



AS Construtora LTDA-ME
 CNPJ: 22.618.893/0001-76
 (66) 99214-6393
 asconstrutoraserraazul@hotmail.com



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO LESTE – MT

A/C

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 069/2023

ABERTURA : 31/10/2023 – ÀS 08 : 00 Hs (CUIABÁ – MT)

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores;

Tendo examinado o Edital, nós da empresa **A S CONSTRUTORA LTDA –ME**, inscrita sob o CNPJ Nº 22,618.893/0001-76, sediada na Rua Manoel Pereira Brito, nº 3501, Bairro Cristino Cortes, CEP 78.600-000, Município de Barra do Garças - MT, por seu representante legal o Sr. **ALOISIO ALVES DE SOUZA**, portador da Carteira de Identidade R.G. nº. 822086 – SSP/GO e do CPF nº 284.241.071-87, apresentamos a presente proposta para a execução do **OBJETO** : tem por objeto a **Contratação de empresa para execução de reforma do Pronto Atendimento Municipal**, em conformidade com Planilha Orçamentária Padrão, cronograma físico e financeiro que fazem parte integrante deste edital. **em conformidade com Planilha Orçamentária Padrão, cronograma físico e financeiro que fazem parte integrante deste edital., nos termos do art. 38 da Lei 8.666/93. Sendo o valor global dos serviços R\$ 2.595.526,50 (DOIS MILHÕES QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)**, já inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais.

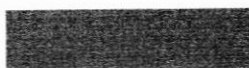
Validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua entrega.

Prazo de Execução da Obra será conforme cronograma físico financeiro, dias consecutivos a partir da data da ordem de serviços.

Declaramos que serão utilizados equipamentos em perfeitas condições de operacionalidade, que atendam a demanda e especificações técnicas exigidas para os serviços.

Declaramos que os preços indicados na proposta compreendem todos os custos, impostos, taxas, e encargos inclusive trabalhistas e tributos não – incidentes sobre os serviços propostos estão incluídos no preço total da proposta objeto desta licitação.

22.618.893/0001-76
 A S CONSTRUTORA LTDA
 Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
 Lt. 12 - Setor Cristino Cortes
 CEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT



Rua Manoel Pereira Brito nº 3501
 Bairro Cristino Cortes - CEP 78.600-480
 Barra do Garças - MT



Andréa Dourado Boechat
 Engenheira Civil
 CREA-MT 036085



AS Construtora LTDA-ME
CNPJ: 22.618.893/0001-76
(66) 99214-6393
asconstrutoraserraazul@hotmail.com

Declaramos que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais.

Até que o contrato seja assinado esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, conforme as condições do Edital.

Dados do Representante Legal para assinatura do Contrato:

Nome : ALOISIO ALVES DE SOUZA

Nacionalidade : BRASIL

Estado Civil : DIVORCIADO

Profissão : Mestre de Obras

Endereço : Rua Manoel Pereira Brito, 3501 – Barra do Garças - MT– Bairro Cristino Cortes –

Cep : 78.600-000

RG : 822086 – SSP/GO

CPF/MF : 284.241.071-87

Dados da Empresa :

Razão Social : A S CONSTRUTORA LTDA - ME

Endereço : Rua Manoel Pereira Brito, 3501 – Barra do Garças - MT– Bairro Cristino Cortes –

Cep : 78.600-000

CNPJ/MF : 22.618.893/0001-76

Inscrição Municipal : 012797

Conta Bancaria : 3174-9

Agência : 1308

Banco : Caixa Econômica Federal

Telefone da Empresa : (66) 99214 – 6393

E-Mail para contato : asconstrutoraserraazul@hotmail.com

Declaramos que as composições encontram-se na mídia (pendrive) em anexo;

Declaramos estar de pleno acordo com as condições estabelecidas neste edital de licitação.

Barra do Garças / MT., 31 de Outubro de 2023.

Assinatura do representante legal

Aloísio Alves de Souza

CPF: 284.241.071-87

Carimbo de CNPJ da empresa

22.618.893/0001-76
A S CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristino Cortes
CEP 78.600-000 Barra do Garças - MT

Ândrea Dourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085

Rua Manoel Pereira Brito nº 3501
Bairro Cristino Cortes - CEP 78.600-480
Barra do Garças - MT



AS Construtora LTDA-ME
CNPJ: 22.618.893/0001-76
(66) 99214-6393
asconstrutoraserraazul@hotmail.com

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	210.691,18	8,12 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	54.100,84	2,08 %
3	ESTRUTURAL	492.647,25	18,98 %
4	VERGAS E CONTRAVERGAS	10.694,82	0,41 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)	146.699,36	5,65 %
6	PINTURA	229.694,31	8,85 %
7	SISTEMA DE COBERTURA	339.205,14	13,07 %
8	PISOS E CONTRAPISOS	42.671,81	1,64 %
9	ESQUADRIAS	133.861,47	5,16 %
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	43.006,40	1,66 %
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	202.818,27	7,81 %
12	SPDA	234.060,56	9,02 %
13	GLP	2.057,64	0,08 %
14	PPCI	130.867,53	5,04 %
15	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	17.066,53	0,66 %
16	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	10.249,38	0,39 %
17	REVESTIMENTO	192.473,49	7,42 %
18	SERVIÇOS FINAIS COMPLEMENTARES	102.660,52	3,96 %
Total Geral		2.595.526,50	100,00%

22.618.893/0001-76
AS CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristino Côrtes
LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Ándrea Dourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								210.691,18	8,12 %
1.1	SEDI 002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - ENGENHEIRO E MESTRE DE OBRA - 12 MESES	UND	1,00	179.847,36	210.691,18	210.691,18	8,12 %
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								54.100,84	2,08 %
2.1	SERP 001	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,88	364,67	427,21	1.230,36	0,05 %
2.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	8,00	869,53	1.018,65	8.149,20	0,31 %
2.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	6,00	882,11	1.033,39	6.200,34	0,24 %
2.4	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	4,50	997,31	1.168,34	5.257,53	0,20 %
2.5	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	135,26	135,13	158,30	21.411,65	0,82 %
2.6	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	185,91	54,42	63,75	11.851,76	0,46 %
3 ESTRUTURAL								492.647,25	18,98 %
3.1 MOVIMENTO DE TERRA - FUNDAÇÃO E VIGAS BALDRAMES									
3.1.1	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	112,64	5,58	6,53	735,55	0,03 %
3.1.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	95,74	87,81	102,86	9.847,61	0,38 %
3.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	33,70	115,31	135,08	4.551,92	0,18 %
3.1.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	104,12	46,26	54,19	5.841,99	0,22 %
3.2 FUNDAÇÃO - SAPATA E VIGA BALDRAME									
3.2.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	112,64	20,25	23,72	2.671,89	0,10 %
3.2.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	37,04	550,70	645,14	23.895,98	0,92 %
3.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	37,04	263,17	308,30	11.419,43	0,44 %
3.2.4	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	165,20	140,75	164,88	27.238,17	1,05 %
3.2.5	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	345,50	72,27	84,66	29.250,03	1,13 %
3.2.6	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,60	17,23	20,18	254,26	0,01 %
3.2.7	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.140,90	16,13	18,89	21.551,60	0,83 %
3.2.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	699,60	14,39	16,85	11.788,26	0,45 %
3.2.9	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	109,30	12,18	14,26	1.558,61	0,06 %
3.2.10	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	421,46	18,35	21,49	9.057,17	0,35 %
3.3 PILARES E VIGAS									
3.3.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	14,00	1.113,13	1.304,03	18.256,42	0,70 %
3.3.2	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	24,20	1.128,95	1.322,56	32.005,95	1,23 %
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	280,00	97,59	114,32	32.009,60	1,23 %
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	290,60	130,00	152,29	44.255,47	1,71 %
3.3.5	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	59,30	14,74	17,26	1.023,51	0,04 %
3.3.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.013,30	14,16	16,58	16.800,51	0,65 %
3.3.7	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.796,40	12,77	14,96	26.874,14	1,04 %
3.3.8	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	431,30	10,84	12,69	5.473,19	0,21 %
3.3.9	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.168,90	15,18	17,78	20.783,04	0,80 %
3.5 LAJES									



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.5.1	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	466,00	170,00	199,15	92.803,90	3,58 %
3.6			IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGAS BALDRAMES						
3.6.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	210,91	75,52	88,47	18.659,20	0,72 %
3.7			ESTRUTURA METÁLICA						
3.7.1	COBE 024	Próprio	TRAMA DE AÇO PARA TELHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.410,16	14,42	16,89	23.817,60	0,92 %
3.7.2	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	303,18	0,88	1,03	312,27	0,01 %
3.7.3	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	42,30	2,22	2,60	109,98	0,00 %
4			VERGAS E CONTRAVERGAS					10.694,82	0,41 %
4.1	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,60	87,06	101,99	571,14	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	5,60	83,34	97,63	546,72	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	26,40	93,64	109,69	2.895,81	0,11 %
4.4	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	26,40	99,56	116,63	3.079,03	0,12 %
4.5	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	22,50	83,48	97,79	2.200,27	0,08 %
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	118,20	1.401,85	0,05 %
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)					146.699,36	5,65 %
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	m²	898,75	70,00	82,00	73.697,50	2,84 %
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 400L. AF_10/2022	m²	1.507,68	6,34	7,42	11.186,98	0,43 %
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	1.507,68	35,00	41,00	61.814,88	2,38 %
6			PINTURA					229.694,31	8,85 %
6.1			PINTURA HOSPITAL INTERNO E EXTERNO						
6.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.546,74	3,03	3,54	5.475,45	0,21 %
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	34,85	25.923,86	1,00 %
6.1.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	553,97	17,54	20,54	11.378,54	0,44 %
6.1.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.297,84	11,21	13,13	17.040,63	0,66 %
6.2			PINTURA INTERNA PAREDE USB						
6.2.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.136,60	17,54	20,54	23.345,76	0,90 %
6.2.2	PINT 006	Próprio	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA A BASE DE RESINA EPOXI, RENAVRAN FBR 720 - RENNER OU SIMILAR - R1	M²	1.136,60	40,88	47,89	54.431,77	2,10 %
6.3			PINTURA INTERNA TETO USB						
6.3.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	581,91	29,73	34,82	20.262,10	0,78 %
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	13,13	7.640,47	0,29 %
6.4			PINTURA EXTERNA USB						
6.4.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	893,42	29,73	34,82	31.108,88	1,20 %
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	13,13	11.730,60	0,45 %
6.5			PINTURA LETREIRO E BRASÃO						
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	95,00	16,11	18,87	1.792,65	0,07 %
6.6			PINTURA EXTERNA LAVANDERIA / GARAGEM						
6.6.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,00	29,73	34,82	14.206,56	0,55 %
6.6.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,00	11,21	13,13	5.357,04	0,21 %
7			SISTEMA DE COBERTURA					339.205,14	13,07 %
7.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	507,32	150,00	175,72	89.146,27	3,43 %
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	65,96	33.462,82	1,29 %



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	9,00	791,90	927,71	8.349,39	0,32 %
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	4,00	904,56	1.059,69	4.238,76	0,16 %
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	2,00	1.297,29	1.519,77	3.039,54	0,12 %
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	10,00	1.448,11	1.696,46	16.964,60	0,65 %
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	1.840,62	2.156,28	10.781,40	0,42 %
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 IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	4,00	2.088,17	2.446,29	9.785,16	0,38 %
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	58,41	5.328,74	0,21 %
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	97,19	7.562,35	0,29 %
7.11	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	150,71	56,12	65,74	9.907,67	0,38 %
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	77,58	19.633,94	0,76 %
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	65,96	43.677,39	1,68 %
7.14	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	662,18	65,86	77,17	51.100,43	1,97 %
7.15	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	30,00	42,85	50,19	1.505,70	0,06 %
7.16	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	135,50	82,97	97,19	13.169,24	0,51 %
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	58,41	11.551,74	0,45 %
PISOS E CONTRAPISOS								42.671,81	1,64 %
8.1	87682	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	253,08	48,93	57,32	14.506,54	0,56 %
8.2	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA 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	111,29	28.165,27	1,09 %
ESQUADRIAS								133.861,47	5,16 %
9.1	JANELA								
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	25,60	364,38	426,87	10.927,87	0,42 %
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	820,40	1.181,37	0,05 %
9.2	PORTA								
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	785,38	9.730,85	0,37 %
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	552,30	23.025,38	0,89 %
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	16,00	938,89	1.099,90	17.598,40	0,68 %
9.3	PORTÃO								
9.3.1	ESQV 009	Próprio	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M	15,75	727,32	852,05	13.419,78	0,52 %
9.3.2	ESQV 011	Próprio	GRADIL EM METALON, H=2,00M, INCLUSIVE BROCA DE 25CM (0,80M), PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS	M	67,85	729,41	854,50	57.977,82	2,23 %

22.618.893/0001-76
 A S CONSTRUTORA LTDA
 Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
 Lt. 12 - Setor Cristino Côrtes
 LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Andréa Dourado Boechat
 Engenheira Civil
 CREA-MT 036085 3 de 10

OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								43.006,40	1,66 %
10.1	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	5,00	546,50	640,22	3.201,10	0,12 %
10.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	11,00	564,05	660,78	7.268,58	0,28 %
10.3	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	30,61	35,85	286,80	0,01 %
10.4	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	11,91	13,95	111,60	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	11,00	26,50	31,04	341,44	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	5,00	27,34	32,02	160,10	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	8,00	10,02	11,73	93,84	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	7,00	41,59	48,72	341,04	0,01 %
10.9	89728	SINAPI	CURVA CURTA 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	8,00	12,72	14,90	119,20	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	8,00	9,79	11,46	91,68	0,00 %
10.11	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE 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	2,00	41,57	48,69	97,38	0,00 %
10.12	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE 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	5,00	49,95	58,51	292,55	0,01 %
10.13	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE 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	4,00	41,57	48,69	194,76	0,01 %
10.14	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	M	150,26	35,48	41,56	6.244,80	0,24 %
10.15	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE 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	29,84	632,01	0,02 %
10.16	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE 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	23,26	197,47	0,01 %
10.17	89649	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	5,00	55,10	64,54	322,70	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_03/2022	UN	7,00	71,77	84,07	588,49	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	1,00	40,79	47,78	47,78	0,00 %
10.20	INH1 031	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, 100 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	80,33	94,10	658,70	0,03 %
10.21	89578	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	86,59	32,67	38,27	3.313,79	0,13 %
10.22	103047	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	UN	2,00	21,79	25,52	51,04	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_06/2018	UN	2,00	22,39	26,22	52,44	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	2,00	6,87	8,04	16,08	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	23,00	8,22	9,62	221,26	0,01 %

22.618.893/0001-76
A S CONTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristiano Côrtes
CEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Andrea Dourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085



AS Construtora LTDA-ME
CNPJ: 22.618.893/0001-76
(68) 93214-5393
asconstrutora@asconstrutora.com.br

OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.26	89417	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,36	6,27	6,27	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	12,00	6,33	7,41	88,92	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	22,87	1.189,92	0,05 %
10.29	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	102,10	119,61	837,27	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	8,00	82,96	97,18	777,44	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	7,00	502,20	588,32	4.118,24	0,16 %
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	25,00	6,42	7,52	188,00	0,01 %
10.33	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	55,38	64,87	259,48	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	9,00	73,90	86,57	779,13	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	7,00	70,26	82,30	576,10	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	7,00	13,57	15,89	111,23	0,00 %
10.37	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	12,96	15,20	121,60	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	15,00	13,67	16,01	240,15	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	4,00	23,65	27,70	110,80	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	4,00	50,45	59,10	236,40	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	8,00	10,48	12,27	98,16	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	7,00	22,86	26,78	187,46	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	14,00	19,72	23,10	323,40	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	67,90	22,49	26,34	1.788,48	0,07 %
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	25,65	1.404,33	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	13,00	12,43	14,56	189,28	0,01 %
10.47	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	24,45	28,64	114,56	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	4,00	26,51	31,05	124,20	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	7,00	17,54	20,54	143,78	0,01 %
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	84,00	32,67	38,27	3.214,68	0,12 %
10.51	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	12,44	14,57	830,49	0,03 %
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								202.818,27	7,81 %
11.1	00000150	Próprio	BUCHA / ARRUELA ALUMÍNIO 1 1/2"	CJ	2,00	5,19	6,08	12,16	0,00 %
11.2	00000151	Próprio	BUCHA / ARRUELA ALUMÍNIO 3/4"	CJ	1,00	3,07	3,59	3,59	0,00 %
11.3	10621	ORSE	Parafuso 3/8" com 2 porcas e 2 arruelas lisas 3/8" (fornecimento)	un	135,00	3,17	3,71	500,85	0,02 %
11.4	12506	ORSE	Arruela de lisa 3/8"	un	135,00	0,50	0,58	78,30	0,00 %
11.5	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	781,00	0,43	0,50	390,50	0,02 %
11.6	8351	ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1,68 valemam ou similar)	un	240,00	4,22	4,94	1.185,60	0,05 %

22.618.893/0001-76
A S CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristiano Côrtes
LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Andrea Dourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085



AS Construtora LTDA-ME
CNPJ: 22.618.893/0001-76
(66) 99214-6393
asconstrutora@gmail.com

OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.7	721	ORSE	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)	un	135,00	2,26	2,64	356,40	0,01 %
11.8	9832	ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	541,00	1,09	1,27	687,07	0,03 %
11.9	9817	ORSE	Barra roscada zincada d=1/4" x 2,00m	un	135,00	26,60	31,16	4.206,60	0,16 %
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	26,00	16,54	19,37	503,62	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	242,00	10,67	12,49	3.022,58	0,12 %
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	12,00	28,49	33,37	400,44	0,02 %
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	3,00	13,56	15,88	47,64	0,00 %
11.14	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	86,00	14,68	17,19	1.478,34	0,06 %
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	1,00	21,48	25,16	25,16	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	3,00	14,07	16,48	49,44	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	6.924,90	4,40	5,15	35.663,23	1,37 %
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	667,50	6,49	7,60	5.073,00	0,20 %
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	808,30	9,16	10,73	8.673,05	0,33 %
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	789,20	14,64	17,15	13.534,78	0,52 %
11.21	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	73,80	14,86	17,40	1.284,12	0,05 %
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	132,60	25,21	29,53	3.915,67	0,15 %
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	106,70	34,88	40,86	4.359,76	0,17 %
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	243,80	50,64	59,32	14.462,21	0,56 %
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	1,50	70,11	82,13	123,19	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	12,70	87,14	102,08	1.296,41	0,05 %
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	50,70	142,55	166,99	8.466,39	0,33 %
11.28	INEL 070	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X40 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00	149,47	175,10	1.926,10	0,07 %
11.29	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	33,26	38,96	389,60	0,02 %
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	UN	6,00	12,84	15,04	90,24	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	4,00	34,26	40,13	160,52	0,01 %
11.32	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	27,35	32,04	1.602,00	0,06 %
11.33	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	41,74	48,89	195,56	0,01 %
11.34	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	56,13	65,75	131,50	0,01 %

22.618.893/0001-76
A S CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Ll. 12 - Setor Cristino Côrtes
LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Andrea Dourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
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	8,00	43,21	50,62	404,96	0,02 %
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	27,00	43,21	50,62	1.366,74	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	164,00	28,72	33,64	5.516,96	0,21 %
11.38	97596	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00	72,56	85,00	510,00	0,02 %
11.39	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	15,00	39,95	46,80	702,00	0,03 %
11.40	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	42,00	11,23	13,15	552,30	0,02 %
11.41	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	11,80	13,82	69,10	0,00 %
11.42	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	13,01	15,24	167,64	0,01 %
11.43	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	13,01	15,24	45,72	0,00 %
11.44	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	21,00	55,28	64,76	1.359,96	0,05 %
11.45	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	57,71	67,60	202,80	0,01 %
11.46	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00	60,57	70,95	993,30	0,04 %
11.47	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	13,01	15,24	45,72	0,00 %
11.48	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	69,87	81,85	81,85	0,00 %
11.49	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	67,84	79,47	317,88	0,01 %
11.50	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.291,20	1.512,64	3.025,28	0,12 %
11.51	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	67,84	79,47	317,88	0,01 %
11.52	INEL 071	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	111,52	130,64	261,28	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	4,00	128,30	150,30	601,20	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	16,00	104,74	122,70	1.963,20	0,08 %
11.55	INEL 072	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 125 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	346,62	406,06	812,12	0,03 %
11.56	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	149,47	175,10	350,20	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	109,80	11,78	13,80	1.515,24	0,06 %
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	1.454,50	9,05	10,60	15.417,70	0,59 %
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	49,40	8,47	9,92	490,04	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	113,00	17,80	20,85	2.356,05	0,09 %
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	57,30	23,03	26,97	1.545,38	0,06 %
11.62	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	13,63	15,96	31,92	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	21,00	93,18	109,16	2.292,36	0,09 %
11.64	INEL 063	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON RETANGULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00	48,17	56,43	338,58	0,01 %
11.65	INEL 033	Próprio	LUMINÁRIA PARA 1 LAMPADA LED DE 18W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LAMPADA. INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	UND	34,00	71,79	84,10	2.859,40	0,11 %
11.66	INEL 061	Próprio	LUMINÁRIA PARA 1 LAMPADAS LED DE 36W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LAMPADA. INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	UND	12,00	146,01	171,05	2.052,60	0,08 %
11.67	INEL 047	Próprio	LUMINÁRIA PARA 2 LAMPADAS LED DE 36W, BASE G13, EM CHAPA DE AÇO, INCLUSO LAMPADA. INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	UND	45,00	248,27	290,84	13.087,80	0,50 %
11.68	061108	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	M	231,70	57,73	67,63	15.669,87	0,60 %
11.69	12488	ORSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	135,00	24,25	28,40	3.834,00	0,15 %
11.70	9519	ORSE	Tala plana perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	60,00	6,04	7,07	424,20	0,02 %



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.71	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	80,82	94,68	94,68	0,00 %
11.72	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	8,23	9,64	9,64	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	6,00	201,53	236,09	1.416,54	0,05 %
11.74	INEL 066	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, EM PVC, PARA 36 DISJUNTORES DIN, SOBREPOR. INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	UND	1,00	451,39	528,80	528,80	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	1,00	537,20	629,32	629,32	0,02 %
11.76	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	162,57	190,45	190,45	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	3,00	1.147,80	1.344,64	4.033,92	0,16 %
11.78	INEL 038	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UND	1,00	30,79	36,07	36,07	0,00 %
12 SPDA								234.060,56	9,02 %
12.1	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO. DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	62,00	54,65	64,02	3.969,24	0,15 %
12.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	179,00	80,82	94,68	16.947,72	0,65 %
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	39,76	157,44	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	70,00	82,00	51.198,34	1,97 %
12.5	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	15,00	150,84	176,70	2.650,50	0,10 %
12.6	SPDA 001	Próprio	TERMINAL AÉREO 350 MM - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UND	1.843,00	53,49	62,66	115.482,38	4,45 %
12.7	INEL 042	Próprio	BARRA CHATA 7/8X1/8	M	1.179,36	28,88	33,83	39.897,74	1,54 %
12.8	078031	SBC	CAIXA DE INSPEÇÃO PVC SUSPensa PARA ATERRAMENTO	UN	60,00	53,46	62,62	3.757,20	0,14 %
13 GLP								2.057,64	0,08 %
13.1	INH1 002	Próprio	TAMPAO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,69	13,69	27,38	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	21,60	940,89	0,04 %
13.3	96824	SINAPI	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16MM X 1/2", CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	4,00	15,15	17,74	70,96	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	1,00	14,38	16,84	16,84	0,00 %
13.5	96868	SINAPI	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	3,00	16,79	19,66	58,98	0,00 %
13.6	GLP 02	Próprio	VALVULA PARA MANGUEIRA DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	99,42	116,47	116,47	0,00 %
13.7	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	35,58	41,68	83,36	0,00 %
13.8	GLP 01	Próprio	VALVULA DE ESFERA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	158,51	185,69	742,76	0,03 %
14 PPCI								130.867,53	5,04 %
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	1,00	291,75	341,78	341,78	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	1,00	244,14	286,01	286,01	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	19,00	150,80	176,66	3.356,54	0,13 %
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	2,00	198,61	232,67	465,34	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	2,00	336,18	393,83	787,66	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	155,40	104,74	122,70	19.067,58	0,73 %
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	162,35	3.232,38	0,12 %
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	220,45	10.063,54	0,39 %



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
14.9	97495	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	481,54	564,12	564,12	0,02 %
14.10	97496	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	764,98	896,17	1.792,34	0,07 %
14.11	101935	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	433,11	507,38	1.522,14	0,06 %
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	2,00	153,73	180,09	360,18	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	3,00	244,14	286,01	858,03	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 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	2.432,55	2.849,73	2.849,73	0,11 %
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 ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	2.348,75	2.751,56	19.260,92	0,74 %
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	3,00	295,84	346,57	1.039,71	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	155,22	852,15	0,03 %
14.19	INEL 025	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	UND	7,00	119,59	140,09	980,63	0,04 %
14.20	INES 003	Próprio	BOTEOIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCÊNDIO	UND	7,00	128,34	150,35	1.052,45	0,04 %
14.21	101906	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	12,00	643,59	753,96	9.047,52	0,35 %
14.22	INES 001	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	241,63	283,06	3.396,72	0,13 %
14.23	97599	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	82,00	21,04	24,64	2.020,48	0,08 %
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	34,00	28,49	33,37	1.134,58	0,04 %
14.25	INEL 003	Próprio	BUCHA DE NYLON S6 E PARAFUSO ROSCA SOBERBA 4,8X45MM FENDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	41,00	1,58	1,85	75,85	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	25,67	1.443,68	0,06 %
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	2.061,05	3,91	4,58	9.439,60	0,36 %
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	29,53	4.982,30	0,19 %
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	7,09	4.699,74	0,18 %
14.30	INEL 050	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPÁ PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN	36,00	76,67	89,81	3.233,16	0,12 %
14.31	00000175	Próprio	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	27,93	32,71	261,68	0,01 %
14.32	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	28,72	33,64	403,68	0,02 %
14.33	INEL 017	Próprio	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO D 3/4	un	41,00	9,99	11,70	479,70	0,02 %
14.34	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	16,49	19,31	115,86	0,00 %
14.35	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	26,20	13,63	15,96	418,15	0,02 %
14.36	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	126,15	15,29	17,91	2.259,34	0,09 %
14.37	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	526,63	9,05	10,60	5.582,27	0,22 %
14.38	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,74	11,99	14,04	529,86	0,02 %
14.39	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	17,80	8,47	9,92	174,59	0,01 %



OBRA:	UBS - PRONTO ATENDIMENTO - COBERTURA E ELÉTRICA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SINAPI - 08/2023 - Mato Grosso	17,15%	Não Desonerado: Horista: 107,58% Mensalista: 66,49%
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT	SBC - 09/2023 - Mato Grosso		
DATA:	04/10/2023	ORSE - 08/2023 - Sergipe		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
14.40	INEL 007	Próprio	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNCIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	343,70	402,64	402,64	0,02 %
14.41	INEL 011	Próprio	PAINEL DE COMANDO DE BOMBA DE INCENDIO 5CV	UND	1,00	1.233,27	1.444,77	1.444,77	0,06 %
14.42	INEL 081	Próprio	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 3000 LUMENS 2 FAROIS	UN	12,00	303,44	355,47	4.265,64	0,16 %
14.43	00000031	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS COMNFROME NBR 16820)	MF	4,79	1.127,65	1.321,04	6.322,49	0,24 %
15 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								17.066,53	0,66 %
15.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	752,51	2,93	3,43	2.581,10	0,10 %
15.2	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	758,15	2,29	2,68	2.031,64	0,08 %
15.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	27,51	8,17	9,57	263,27	0,01 %
15.4	SERP 009	Próprio	RETIRADA DE CALHA OU RUFOS	UND	135,50	11,57	13,55	1.836,02	0,07 %
15.5	SERP 009	Próprio	RETIRADA DE CALHA OU RUFOS	UND	197,77	11,57	13,55	2.679,78	0,10 %
15.6	97649	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	198,77	3,90	4,56	906,39	0,03 %
15.7	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	662,18	6,54	7,66	5.072,29	0,20 %
15.8	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	20,00	12,27	14,37	287,40	0,01 %
15.9	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	M	60,00	16,80	19,68	1.180,80	0,05 %
15.10	103288	SINAPI	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF 11/2021	UN	12,00	16,20	18,97	227,64	0,01 %
16 RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL								10.249,38	0,39 %
16.1	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	3,01	550,70	645,14	1.941,87	0,07 %
16.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	3,01	263,17	308,30	927,98	0,04 %
16.3	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	14,20	156,87	183,77	2.609,53	0,10 %
16.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	100,00	15,18	17,78	1.778,00	0,07 %
16.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	200,00	12,77	14,96	2.992,00	0,12 %
17 REVESTIMENTO								192.473,49	7,42 %
17.1	88787	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF 10/2014	m²	568,30	234,00	274,13	155.788,07	6,00 %
17.2	87243	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF 06/2014	m²	184,21	170,00	199,15	36.685,42	1,41 %
18 SERVIÇOS FINAIS COMPLEMENTARES								102.860,52	3,96 %
18.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	m²	253,08	1,87	2,19	554,24	0,02 %
18.2	SEDI 014	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATE MACA H=20 COR BRANCA	M	338,21	135,52	158,76	53.694,21	2,07 %
18.3	SEDI 015	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉ CURVO VINÍLICO HOSPITALAR	M	540,00	74,53	87,31	47.147,40	1,82 %
18.4	99806	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF 04/2019	m²	752,51	0,77	0,90	677,25	0,03 %
18.5	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	m²	1.048,98	0,48	0,56	587,42	0,02 %
Total Geral								2.595.526,50	

(DOIS MILHÕES QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO MIL
QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

22.618.893/0001-76
A S CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristino Côrtes
LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Ándrea Bourado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085



OBRA: #REF!	#REF!	#REF!	#REF!
LOCAL: #REF!	#REF!	#REF!	#REF!
PROP.: #REF!	#REF!	#REF!	#REF!
DATA: #REF!	#REF!	#REF!	#REF!

Cronograma Físico e Financeiro

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	8,12%	8,33%	8,21%	8,35%	8,12%	8,34%	8,35%	8,33%	8,22%	8,25%	8,14%	8,79%	8,56%
		210.691,18	17.550,68	17.297,75	17.613,78	17.108,12	17.571,64	17.592,71	17.550,58	17.318,81	17.392,02	17.150,26	18.519,75	18.035,17
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,00%	100,00%	40,00%	35,00%	100,00%	100,00%							
		54.100,84	54.100,84		172.426,54									
3	ESTRUTURAL	18,98%	25,00%		100,00%									
		492.647,25	123.151,81	197.058,90										
4	VERGAS E CONTRAVERGAS	0,41%			10,00%									
		10.694,82			10.694,82									
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO (ALVENARIA)	5,65%			10,00%									
		145.699,36			14.669,94									
6	PINTURA	8,85%												
		229.694,31												
7	SISTEMA DE COBERTURA	13,07%												
		339.205,14												
8	PISOS E CONTRAPISOS	1,64%												
		42.671,81												
9	ESQUADRIAS	5,16%												
		133.661,47												
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,09%												
		43.005,40												
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,81%												
		202.816,27												
12	SPDA	9,02%												
		234.050,65												
13	GLP	0,08%												
		2.057,64												
14	PPCI	5,04%												
		130.887,53												
15	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,08%												
		17.066,53												
16	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	0,39%												
		10.249,38												
17	REVESTIMENTO	7,42%												
		192.473,49												
18	SERVIÇOS FINAIS COMPLEMENTARES	3,98%												
		102.660,62												
	Porcentagem	100,00%	8,56%	8,26%	8,30%	7,04%	8,56%	8,44%	8,60%	8,58%	8,59%	7,53%	8,48%	8,48%
	Custo	2.595.526,50	222.129,14	214.356,65	215.405,08	182.602,92	222.242,66	218.994,75	223.113,88	222.723,20	222.917,56	195.517,86	219.979,98	235.542,84
	Porcentagem Acumulada	100,00%	8,56%	16,82%	25,12%	32,15%	40,71%	49,15%	57,75%	66,33%	74,92%	82,45%	90,93%	100,00%
	Custo Acumulado	2.595.526,50	222.129,14	436.485,78	651.890,86	834.493,78	1.056.736,43	1.275.731,18	1.498.845,06	1.721.568,26	1.944.485,82	2.140.003,68	2.359.983,66	2.595.526,50


Andréa Dourado Boechat
 Engenheira Civil
 CREA-MT 036085


 22.816.952/0001-76
AS CONSTRUTORA LTDA
 Rua Manoel Pereira Brito, s/n - Qd. 37
 Lt. 12 - Setor Cristino Côrtes
 LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT


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	5,57
1.1	AC - Administração Central	3,00
1.2	DF - Custos Financeiros	0,80
1.3	R - Riscos	0,97
1.4	S + G - Seguros + Garantias	0,80
2.0	LUCRO	3,00
2.1	L - Lucro Operacional	3,00
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
de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos. técnicas da Engenharia e Custos.		
TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO		17,15%
VALOR DA OBRA		R\$ 2.595.526,50
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	
40,00 %	Sobre Mão de Obra	

Conforme declarado pela prefeitura municipal


 22.618.893/0001-76
 AS CONSTRUTORA LTDA
 Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
 LL. 12 - Setor Cristino Cortes
 LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT


 Andrea Dourado Boechat
 Engenheira Civil
 CREA-MT 036085



AS Construtora LTDA-ME
CNPJ: 22.618.893/0001-76

(66) 99214-6393

asconstrutoraserraazul@hotmail.com

SINAPI - 03/2023 - Mato Grosso

BDI 21,20%

OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

LEIS SOCIAIS:

HORISTA 107,58%

LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

MENSALISTA 66,49%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO 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%

22.618.893/0001-76
AS CONSTRUTORA LTDA
Rua Manoel Pereira Brito, s/nº - Qd. 37
Lt. 12 - Setor Cristino Côrtes
LCEP 78.600-000 - Barra do Garças - MT

Ándrea Durado Boechat
Engenheira Civil
CREA-MT 036085