9	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	91,23	49,86	57,41	5.237,51	0,18 %
7.10	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	77,81	82,97	95,54	7.433,96	0,25 %
7.11	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M	150,71	56,12	64,62	9.738,88	0,33 %
7.12	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 - PS	m²	253,08	66,23	76,27	19.302,41	0,66 %
7.13	92580	SINAPI	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. 07/2019	m²	662,18	56,31	64,84	42.935,75	1,47 %
7.14	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	662,18	65,88	75,86	50.232,97	1,72 %
7.15	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF. 11/2020	M	30	42,85	49,34	1.480,20	0,05 %
7.16	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	135,5	82,97	95,54	12.945,67	0,44 %
7.17	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	197,77	49,86	57,41	11.353,97	0,39 %
8			PISOS E CONTRAPISOS					41.945,47	1,44 %
8.1	87682	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF. 07/2021	m²	253,08	48,93	56,34	14.258,52	0,49 %
8.2	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	253,08	95,00	109,40	27.686,95	0,95 %
9			ESQUADRIAS					131.587,51	4,51 %
9.1			JANELA					11.903,57	0,41 %
9.1.1	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	25,6	364,38	419,62	10.742,27	0,37 %
9.1.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	1,44	700,30	806,46	1.161,30	0,04 %
9.2			PORTA					49.499,42	1,70 %
9.2.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	12,39	670,41	772,04	9.565,57	0,33 %
9.2.2	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF. 12/2019	m²	41,69	471,45	542,92	22.634,33	0,78 %
9.2.3	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	16	938,89	1.081,22	17.299,52	0,59 %
9.3			PORTÃO					70.184,52	2,41 %
9.3.1	ESQV 009	Próprio	PORTÃO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRILO QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHAS E RODANAS	M	15,75	727,32	837,58	13.191,88	0,45 %
9.3.2	ESQV 011	Próprio	GRADIL EM METALON, H=2,00M, INCLUSIVE BROCA DE 25CM (Ø,80M), PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMÃOS) E ESMALTE EM 2 DEMÃOS	M	67,85	729,41	839,98	56.992,64	1,95 %
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					42.275,79	1,45 %
10.1	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	UN	5	546,50	629,34	3.146,70	0,11 %
10.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	11	564,05	649,55	7.145,05	0,24 %
10.3	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFAÇOPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8	30,61	35,25	282,00	0,01 %
10.4	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LABORATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8	11,91	13,71	109,68	0,00 %
10.5	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	11	26,50	30,51	335,61	0,01 %
10.6	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	5	27,34	31,48	157,40	0,01 %
10.7	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	8	10,02	11,53	92,24	0,00 %
10.8	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	7	41,59	47,89	335,23	0,01 %
10.9	89728	SINAPI	CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	8	12,72	14,64	117,12	0,00 %
10.10	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	8	9,79	11,27	90,16	0,00 %

[Assinatura]

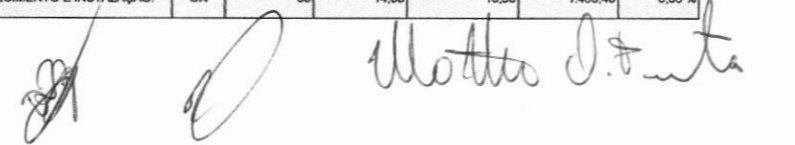
Motivado P. Bento

[Assinatura]

OBRA: UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	15,16%	Não Desonerado
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		Horista: 107,58%
DATA: 04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		Mensalista: 66,49%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.11	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	41,57	47,87	95,74	0,00%
10.12	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	49,95	57,52	287,60	0,01%
10.13	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	41,57	47,87	191,48	0,01%
10.14	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	150,26	35,48	40,85	6.138,12	0,21%
10.15	89712	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,18	25,48	29,34	621,42	0,02%
10.16	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,49	19,86	22,87	194,16	0,01%
10.17	89849	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCONJUNTO AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	5	55,10	63,45	317,25	0,01%
10.18	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	71,77	82,65	578,55	0,02%
10.19	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1	40,79	46,97	46,97	0,00%
10.20	INHI 031	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, 100 X 150 X 50MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7	80,33	92,50	647,50	0,02%
10.21	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	86,59	32,67	37,62	3.257,51	0,11%
10.22	103047	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	21,79	25,09	50,18	0,00%
10.23	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	22,39	25,78	51,56	0,00%
10.24	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	6,87	7,91	15,82	0,00%
10.25	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23	8,22	9,46	217,58	0,01%
10.26	89417	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	5,36	6,17	6,17	0,00%
10.27	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	6,33	7,28	87,36	0,00%
10.28	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	52,03	19,53	22,49	1.170,15	0,04%
10.29	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7	102,10	117,57	822,99	0,03%
10.30	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	82,96	95,53	764,24	0,03%
10.31	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7	502,20	578,33	4.048,31	0,14%
10.32	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25	6,42	7,39	184,75	0,01%
10.33	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	55,38	63,77	255,08	0,01%
10.34	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9	73,90	85,10	765,90	0,03%
10.35	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7	70,26	80,91	566,37	0,02%
10.36	89381	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	13,57	15,62	109,34	0,00%
10.37	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	12,98	14,94	119,52	0,00%
10.38	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	13,67	15,74	236,10	0,01%
10.39	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	23,65	27,23	108,92	0,00%
10.40	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	50,45	58,09	232,36	0,01%
10.41	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	10,48	12,06	96,48	0,00%
10.42	103985	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	22,86	26,32	184,24	0,01%
10.43	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14	19,72	22,70	317,80	0,01%
10.44	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	67,9	22,49	25,89	1.757,93	0,06%
10.45	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	54,75	21,90	25,22	1.380,79	0,05%
10.46	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13	12,43	14,31	186,03	0,01%
10.47	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	24,45	28,15	112,60	0,00%
10.48	104006	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	26,51	30,52	122,08	0,00%
10.49	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	17,54	20,19	141,33	0,00%
10.50	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	84	32,67	37,62	3.160,08	0,11%
10.51	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57	12,44	14,32	816,24	0,03%
11			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					199.340,40	6,84%
11.1	0000150	Próprio	BUCHA / ARRUELA ALUMÍNIO 1 1/2"	C.J	2	5,19	5,97	11,94	0,00%
11.2	0000151	Próprio	BUCHA / ARRUELA ALUMÍNIO 3/4"	C.J	1	3,07	3,53	3,53	0,00%
11.3	10621	ORSE	Parafuso 3/8" com 2 porcas e 2 arruelas Isas 3/8" (fornecimento)	un	135	3,17	3,65	492,75	0,02%
11.4	12506	ORSE	Arruela de Isas 3/8"	un	135	0,50	0,57	76,95	0,00%
11.5	9816	ORSE	Arruela Isas zincada d=1/4"	un	781	0,43	0,49	382,69	0,01%
11.6	8351	ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenthia 1/4" x 1/2" (ref. v1.68 valemam ou similar)	un	240	4,22	4,85	1.164,00	0,04%
11.7	721	ORSE	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref v1.55 valemam ou similar)	un	135	2,26	2,60	351,00	0,01%
11.8	9832	ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	541	1,09	1,25	676,25	0,02%
11.9	9817	ORSE	Barra roscada zincada d=1/4" x 2,00m	un	135	26,60	30,63	4.135,05	0,14%
11.10	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	16,54	19,04	495,04	0,02%
11.11	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	242	10,67	12,28	2.971,76	0,10%
11.12	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12	28,49	32,80	393,60	0,01%
11.13	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	13,56	15,61	46,83	0,00%
11.14	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	86	14,68	16,90	1.453,40	0,05%



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	15,16%	Não Desonerado:
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		Horista: 107,58%
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		Mensalista: 66,49%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.15	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	1	21,48	24,73	24,73	0,00 %
11.16	93013	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	3	14,07	16,20	48,60	0,00 %
11.17	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	6924,9	4,40	5,06	35.039,99	1,20 %
11.18	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	667,5	6,49	7,47	4.986,22	0,17 %
11.19	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	808,3	9,16	10,54	8.519,48	0,29 %
11.20	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	789,2	14,64	16,85	13.298,02	0,46 %
11.21	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	M	73,8	14,86	17,11	1.262,71	0,04 %
11.22	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	132,6	25,21	29,03	3.849,37	0,13 %
11.23	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	106,7	34,88	40,16	4.285,07	0,15 %
11.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	243,8	50,64	58,31	14.215,97	0,49 %
11.25	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	1,5	70,11	80,73	121,09	0,00 %
11.26	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	M	12,7	87,14	100,35	1.274,44	0,04 %
11.27	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	50,7	142,55	164,16	8.322,91	0,29 %
11.28	INEL 070	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X40 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11	149,47	172,12	1.893,32	0,06 %
11.29	91965	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	10	33,26	38,30	383,00	0,01 %
11.30	91945	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	6	12,84	14,78	88,68	0,00 %
11.31	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	4	34,26	39,45	157,80	0,01 %
11.32	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	50	27,35	31,49	1.574,50	0,05 %
11.33	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	4	41,74	48,06	192,24	0,01 %
11.34	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	2	56,13	64,63	129,26	0,00 %
11.35	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	8	43,21	49,76	398,08	0,01 %
11.36	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	27	43,21	49,76	1.343,52	0,05 %
11.37	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	164	28,72	33,07	5.423,48	0,19 %
11.38	97596	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	UN	6	72,56	83,56	501,36	0,02 %
11.39	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2020	UN	15	39,95	46,00	690,00	0,02 %
11.40	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	42	11,23	12,93	543,06	0,02 %
11.41	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	5	11,80	13,58	67,90	0,00 %
11.42	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	11	13,01	14,98	164,78	0,01 %
11.43	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3	13,01	14,98	44,94	0,00 %
11.44	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	21	55,28	63,66	1.336,86	0,05 %
11.45	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3	57,71	66,45	199,35	0,01 %
11.46	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	14	60,57	69,75	976,50	0,03 %
11.47	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3	13,01	14,98	44,94	0,00 %
11.48	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1	69,87	80,46	80,46	0,00 %
11.49	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	4	67,84	78,12	312,48	0,01 %
11.50	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2	1.291,20	1.486,94	2.973,88	0,10 %
11.51	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	4	67,84	78,12	312,48	0,01 %
11.52	INEL 071	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	111,52	128,42	256,84	0,01 %
11.53	INEL 068	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 90 KA (TIPO AC)	UND	4	128,30	147,75	591,00	0,02 %
11.54	INEL 037	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UND	16	104,74	120,61	1.929,76	0,07 %
11.55	INEL 072	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 125 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	346,62	399,16	798,32	0,03 %
11.56	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2	149,47	172,12	344,24	0,01 %
11.57	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	109,8	11,78	13,56	1.488,88	0,05 %
11.58	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	1454,5	9,05	10,42	15.155,89	0,52 %
11.59	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	49,4	8,47	9,75	481,65	0,02 %
11.60	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	113	17,80	20,49	2.315,37	0,08 %
11.61	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	57,3	23,03	26,52	1.519,59	0,05 %
11.62	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	2	13,63	15,69	31,38	0,00 %
11.63	97605	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	UN	21	93,18	107,30	2.253,30	0,08 %
11.64	INEL 063	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON RETANGULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6	48,17	55,47	332,82	0,01 %
11.65	INEL 033	Próprio	LUMINÁRIA PARA 1 LÂMPADA LED DE 18W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LÂMPADA, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	34	71,79	82,67	2.810,78	0,10 %
11.66	INEL 061	Próprio	LUMINÁRIA PARA 1 LÂMPADAS LED DE 36W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LÂMPADA, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	12	146,01	168,14	2.017,68	0,07 %
11.67	INEL 047	Próprio	LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS LED DE 36W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LÂMPADA, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	45	248,27	285,90	12.865,50	0,44 %
11.68	061108	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	M	231,7	57,73	66,48	15.403,41	0,53 %
11.69	12488	ORSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	135	24,25	27,92	3.769,20	0,13%

20

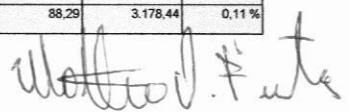
 10/10/2023

OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELETRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	15,16%	Não Desonerado:
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		Horista: 107,58%
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		Mensalista: 66,49%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.70	9519	ORSE	Tela plana perfurada 100mm para eletrocaixa metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	60	6,04	6,95	417,00	0,01 %
11.71	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	80,82	93,07	93,07	0,00 %
11.72	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1	8,23	9,47	9,47	0,00 %
11.73	101918	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6	201,53	232,08	1.392,48	0,05 %
11.74	INEL 066	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, EM PVC, PARA 36 DISJUNTORES DIN, SOBREPOR. INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	1	451,39	519,82	519,82	0,02 %
11.75	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	537,20	618,63	618,63	0,02 %
11.76	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	162,57	187,21	187,21	0,01 %
11.77	INEL 073	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, EMBUTIR, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	3	1.147,80	1.321,80	3.965,40	0,14 %
11.78	INEL 038	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UND	1	30,79	35,45	35,45	0,00 %
12			SPDA					238.904,43	8,19 %
12.1	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	62	54,65	62,93	3.901,66	0,13 %
12.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	179	80,82	93,07	16.659,53	0,57 %
12.3	96971	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	3,96	33,94	39,08	154,75	0,01 %
12.4	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	624,37	82,29	94,76	59.165,30	2,03 %
12.5	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	15	150,84	173,70	2.605,50	0,09 %
12.6	SPDA 001	Próprio	TERMINAL AEREO 350 MM - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	1843	53,49	61,59	113.510,37	3,89 %
12.7	INEL 042	Próprio	BARRA CHATA 7/8X1/8	M	1179,36	28,88	33,25	39.213,72	1,34 %
12.8	078031	SBC	CAIXA DE INSPEÇÃO PVC SUSPENSÃO PARA ATERRAMENTO	UN	60	53,46	61,56	3.693,60	0,13 %
13			GLP					2.022,58	0,07 %
13.1	INH 002	Próprio	TAMPAO / CAP. ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	11,69	13,46	26,92	0,00 %
13.2	100799	SINAPI	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 16, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M	43,56	18,44	21,23	924,77	0,03 %
13.3	96824	SINAPI	CONEXÃO FIXA, ROSCA FEMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16MM X 1/2". CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	4	15,15	17,44	69,76	0,00 %
13.4	96849	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	1	14,38	16,56	16,56	0,00 %
13.5	96868	SINAPI	TE, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	3	16,79	19,33	57,99	0,00 %
13.6	GLP 02	Próprio	VALVULA PARA MANGUEIRA DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	99,42	114,49	114,49	0,00 %
13.7	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	35,58	40,97	81,94	0,00 %
13.8	GLP 01	Próprio	VALVULA DE ESFERA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4	156,51	182,54	730,16	0,03 %
14			PPCI					128.638,89	4,41 %
14.1	97478	SINAPI	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	291,75	335,97	335,97	0,01 %
14.2	101932	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 3", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	244,14	281,15	281,15	0,01 %
14.3	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19	150,80	173,66	3.299,54	0,11 %
14.4	92636	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	198,61	228,71	457,42	0,02 %
14.5	101934	SINAPI	JOELHO 90°, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	336,16	387,14	774,28	0,03 %
14.6	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	155,4	104,74	120,61	18.742,79	0,64 %
14.7	92368	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	19,91	138,59	159,60	3.177,63	0,11 %
14.8	101927	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,65	188,18	216,70	9.892,35	0,34 %
14.9	97495	SINAPI	TE, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	481,54	554,54	554,54	0,02 %
14.10	97496	SINAPI	TE, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	764,98	880,95	1.761,90	0,06 %
14.11	101935	SINAPI	TE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	433,11	498,76	1.496,28	0,05 %
14.12	92936	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	153,73	177,03	354,06	0,01 %
14.13	101930	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	244,14	281,15	843,45	0,03 %
14.14	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	2.432,85	2.801,32	2.801,32	0,10 %
14.15	00000173	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESQUILHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	2.348,75	2.704,82	18.933,74	0,65 %
14.16	94686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3	295,84	340,68	1.022,04	0,04 %
14.17	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	5,49	132,50	152,58	837,66	0,03 %
14.19	INEL 025	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	UND	7	119,59	137,71	963,97	0,03 %
14.20	INES 003	Próprio	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO	UND	7	128,34	147,79	1.034,53	0,04 %
14.21	101906	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	643,69	741,15	8.893,80	0,30 %
14.22	INES 001	Próprio	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	241,63	278,26	3.339,12	0,11 %
14.23	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	82	21,04	24,22	1.986,04	0,07 %
14.24	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34	28,49	32,80	1.115,20	0,04 %
14.25	INEL 003	Próprio	BUCHA DE NYLON S6 E PARAFUSO ROSCA SOBERBA 4,8X45MM FENDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	41	1,58	1,81	74,21	0,00 %
14.26	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	56,24	21,92	25,24	1.419,49	0,05 %
14.27	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2061,05	3,91	4,50	9.274,72	0,32 %
14.28	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	168,72	25,21	29,03	4.897,94	0,17 %
14.29	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	662,87	6,06	6,97	4.620,20	0,16 %
14.30	INEL 050	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	UN	36	76,67	88,29	3.178,44	0,11 %

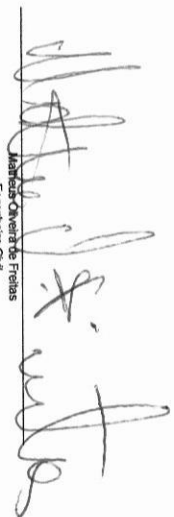




OBRA: UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT DATA: 04/10/2023	Banco: 0802023 - Meio Grosso SPC: 0802023 - Meio Grosso ORSE: 0802023 - Sérgio
B.O.I 15,18%	Encargos Sociais Não Descontado Hora: 107,58% Mensal: 66,49%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
14.31	00000175	Projeto	ESPELHO PLACA OREGA 4" X 2" PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8	27,93	32,16	257,28	0,01 %
14.32	92000	SINAPE	TOMADA BAVA DE EMPLATR (1 MODULO), 2P+1 10 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_09/2023	UN	12	28,12	33,07	396,84	0,01 %
14.33	INEL_017	Projeto	ABRAÇADOR METÁLICA TIPO D 3/4	UN	41	9,99	11,50	471,50	0,02 %
14.34	91914	SINAPE	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRODUTO PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	6	16,49	18,98	113,88	0,00 %
14.35	91871	SINAPE	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	26,2	13,63	15,69	411,07	0,01 %
14.36	91857	SINAPE	INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	126,15	15,29	17,50	2.220,24	0,08 %
14.37	91854	SINAPE	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO PVC, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	526,63	9,05	10,42	5.487,48	0,19 %
14.38	91880	SINAPE	TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	37,74	11,99	13,80	520,81	0,02 %
14.39	97667	SINAPE	ELÉTRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	17,6	8,47	9,75	171,80	0,01 %
14.40	INEL_007	Projeto	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	343,70	395,80	395,80	0,01 %
14.41	INEL_011	Projeto	PAINEL DE COMANDO DE BOMBA DE INCENDIO SCV	UN	1	1.233,27	1.430,23	1.430,23	0,05 %
14.42	INEL_081	Projeto	LUMINARIA DE EMERGENCIAL LED 3000 LUMENS 2 FARCOS	UN	42	303,44	348,44	4.593,28	0,14 %
14.43	00000031	Projeto	PLACA DE SINALIZACAO EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS COMERCIAIS NBR 18820)	M²	4,786	1.127,65	1.286,60	6.219,09	0,21 %
15			DEMOLICOES E RETIRADAS					16.773,10	0,58 %
15.1	97631	SINAPE	DEMOLICAO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	752,51	2,93	3,37	2.535,95	0,09 %
15.2	97632	SINAPE	DEMOLICAO DE RODAPE CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	758,16	2,29	2,63	1.993,83	0,07 %
15.3	97624	SINAPE	REMOCAO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	27,51	8,17	9,40	258,59	0,01 %
15.4	SEPR_009	Projeto	RETIRODA DE CALHA OU FIFOS	UN	135,5	11,57	13,32	1.804,86	0,06 %
15.5	SEPR_009	Projeto	REMOCAO DE TELHAS DE FIBROCEMENTO METALICA E CERAMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE MANOBRAS E SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	197,77	11,57	13,32	2.634,29	0,09 %
15.6	97649	SINAPE	REMOCAO DE TELHAS DE FIBROCEMENTO METALICA E CERAMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE MANOBRAS PARA COBERTURA DE FORMAS MANUAIS, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	180,17	3,90	4,48	892,47	0,03 %
15.7	97650	SINAPE	REMOCAO DE TELHAS DE FIBROCEMENTO METALICA E CERAMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE MANOBRAS PARA COBERTURA DE FORMAS MANUAIS, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	662,18	6,54	7,53	4.966,21	0,17 %
15.8	90443	SINAPE	TUBO PVC, SÓLIDAE, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	20	12,27	14,13	282,60	0,01 %
15.9	88965	SINAPE	TUBO PVC, SÓLIDAE, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023	M	60	16,80	19,34	1.160,40	0,04 %
15.10	103238	SINAPE	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALUMINIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	12	16,20	18,65	223,80	0,01 %
16			RECUPERACAO ESTRUTURAL					10.074,32	0,35 %
16.1	94965	SINAPE	CONCRETO FCK = 28MPa, TRACO 1:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA BRITA 1)- PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 40L. AF_09/2021	m³	3,01	550,70	634,18	1.906,86	0,07 %
16.2	103670	SINAPE	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,01	263,17	303,06	912,21	0,03 %
16.3	92411	SINAPE	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PILARES, REJANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA. 2 UTILIZACOES. AF_09/2020	m²	14,2	156,87	180,65	2.569,23	0,09 %
16.4	92759	SINAPE	ABRACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO: CA80 DE 6,0MM, LANTAGEM. AF_08/2022	KG	100	15,18	17,48	1.748,00	0,06 %
16.5	92762	SINAPE	ABRACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO: CA80 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	200	12,77	14,70	2.940,00	0,10 %
17			REVESTIMENTO					237.110,22	8,13 %
17.1	86787	SINAPE	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PAVOS SEM VIOS. AF_10/2014	m²	568,3	294,95	339,66	193.028,77	6,52 %
17.2	87243	SINAPE	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 9 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PAVOS SEM VIOS. AF_09/2014	m²	184,21	207,80	239,30	44.081,45	1,51 %
18			SERVICOS FINAIS COMPLEMENTARES					100.907,10	3,48 %
18.1	99903	SINAPE	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PAVO UNICO. AF_04/2019	m²	233,08	1,87	2,15	504,12	0,02 %
18.2	SEPI_014	Projeto	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BATE MACA H=30 COM BRANCA	M	339,21	138,52	156,05	52.791,05	1,81 %
18.3	SEPI_015	Projeto	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE RODAPE CURVO VINILICO HOSPITALAR	M	340	74,53	89,52	48.342,80	1,59 %
18.4	99906	SINAPE	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE COM PAVO UNICO. AF_04/2019	m²	752,51	0,77	0,89	662,20	0,02 %
18.5	99902	SINAPE	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	1049,96	0,48	0,55	576,93	0,02 %

Total sem BDI 2.279.886,58
Total do BDI 424.186,73
Total Geral 2.704.073,31


 Mariana Oliveira de Freitas
 Engenheira Civil
 CREAMT-30509



BDI 15,16%

OBRA : UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA
LOCAL : SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

LEIS SOCIAIS:

HORISTA 107,58%

MENSALISTA 66,49%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78%	NÃO INCIDE	17,78%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,66%	0,88%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,18%	8,33%	11,18%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,75%	0,56%	0,75%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,18%	NÃO INCIDE	1,18%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	35,66%	9,71%	35,66%	9,71%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,10%	4,55%	6,10%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	12,15%	9,06%	12,15%	9,06%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,56%	1,91%	2,56%	1,91%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	TOTAL	21,46%	16,01%	21,46%	16,01%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	5,99%	1,63%	13,12%	3,57%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,51%	0,38%	0,54%	0,40%
D	TOTAL	6,50%	2,01%	13,66%	3,97%
		80,42%	44,53%	107,58%	66,49%