

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)	
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251			NÃO DESONERADO	
					BDI 22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT				DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%	
CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I					
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	5,79%	89.784,19		
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	5,42%	83.908,53		
EDIFICAÇÃO COM ABRIGO CONDENSADORAS E COMPRESSORES E ABRIGO DE GERADOR					
3.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,20%	3.155,76		
4.0	MOVIMENTO DE TERRA	1,16%	18.007,29		
5.0	FUNDAÇÃO	9,26%	143.542,70		
6.0	ESTRUTURA	10,57%	163.781,59		
7.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,57%	8.793,03		
8.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	6,81%	105.520,61		
9.0	ESQUADRIAS	7,13%	110.457,35		
10.0	COBERTURAS	10,73%	166.274,99		
11.0	REVESTIMENTO	6,28%	97.380,99		
12.0	PISOS	7,45%	115.491,60		
13.0	FORRO	1,56%	24.159,48		
14.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	7,18%	111.301,20		
15.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,54%	116.856,32		
16.0	SPDA	2,35%	36.377,53		
17.0	LÓGICA	2,22%	34.378,30		
18.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	0,12%	1.858,91		
19.0	PINTURAS	3,61%	55.887,68		
20.0	ACESSIBILIDADE	1,02%	15.815,34		
21.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,48%	23.006,55		
ABRIGO DE LIXO					
22.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,03%	523,96		
23.0	FUNDAÇÃO	0,32%	4.941,39		
24.0	ESTRUTURA	0,55%	8.495,74		
25.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,03%	484,73		
26.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	0,12%	1.860,15		
27.0	ESQUADRIAS	0,17%	2.606,48		
28.0	REVESTIMENTO	0,22%	3.390,18		
29.0	PISOS	0,03%	498,42		
30.0	PINTURAS	0,06%	988,79		
31.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,001%	21,03		
TOTAL GERAL				100,00%	R\$ 1.549.550,81
UM MILHÃO, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS					

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 CENTRAL DE PROJETOS Agap	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS		

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I **DATA:** 13/12/2024
LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT **LEIS SOCIAIS:** HORISTA 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I								
1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA 89.784,19								
1.1	AMM CIV 001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	73.455,12	89.784,19	89.784,19

2.0 SERVIÇOS INICIAIS 83.908,53								
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	12,50	462,49	565,30	7.066,25
2.2	AMM CIV 002	PRÓPRIO	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	M2	285,35	2,06	2,51	716,22
2.3	AMM CIV 020	PRÓPRIO	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6,00	945,23	1.155,35	6.932,10
2.4	105114	SINAPI	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF 03/2024	M3	0,49	1.869,12	2.284,62	1.119,46
2.5	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF 03/2024	UN	1,00	124,28	151,90	151,90
2.6	AMM CIV 021	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UNXKM	199,00	10,89	13,31	2.648,69
2.7	AMM CIV 022	PRÓPRIO	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UNXKM	199,00	10,89	13,31	2.648,69
2.8	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	UN	1,00	201,20	245,92	245,92
2.9	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	139,37	170,35	170,35
2.10	AMM CIV 017	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	2.776,26	3.393,42	3.393,42
2.11	AMM CIV 019	PRÓPRIO	BARRACA PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	18,00	1.100,96	1.345,70	24.222,60
2.12	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	247,45	88,58	108,27	26.791,41
2.13	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	104,48	61,09	74,67	7.801,52

EDIFICAÇÃO COM ABRIGO CONDENSADORAS E COMPRESSORES E ABRIGO DE GERADOR

3.0 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO 3.155,76								
3.1	AMM EST 004	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	UN	1,00	1.290,91	1.577,88	1.577,88
3.2	AMM EST 005	PRÓPRIO	DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	UN	1,00	1.290,91	1.577,88	1.577,88

4.0 MOVIMENTO DE TERRA 18.007,29								
SAPATA OU BLOCO								
4.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	M3	62,95	88,26	107,88	6.791,04
4.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	47,70	23,64	28,89	1.378,05
4.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	28,22	5,90	7,21	203,46
VIGA BALDRAME								
4.4	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	M3	64,13	97,14	118,73	7.613,96
4.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	55,40	23,64	28,89	1.600,45
4.6	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	58,30	5,90	7,21	420,33

5.0 FUNDAÇÃO 143.542,70								
BLOCO								
5.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	28,22	43,22	52,82	1.490,58
5.2	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	14,35	586,81	717,25	10.292,53
5.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	14,35	277,22	338,84	4.862,35
5.4	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	88,65	82,15	100,41	8.901,34
5.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	51,40	17,28	21,12	1.085,56
5.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	5,10	15,26	18,65	95,11
5.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	170,20	20,51	25,06	4.265,21
ESTACA								
5.8	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 05/2021	UN	69,00	15,14	18,50	1.276,50
5.9	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF 05/2020 PA	M	414,00	152,69	186,63	77.264,82
VIGA BALDRAME								
5.10	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	2,91	466,62	570,34	1.662,49
5.11	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	8,73	586,81	717,25	6.261,59
5.12	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	8,73	277,22	338,84	2.958,07
5.13	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	145,75	71,96	87,95	12.818,71
5.14	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	0,70	16,61	20,30	14,21
5.15	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	330,80	15,65	19,12	6.324,89
5.16	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	54,10	14,07	17,19	929,97
5.17	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	141,80	17,54	21,43	3.038,77

6.0 ESTRUTURA 163.781,59								
VIGAS								
6.1	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	14,36	586,81	717,25	10.299,71
6.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	14,36	277,22	338,84	4.865,74
6.3	92463	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	231,37	140,50	171,73	39.733,17
6.4	92760	SINAPI	UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1,90	14,56	17,79	27,08

Este documento foi assinado por **ANTONIO CARLOS DE ARAÚJO, DANIELSON MOURA BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDAO LETTE**. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRLL>



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 CENTRAL DE PROJETOS Agap	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	NÃO DESONERADO		BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
6.5	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	521,20	13,89	16,97	8.844,76
6.6	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	116,30	12,51	15,29	1.778,22
6.7	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	74,50	10,58	12,93	963,28
6.8	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	265,20	15,12	18,48	4.900,89
PILAR								
6.9	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022	M3	15,81	1.157,17	1.414,40	22.361,66
6.10	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	303,45	76,81	93,88	28.487,88
6.11	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	990,40	12,51	15,29	15.143,21
6.12	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	149,60	10,58	12,93	1.934,32
6.13	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	283,00	10,28	12,56	3.554,48
6.14	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	367,70	15,12	18,48	6.795,09
LAJE MACIÇA								
6.15	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	4,11	586,81	717,25	2.947,89
6.16	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	4,11	277,22	338,84	1.392,63
6.17	92522	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	29,48	48,11	58,80	1.733,42
6.18	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	4,20	14,09	17,22	72,32
6.19	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	465,50	13,44	16,42	7.643,51
6.20	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	16,50	12,09	14,77	243,70
6.21	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	2,90	14,65	17,90	51,91
7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO								8.793,03
VIGA BALDRAME								
7.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	145,75	41,06	50,18	7.313,73
LAJE								
7.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	29,48	41,06	50,18	1.479,30
8.0 ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS								105.520,61
ALVENARIA								
8.1	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	684,49	94,88	115,97	79.380,30
VERGAS E CONTRAVERGAS - JANELAS								
8.2	105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	M	41,20	65,16	79,64	3.281,16
8.3	105029	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	M	57,40	50,26	61,43	3.526,08
VERGAS - PORTAS								
8.4	105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	M	29,50	65,16	79,64	2.349,38
REVESTIMENTO EM ACM								
8.5	AMM CIV 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	M2	22,68	612,65	748,84	16.983,69
9.0 ESQUADRIAS								110.457,35
CONTRAMARCO								
9.1	94587	SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M	102,58	61,71	75,42	7.736,58
JANELAS EM ALUMÍNIO								
9.2	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	20,93	602,73	736,71	15.419,34
PORTAS EM MADEIRA								
9.3	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	6,00	893,28	1.091,85	6.551,10
9.4	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	9,00	981,21	1.199,33	10.793,97
9.5	AMM CIV 004	PRÓPRIO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	UN	3,00	1.331,01	1.626,89	4.880,67
9.6	AMM CIV 005	PRÓPRIO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2015	UN	1,00	1.019,05	1.245,58	1.245,58
9.7	AMM CIV 006	PRÓPRIO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2015	UN	1,00	1.071,71	1.309,95	1.309,95
9.8	AMM CIV 008	PRÓPRIO	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-OCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	2,00	1.293,32	1.580,82	3.161,64
PORTAS EM ALUMÍNIO								
9.9	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	4,23	634,66	775,74	3.281,38
PASS THROUGH								
9.10	AMM CIV 007	PRÓPRIO	PASS THROUGH 40X40	UN	1,00	8.582,99	10.490,98	10.490,98

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		NÃO DESONERADO BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
PORTAS EM VIDRO								
9.11	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_ 01/2021	UN	1,00	4.041,62	4.940,07	4.940,07
9.12	AMM CIV 023	PRÓPRIO	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 75X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_ 01/2021	UN	1,00	3.691,98	4.512,70	4.512,70
PORTÕES E GRADILS								
9.13	AMM CIV 009	PRÓPRIO	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	5,20	1.048,04	1.281,01	6.661,25
PELE DE VIDRO								
9.14	102177	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 12 MM (4+4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_ 01/2021_PS	M2	8,04	2.368,78	2.895,35	23.278,61
FECHADURAS								
9.15	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	5,00	100,37	122,68	613,40
PEITORIL								
9.16	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_ 11/2020	M	32,73	139,49	170,49	5.580,13
10.0 COBERTURAS 166.274,99								
ESTRUTURA METÁLICA								
10.1	AMM EST 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, COM FUNDO ATINCORROSIVO (ZARÇAO)	KG	3.244,09	18,79	22,96	74.484,30
10.2	AMM EST 002	PRÓPRIO	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	3.244,09	3,81	4,65	15.085,01
10.3	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_ 01/2020_PE	M2	297,94	9,69	11,84	3.527,55
10.4	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_ 01/2020_PE	M2	595,87	9,42	11,51	6.858,46
10.5	AMM EST 003	PRÓPRIO	CHUMBADOR PARABOLT - COM PORCA E ARRUELA P/ FIXAÇÃO PEÇA ESTRUTURAL AÇO/CONCRETO	UN	102,00	17,40	21,26	2.168,52
COBERTURA COM TELHA POLICARBONATO								
10.6	AMM CIV 010	PRÓPRIO	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	14,41	101,24	123,74	1.783,09
COBERTURA EM TELHA TERMOACUSTICA								
10.7	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_ 07/2019	M2	281,85	164,36	200,89	56.620,84
CUMEIRA E RUFO								
10.8	AMM CIV 011	PRÓPRIO	CUMEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSORIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_ 07/2019	M	26,99	49,84	60,91	1.643,96
10.9	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_ 07/2019	M	51,94	64,64	79,00	4.103,26
11.0 REVESTIMENTO 97.380,99								
PAREDE								
11.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	752,94	4,43	5,41	4.073,40
11.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	254,06	7,75	9,47	2.405,94
11.3	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	361,97	6,69	8,17	2.957,29
11.4	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	171,38	33,73	41,22	7.064,28
11.5	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	581,56	34,88	42,63	24.791,90
11.6	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	254,06	52,50	64,17	16.303,03
11.7	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 08/2022	M2	361,97	39,24	47,96	17.360,08
11.8	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_ 02/2023_PE	M2	171,38	107,06	130,85	22.425,07
12.0 PISOS 115.491,60								
12.1	AMM CIV 012	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	540,60	6,09	7,44	4.022,06
12.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 09/2021	M2	540,60	0,66	0,80	432,48
12.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RÁDIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	M2	257,02	40,42	49,40	12.696,78
12.4	AMM CIV 018	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	M2	257,02	26,75	32,69	8.401,98
12.5	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_ 02/2023_PE	M2	253,43	152,71	186,65	47.302,70
12.6	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	23,97	112,40	137,38	3.292,99
12.7	104619	SINAPI	RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_ 02/2023	M	280,25	16,34	19,97	5.596,59
12.8	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_ 09/2020	M2	283,58	97,36	119,00	33.746,02
13.0 FORRO 24.159,48								
13.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023_PS	M2	253,43	78,00	95,33	24.159,48
14.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS 111.301,20								
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA								
ALIMENTAÇÃO								
14.1	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_ 03/2024	UN	1,00	201,20	245,92	245,92
14.2	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN	1,00	137,29	167,80	167,80
14.3	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM 25 MM DE DIÂMETRO. AF_ 03/2024	UN	1,00	18,37	22,45	22,45

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STABE, THALES VINÍCIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA

SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin:0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I DATA: 13/12/2024
 LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%
 LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
14.4	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	1.045,24	1.277,59	2.555,18
14.5	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	9,04	11,04	99,36
14.6	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	40,27	49,22	49,22
14.7	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	27,00	33,00	33,00
14.8	94689	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	8,83	10,79	10,79
14.9	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,01	21,96	26,84	510,22
TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM								
14.10	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,95	19,05	23,28	115,23
14.11	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	124,97	21,96	26,84	3.354,19
14.12	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,46	9,93	12,13	211,78
14.13	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,83	16,80	20,53	509,75
14.14	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	47,46	26,89	32,86	1.559,53
CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM								
14.15	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	24,62	30,09	90,27
14.16	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	33,05	40,39	80,78
14.17	94707	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	52,23	63,84	191,52
14.18	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	40,00	6,35	7,76	310,40
14.19	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1/2" , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	10,05	12,28	221,04
14.20	103947	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,07	7,41	7,41
14.21	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,58	9,26	18,52
14.22	103959	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	14,44	17,65	229,45
14.23	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	9,00	9,26	11,31	101,79
14.24	103967	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,11	13,57	13,57
14.25	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	11,16	13,64	68,20
14.26	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	21,35	26,09	156,54
14.27	89507	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	43,29	52,91	370,37
14.28	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	12,27	14,99	44,97
14.29	AMM HID 010	PRÓPRIO	JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CM BUCHA DE LATÃO, D= 20MM X 1/2"	UN	2,00	15,30	18,70	37,40
14.30	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	26,00	12,26	14,98	389,48
14.31	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	3,00	15,28	18,67	56,01
14.32	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,58	9,26	18,52
14.33	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	54,00	9,04	11,04	596,16
14.34	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	7,96	9,72	48,60
14.35	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	13,79	16,85	117,95
14.36	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	38,46	47,00	188,00
14.37	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	2,00	11,69	14,28	28,56
14.38	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	18,91	23,11	46,22
14.39	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	19,04	23,27	186,16
14.40	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	19,20	23,46	93,84
14.41	89393	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,54	12,88	12,88
14.42	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	12,51	15,29	137,61
14.43	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,45	13,99	41,97
14.44	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	21,75	26,58	26,58
14.45	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	44,80	54,75	547,50
REGISTROS E VÁLVULAS								
14.46	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	147,59	180,39	1.082,34
14.47	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	19,00	83,41	101,95	1.937,05
14.48	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	79,26	96,87	193,74
14.49	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	35,30	43,14	129,42
14.50	94491	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	35,30	43,14	129,42

Este documento foi assinado digitalmente por SILVIA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin:0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) <hr/> NÃO DESONERADO <hr/> BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
14.51	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00	91,32	111,62	334,86
14.52	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	6,00	220,14	269,07	1.614,42
ACESSÓRIOS E LOUÇAS								
14.53	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	110,94	135,60	271,20
14.54	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00	143,98	175,98	1.935,78
14.55	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00	11,90	14,54	159,94
14.56	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 " X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00	26,59	32,50	357,50
14.57	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00	69,11	84,47	929,17
14.58	AMM HID 001	PRÓPRIO	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO CROMADO, VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	563,74	689,05	2.756,20
14.59	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	228,90	279,78	279,78
14.60	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	11,90	14,54	14,54
14.61	AMM HID 002	PRÓPRIO	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	184,22	225,17	3.602,72
14.62	AMM HID 006	PRÓPRIO	LAVATÓRIO COLETIVO EM AÇO INOXIDÁVEL (NÃO INCLUSO VÁLVULA METÁLICA SIFÃO E TORNEIRAS) - COMPRIMENTO: 1,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.525,94	3.087,45	3.087,45
14.63	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	299,66	366,27	366,27
14.64	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	746,60	912,56	3.650,24
14.65	100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	5,00	43,51	53,18	265,90
14.66	AMM HID 004	PRÓPRIO	PIA DE DESPEJO / EXPURGO - ACIONAMENTO VÁLVULA DESCARGA (VÁLVULA NÃO INCLUSA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.202,27	3.914,13	3.914,13
14.67	AMM HID 007	PRÓPRIO	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	36,56	44,68	268,08
14.68	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00	313,13	382,73	2.679,11
14.69	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00	13,71	16,75	117,25
14.70	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00	141,66	173,15	1.212,05
14.71	86920	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	784,47	958,85	958,85
14.72	AMM HID 005	PRÓPRIO	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	87,55	107,01	428,04
14.73	AMM HID 008	PRÓPRIO	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	65,33	79,85	1.836,55
14.74	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	23,00	58,08	70,99	1.632,77
14.75	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	43,43	53,08	265,40
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO								
TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL								
14.76	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	44,15	20,50	25,05	1.105,95
14.77	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	164,25	26,17	31,98	5.252,71
14.78	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	88,81	36,42	44,51	3.952,93
CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL								
14.79	104357	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	19,02	23,24	69,72
14.80	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	27,00	12,99	15,87	428,49
14.81	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	23,14	28,28	28,28
14.82	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	42,42	51,84	311,04
14.83	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	23,00	10,30	12,58	289,34
14.84	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	13,00	15,43	18,86	245,18
14.85	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	28,24	34,51	34,51
14.86	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	25,00	10,07	12,30	307,50
14.87	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	56,00	14,70	17,96	1.005,76
14.88	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	27,40	33,49	66,98
14.89	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	1,00	42,65	52,13	52,13
14.90	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	26,26	32,09	64,18
14.91	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	86,00	9,18	11,22	964,92

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin:0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

O R Ç A M E N T O

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
14.92	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	12,00	17,89	21,86	262,32
14.93	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	17,00	11,18	13,66	232,22
14.94	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	23,92	29,23	555,37
14.95	89796	SINAPI	TE, 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	4,00	43,15	52,74	210,96
ACESSÓRIOS								
14.96	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	47,07	57,53	805,42
14.97	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	6,00	67,77	82,83	496,98
14.98	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	17,62	21,53	64,59
ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO								
14.99	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	12,00	602,31	736,20	8.834,40
SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES								
14.100	98053	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	2.942,83	3.597,02	3.597,02
14.101	98059	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.101,73	5.013,54	5.013,54
14.102	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	2,00	3.201,15	3.912,76	7.825,52
INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL								
TUBOS								
14.103	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	43,53	26,38	32,24	1.403,40
14.104	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	20,00	32,69	39,95	799,00
CONEXÕES								
14.105	89583	SINAPI	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	34,00	42,02	51,36	1.746,24
14.106	89587	SINAPI	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	18,00	48,78	59,62	1.073,16
ACESSÓRIOS								
14.107	AMM HID 003	PRÓPRIO	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	40,19	49,12	491,20
14.108	AMM HID 011	PRÓPRIO	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	45,97	56,18	337,08
14.109	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,00	71,21	87,03	348,12
14.110	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	53,02	96,36	117,78	6.244,69
INSTALAÇÕES DO DRENO DE AR CONDICIONADO								
TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM								
14.111	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	126,39	15,99	19,54	2.469,66
CONEXÕES E ACESSÓRIOS								
14.112	AMM HID 009	PRÓPRIO	CAIXA DE ESPERA PARA PRE-INSTALACAO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	104,82	128,12	3.074,88
14.113	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	13,00	7,78	9,50	123,50
14.114	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	7,05	8,61	430,50
14.115	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	24,00	11,69	14,28	342,72
14.116	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,50	14,05	14,05

15.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 116.856,32

15.1	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	2.300,00	4,49	5,48	12.604,00
15.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	550,00	7,00	8,55	4.702,50
15.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	9,79	11,96	1.196,00
15.4	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	100,00	5,07	6,19	619,00
15.5	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	50,00	18,13	22,16	1.108,00
15.6	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	60,00	29,77	36,38	2.182,80
15.7	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	30,00	60,03	73,37	2.201,10
15.8	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	75,00	107,66	131,59	9.869,25
15.9	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	55,89	68,31	68,31
15.10	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	28,55	34,89	279,12
15.11	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	43,55	53,23	532,30
15.12	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	34,72	42,43	169,72
15.123	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	94,10	115,23	188,23

Este documento foi assinado por LEONARDO BRANDÃO LEITE, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGUES DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin:0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I DATA: 13/12/2024
 LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%
 LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
15.14	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	7,00	48,57	59,36	415,52
15.15	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9,00	46,34	56,64	509,76
15.16	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	53,69	65,62	656,20
15.17	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	57,97	70,85	708,50
15.18	92016	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	7,00	62,70	76,63	536,41
15.19	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	20,00	43,06	52,63	1.052,60
15.20	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	29,97	36,63	915,75
15.21	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	18,00	45,20	55,24	994,32
15.22	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	11,00	12,96	15,84	174,24
15.23	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00	14,25	17,41	208,92
15.24	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	61,09	74,67	224,01
15.25	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00	63,66	77,81	700,29
15.26	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	63,66	77,81	778,10
15.27	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	66,71	81,53	244,59
15.28	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	70,49	86,15	86,15
15.29	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	163,75	200,15	1.200,90
15.30	AMM ELE 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	2,00	493,85	603,63	1.207,26
15.31	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	669,76	818,64	1.637,28
15.32	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	104,00	17,91	21,89	2.276,56
15.33	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	43,00	30,15	36,85	1.584,55
15.34	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	46,00	17,56	21,46	987,16
15.35	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	41,00	11,38	13,90	569,90
15.36	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	50,00	9,36	11,44	572,00
15.37	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	25,00	12,14	14,83	370,75
15.38	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	260,00	11,22	13,71	3.564,60
15.39	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	50,00	15,26	18,65	932,50
15.40	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,00	19,19	23,45	2.345,00
15.41	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	231,00	14,04	17,16	3.963,96
15.42	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	35,00	18,08	22,09	773,15
15.43	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	30,00	21,96	26,84	805,20
15.44	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	89,00	13,20	16,13	1.435,57
15.45	91893	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	16,50	20,16	504,00
15.46	91896	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	18,96	23,17	231,70
15.47	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	178,00	8,03	9,81	1.746,18
15.48	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	50,00	9,70	11,85	592,50
15.49	91877	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	20,00	12,04	14,71	294,20
15.50	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	3,00	25,35	30,98	92,94
15.51	101632	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	6,00	39,97	48,85	293,10
15.52	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024 PS	UN	14,00	26,58	32,48	454,72
15.53	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS. DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	371,00	7,37	9,00	3.339,00
15.54	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	70,00	7,85	9,59	671,30
15.55	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	20,00	11,19	13,67	273,40
15.56	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	9,00	177,32	216,73	1.950,57
15.57	97887	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	6,00	279,50	341,63	2.049,78
15.58	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	M3	13,50	80,38	98,24	1.326,24
15.59	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	13,50	23,64	28,89	390,01
15.60	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	3,00	66,38	81,13	243,39
15.61	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	3,00	50,28	61,45	184,35
15.62	104751	SINAPI	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	3,00	19,63	23,99	71,97

COMPOSIÇÕES ELÉTRICA								
15.63	AMM ELE 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE 145 KA (TIPO AC)	UN	16,00	115,52	141,20	2.259,20
							95,90	31,16

Este documento foi assinado por **LEIANE GONCALVES DE SAUS**, **THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA**, **ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO** e **LEONARDO BRANDÃO LEITE**. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin: 0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2>	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		NÃO DESONERADO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I **DATA:** 13/12/2024
LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT **LEIS SOCIAIS:** HORISTA 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

O R Ç A M E N T O								
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
15.65	AMM ELE 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	3,00	173,23	211,73	635,19
15.66	AMM ELE 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	2,00	175,81	214,89	429,78
15.67	AMM ELE 009	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	10,00	41,50	50,72	507,20
15.68	AMM ELE 011	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	20,00	55,30	67,59	1.351,80
15.69	AMM ELE 012	PRÓPRIO	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	M	70,00	3,03	3,70	259,00
15.70	AMM ELE 013	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE DE CONCRETO E FIXAÇÃO - NÃO INCLUSO LÂMPADAS	UN	7,00	630,81	771,03	5.397,21
15.71	AMM ELE 014	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA *T6* (ENERGISA)	UN	1,00	10.942,08	13.374,50	13.374,50
15.72	AMM ELE 003	PRÓPRIO	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.CIARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00	625,51	764,56	2.293,68
15.73	AMM ELE 004	PRÓPRIO	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	11,00	68,85	84,15	925,65
15.74	AMM ELE 005	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	1.519,83	1.857,68	3.715,36
15.75	AMM ELE 010	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO SOBREPOR COM 70 POSIÇÕES, BARRAMENTO PRINCIPAL 225A, NEUTRO E TERRA - NORMA DIN	UN	1,00	2.252,25	2.752,92	2.752,92

S P D A									
16.0									36.377,53
16.1	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	4,00	60,03	73,37	293,48	
16.2	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	18,00	18,08	22,09	397,62	
16.3	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	26,00	66,38	81,13	2.109,38	
16.4	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	7,00	50,28	61,45	430,15	
16.5	98463	SINAPI	SUPOORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	79,00	26,16	31,97	2.525,63	
16.6	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	M	156,00	72,24	88,29	13.773,24	
16.7	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	M	101,00	62,47	76,35	7.711,35	
16.8	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	15,15	80,38	98,24	1.488,33	
16.9	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	15,15	23,64	28,89	437,68	

COMPOSIÇÕES SPDA								
16.10	AMM SPDA 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN	1,00	419,99	513,35	513,35
16.11	AMM SPDA 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN	6,00	28,99	35,43	212,58
16.12	AMM SPDA 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº 90 E MOLDE CABO 35mm²- HASTE 5/8"	UN	6,00	34,61	42,30	253,80
16.13	AMM SPDA 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm²- HASTE 5/8"	UN	21,00	41,00	50,11	1.052,31
16.14	AMM SPDA 005	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO COM CARTUCHO Nº 32 E MOLDE TIPO "T" CABO 35mm²- CABO 35mm²	UN	8,00	23,68	28,94	231,52
16.15	AMM SPDA 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR PARA CANTO 90° REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C ISOLADOR	UN	10,00	26,10	31,90	319,00
16.16	AMM SPDA 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	56,00	20,84	25,47	1.426,32
16.17	AMM SPDA 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM (INSTALAÇÃO EM PLATIBANDA)	UN	50,00	51,07	62,42	3.121,00
16.18	AMM SPDA 009	PRÓPRIO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UN	3,00	22,04	26,93	80,79

L Ó G I C A									
17.0									34.378,30
17.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	6,00	45,03	55,04	330,24	
17.2	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	850,00	11,46	14,00	11.900,00	
17.3	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	1,00	1.096,34	1.340,05	1.340,05	
17.4	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 11/2019	UN	2,00	43,93	53,69	107,38	
17.5	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF. 12/2020	UN	1,00	604,88	739,34	739,34	
17.6	101798	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	1,00	348,93	426,49	426,49	
17.7	98267	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	23,00	13,31	16,26	373,98	
17.8	98276	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	5,00	10,38	12,68	63,40	
17.9	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	1,00	142,66	174,37	174,37	
17.10	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	75,00	11,22	13,71	1.028,25	
17.11	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	35,00	14,04	17,16	600,60	
17.12	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	15,00	13,20	16,13	241,95	
17.13	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	30,00	8,03	9,81	294,30	
17.14	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1,00	9,36	11,44	11,44	
17.15	92869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	9,00	10,53	12,87	115,83	
17.16	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	20,00	7,85	9,59	191,80	
17.17	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	3,00	80,38	98,24	294,72	
17.18	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	3,00	23,64	28,89	86,67	

COMPOSIÇÕES LÓGICA								
17.19	AMM LOG 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	1,00	6,82	8,33	8,33
17.20	AMM LOG 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	9,00	49,40	60,38	543,42
17.21	AMM LOG 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	24,00	8,45	11,55	277,20

Esse documento foi assinado por **LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA**

SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	<h2 style="margin:0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
17.22	AMM LOG 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	96,00	43,28	52,90	5.078,40
17.23	AMM LOG 005	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	15,00	8,34	10,19	152,85
17.24	AMM LOG 016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1.1/4"	UN		10,69	13,06	0,00
17.25	AMM LOG 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24P 10/100/1000	UN	1,00	1.083,23	1.324,03	1.324,03
17.26	AMM LOG 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00	412,33	503,99	503,99
17.27	AMM LOG 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00	660,93	807,85	807,85
17.28	AMM LOG 009	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	2,00	45,44	55,54	111,08
17.29	AMM LOG 010	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+10A - 1U	UN	1,00	127,56	155,91	155,91
17.30	AMM LOG 017	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE #200 X 100MM	M	37,00	79,44	97,09	3.592,33
17.31	AMM LOG 018	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM	UN	30,00	21,69	26,51	795,30
17.32	AMM LOG 019	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL #200 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00	55,31	67,60	67,60
17.33	AMM LOG 020	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	32,00	19,96	24,39	780,48
17.34	AMM LOG 021	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	77,40	94,60	94,60
17.35	AMM LOG 022	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSAO 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	52,59	64,28	64,28
17.36	AMM LOG 015	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" (TIRANTE)	UN	32,00	21,47	26,24	839,68
17.37	AMM LOG 023	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA ZZ	UN	64,00	11,00	13,44	860,16

18.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	1.858,91
-------------	---------------------------------------	-----------------

PREVENTIVOS DE INCÊNDIO								
18.1	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	2,00	44,61	54,52	109,04
18.2	AMM INC 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	4,00	9,91	12,11	48,44
18.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2024	UN	14,00	15,93	19,47	272,58
18.4	AMM INC 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINLIZACÃO M1	UN	1,00	22,33	27,29	27,29
18.5	AMM INC 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	14,00	13,86	16,94	237,16
18.6	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 PE	UN	2,00	252,54	308,67	617,34
18.7	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 PE	UN	2,00	223,79	273,53	547,06

19.0	PINTURAS ESQUADRIAS	55.887,68
-------------	----------------------------	------------------

19.1	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	82,32	14,97	18,29	1.505,63
19.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	1197,59	3,22	3,93	4.706,52
19.3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	581,56	10,86	13,27	7.717,30
19.4	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_ 03/2024	M2	616,03	17,85	21,81	13.435,61
19.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	1197,59	11,91	14,55	17.424,93
19.6	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	253,43	4,10	5,01	1.269,68
19.7	AMM CIV 013	PRÓPRIO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRILICA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 08/2014	M2	253,43	17,67	21,59	5.471,55
19.8	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	253,43	14,07	17,19	4.356,46


20.0	ACESSIBILIDADE	15.815,34
-------------	-----------------------	------------------




20.1	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	612,57	748,74	748,74
20.2	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	8,00	318,68	389,52	3.116,16
20.3	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	5,00	339,23	414,64	2.073,20
20.4	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	8,00	352,90	431,34	3.450,72
20.5	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	1.129,90	1.381,07	1.381,07
20.6	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	M2	11,56	192,94	235,83	2.726,19
20.7	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020	M	10,25	185,12	226,27	2.319,26

21.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	23.006,55
-------------	--------------------------------	------------------

21.1	AMM CIV 014	PRÓPRIO	LETRA CAIXA EM AÇO INOX A=35 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	366,07	447,44	8.948,80
21.2	AMM CIV 015	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO POLIDO TIPO ANDORINHA	M2	12,55	731,20	893,74	11.216,43
21.3	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	22,00	37,24	45,51	1.001,22
21.4	AMM CIV 016	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	540,60	0,67	0,81	437,88
21.5	99806	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_ 04/2019	M2	171,38	0,81	0,99	169,66
21.6	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	M2	540,60	1,87	2,28	1.232,56



		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251						Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) NÃO DESONERADO BDI 22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS									
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT						DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%			
ORÇAMENTO									
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
ABRIGO DE LIXO									
22.0		MOVIMENTO DE TERRA					523,96		
SAPATA									
22.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	1,65	88,26	107,88	178,00	
22.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,03	23,64	28,89	0,86	
22.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,42	5,90	7,21	3,02	
VIGA BALDRAME									
22.4	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	2,28	97,14	118,73	270,34	
22.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,97	23,64	28,89	56,82	
22.6	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2,07	5,90	7,21	14,92	
23.0		FUNDAÇÃO					4.941,39		
SAPATA									
23.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	0,42	43,22	52,82	22,18	
23.2	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	1,32	586,81	717,25	946,77	
23.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,32	277,22	338,84	447,26	
23.4	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	7,12	131,54	160,78	1.144,75	
23.5	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	49,30	15,65	19,12	942,61	
VIGA BALDRAME									
23.6	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,10	466,62	570,34	59,03	
23.7	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	0,31	586,81	717,25	222,34	
23.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,31	277,22	338,84	105,04	
23.9	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	7,20	71,96	87,95	633,24	
23.10	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,30	16,61	20,30	6,09	
23.11	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,50	15,65	19,12	296,36	
23.12	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,40	17,54	21,43	115,72	
24.0		ESTRUTURA					8.495,74		
VIGAS									
24.1	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	0,31	586,81	717,25	222,34	
24.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,31	277,22	338,84	105,04	
24.3	92463	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	7,20	140,50	171,73	1.236,45	
24.4	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	0,30	14,56	17,79	5,33	
24.5	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	16,10	13,89	16,97	273,21	
24.6	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	5,40	15,12	18,48	99,79	
PILAR									
24.7	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,15	1.157,17	1.414,40	1.626,56	
24.8	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25,11	76,81	93,88	2.357,32	
24.9	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	76,10	12,51	15,29	1.163,56	
24.10	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	28,50	15,12	18,48	526,68	
LAJE MACIÇA									
24.11	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	0,25	586,81	717,25	179,31	
24.12	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,25	277,22	338,84	84,71	
24.13	92490	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,46	81,27	99,33	244,35	
24.14	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,60	13,44	16,42	371,09	
25.0		IMPERMEABILIZAÇÃO					484,73		
VIGA BALDRAME									
25.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	7,20	41,06	50,18	361,29	
LAJE									
25.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	2,46	41,06	50,18	123,44	
26.0		ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS					1.860,15		
ALVENARIA									
26.1	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	16,04	94,88	115,97	1.860,15	

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS						Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)	
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251						NÃO DESONERADO	
							BDI 22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I						DATA: 13/12/2024		
LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT						LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%		
						LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%		
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
ESQUADRIAS								2.606,48
PORTA DE ALUMÍNIO								
27.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36	634,66	775,74	2.606,48
REVESTIMENTO								3.390,18
PAREDE								
28.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	16,04	4,43	5,41	86,77
28.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	16,04	7,75	9,47	151,89
28.3	87531	SINAPI	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	16,04	33,73	41,22	661,16
28.4	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 VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	16,04	52,50	64,17	1.029,28
28.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	16,04	74,53	91,09	1.461,08
PISOS								498,42
29.1	AMM CIV 012	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	2,40	6,09	7,44	17,85
29.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	2,40	0,66	0,80	1,92
29.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RÁDIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	2,40	40,42	49,40	118,56
29.4	AMM CIV 018	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	M2	2,40	26,75	32,69	78,45
29.5	87255	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	2,40	96,01	117,35	281,64
PINTURAS								988,79
PAREDES								
30.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	16,04	3,22	3,93	63,03
30.2	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	16,04	17,85	21,81	349,83
30.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	16,04	11,91	14,55	233,38
TETO								
30.4	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,41	4,10	5,01	37,12
30.5	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	7,41	19,66	24,03	178,06
30.6	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	7,41	14,07	17,19	127,37
SERVIÇOS COMPLEMENTARES								21,03
31.1	99806	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	16,04	0,81	0,99	15,87
31.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2,40	1,87	2,15	5,16
						R\$	1.549.550,81	
UM MILHÃO, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS								

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	576,00	20,59	11.859,84
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	960,00	61,24	58.790,40
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	116,87	2.804,88
				Total	R\$ 73.455,12

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
COMPONENTES	UN	CÁLCULO	
MATERIAL			
VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12HR*2DIAS*4SEMANAS*6MESES	
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8HR*5DIAS*4SEMANAS*6MESES	
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1HR*1DIAS*4SEMANAS*6MESES	

AMM CIV 002	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROSCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
EQUIPAMENTO					
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	H	0,012	101,74	1,22
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	H	0,0047	45,91	0,21
53786	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	H	0,003	51,26	0,15
EQUIPAMENTO					
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	29,84	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	20,32	0,40
				Total	R\$ 2,06

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, CÓD. 09937 - (AGOSTO/2022)

AMM CIV 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PARAFUSO AUTOBROCANTE 12X38MM COM ARRUELA DE VEDAÇÃO	UN	6,2725	0,32	2,01
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG ≈ 1025 UNIDADES)	KG	1,5054	69,61	104,79
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	2,12495	24,81	52,72
44073	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	1,275	0,65	0,82
COTAÇÃO	PLACA EM ACM (POR M2)	M2	1,30	62,30	80,98
592	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 3,17 MM (1/8") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,408 KG/M	KG	2,4835	36,60	90,89
MÃO DE OBRA					
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5175	25,40	63,94
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0699	21,50	216,50
				TOTAL	R\$ 612,65

*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA CPOS (JUNHO/2024), CÓDIGO: 21.03.151

COTAÇÃO PARAFUSO AUTOBROCANTE 12X38MM COM ARRUELA DE VEDAÇÃO					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
15/08/2024	TONINHO PARAFUSOS	R\$ 0,32	02.900.216/0001-39	(65)3027-1606	HOBERT
16/08/2024	FERMAT	R\$ 0,37	03.658.692/0005-81	(65) 3644-5555	CLEBERSON
20/08/2024	MOTTA	R\$ 0,32	01.390.442/0007-40	(65) 3316-3000	JULIO
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 0,32			

COTAÇÃO PLACA EM ACM 1,22 M X 5,00 M					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
31/07/2024	UNITRAMA	R\$ 380,00	15.502.632/0005-54	(65) 3023-9727	MARCELO
08/08/2024	NOVO TEMPO DIGITAL	R\$ 426,16	09.386.637/0002-13	(65) 4052-9910	DAIANE
31/07/2024	BRASLUM	R\$ 380,00	08.626.189/0001-34	(65) 3622-2433	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 380,00			

COTAÇÃO PLACA EM ACM (POR M2)					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
31/07/2024	UNITRAMA	R\$ 62,30	15.502.632/0005-54	(65) 3023-9727	MARCELO
08/08/2024	NOVO TEMPO DIGITAL	R\$ 69,86	09.386.637/0002-13	(65) 4052-9910	DAIANE
31/07/2024	BRASLUM	R\$ 62,30	08.626.189/0001-34	(65) 3622-2433	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 62,30			

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 004	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,000	452,89	452,89
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,000	339,01	339,01
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,000	100,37	100,37
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	10,200	8,72	88,94
COMP 01	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - LARGURA 40CM	UN	1,000	349,80	349,80
				Total	R\$ 1.331,01

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, CÓDIGO 91315 - JULHO/2022 (PORTA) E ADICIONADO A COMP 01 PARA A BARRA DE APOIO

COMP 01	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - LARGURA 40CM				UN
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00	17,10	102,60
COTAÇÃO	BARRA DE APOIO RETA, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00	216,90	216,90
MÃO DE OBRA					
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	25,55	24,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	20,32	6,07
				Total	R\$ 349,80

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI CÔD 100874 - JULHO/2022 FOI ALTERADO A BARRA PARA 40 CM CONFORME NORMA

COTAÇÃO	BARRA DE APOIO RETA, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
25/07/2024	BEIRA RIO	333,90	20.939.127/0002-69	(65) 3028-3000	KETHYLE
22/07/2024	CASTELO	216,90	02.623.245/0001-09	(65) 3688-3500	ADILSON
23/07/2024	CASTELLI	126,50	11.000.062/0001-10	(65) 3614-3500	KATIA
VALOR ACATADO MEDIANA		216,90			

AMM CIV 005	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015				UN
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos	Custos
MATERIAIS					
COMP 01	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	1,00	471,69	471,69
COMP 02	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 P	UN	1,00	348,36	348,36
COMP 03	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 100X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015 P	M	10,20	9,67	98,63
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00	100,37	100,37
				Total	R\$ 1.019,05

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 91315

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

COMP 01	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAIS					
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00	21,51	64,53
4982	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,00	341,84	341,84
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,80	0,07	1,38
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,864	24,15	45,01
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,932	20,32	18,93
Total R\$					471,69

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 90823. CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMORIA DE CÁLCULO - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM

MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM (90819)	MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA
M2 (120*210) 18900	M2 (100*210) 21000
PEDREIRO 1,678	PEDREIRO 1,864
SERVEnte 0,839	PEDREIRO 0,932

COMP 02	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAIS					
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,222	19,90	4,41
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,185	12,34	2,28
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,024	740,91	17,78
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UN	1,000	248,73	248,73
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,613	24,15	14,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,513	25,62	38,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,063	20,32	21,60
Total R\$					348,36

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 91292. CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMORIA DE CÁLCULO - ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 100X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM

MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM (90819)	MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA
M2 (120*210) 18900	M2 (100*210) 21000
PREGO 0,2	PREGO 0,222
TINTA ASFALTICA 0,1671	TINTA ASFALTICA 0,185
ARGAMASSA 0,0223	ARGAMASSA 0,024
CARPINTEIRO 0,552	CARPINTEIRO 0,613
PEDREIRO 1,362	PEDREIRO 1,513
SERVEnte 0,957	SERVEnte 1,063

COMP 03	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 100X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAIS					
20007	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,292	5,39	6,96
39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,00666	22,76	0,15
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,075	24,15	1,81
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037	20,32	0,75
Total R\$					9,67

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 100660, CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMORIA DE CÁLCULO - ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 100X210CM FIXADO COM PREGOS

MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM	MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA
M2 (90*210) 18900	M2 (100*210) 21000
GUARNIÇÃO 1,163	GUARNIÇÃO 1,292
PREGO 18 X 27 0,006	PREGO 18 X 27 0,00666
CARPINTEIRO 0,068	CARPINTEIRO 0,075
SERVEnte 0,034	SERVEnte 0,037

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 006	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	Quantidade	Custos	Custos
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos	Custos
MATERIAIS					
COMP 01	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	484,48	484,48
COMP 02	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 P	UN	1,00	368,44	368,44
COMP 03	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 120X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 P	M	10,20	11,61	118,42
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	100,37	100,37
				Total R\$	1.071,71

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 91315

COMP 01	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00	21,51	64,53
4982	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,00	341,84	341,84
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,80	0,07	1,38
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,237	24,15	54,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,118	20,32	22,71
				Total R\$	484,48

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 90823. CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 120X210CM			
MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM (90819)		MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA	
M2 (90*210)	18900	M2 (120*210)	25200
PEDREIRO	1,678	PEDREIRO	2,237
SERVENTE	0,839	PEDREIRO	1,118

COMP 02	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,266	19,90	5,29
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,222	12,34	2,73
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,029	740,91	21,48
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UN	1,000	248,73	248,73
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,736	24,15	17,77
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,816	25,62	46,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,276	20,32	25,92
				Total R\$	368,44

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 91292, CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 120X210CM, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM			
MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM (90819)		MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA	
M2 (90*210)	18900	M2 (120*210)	25200
PREGO	0,2	PREGO	0,266
TINTA ASFALTICA	0,1671	TINTA ASFALTICA	0,222
ARGAMASSA	0,0223	ARGAMASSA	0,029
CARPINTEIRO	0,552	CARPINTEIRO	0,736
PEDREIRO	1,362	PEDREIRO	1,816
SERVENTE	0,957	SERVENTE	1,276



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

COMP 03	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 120X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
20007	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,550	5,39	8,35
39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,00800	22,76	0,18
MÃO DE OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,090	24,15	2,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045	20,32	0,91
Total R\$					11,61

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, JULHO/2022 - CÓDIGO 100660, CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO ABAIXO.

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 120X210CM FIXADO COM PREGOS					
MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM			MATERIAIS E SERVIÇOS ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA		
M2 (90*210)	18900		M2 (120*210)	25200	
GUARNIÇÃO	1,163		GUARNIÇÃO	1,550	
PREGO 18 X 27	0,006		PREGO 18 X 27	0,008	
CARPINTEIRO	0,068		CARPINTEIRO	0,090	
SERVENTE	0,034		SERVENTE	0,045	

AMM CIV 007	PASS THROUGH 40X40	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PASS THROUGH 40X40	UN	1,00	8582,99	8.582,99
TOTAL R\$					8.582,99

PASS THROUGH 40X40					
PREÇO UNITÁRIO SEM ICMS E FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/07/2024	KINGSPAN	8.582,99	00.289.348/0001-40	(65) 99639-2312	GABRIEL
04/07/2024	SD DIVISÓRIAS	6.520,00	03.992.375/0001-73	(11) 2941-7115	GERALDO
05/07/2024	MIX SALA LIMPA	8.076,96	09.565.665/0001-17	(11) 97795-9189	ROBERTO
FRETE CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ -					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/07/2024	KINGSPAN	0,00	00.289.348/0001-40	(65) 99639-2312	GABRIEL
04/07/2024	SD DIVISÓRIAS	141,42	03.992.375/0001-73	(11) 2941-7115	GERALDO
05/07/2024	MIX SALA LIMPA	714,28	09.565.665/0001-17	(11) 97795-9189	ROBERTO
PREÇO UNITÁRIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/07/2024	KINGSPAN	8.582,99	00.289.348/0001-40	(65) 99639-2312	GABRIEL
04/07/2024	SD DIVISÓRIAS	6.661,42	03.992.375/0001-73	(11) 2941-7115	GERALDO
05/07/2024	MIX SALA LIMPA	8.791,24	09.565.665/0001-17	(11) 97795-9189	ROBERTO
VALOR ACATADO MEDIANA		8.582,99			

AMM CIV 008	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-ÓCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
10556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,00	329,42	329,42
38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE ACO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE ACO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,00	56,23	112,46
11552	PERFIL EM ALUMINIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL), ESPESURA 1,58 MM (1/16 POL) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M	M	1,80	8,69	15,64
38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,00	34,90	34,90
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,021	132,50	2,78
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,30	0,88	2,90
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,05	20,24	1,01
43612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,00	96,08	96,08
11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	1,80	24,94	44,89
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	339,01	339,01
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00	20,32	142,24
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	25,62	51,24
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	24,15	120,75
Total R\$					1.293,42

Esses dados são baseados nos dados de 2024 (Agosto/2022) STAUD, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>



	<p align="center">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</p> <p align="center">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			<p align="right">BDI 22,23%</p>

COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 009	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	Custos
MATERIAIS		
559	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2,53 KG/M	78,72
591	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 38,10 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,915 KG/M	468,19
10932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4.19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	110,80
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4.00 MM	127,72
11948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	6,21
MÃO DE OBRA		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	101,60
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	65,90
Total		R\$ 1.048,04

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE - CÓDIGO 11532 - AGOSTO/2022

AMM CIV 010	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	Custos
MATERIAL		
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	0,29
4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	4,41
COTAÇÃO	TELHA DE POLICARBONATO TRANSPARENT E = 6MM- 1,05x6,00m - FRETE	90,12
EQUIPAMENTO		
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,11
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,14
MÃO DE OBRA		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,33
TOTAL		R\$ 101,24

COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI CÓD 94449 - JULHO/2022 - FOI ALTERADO O INSUMO 7184 PARA TELHA POLICARBONATO.

COTAÇÃO	TELHA DE POLICARBONATO ALVEOLAR E = 6MM - 1,05x6,00m	UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO
17/10/2024	COBERCHAPAS	312,00
17/10/2024	LOJA DA POLI	299,00
17/10/2024	BOLD	386,40
VALOR ACATADO MEDIANA		312,00

COTAÇÃO	TELHA DE POLICARBONATO TRANSPARENT E = 6MM - 1,05x6,00m - FRETE	UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO
17/10/2024	COBERCHAPAS	133,33
17/10/2024	LOJA DA POLI	263,33
17/10/2024	BOLD	132,17
VALOR ACATADO MEDIANA		133,33

COTAÇÃO	TELHA DE POLICARBONATO TRANSPARENT E = 6MM - TOTAL COM FRETE	M2
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO
17/10/2024	COBERCHAPAS	70,69
17/10/2024	LOJA DA POLI	44,63
17/10/2024	BOLD	82,31
VALOR ACATADO MEDIANA		70,69



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA N° 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 011	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DEFIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
COTAÇÃO	CUMEEIRA NORMAL PERFIL TRAPEZOIDAL 40 EM AÇO REVESTIDO EM LIGA DE ALUMÍNIO (GALVALUME) SEM PINTURA, ESPESSURA DE 0,5 MM	M	1,080	32,38	34,97
11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	6,360	1,72	10,93
EQUIPAMENTO					
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,002	22,44	0,04
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0027	21,33	0,05
MÃO DE OBRA					
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,079	25,00	1,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,093	20,32	1,88
Total R\$					49,84

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI - CADERNO TÉCNICOS DE COMPOSIÇÕES PARA TELHAMENTO PARA COBERTURA, VERSÃO : V-001, VIGÊNCIA: 07/2019, PÁG 93 ,CÓD "01.COBE.TELH.045/01"

COTAÇÃO	CUMEEIRA NORMAL PERFIL TRAPEZOIDAL 40 EM AÇO REVESTIDO EM LIGA DE ALUMÍNIO (GALVALUME) SEM PINTURA, ESPESSURA DE 0,5 MM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/10/2024	ÁCOFER	32,38	03.989.217/0013-06	(65) 3646-4422	ANA
23/08/2024	PERFILADOS MILTIAÇO	38,12	02.019.067/0001-65	(65)3634-3050	GRASIELE
16/08/2024	FERMAT	31,10	03.658.692/0005-81	(65) 3644-5555	CLEBERSON
VALOR ACATADO MEDIANA					32,38

AMM CIV 012	REGULARIZAÇÃO MANUAL	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
Total R\$					6,09

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓD 05103 - (AGOSTO/2022)

AMM CIV 013	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRILICA EM TETO, UMA DEMAO. AF_06/2014	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,06	1,16	0,06
43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	0,0328	6,19	0,20
MÃO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,504	27,11	13,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,185	20,32	3,75
Total R\$					17,67

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO CADERNOS TÉCNICOS DE COMPOSIÇÕES PARA PINTURA (INTERNA E EXTERNA) LOTE 1 .VERSÃO:006,VIGÊNCIA :06/2014,CÓDIGO 88494, ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO 06/2019 PAGINA 29, COM ALTERAÇÃO NO INSUMO 4056 CONFORME ITEM 7. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

AMM CIV 014	LETRA CAIXA EM AÇO INOX A=35 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS E MÃO DE OBRA					
COTAÇÃO	LETRA CAIXA EM AÇO INOX A=35CM - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO	UN	1,00	350,00	350,00
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350	25,62	8,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350	20,32	7,11
Total R\$					366,07

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO EMOP, COD. 05.055.0022-0- (OUTUBRO/2024)

COTAÇÃO	LETRA CAIXA EM AÇO INOX A=35CM - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
07/08/2024	DESENHO COMUNICAÇÃO VISUAL	350,00	43.781.989/0001-20	(65) 99602-8303	FRANCIS
16/08/2024	JM INOVAÇÕES	280,00	40.991.205/0001-09	(65) 99355-5731	JOSÉ
20/08/2024	IMG MÍDIA VISUAL	448,50	26.075.082/0001-27	(65) 3056-3030	GRACIELY
VALOR ACATADO MEDIANA					350,00

AMM CIV 015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO POLIDO TIPO ANDORINHA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	1,00	630,94	630,94
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,05	132,50	6,62
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,00	0,88	1,76
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	25,62	51,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	20,32	40,64
Total R\$					731,20

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI - CADERNO TÉCNICOS DE COMPOSIÇÕES PARA PINTURA (INTERNA E EXTERNA) LOTE 1, VERSÃO: 006, VIGÊNCIA: 06/2014, CÓDIGO 88494, ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO 06/2019, PAGINA 29, COM ALTERAÇÃO NO INSUMO 4056 CONFORME ITEM 7. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Esses dados são baseados na Tabela de Preços da Associação Mato-Grossense dos Municípios, atualizada em 13/12/2024. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL					
AMM CIV 016	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)				M2
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos	Custos
MATERIAL					
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF. 07/2020	TXKM	0,0626	1,84	0,11
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0278	20,32	0,56
				TOTAL R\$	0,67

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, CÓD. 06191 - (AGOSTO/2022)

AMM CIV 017	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1333333	93,03	12,40
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00	42,85	85,70
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00	19,39	58,17
937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,00	9,90	267,30
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	322,62	322,62
1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	142,21	284,42
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00	9,61	76,88
1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	1,93	7,72
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,00	81,89	81,89
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8,00	8,37	66,96
2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,96	131,04	1.043,07
3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	54,31	54,31
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	10,40	20,80
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,00	1,43	2,86
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	5,47	10,94
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	1,21	2,42
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,90	1,80
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	26,68	213,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	20,32	162,56
				TOTAL R\$	2.776,26

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 41598 - JANEIRO/2020

AMM CIV 018	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	11,8793	0,85	10,09
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0252	132,50	3,33
MÃO DE OBRA					
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2262	25,47	5,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3730	20,32	7,57
				TOTAL R\$	26,75

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA AGETOP CIVIL - CÓDIG120101 - ABRIL/2022



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 019	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,10	13,70	83,57
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,86	11,53	113,68
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,39	20,24	7,89
4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,95	2,24	11,08
7213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M2	1,26	19,99	25,18
43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	4,82	45,45	219,25
3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	0,09	58,91	5,24
2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	0,05	12,51	0,60
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,01	20,32	223,74
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,41	21,42	223,04
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,77	24,15	187,69
				Total R\$	1.100,96

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SCO, CÓDIGO 012212 - ABRIL/2024

AMM CIV 020	LOCALCAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)				MÊS
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
10777	LOCALCAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1,00	945,23	945,23
				Total R\$	945,23

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, CÔD. 04656 - (AGOSTO/2022)

AMM CIV 021	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER				UNXKM
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
EQUIPAMENTO					
93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0397	274,51	10,89
				Total R\$	10,89

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO AGETOP CIVIL, CÔD. 030117 - (FEVEREIRO/2024)

AMM CIV 022	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER				UNXKM
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
EQUIPAMENTO					
93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0397	274,51	10,89
				Total R\$	10,89

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO AGETOP CIVIL, CÔD. 030118 - (FEVEREIRO/2024)

AMM CIV 023	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 75X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos	Custos
MATERIAIS					
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,00	152,12	304,24
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,00	819,79	1.639,58
5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,15	479,08	1.509,10
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,48	20,32	111,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,63	22,69	127,81
				Total R\$	3.691,98

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, OUTUBRO/2024 - CÓDIGO 102185

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE ABRIR 2 FOLHAS 150X210CM					
MATERIAIS E SERVIÇOS PORTA DE ABRIR EM VIDRO 180X210CM (102185)			MATERIAIS E SERVIÇOS PORTA DE ABRIR EM VIDRO VIDRO E MÃO DE OBRA		
M2 (180*210)	37800	M2 (150*210)	31500		
VIDRO	3,78	VIDRO	3,150		
VIDRACEIRO	6,76	VIDRACEIRO	5,633		

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGUEZ DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ESTRUTURAL

AMM EST 001	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, COM FUNDO ATINCORROSIVO (ZARCAO)				KG
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	0,5250	8,45	4,43
546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,5250	10,27	5,39
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0025	36,25	0,09
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0130	37,90	0,49
5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0003	18,58	-
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0400	136,15	5,44
MÃO DE OBRA					
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020	25,40	0,50
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020	21,50	0,43
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	27,11	0,08
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	27,11	0,08
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040	20,31	0,81
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040	26,36	1,05
Total R\$					18,79

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SIURB - SP - CÓDIGO 15505 - JANEIRO/2022, COMPOSIÇÃO ANALÍTICA, OBS: O ITEM FUNDO CROMATO DE ZINCO FOI SUBSTITUÍDO PELO ITEM FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)

AMM EST 002	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA				KG
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	22,44	0,44
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	20,31	1,21
89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,01	216,20	2,16
Total R\$					3,81

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SIURB - SP - CÓDIGO 15512 - JANEIRO/2022, COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

AMM EST 003	CHUMBADOR PARABOLT - COM PORCA E ARRUELA P/FIXAÇÃO PEÇA ESTRUTURAL AÇO/CONCRETO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
11964	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	1,0000	2,45	2,45
MÃO DE OBRA					
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	22,44	7,85
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	20,31	7,10
Total R\$					17,40

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO INFORMATIVOS SBC - CÓDIGO 40132 - JANEIRO/2022 - OBS O CHUMBADOR FOI ADEQUADO DE ACORDO COM PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ESTRUTURAL						
AMM EST 004	MOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MÃO DE OBRA						
MEMORIAL	MOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	UN	1,00	1290,91	1.290,91	
				Total R\$	1.290,91	

* COMPOSIÇÃO BASEADA NO MEMORIAL DE CÁLCULO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

FÓRMULA: $CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V} \right) \times CH$

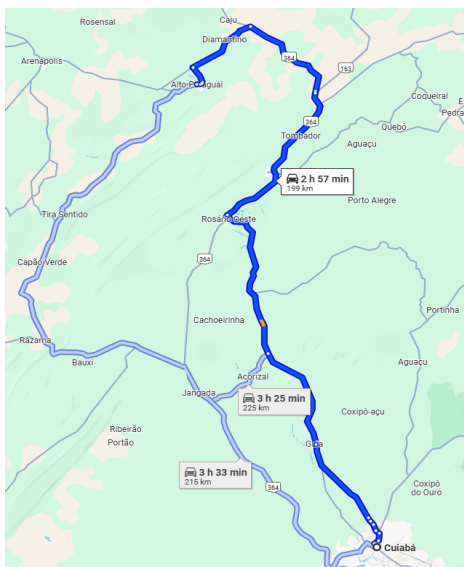
CM_{ob} representa o custo de mobilização;
 DM representa a distância de mobilização, em quilômetros (km) ou em milhas náuticas (mi);
 K representa o fator relacionado à necessidade de retorno do veículo a sua origem;
 FU representa o fator de utilização do veículo transportador;
 V representa a velocidade média de transporte, em km/h ou nós;
 CH representa o custo horário do veículo transportador.

REFERÊNCIA: MANUAL DO DNIT, VOLUME 09 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

- OBS.01:** Neste campo será informado a distância entre o município detentor do equipamentos até o canteiro de obras. Lembrando que, de acordo com o Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização, a **distância mínima de mobilização e de desmobilização será de 50 km.**
- OBS.02:** Considerar as seguintes velocidades média para os veículos transportadores em **rodovias pavimentadas**: Cavalo Mecânico (Carregado) = 60 Km/h; Caminhão Pipa (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Basculante (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Espargidor (Descarregado) = 60 km/h; Caminhão de Material Asfáltico (Descarregado) = 60 Km/h. Para os casos, em que a rodovia não seja pavimentada, consultar Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização.
- OBS.03:** CH representa o custo horário do veículo **transportador**

SINAPI	COMPONENTES	UN	Custos Unit. (R\$)
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	389,22
		CUSTO UNITÁRIO (CH)	R\$ 389,22

MEMÓRIA DE CÁLCULO - MOBILIZAÇÃO					
1.0	EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM			
ORIGEM	CUIABÁ	DISTÂNCIA (DM)	199,00	QUANTIDADE	1,00
DESTINO	ALTO PARAGUAI	VELOCIDADE (V)	60,00	FU	1,00
VIAGENS (K)	1	CUSTO UNITÁRIO (CH)	R\$ 389,22	PREÇO TOTAL	R\$ 1.290,91



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ESTRUTURAL

AMM EST 005	DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	UN			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MEMORIAL	DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	UN	1,00	1290,91	1.290,91
				Total R\$	1.290,91

* COMPOSIÇÃO BASEADA NO MEMORIAL DE CÁLCULO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

FÓRMULA: $CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V} \right) \times CH$

CM_{ob} representa o custo de mobilização;
 DM representa a distância de mobilização, em quilômetros (km) ou em milhas náuticas (mi);
 K representa o fator relacionado à necessidade de retorno do veículo a sua origem;
 FU representa o fator de utilização do veículo transportador;
 V representa a velocidade média de transporte, em km/h ou nós;
 CH representa o custo horário do veículo transportador.

REFERÊNCIA: MANUAL DO DNIT, VOLUME 09 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

- OBS.01:** Neste campo será informado a distância entre o município detentor do equipamentos até o canteiro de obras. Lembrando que, de acordo com o Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização, a distância mínima de mobilização e de desmobilização será de 50 km.
- OBS.02:** Considerar as seguintes velocidades média para os veículos transportadores em **rodovias pavimentadas**: Caval Mecânico (Carregado) = 60 Km/h; Caminhão Pipa (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Basculante (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Espargidor (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão de Material Asfáltico (Descarregado) = 60 Km/h. Para os casos, em que a rodovia não seja pavimentada, consultar Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização.
- OBS.03:** CH representa o custo horário do veículo **transportador**

SINAPI	COMPONENTES	UN	Custos Unit. (R\$)
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	389,22
			CUSTO UNITÁRIO R\$ 389,22

MEMÓRIA DE CÁLCULO - DESMOBILIZAÇÃO					
1.0	EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM			
ORIGEM	CUIABÁ	DISTÂNCIA (DM)	199,00	QUANTIDADE	1,00
DESTINO	ALTO PARAGUAI	VELOCIDADE (V)	60,00	FU	1,00
VIAGENS (K)	1	CUSTO UNITÁRIO (CH)	R\$ 389,22	PREÇO TOTAL	R\$ 1.290,91



Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAÍ-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS

AMM HID 001	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFAO CROMADO, VALVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXIVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
36521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	UN	1,00	151,22	151,22
6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,00	201,48	201,48
38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	UN	1,00	50,37	50,37
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00	17,10	34,20
11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1,00	46,20	46,20
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	20,32	35,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	25,55	44,71
TOTAL					R\$ 563,74

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 07350

É APRESENTADA DUAS UNIDADES DO INSUMO DE CÓDIGO 4351 (PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2"), POIS A REFERÊNCIA UTILIZADA É APRESENTADA EM CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM DOIS PARAFUSOS.

AMM HID 002	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	UN	1,00	161,10	161,10
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05	3,92	0,19
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
TOTAL					R\$ 184,22

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 11232

O INSUMO DE CÓDIGO 3146 (FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

10 metros ----- 1 unidade
 0,5 metros ----- x unidades
 x: 0,05 unidades

AMM HID 003	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
11707	RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,00	17,26	17,26
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
TOTAL					R\$ 40,19

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 09752

AMM HID 004	PIA DE DESPEJO / EXPURGO - ACIONAMENTO VÁLVULA DESCARGA (VÁLVULA NÃO INCLUSA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,03	183,75	5,51
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,65	12,34	8,02
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,015	134,23	2,01
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,35	0,88	4,70
COTAÇÃO	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR	UN	1,00	3115,00	3.115,00
7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	0,85	21,24	18,05
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15	20,32	23,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,62	25,62
TOTAL					R\$ 3.202,27

**COMPOSIÇÃO BASEADA EM SEINFRA-CE - VERSÃO 026.1 - COD: C3671

COTAÇÃO	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
30/08/2024	MAQ-INOX	3.435,00	05.273.304/0001-46	(65) 3682-4971	GILMAR
06/09/2024	MAMUTE SOLUÇÕES INOX	3.115,00	31.599.309/0001-73	(65) 98432-0156	JOSÉ
02/09/2024	ALTINOX	2.950,00	43.048.221/0001-42	(65) 3685-2027	AILTON
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 3.115,00			

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 CENTRAL DE PROJETOS	 Agap <small>ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO</small>	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS					
AMM HID 005	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
11762	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1153 / 1130)	UN	1,00	64,43	64,43
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05	3,92	0,19
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
TOTAL					R\$ 87,55

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 03682

O INSUMO DE CÓDIGO 3146 (FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

10 metros ----- 1 unidade
 0,50 metros ----- x unidades
 x: 0,05 unidades

AMM HID 006	LAVATÓRIO COLETIVO EM AÇO INOXIDÁVEL (NÃO INCLUSO VÁLVULA METÁLICA SIFÃO E TORNEIRAS) - COMPRIMENTO: 1,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	LAVATÓRIO COLETIVO EM AÇO INOXIDÁVEL - COMPRIMENTO: 1,50M	UN	1,00	2480,00	2.480,00
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,32	20,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,62	25,62
TOTAL					R\$ 2.525,94

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2020) - COD - 12064

COTAÇÃO	LAVATÓRIO COLETIVO EM AÇO INOXIDÁVEL - COMPRIMENTO: 1,50M	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN CONTATO
30/08/2024	MAQ-INOX	2.480,00	05.273.304/0001-46	(65) 3682-4971	GILMAR
06/09/2024	MAMUTE SOLUÇÕES INOX	2.815,00	31.599.309/0001-73	(65) 98432-0156	JOSE
02/09/2024	ALTINOX	1.650,00	43.048.221/0001-42	(65) 3685-2027	AILTON
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 2.480,00			

AMM HID 007	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	TUBO DE DESCARGA COM JOELHO AZUL 38MM	UN	1,00	12,90	12,90
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,188	3,92	0,73
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
TOTAL					R\$ 36,56

**COMPOSIÇÃO BASEADA EM ORSE - COD - (09273) - OUTUBRO/2020

COTAÇÃO	TUBO DE DESCARGA COM JOELHO AZUL 38MM	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN CONTATO
23/07/2024	CASTELLI	12,90	11.000.062/0001-10	(65) 3614-3500	KATIA
25/07/2024	BEIRA RIO	13,90	20.939.127/0002-69	(65) 3028-3000	KETHYLE
22/07/2024	CASTELO	8,90	02.623.245/0001-09	(65) 3688-3500	ADILSON
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 12,90			

Quanto ao insumo DE CÓDIGO 3146 (Fita veda rosca em rolos de 18mm x 10m (LxC)) na referência utilizada a unidade de medida é apresentada em metros enquanto que na tabela Sinapi é apresentada em unidades de 10 metros, portanto faz-se necessária a conversão para a determinação do valor exato, esta conversão é apresentada em baixo através de uma regra de três simples:

10 metros ----- 1 unidade
 1,88 metros ----- x unidades
 x: 0,188 unidades

AMM HID 008	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	49,96	49,96
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	25,62	15,37
TOTAL					R\$ 65,33

**COMPOSIÇÃO BASEADA EM ORSE - COD - (12208) - JULHO/2021



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS					
AMM HID 009	CAIXA DE ESPERA PARA PRE-INSTALCAO DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
COTAÇÃO	CAIXA DE ESPERA PARA PRE-INSTALCAO DE AR CONDICIONADO SPLIT	UN	1,00	29,28	29,28
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	134,23	1,34
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,50	0,88	1,32
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,50	1,00	1,50
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	20,32	40,64
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20	25,62	30,74
**COMPOSIÇÃO BASEADA EM SEINFRA-CE C0654					TOTAL R\$ 104,82

COTAÇÃO	CAIXA DE ESPERA PARA PRE-INSTALCAO DE AR CONDICIONADO SPLIT	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
PREÇO UNITÁRIO SEM ICMS E FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
16/10/2024	INSTALAR	26,89	11.896.946/0001-02	(51) 3523-3144	instalar.com.br
16/10/2024	FRIGELAR	23,00	92.660.406/0001-19	4007-2808	frigelar.com.br
16/10/2024	BCM REFRIGERAÇÃO	17,69	02.305.987/0001-88	(67) 3047-1100	bcmrefrigeracao.com.br
FRETE CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ -					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
16/10/2024	INSTALAR	20,03	11.896.946/0001-02	(51) 3523-3144	instalar.com.br
16/10/2024	FRIGELAR	6,28	92.660.406/0001-19	4007-2808	frigelar.com.br
16/10/2024	BCM REFRIGERAÇÃO	10,61	02.305.987/0001-88	(67) 3047-1100	bcmrefrigeracao.com.br
PREÇO UNITÁRIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
16/10/2024	INSTALAR	46,92	11.896.946/0001-02	(51) 3523-3144	instalar.com.br
16/10/2024	FRIGELAR	29,28	92.660.406/0001-19	4007-2808	frigelar.com.br
16/10/2024	BCM REFRIGERAÇÃO	28,30	02.305.987/0001-88	(67) 3047-1100	bcmrefrigeracao.com.br
VALOR ACATADO MEDIANA		29,28			




AMM HID 010	JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CM BUCHA DE LATAO, D= 20MM X 1/2"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
EQUIPAMENTO					
3515	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	6,12	6,12
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0621	3,92	0,24
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200	20,32	4,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200	20,32	4,47
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE 4964 - MARÇO/2024					Total R\$ 15,30

O INSUMO DE CÓDIGO 3146 (FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

10 metros ----- 1 unidade
 0,621 metros ----- x unidades
 x: 0,0621 unidades

AMM HID 011	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO, DN 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,00	23,04	23,04
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 04283					TOTAL R\$ 45,97



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		 CENTRAL DE PROJETOS  Agap <small>ASSOCIAÇÃO DE GESTORES E PROFISSIONAIS</small>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I			DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT			LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS					
AMM ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	101,43	101,43
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	26,68	8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
					TOTAL R\$ 115,52
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) CÓDIGO "8894". PALAVRA CHAVE: "DPS".					
AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	11,33	11,33
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,20	0,40
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	25,62	7,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
					TOTAL R\$ 25,50
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DERES (OUT/2022) CÓDIGO "160612".					
AMM ELE 003	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	183,0200	0,92	168,37
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,4900	11,68	5,72
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,2200	2,62	0,57
2745	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	1,0900	4,59	5,00
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8400	24,33	20,43
43618	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	KG	0,1000	20,26	2,02
4500	VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6000	22,23	13,33
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,2600	5,83	1,51
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0100	11,53	0,11
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,1400	20,24	2,83
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	38,3000	0,88	33,70
1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	M2	0,2300	58,76	13,51
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0500	7,52	0,37
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	17,9500	1,00	17,95
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0300	159,16	4,77
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0300	160,00	4,80
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	4,3200	9,98	43,11
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0800	23,70	1,89
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0044	23,70	0,10
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2000	132,50	26,50
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,700	20,32	115,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,260	25,62	83,52
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,760	27,11	20,60
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160	19,60	3,13
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,690	25,26	17,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,310	25,40	7,87
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,490	21,56	10,56
					TOTAL R\$ 625,51
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP, OUT/2022 COD. : 071761					

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I			DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT			LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS					
AMM ELE 004	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	57,98	59,13
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	21,96	4,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	26,68	5,33
TOTAL R\$					68,85

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM CPOS, (NOV/2022) CÓDIGO "39.04.080"

AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
39761	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	1118,70	1.118,70
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	M3	0,0190	546,77	10,38
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,60	26,68	256,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,40	25,62	61,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,60	20,32	73,15
TOTAL R\$					1.519,83

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "12231". PALAVRA CHAVE: "PARA ATE 48 DISJUNTORES".

AMM ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,000	6,71	20,13
2374	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,000	409,37	409,37
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	21,96	29,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232	26,68	35,30
TOTAL R\$					493,85

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "7996". PALAVRA CHAVE: "DISJUNTOR".

AMM ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00	145,04	145,04
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	26,68	16,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,32	12,19
TOTAL R\$					173,23

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "7996". PALAVRA CHAVE: "DISJUNTOR".

AMM ELE 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	147,62	147,62
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	26,68	16,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,32	12,19
TOTAL R\$					175,81

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "8077". PALAVRA CHAVE: "DISJUNTOR".

AMM ELE 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1,00	20,85	20,85
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,61	1,22
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	26,68	13,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
TOTAL R\$					41,50

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "12807". PALAVRA CHAVE: "REFLETOR SLIM".



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO SOBREPOR COM 70 POSIÇÕES, BARRAMENTO PRINCIPAL 225A, NEUTRO E TERRA - NORMA DIN	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	MATERIAL				
COTAÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO SOBREPOR COM 70 POSIÇÕES, BARRAMENTO PRINCIPAL 225A, NEUTRO E TERRA - NORMA DIN	UN	1,00	1673,02	1.673,02
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	M3	0,0190	546,77	10,38
	MÃO DE OBRA				
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,00	26,68	373,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	25,62	89,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,20	20,32	105,66
				TOTAL	R\$ 2.252,25

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "12233". PALAVRA CHAVE: "PARA ATÉ 70 DISJUNTORES".

COTAÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO SOBREPOR COM 70 POSIÇÕES, BARRAMENTO PRINCIPAL 225A, NEUTRO E TERRA - NORMA DIN	UN	Valor Cotado	CNPJ	Telefone	Contato
	MATERIAL					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA					
23/07/2024	COTELETRICA		1.129,60	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	ELETROFIOS		1.673,02	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
23/07/2024	ELETR ATIVA		1.799,16	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
			1.673,02			

AMM ELE 011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	MATERIAL				
20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,00	27,11	27,11
	MÃO DE OBRA				
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	26,68	16,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,32	12,19
				TOTAL	R\$ 55,30

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "11751". PALAVRA CHAVE: "CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO".

AMM ELE 012	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	MATERIAL				
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,045	23,70	1,06
	MÃO DE OBRA				
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408	26,68	1,08
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408	21,96	0,89
				TOTAL	R\$ 3,03

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP JAN/2023 SERVIÇO : 070218 TABELA 195.



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE DE CONCRETO E FIXAÇÃO - NÃO INCLUSO LÂMPADAS				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04310	134,23	5,78
3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	2,00000	68,20	136,40
12388	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = *2,5* M	UN	1,00000	270,31	270,31
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	19,3799	0,88	17,05
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02420	160,00	3,87
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02180	159,16	3,46
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	3,27800	9,98	32,71
43061	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	0,62700	9,33	5,84
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,07100	23,70	1,68
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01590	132,50	2,10
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,21400	19,12	4,09
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,02630	20,24	0,53
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,42370	11,53	4,88
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,46340	20,32	70,37
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00390	21,96	0,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83510	25,62	21,39
88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08820	21,38	1,88
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08980	25,26	2,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64520	26,68	17,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27830	25,40	7,06
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,01720	21,50	21,86
				TOTAL	R\$ 630,81

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP JAN/2023 SERVIÇO : 071627 TABELA 195.

AMM ELE 014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T6" (ENERGISA)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T6" (ENERGISA)	UN	1,00	10747,52	10.747,52
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	26,68	106,72
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	21,96	87,84
				TOTAL	R\$ 10.942,08

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NAS TABELA SETOP, CÓDIGO ELE-PAD-115, MARÇO/2022

COTAÇÃO		PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T6" (ENERGISA)			UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
20/05/2024	IMEPP	R\$ 9.298,68	22.039.083/0001-65	(65) 3661-1866	IGOR
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 19.017,08	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 10.747,52	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 10.747,52			

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN	1,00	379,97	379,97
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	26,68	40,02
					TOTAL R\$ 419,99

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (FEVEREIRO/2022) CÓDIGO "11273". PALAVRA CHAVE: "CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO".

COTAÇÃO	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	379,97	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	336,32	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	759,21	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		379,97			

AMM SPDA 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN	1,00	21,95	21,95
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	26,68	4,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	20,32	3,04
					TOTAL R\$ 28,99

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUTUBRO/2022) CÓDIGO "9048". PALAVRA CHAVE: "CONECTOR DE MEDIÇÃO".

COTAÇÃO	CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	24,56	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	21,95	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	19,10	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		21,95			

AMM SPDA 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº 90 E MOLDE CABO 35mm²- HASTE 5/8"	UN			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90	UN	1,00	22,71	22,71
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 35mm²	UN	0,040	184,01	7,36
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,79	0,79
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	26,68	2,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,32	1,62
					TOTAL R\$ 34,61

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".

COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	22,71	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	26,03	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	18,19	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		22,71			

COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 35mm²	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	184,01	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	155,10	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	263,38	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		184,01			

COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	0,64	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	0,79	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	0,80	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		0,79			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm²- HASTE 5/8"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN			
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 115	UN	1,00	28,28	28,28
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm²-58	UN	0,040	204,59	8,18
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,79	0,79
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	26,68	2,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,32	1,62
				TOTAL	R\$ 41,00

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".

COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 115				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	14,48	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	28,28	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	30,40	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		28,28			

COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm²-58				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	181,06	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	204,59	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	395,24	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		204,59			

COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	0,64	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	0,79	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	0,80	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		0,79			

AMM SPDA 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO COM CARTUCHO Nº 32 E MOLDE TIPO "T" CABO 35mm²- CABO 35mm²	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN			
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 32	UN	1,00	11,73	11,73
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm²-35mm²	UN	0,040	185,41	7,41
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,79	0,79
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	26,68	2,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,32	1,62
				TOTAL	R\$ 23,68

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".

COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 32				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	ELETRO ATIVA	22,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	11,73	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	9,21	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		11,73			

COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm²-35mm²				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	322,52	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	161,66	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	185,41	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		185,41			

COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	0,64	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	0,79	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	0,80	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		0,79			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I		DATA:	13/12/2024	
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%	
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR PARA CANTO 90° REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C ISOLADOR	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SUPORTE ISOLADOR PARA CANTO 90° REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C ISOLADOR	UN	1,00	15,39	15,39
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,20	0,40
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0808	37,55	3,03
13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	2,00	1,64	3,28
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	26,68	4,00
				TOTAL	R\$ 26,10

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUTUBRO/2022) CÓDIGO "10693". PALAVRA CHAVE: "SUPORTE GUIA". OBS.: FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS "11950" E "13348" E O SELANTE PARA FINALIZAR A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

COTAÇÃO	SUPORTE ISOLADOR PARA CANTO 90° REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C ISOLADOR	UN	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
22/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ		15,39	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	WEBER
23/07/2024	COTELETRICA		19,16	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
16/10/2024	BRANEL		8,94	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA			15,39			

Para calcular o insumo de Código 142 (selante elástico) foi medido em loco a chapa do suporte isolador e calculado seu volume. Assim consideramos cobrimento de 0,5 cm em toda a chapa, subtraímos a medida da chapa pela medida da chapa com o selante. Sua quantidade ficou em: 25,05 ml.

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm
VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm = 7,5 cm³
 MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM **SELANTE** (CONSIDERANDO 0,5 CM PARA CADA LADO DA CHAPA E ALTURA DE 0,5 CM)
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm
VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM SELANTE
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm = 32,55 cm³
DIFERENÇA DO VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR PELO VOLUME DA CHAPA COM SELANTE
32,55 cm³ - 7,5 cm³ = 25,05 cm³
 CONVERSÃO DE CM³ PARA ML
25,05 CM³=25,05 ML
 CADA BISNAGA POSSUI 310ML DO PRODUTO, 25,05ML CORRESPONDE À 8,080% DESTA BISNAGA.

AMM SPDA 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	1,00	9,02	9,02
7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,41	0,82
13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	2,00	1,64	3,28
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0808	37,55	3,03
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	26,68	2,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	20,32	2,03
				TOTAL	R\$ 20,84

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUTUBRO/2022) CÓDIGO "10903/ORSE". PALAVRA CHAVE: "SUPORTE GUIA SIMPLES". OBS.: FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS "7583" E "13348" E O SELANTE PARA FINALIZAR A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

Para calcular o insumo de Código 142 (selante elástico) foi medido em loco a chapa do suporte isolador e calculado seu volume. Assim consideramos cobrimento de 0,5 cm em toda a chapa, subtraímos a medida da chapa pela medida da chapa com o selante. Sua quantidade ficou em: 25,05 ml.

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm
VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm = 7,5 cm³
 MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM **SELANTE** (CONSIDERANDO 0,5 CM PARA CADA LADO DA CHAPA E ALTURA DE 0,5 CM)
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm
VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM SELANTE
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm = 32,55 cm³
DIFERENÇA DO VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR PELO VOLUME DA CHAPA COM SELANTE
32,55 cm³ - 7,5 cm³ = 25,05 cm³
 CONVERSÃO DE CM³ PARA ML
25,05 CM³=25,05 ML
 CADA BISNAGA POSSUI 310ML DO PRODUTO, 25,05ML CORRESPONDE À 8,080% DESTA BISNAGA.

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM (INSTALAÇÃO EM PLATIBANDA)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0808	37,55	3,03
7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,41	0,82
13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	2,00	1,64	3,28
COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UN	1,00	19,62	19,62
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	21,96	10,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	26,68	13,34
				TOTAL	R\$ 51,07

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI (NOV/2019) "72315". OBS.: FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS "7583" E "13348" E O SELANTE PARA FINALIZAR A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

Para calcular o insumo de Código 142 (selante elástico) foi medido em loco a chapa do suporte isolador e calculado seu volume. Assim consideramos cobertura de 0,5 cm em toda a chapa, subtraímos a medida da chapa pela medida da chapa com o selante. Sua quantidade ficou em: 25,05 ml.

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE TERMINAL
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE TERMINAL
15 cm x 2,5 cm x 0,2 cm = 7,5 cm³

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE TEMINAL COM SELANTE (CONSIDERANDO 0,5 CM PARA CADA LADO DA CHAPA E ALTURA DE 0,5 CM)
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE TEMINAL COM SELANTE
15,5 cm x 3,0 cm x 0,7 cm = 32,55 cm³

DIFERENÇA DO VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE TERMINAL PELO VOLUME DA CHAPA COM SELANTE
32,55 cm³ - 7,5 cm³ = 25,05 cm³

CONVERSÃO DE CM³ PARA ML
25,05 CM³=25,05 ML

CADA BISNAGA POSSUI 310ML DO PRODUTO, 25,05ML CORRESPONDE À 8,080% DESTA BISNAGA.

COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	9,86	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELETRICA PARANÁ	19,62	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	25,62	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		19,62			

AMM SPDA 009	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UN	1,00	19,62	19,62
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	21,96	1,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	26,68	1,33
				TOTAL	R\$ 22,04

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SUDECAP, FEVEREIRO/2022 - CÓD: 11.92.01

COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 9,86	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELETRICA PARANÁ	R\$ 19,62	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	R\$ 25,62	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 19,62			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA

AMM LOG 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN	1,00	3,78	3,78
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150	20,32	3,04
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) CÓDIGO "714". PALAVRA CHAVE: "ESPELHO PARA CAIXA".					TOTAL R\$ 6,82

COTAÇÃO	ESPELHO PARA CAIXA 4X2" COM DUAS SAIDAS RJ45 (FEMEA), CAT 6	UN			UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
21/08/2024	REDE LOJA	6,81	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
19/08/2024	YAKAO	3,78	01.426.365/0001-45	(65) 3648-3007	MANOEL
23/08/2024	PLUG MAIS	3,61	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
VALOR ACATADO MEDIANA		3,78			

AMM LOG 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39603	CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	1,00	4,76	4,76
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	26,68	2,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	20,32	2,03
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "720". PALAVRA CHAVE: "CONECTOR RJ". OBS.: DEVIDO A FALTA DE PROFISSIONAL QUALIFICADO COMO CABISTA (COMO NA REFERÊNCIA DESCREVE), FOI UTILIZADO UMA MÃO DE OBRA COM SERVIÇO SEMELHANTE.					TOTAL R\$ 9,45

AMM LOG 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	1,00	44,71	44,71
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	26,68	2,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	20,32	2,03
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "720". PALAVRA CHAVE: "CONECTOR RJ". OBS.:					TOTAL R\$ 49,40

AMM LOG 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39606	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	1,00	33,89	33,89
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "11230". PALAVRA CHAVE: "PATCH". OBS.: DEVIDO A FALTA DE PROFISSIONAL QUALIFICADO COMO CABISTA (COMO NA REFERÊNCIA DESCREVE), FOI UTILIZADO UMA MÃO DE OBRA COM SERVIÇO SEMELHANTE.					TOTAL R\$ 43,28

AMM LOG 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,00	5,53	5,53
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060	26,68	1,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060	20,32	1,21
**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/18), CÓDIGO "723", PALAVRA CHAVE " SAÍDA HORIZONTAL"					TOTAL R\$ 8,34

COTAÇÃO	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	ELETRÓFIOS	5,53	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
23/07/2024	ELETR ATIVA	6,68	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	1,92	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		5,53			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA					
AMM LOG 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24P 10/100/1000				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SWITCH 24P 10/100/1000	UN	1,00	989,23	989,23
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	26,68	53,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	20,32	40,64
TOTAL					R\$ 1.083,23

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "8460". PALAVRA CHAVE: "MINI RACK". Obs.: Devido a falta de profissional qualificado como cabista (como na referência descreve), foi utilizado uma mão de obra com serviço semelhante.

COTAÇÃO SWITCH 24P 10/100/1000					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
21/08/2024	REDE LOJA	989,23	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
23/08/2024	PLUG MAIS	863,60	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
19/08/2024	YAKAO	2.274,51	01.426.365/0001-45	(65) 3648-3007	MANOEL
VALOR ACATADO MEDIANA		989,23			

AMM LOG 007 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.					
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.	UN	1,00	385,65	385,65
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	26,68	26,68
TOTAL					R\$ 412,33

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "10727". PALAVRA CHAVE: "VOICE". Obs.: Devido a falta de profissional qualificado como cabista (como na referência descreve), foi utilizado uma mão de obra com serviço semelhante.

COTAÇÃO VOICE PAINEL 30 POSIÇÕES RJ45, CAT 6.					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
19/08/2024	YAKAO	166,46	01.426.365/0001-45	(65) 3648-3007	MANOEL
23/08/2024	PLUG MAIS	696,47	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
21/08/2024	REDE LOJA	385,65	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
VALOR ACATADO MEDIANA		385,65			

AMM LOG 008 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS					
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS	UN	1,00	590,43	590,43
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	26,68	40,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	20,32	30,48
TOTAL					R\$ 660,93

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) CÓDIGO "00679". PALAVRA CHAVE: "PABX".

COTAÇÃO CENTRAL TELEFONICA PABX, CAPACIDADE DE 2 LINHAS E 8 RAMAIS					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
21/08/2024	REDE LOJA	590,43	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
31/07/2024	MULTISEG	507,13	13.554.884/0001-78	(65) 3054-5595	BRUNO
23/08/2024	PLUG MAIS	1.859,36	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
VALOR ACATADO MEDIANA		590,43			

AMM LOG 009 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS					
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS	UN	1,00	40,11	40,11
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
TOTAL					R\$ 45,44

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "00520". PALAVRA CHAVE: "CABOS".

COTAÇÃO GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADOS					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/08/2024	PLUG MAIS	40,11	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
19/08/2024	YAKAO	24,05	01.426.365/0001-45	(65) 3648-3007	MANOEL
21/08/2024	REDE LOJA	138,78	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
VALOR ACATADO MEDIANA		40,11			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA					
AMM LOG 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U	UN	1,00	89,90	89,90
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	26,68	26,68
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	21,96	10,98
TOTAL					R\$ 127,56

COTAÇÃO	RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK - 8 TOMADAS 2P+T 10A - 1U				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
19/08/2024	YAKAO	R\$ 62,97	01.426.365/0001-45	(65) 3648-3007	MANOEL
21/08/2024	REDE LOJA	R\$ 99,89	48.591.308/0001-85	(65) 3634-6949	EVELYN
23/08/2024	PLUG MAIS	R\$ 89,90	07.388.781/0007-78	(65) 3648-5700	GABRIEL
VALOR ACATADO MEDIANA		89,90			

AMM LOG 011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100 MM				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100 MM	M	1,00	65,35	65,35
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	26,68	8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	20,32	6,09
TOTAL					R\$ 79,44

****COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "3400". Obs.: A REFERÊNCIA TRATA DO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UM METRO DO INSUMO EM QUESTÃO, QUE É VENDIDO APENAS EM BARRAS DE TRÊS METROS. PALAVRA CHAVE: "ELETROCALHA".**

COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100 X 3000mm				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 101,37	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	R\$ 287,82	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 196,06	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		196,06			


COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100 X 1000mm				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	33,79	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	95,94	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	65,35	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		65,35			

AMM LOG 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM	UN	1,00	7,50	7,50
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL					R\$ 16,89

****COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "11295". PALAVRA CHAVE: "EMENDA INTERNA".**

COTAÇÃO	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	6,82	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	7,50	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	7,60	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		7,50			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA

AMM LOG 013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	10,57	10,57
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL					R\$ 19,96

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022)"12968". PALAVRA CHAVE: "SUPORTE VERTICAL".

COTAÇÃO	SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	9,57	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	10,57	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	25,62	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		10,57			

AMM LOG 014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	68,01	68,01
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL					R\$ 77,40

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022)"11292". PALAVRA CHAVE: "TÊ HORIZONTAL".

COTAÇÃO	TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	56,76	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	68,01	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	171,84	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		68,01			

AMM LOG 015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" (TIRANTE)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" (TIRANTE)	M	1,00	7,38	7,38
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	26,68	8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	20,32	6,09
TOTAL					R\$ 21,47

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "12545" - PALAVRA CHAVE: SERVIÇO : VERGALHÃO.

COTAÇÃO	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" (TIRANTE)				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	18,41	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
21/08/2024	ELETROFIOS	12,99	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	LERISMAR
23/07/2024	COTELETRICA	22,15	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		18,41			

COTAÇÃO	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 5/16" (TIRANTE) - EQUIVALENTE PARA 1 M				M
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	18,41	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
21/08/2024	ELETROFIOS	4,33	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	LERISMAR
23/07/2024	COTELETRICA	7,38	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		7,38			

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA					
AMM LOG 016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1.1/4"				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1.1/4"	UN	1,00	5,06	5,06
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120	26,68	3,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120	20,32	2,43
TOTAL					R\$ 10,69

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/18), CÓDIGO "725", PALAVRA CHAVE " SAIDA HORIZONTAL"

COTAÇÃO	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1.1/4"				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	ELETRO ATIVA	R\$ 6,77	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
29/07/2024	BRANEL	R\$ 4,10	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 5,06	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 5,06			

AMM LOG 017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE #200 X 100MM				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE #200 X 100MM	M	1,00	65,35	65,35
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	26,68	8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	20,32	6,09
TOTAL					R\$ 79,44

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "3400". Obs.: A REFERÊNCIA TRATA DO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UM METRO DO INSUMO EM QUESTÃO, QUE É VENDIDO APENAS EM BARRAS DE TRÊS METROS.PALAVRA CHAVE: "ELETROCALHA".

COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100 X 3000mm				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 101,37	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	R\$ 287,82	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELETRICA PARANÁ	R\$ 196,06	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 196,06			



COTAÇÃO	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100mm				M
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 33,79	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	R\$ 95,94	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELETRICA PARANÁ	R\$ 65,35	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 65,35			

AMM LOG 018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM	UN	1,00	12,30	12,30
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL					R\$ 21,69

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "11295". PALAVRA CHAVE: "EMENDA INTERNA".

COTAÇÃO	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA DE 200 X 100MM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
11/09/2023	ELETRO ATIVA	R\$ 12,30	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
11/09/2023	ELETRICA UNIÃO	R\$ 9,24	25.211.602/0001-19	(65) 3632-9300	FERNANDO
12/09/2023	ELETRIOFIOS	R\$ 23,90	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 12,30			



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA

AMM LOG 019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL #200 X 100MM PARA ELETROCALHA METALICA, COM ÂNGULO 90°				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CURVA HORIZONTAL #200 X 100MM PARA ELETROCALHA METALICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00	45,92	45,92
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL R\$					55,31

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "12959". PALAVRA CHAVE: "CURVA HORIZONTAL".

COTAÇÃO	CURVA HORIZONTAL #200 X 100MM PARA ELETROCALHA METALICA, COM ÂNGULO 90°				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 50,73	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	R\$ 38,56	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 45,92	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 45,92			

AMM LOG 020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	10,57	10,57
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL R\$					19,96

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022)"12968". PALAVRA CHAVE: "SUPORTE VERTICAL".

COTAÇÃO	SUPORTE VERTICAL 200 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	9,57	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	10,57	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	25,62	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		10,57			

AMM LOG 021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	68,01	68,01
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL R\$					77,40

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022)"11292". PALAVRA CHAVE: "TÊ HORIZONTAL".

COTAÇÃO	TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	56,76	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	68,01	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
23/07/2024	ELETRO ATIVA	171,84	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		68,01			

AMM LOG 022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CURVA DE INVERSÃO 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	43,20	43,20
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	20,32	4,06
TOTAL R\$					52,59

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022)"12958". PALAVRA CHAVE: "CURVA DE INVERSÃO".

COTAÇÃO	CURVA DE INVERSÃO 200 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 31,65	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 56,33	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	R\$ 43,20	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 43,20			

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLR>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3,920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT				DATA: 13/12/2024 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / LÓGICA					
AMM LOG 023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA ZZ				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CANTONEIRA ZZ	UN	1,00	6,31	6,31
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	26,68	2,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	20,32	2,03
**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOELTIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "12500". PALAVRA CHAVE: "CANTONEIRA".					TOTAL R\$ 11,00
COTAÇÃO	CANTONEIRA ZZ				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	R\$ 2,13	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
29/07/2024	ELETROFIOS	R\$ 6,31	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
23/07/2024	COTELETRICA	R\$ 7,24	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 6,31			

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024) BDI 22,23%
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / INCÊNDIO

AMM INC 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	9,80	9,80
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	20,32	4,06
					TOTAL R\$ 13,86

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, JUNHO/2022

AMM INC 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	5,85	5,85
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	20,32	4,06
					TOTAL R\$ 9,91

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, JUNHO/2022

AMM INC 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	18,27	18,27
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	20,32	4,06
					TOTAL R\$ 22,33

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, JUNHO/2022






	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)	
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		NÃO DESONERADO	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I		BDI	22,23%
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT		DATA:	13/12/2024
			LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

MEMORIAL DE CALCULO DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA / FUNDAÇÕES

EDIFICAÇÃO COM ABRIGO CONDENSADORAS E COMPRESSORES E ABRIGO DE GERADOR											
SAPATAS / BLOCOS	QUANTIDADE	DIMENSÕES REAIS		DIMENSÕES PARA ESCAVAÇÃO*		h (m)**	df (m)***	Volume de escavação (m3)	Preparo de fundo / Lastro (m2)	CONCRETO TOCO DE PILAR (m3)****	
		x0 (m)	y0 (m)	x1 (m)	y1 (m)						
50XB1	50	0,60	0,60	1,00	1,00	0,60	0,90	45,00	18,00	0,90	
B12	1	1,55	0,65	1,95	1,05	0,60	0,90	1,84	1,00		
B19	1	0,65	0,65	1,05	1,05	0,60	0,90	0,99	0,42		
B40	1	1,50	0,60	1,90	1,00	0,60	0,90	1,71	0,90		
B42	1	1,50	0,60	1,90	1,00	0,60	0,90	1,71	0,90		
2XB51	2	1,60	1,40	2,00	1,80	0,60	0,90	6,48	4,48		
2XB57	2	1,50	0,60	1,90	1,00	0,60	0,90	3,42	1,80		
2XB60	2	0,60	0,60	1,00	1,00	0,60	0,90	1,80	0,72		
TOTAL								62,95	28,22		0,90
*PARA ESCAVAÇÃO FOI CONSIDERADO UM ACRÉSCIMO DE 20CM PARA CADA LADO DA PEÇA PARA POSSIBILITAR A MONTAGEM DA FÔRMA; **ALTURA DA SAPATA E/OU BLOCO; ***COTA DE ASSENTAMENTO; ****VALOR OBTIDO DO PROJETO ESTRUTURAL.							EQUAÇÕES	$Vol_{esc} = QUANT * x1 * y1 * df$	$Lastro = QUANT * x0 * y0$		

ABRIGO DE LIXO										
SAPATAS / BLOCOS	QUANTIDADE	DIMENSÕES REAIS		DIMENSÕES PARA ESCAVAÇÃO*		h (m)**	df (m)***	Volume de escavação (m3)	Preparo de fundo / Lastro (m2)	CONCRETO TOCO DE PILAR (m3)****
		x0 (m)	y0 (m)	x1 (m)	y1 (m)					
3XS1	3	0,70	0,80	1,10	1,20	0,40	1,50	5,94	1,68	0,30
2XS2	2	0,80	0,60	1,20	1,00	0,40	1,50	3,60	0,96	
S3	1	0,60	0,70	1,00	1,10	0,40	1,50	1,65	0,42	
TOTAL								1,65	0,42	0,30
*PARA ESCAVAÇÃO FOI CONSIDERADO UM ACRÉSCIMO DE 20CM PARA CADA LADO DA PEÇA PARA POSSIBILITAR A MONTAGEM DA FÔRMA; **ALTURA DA SAPATA E/OU BLOCO; ***COTA DE ASSENTAMENTO; ****VALOR OBTIDO DO PROJETO ESTRUTURAL.							EQUAÇÕES	$Vol_{esc} = QUANT * x1 * y1 * df$	$Lastro = QUANT * x0 * y0$	



	<p>ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA				
		VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 12HR*2DIAS*4SEMANAS*6MESES MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 8HR*5DIAS*4SEMANAS*6MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 1HR*1DIAS*4SEMANAS*6MESES		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	UN

2.0 SERVIÇOS INICIAIS				
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	5*2,5	12,50	M2
2.2	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	285,35 - CONFORMQ ÁREA CONSTRUÍDA, QUADRO DE ÁREAS, PROJETO ARQUITETÔNICO	285,35	M2
2.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	1 UND X 6 MESES	6,00	MÊS
2.4	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF 03/2024	2,3*4,3*0,05 - BASE APOIO CONTAINER	0,49	M3
2.5	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF 03/2024	SERVIÇO COMPLEMETAR PARA INSTALAÇÃO DO CONTAINER	1,00	UN
2.6	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	1 UND X 199 KM - ALTO PARAGUAI PARA CUIABÁ	199,00	UNXKM
2.7	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	1 UND X 199 KM - ALTO PARAGUAI PARA CUIABÁ	199,00	UNXKM
2.8	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE AGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE AGUA	1,00	UN
2.9	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE AGUA	1,00	UN
2.10	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA	1,00	UN
2.11	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	(6*3)	18,00	M2
2.12	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	(20,29+3+29,95+3+20,29+3+29,95+3)*2,2 - CONFORME PLANTA DE IMPLANTAÇÃO, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 01/04	247,45	M2
2.13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	(20,29+1+29,95+1+20,29+1+29,95+1) - CONFORME PLANTA DE IMPLANTAÇÃO, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 01/04	104,48	M



EDIFICAÇÃO COM ABRIGO CONDENSADORAS E COMPRESSORES E ABRIGO DE GERADOR

3.0 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
3.1	MOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	1 VIAGEM - MOBILIZAÇÃO	1,00	UN
3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM	1 VIAGEM - DESMOBILIZAÇÃO	1,00	UN

4.0 MOVIMENTO DE TERRA				
SAPATA OU BLOCO				
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	CONFORME MEMORIAL DE CALCULO FUNDAÇÃO	62,95	M3
4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	[VOLUME DE ESCAVAÇÃO SAPATA OU BLOCO] - [VOLUME DE CONCRETO SAPATA OU BLOCO] - [VOLUME DE TOCO DO PILAR]	47,70	M3
4.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	CONFORME MEMORIAL DE CALCULO FUNDAÇÃO	28,22	M2

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>



	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

VIGA BALDRAME

4.4	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	CONFORME MEMORIAL DE VIGAS BALDRAMES	64,13	M3
4.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	CONFORME MEMORIAL DE VIGAS BALDRAMES	55,40	M3
4.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	CONFORME MEMORIAL DE VIGAS BALDRAMES	58,30	M2

5.0 FUNDAÇÃO BLOCO

5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	28,22	M2
5.2	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	14,35	M3
5.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	14,35	M3
5.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	88,65	M2
5.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	51,40	KG
5.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	5,10	KG
5.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	170,20	KG

ESTACA

5.8	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 05/2021	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	69,00	UN
5.9	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF 05/2020 PA	69*6 - QUANTIDADE DAS ESTACAS * TAMANHO DAS ESTACAS	414,00	M



VIGA BALDRAME

5.10	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	58,29855*0,05 - CONFORME PREPARO DE FUNDO DE VALA DAS VIGAS BALDRAMES * 0,05 CM DE ESPESSURA	2,91	M3
5.11	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	8,73	M3
5.12	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	8,73	M3
5.13	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	145,75	M2
5.17	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	141,80	KG

6.0 ESTRUTURA

VIGAS




6.1	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	10,62+3,74	14,36	M3
6.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	10,62+3,74	14,36	M3

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO




8.0 ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS				
ALVENARIA				
8.1	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	<p style="text-align: center;">PAREDES</p> EXTERNAS(0,15+1,65+2+0,15+0,95+0,15+1,85+0,15+5,85+0,15+0,15+3,49+0,15+1,15+2,05+0,15+3,5+0,15+0,15+1,7+0,15+2,9+0,15+2,05+0,15+1,4+0,15+1,4+0,15+2,8+0,15+0,15+2+0,15+1,45+0,15+1,2+0,15+3+0,15+0,15+1,5+0,15+2,6+0,15+2,65+1,5+2,65+2,2+0,15+1,6+0,15+2,8+0,15+0,15+3,5+0,15+1,7+2+1,7+3,49+0,15+0,15+2,8+0,15+2,35+2+0,15+1,65+0,15)*3,12)+ PAREDES INTERNAS((1,65+1,45+3,6+3,6+3,6+3+3,5*5)+(8,54*2)+0,5+0,5+1,6+(3,49*3)+5,91+5,91+1,45+0,55+(1,65*2)+7,54+5,4+0,5+0,5)*3,12)+ PAREDES ABRIGO GERADOR((1,7+2+1,7+2)*1,3)- PORTAS E JANELAS ((0,6*9)+(1,2*9)+(1,2*2)+(0,64*1)+(0,8*1)+(0,16*1)+(0,89*1)+(1,68*6)+(1,89*9)+(1,89*2)+(1,89*3)+(2,1*1)+(2,52*1)+(3,04*1)+(3,78*1)+(2,31*1)+(0,96*2))+ PLATIBANDAS ((5,91+4,4+5,91+4,4)*3,8)+((2+1,65+2,1,65)*1,83)+((0,6+8,5+3,79+2,05+2,05+10,39+2,41+0,8+2,3+3,65+1+2,95+8,4+6,05+6,45+0,6+9,59+5,45+0,6)*1,15)	684,49	M2
VERGAS E CONTRAVERGAS - JANELAS				
8.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	<p style="text-align: center;">J1, J2, J3, J4, J5, J6 E J7 -</p> ((1+0,3)*9)+((2+0,4)*9)+((1,5+0,3)*2)+((0,8+0,3)*1)+((1+0,3)*1)+((0,4+0,3)*1)+((0,9+0,3)*1) - CONFORME QUADRO DE JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	41,20	M
8.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	<p style="text-align: center;">J1, J2, J3, J4, J5, J6 E J7 -</p> ((1+0,9)*9)+((2+1,2)*9)+((1,5+0,9)*2)+((0,8+0,9)*1)+((1+0,9)*1)+((0,4+0,9)*1)+((0,9+0,9)*1) - CONFORME QUADRO DE JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	57,40	M
VERGAS - PORTAS				
8.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	<p style="text-align: center;">P1, P2, P3, P4, P5, P6, P9, P10 E P8 -</p> ((0,8+0,2)*6)+((0,9+0,2)*9)+((0,9+0,2)*2)+((0,9+0,2)*3)+((1+0,2)*1)+((1,2+0,2)*1)+((1,1+0,2)*1)+((0,8+0,2)*2)+((1,8+0,4)*1) - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	29,50	M
REVESTIMENTO EM ACM				
8.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	((4,93+8+4,93)*0,8)+(3*0,4*4)+(3*0,3*4) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	22,68	M2
9.0 ESQUADRIAS				
CONTRAMARCO				
9.1	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	<p style="text-align: center;">J1, J2, J3, J4, J5 E J7 -</p> ((1+0,8+1+0,8)*9)+((2+0,8+2+0,8)*9)+((1,5+0,8+1,5+0,8)*2)+((0,8+0,8+0,8+0,8)*1)+((1+0,8+1+0,8)*1)+((0,93+0,96+0,93+0,96)*1) - CONFORME QUADRO DE JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	102,58	M
JANELAS EM ALUMÍNIO				
9.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	<p style="text-align: center;">J1, J2, J3, J4, J5 E J7-</p> (0,6*9)+(1,2*9)+(1,2*2)+(0,64*1)+(0,8*1)+(0,89*1) - CONFORME QUADRO DE JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	20,93	M2
PORTAS EM MADEIRA				
9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	P1 - 6 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	6,00	UN
9.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	P2 - 9 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	9,00	UN

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024




MEMORIAL DE CÁLCULO

9.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - ADAPTADA PARA PNE	P4 - 3 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	3,00	UN
9.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	P5 - 1 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
9.7	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	P6 - 1 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
9.8	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-ÔCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	P3 - 2 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,00	UN
PORTAS EM ALUMÍNIO				
9.9	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	P9 E P10 - 2,31+(0,96*2) - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	4,23	M2
PASS THROUGH				
9.10	PASS THROUGH 40X40	J6 - CONFORME QUADRO JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
PORTAS EM VIDRO				
9.11	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	P8 - 1 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
9.12	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 75X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	P7 - 1 UND - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
PORTÕES E GRADILS				
9.13	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	P11 - 5,2M2 - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	5,20	M2
PELE DE VIDRO				
9.14	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 12 MM (4+4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 PS	(4,4*2,55)-(1,5*2,12) - PELE DE VIDRO- CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 03/04	8,04	M2
FECHADURAS				
9.15	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	P7, P8, P9 E P10 - (1+1+1+2) - CONFORME QUADRO PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	5,00	UN
PEITORIL				
9.16	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	J1, J2, J3, J4, J5 E J7 - (1*9)+(2*9)+(1,5*2)+(0,8*1)+(1*1)+(0,93*1) - CONFORME QUADRO DE JANELAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	32,73	M
10.0 COBERTURAS				
ESTRUTURA METÁLICA				
10.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, COM FUNDO ATINCORROSIVO (ZARCÃO)	2078,55+82,42+211,04+43,20+7,0+41,54+18,84+535,38+21,6+3,5+7,85+1,75+14,14+4,54+163,38+9,36	3.244,09	KG
10.2	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	2078,55+82,42+211,04+43,20+7,0+41,54+18,84+535,38+21,6+3,5+7,85+1,75+14,14+4,54+163,38+9,36	3.244,09	KG
10.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL	(217 689+20 507+4 766+48 813+6 16)	297,94	M

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		 
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT DATA: 13/12/2024		

MEMORIAL DE CÁLCULO

10.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	(217,689+20,507+4,766+48,813+6,16)*2 - 2 DEMÃOS	595,87	M2
10.5	CHUMBADOR PARABOLT - COM PORCA E ARRUELA P/FIXAÇÃO PEÇA ESTRUTURAL AÇO/CONCRETO	70+16+16	102,00	UN
COBERTURA COM TELHA POLICARBONATO				
10.6	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	(4,65*3,1) - CONFORME PLANTA DE COBERTURA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 03/04	14,41	M2
COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA				
10.7	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	(8*4,93)+(1,3*2*2)+(5,63*4,4)+212,44 - CONFORME PLANTA DE COBERTURA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 03/04	281,85	M2
CUMEEIRA E RUFO				
10.8	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E=0,5MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 07/2019	(17,04+9,95) - CONFORME PLANTA DE COBERTURA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 03/04	26,99	M
10.9	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	(4,93*2)+(1,45*4)+(4,25*2)+(3,79*2)+(2,6*2)+(3,3*2)+8,4 - CONFORME PLANTA DE COBERTURA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 03/04	51,94	M
11.0 REVESTIMENTO				
PAREDE				
11.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	<p style="text-align: center;">PAREDES EXTERNA (FACE INTERNA)</p> $((0,15+1,65+2+0,15+0,95+0,15+1,85+0,15+5,85+0,15+0,15+3,49+0,15+1,15+2,05+0,15+3,5+0,15+0,15+1,7+0,15+2,9+0,15+2,05+0,15+1,4+0,15+1,4+0,15+2,8+0,15+0,15+2+0,15+1,45+0,15+1,2+0,15+3+0,15+0,15+1,5+0,15+2,6+0,15+2,65+1,5+2,65+2,2+0,15+1,6+0,15+2,8+0,15+0,15+3,5+0,15+1,7+2+1,7+3,49+0,15+0,15+2,8+0,15+2,35+2+0,15+1,65+0,15)*3,12)+$ PAREDE INTERNA (2 FACES) $((1,65+1,45+3,6+3,6+3,6+3,6+(3,5*5)+(8,54*2)+0,5+0,5+1,6+(3,49*3)+5,91+5,91+1,45+0,55+(1,65*2)+7,54+5,4+0,5+0,5)*3,12*2)-$ JANELAS E PORTAS $((0,6*9)+(1,2*9)+(1,2*2)+(0,64*1)+(0,8*1)+(0,16*1)+(0,89*1)+(1,68*6*2)+(1,89*9*2)+(1,89*2*2)+(1,89*3*2)+(2,1*1*2)+(2,52*1*2)+(3,04*1)+(3,78*1)+(2,31*1))$	752,94	M2
11.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	<p style="text-align: center;">PAREDES EXTERNAS (PARTE EXTERNA)</p> $((0,15+1,65+2+0,15+0,95+0,15+1,85+0,15+5,85+0,15+0,15+3,49+0,15+1,15+2,05+0,15+3,5+0,15+0,15+1,7+0,15+2,9+0,15+2,05+0,15+1,4+0,15+1,4+0,15+2,8+0,15+0,15+2+0,15+1,45+0,15+1,2+0,15+3+0,15+0,15+1,5+0,15+2,6+0,15+2,65+1,5+2,65+2,2+0,15+1,6+0,15+2,8+0,15+0,15+3,5+0,15+1,7+2+1,7+3,49+0,15+0,15+2,8+0,15+2,35+2+0,15+1,65+0,15)*3,12)+((1,7+2+1,7+2)*1,3)+$ PAREDES ABRIGO GERADOR (2 FACES) $((1,7+2+1,7+2)*1,3*2)-$ JANELAS E PORTAS $((0,6*9)+(1,2*9)+(1,2*2)+(0,64*1)+(0,8*1)+(0,16*1)+(0,89*1)+(3,04*1)+(3,78*1)+(2,31*1)+(0,96*2*2))$	254,06	M2
11.3	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	<p style="text-align: center;">PLATIBANDA(2 FACES)</p> $((5,91+4,4+5,91+4,4)*3,8*2)+((2+1,65+2,+1,65)*1,83*2)+((0,6+8,5+3,79+2,05+2,05+10,39+2,41+0,8+2,3+3,65+1+2,95+8,4+6,05+6,45+0,6+9,59+5,45+0,6)*1,15*2)$	361,97	M2
11.4	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	$((10+10+9+7+7+6,99+10,39)*3,12)-((0,6*6)+(0,8*1)+(1,68*3)+(1,89*1)+(1,89*3)) -$ PERÍMETRO DOS AMBIENTES - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS E QUADRO DE JANELAS E PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	171,38	M2
11.5	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	(753,29-171,38) - QUANT. CHAPISCO PAREDES INTERNAS - QUANT DE EMBOÇO PARA PAREDE RECEBIMENTO DE CERÂMICA	581,56	M2

	<p>ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024




MEMORIAL DE CÁLCULO

11.6	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	PAREDES EXTERNAS (PARTE EXTERNA((0,15+1,65+2+0,15+0,95+0,15+1,85+0,15+5,85+0,15+0,15+3,49+0,15+1,15+2,05+0,15+3,5+0,15+0,15+1,7+0,15+2,9+0,15+2,05+0,15+1,4+0,15+1,4+0,15+2,8+0,15+0,15+2+0,15+1,45+0,15+1,2+0,15+3+0,15+0,15+1,5+0,15+2,6+0,15+2,65+1,5+2,65+2,2+0,15+1,6+0,15+2,8+0,15+0,15+3,5+0,15+1,7+2+1,7+3,49+0,15+0,15+2,8+0,15+2,35+2+0,15+1,65+0,15)*3,12)+((1,7+2+1,7+2)*1,3)+ PAREDES ABRIGO GERADOR (2 FACES) ((1,7+2+1,7+2)*1,3*2)- JANELAS E PORTAS((0,6*9)+(1,2*9)+(1,2*2)+(0,64*1)+(0,8*1)+(0,16*1)+(0,89*1)+(3,04*1)+(3,78*1)+(2,31*1)+(0,96*2*2))	254,06	M2
11.7	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	PLATIBANDA(2 FACES) ((5,91+4,4+5,91+4,4)*3,8*2)+((2+1,65+2,+1,65)*1,83*2)+((0,6+8,5+3,79+2,05+2,05+10,39+2,41+0,8+2,3+3,65+1+2,95+8,4+6,05+6,45+0,6+9,59+5,45+0,6)*1,15*2)	361,97	M2
11.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	((10+10+9+7+7+6,99+10,39)*3,12)- ((0,6*6)+(0,8*1)+(1,68*3)+(1,89*1)+(1,89*3)) - PERIMETRO DOS AMBIENTES - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS E QUADRO DE JANELAS E PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	171,38	M2

12.0 PISOS

12.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	(7,8+2,39+5,67+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+5,03+14,53+4,5+3,04+3+2,99)+(5,83+2,38+77,51+14,53+24,77+158,56)+(((0,8*6)+(0,9*9)+(0,9*2)+(0,9*3)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1))*0,15) - (AMBIENETS INTERNOS+PARTE EXTERNA E PASSEIO PUBLICO+SOLEIRAS) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PLANTA DE IMPLANTAÇÃO, PLANTA BAIXA E QUADRO DE PORTAS	540,60	M2
12.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	(7,8+2,39+5,67+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+5,03+14,53+4,5+3,04+3+2,99)+(5,83+2,38+77,51+14,53+24,77+158,56)+(((0,8*6)+(0,9*9)+(0,9*2)+(0,9*3)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1))*0,15) - (AMBIENETS INTERNOS+PARTE EXTERNA E PASSEIO PUBLICO+SOLEIRAS) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PLANTA DE IMPLANTAÇÃO, PLANTA BAIXA E QUADRO DE PORTAS	540,60	M2
12.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67)+(((0,8*6)+(0,9*9)+(0,9*2)+(0,9*3)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1))*0,15) - (AMBIENETS INTERNOS+SOLEIRAS) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PLANTA BAIXA E QUADRO DE PORTAS	257,02	M2
12.4	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67)+(((0,8*6)+(0,9*9)+(0,9*2)+(0,9*3)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1))*0,15) - (AMBIENETS INTERNOS+SOLEIRAS) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PLANTA BAIXA E QUADRO DE PORTAS	257,02	M2
12.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 02/2023 PE	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67) - (AMBIENETS INTERNOS) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS	253,43	M2
12.6	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 E P10 - (0,8*6)+(0,9*9)+(0,9*2)+(0,9*3)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1) - CONFORME QUADRO DE PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/06	23,97	M
12.7	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF 02/2023	(11,2+6,2+42+20,49+12,59+12,18+12,58+18,69+12,8+14,99+6,1+10+10+10,69+12,79+26,15+18,74+12,19+12,2+15,64)- ((0,8*3)+(0,9*9)+(0,9*1)+(1*1)+(1,2*1)+(1,47*1)+(1,8*1)+(1,1*1)) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	280,25	M
	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA DE 10 CM	(5,83+2,38+77,51+14,53+24,77+158,56) - PARTE EXTERNA+PASSEIO PUBLICO - CALÇADA EM TORNO EDIFICAÇÃO E PASSEIO PUBLICO- CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS E PLANTA BAIXA	283,58	M2






	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

13.0	FORRO			
13.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS	253,43	M2
14.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS CONFORME PROJETO			
15.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CONFORME PROJETO			
16.0	SPDA CONFORME PROJETO			
17.0	LÓGICA CONFORME PROJETO			
18.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO CONFORME PROJETO			
19.0	PINTURAS ESQUADRIAS			
19.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	P1, P2, P3, P4, P5 E P6 - (1,68*6*2)+(1,89*9*2)+(1,89*2*2)+(1,89*3*2)+(2,1*1*2)+(2,52*1*2) - CONFORME QUADRO DE PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	82,32	M2
19.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	(581,56+254,06+361,97) - (QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES INTERNAS + QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES EXTERNAS + QUANT. MASSA ÚNICA PLATIBANDA)	1.197,59	M2
19.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	581,56 M2 - (QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES INTERNAS)	581,56	M2
19.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 03/2024	(254,06+361,97) - (QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES EXTERNAS + QUANT. MASSA ÚNICA PLATIBANDA)	616,03	M2
19.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	(581,56+254,06+361,97) - (QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES INTERNAS + QUANT. MASSA ÚNICA PAREDES EXTERNAS + QUANT. MASSA ÚNICA PLATIBANDA)	1.197,59	M2
19.0	TETO			
19.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS	253,43	M2
19.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS	253,43	M2
19.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	(7,8+2,39+36,97+10,99+9,79+9,07+9,78+20,44+7,2+12,7+2,32+5,03+5,03+6,46+10,14+24,99+20,42+9,08+9,1+14,53+4,5+3,04+3+2,99+5,67) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS	253,43	M2
20.0	ACESSIBILIDADE			
20.1	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	1 UND - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN
20.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	(2*4) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	8,00	UN
20.3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	(1+1+1+2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	5,00	UN
20.4	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	(2+2+2+2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	8,00	UN
20.5	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	1 UND - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	1,00	UN



Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO




23.6	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	*0,05 - CONFORME PREPARO DE FUNDO DE VALA DAS VIGAS BALDRAMES * 0,05 CM DE ESPESSURA	0,10	M3
23.7	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,31	M3
23.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,31	M3
23.9	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	7,20	M2
23.12	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	5,40	KG
24.0 ESTRUTURA				
VIGAS				
24.1	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,31	M3
24.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,31	M3
24.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	7,20	M2
24.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,30	KG
24.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	5,40	KG
PILAR				
24.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	0,3+0,85	1,15	M3
24.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	8,1+17,01	25,11	M2
24.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	29,9+46,2	76,10	KG
24.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	9,3+19,2	28,50	KG
LAJE MACIÇA				
24.11	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,25	M3
24.12	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,25	M3
24.13	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	2,46	M2

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA:	13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

24.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	22,60	KG
25.0 IMPERMEABILIZAÇÃO				
VIGA BALDRAME				
25.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	CONFORME ÁREA DE FÔRMA DAS VIGAS BALDRAMES	7,20	M2
LAJE				
25.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	CONFORME ÁREA DE FÔRMA DAS LAJES	2,46	M2
26.0 ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS				
ALVENARIA				
26.1	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	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
27.0 ESQUADRIAS				
PORTA DE ALUMINIO				
27.1	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	P12 - (1,68*2) - CONFORME QUADRO DE PORTAS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	3,36	M2
28.0 REVESTIMENTO				
PAREDE				
28.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
28.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
28.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
28.4	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	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
28.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
29.0 PISOS				
29.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2
29.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJÉ SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2
29.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2
29.4	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2

	<p>ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
DATA: 13/12/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

29.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 02/2023 PE	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	------	----

30.0 PINTURAS
PAREDES

30.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
30.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 03/2024	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
30.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2

TETO

30.4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	(2,85*1,3)*2 - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	7,41	M2
30.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	(2,85*1,3)*2 - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	7,41	M2
30.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	(2,85*1,3)*2 - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	7,41	M2

31.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

31.1	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF 04/2019	((1,3+2,55+1,3+2,55)*2,52)-(1,68*2) - CONFORME PLANTA BAIXA, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 04/04	16,04	M2
31.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	(1,2+1,2) - CONFORME QUADRO DE AMBIENTES E MATERIAIS, PROJETO ARQUITETÔNICO PRANCHA 02/04	2,40	M2





ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251







OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I
 LOCAL: RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT
 DATA: 13/12/2024

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	120 DIAS	%	150 DIAS	%	180 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	14.797,95	16,48	15.137,43	16,86	15.236,89	16,97	15.103,67	16,82	14.662,46	16,33	14.845,79	16,53	89.784,19	5,79
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	79.713,10	95,00	-	-	-	-	-	-	-	-	4.195,43	5,00	83.908,53	5,42
EDIFICAÇÃO COM ABRIGO CONDENSADORAS E COMPRESSORES E ABRIGO DE GERADOR															
3.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	3.155,76	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.155,76	0,20
4.0	MOVIMENTO DE TERRA	18.007,29	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.007,29	1,16
5.0	FUNDAÇÃO	100.479,89	70,00	43.062,81	30,00	-	-	-	-	-	-	-	-	143.542,70	9,26
6.0	ESTRUTURA	16.378,16	10,00	73.701,72	45,00	73.701,72	45,00	-	-	-	-	-	-	163.781,59	10,57
7.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	7.474,08	85,00	1.318,95	15,00	-	-	-	-	-	-	8.793,03	0,57
8.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	-	-	31.656,18	30,00	31.656,18	30,00	26.380,15	25,00	15.828,09	15,00	-	-	105.520,61	6,81
9.0	ESQUADRIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110.457,35	100,00	110.457,35	7,13
10.0	COBERTURAS	-	-	33.255,00	20,00	83.137,50	50,00	16.627,50	10,00	33.255,00	20,00	-	-	166.274,99	10,73
11.0	REVESTIMENTO	-	-	-	-	-	-	68.166,69	70,00	29.214,30	30,00	-	-	97.380,99	6,28
12.0	PISOS	-	-	-	-	-	-	11.549,16	10,00	92.393,28	80,00	11.549,16	10,00	115.491,60	7,45
13.0	FORRO	-	-	-	-	-	-	-	-	24.159,48	100,00	-	-	24.159,48	1,56
14.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-	-	33.390,36	30,00	22.260,24	20,00	44.520,48	40,00	-	-	11.130,12	10,00	111.301,20	7,18
15.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	5.842,82	5,00	23.371,26	20,00	46.742,53	40,00	35.056,90	30,00	5.842,82	5,00	116.856,32	7,54
16.0	SPDA	7.275,51	20,00	10.913,26	30,00	5.456,63	15,00	12.732,14	35,00	-	-	-	-	36.377,53	2,35
17.0	LÓGICA	-	-	5.156,75	15,00	5.156,75	15,00	17.189,15	50,00	6.875,66	20,00	-	-	34.378,30	2,22
18.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.858,91	100,00	1.858,91	0,12
19.0	PINTURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.887,68	100,00	55.887,68	3,61
20.0	ACESSIBILIDADE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.815,34	100,00	15.815,34	1,02
21.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.006,55	100,00	23.006,55	1,48
ABRIGO DE LIXO															
22.0	MOVIMENTO DE TERRA	523,96	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	523,96	0,03
23.0	FUNDAÇÃO	4.941,39	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.941,39	0,32
24.0	ESTRUTURA	8.495,74	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.495,74	0,55
25.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	484,73	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	484,73	0,03
26.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	1.860,15	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.860,15	0,12
27.0	ESQUADRIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.606,48	100,00	2.606,48	0,17
28.0	REVESTIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.390,18	100,00	3.390,18	0,22
29.0	PISOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	498,42	100,00	498,42	0,03
30.0	PINTURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	988,79	100,00	988,79	0,06
31.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,03	100,00	21,03	0,00
VALOR TOTAL		256.113,63	16,53	259.590,39	16,75	261.296,12	16,86	259.011,47	16,72	251.445,16	16,23	262.094,04	16,91	1.549.550,81	100,00
VALOR ACUMULADO		256.113,63	16,53	515.704,02	33,28	777.000,14	50,14	1.036.011,61	66,86	1.287.456,77	83,09	1.549.550,81	100,00	1.549.550,81	100,00

Esse documento foi assinado por LILIAN NICOLETTI STAUB, THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e LEONARDO BRANDÃO LEITE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			NÃO DESONERADO
			BDI 22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%
BDI			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7,30	
1.1	AC - Administração Central	4,00	
1.2	SG - Seguro e Garantia	0,80	
1.3	C - Riscos	1,27	
1.4	DF - Custos Financeiras	1,23	
2.0	LUCRO	7,40	
2.1	L - Lucro Operacional	7,40	
3.0	TRIBUTOS	5,65	
3.1	**ISS	2,00	
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 14.133/21, 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			22,23%
VALOR DA OBRA		R\$	1.549.550,81
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%	% SOBRE MÃO DE OBRA		

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)		
			NÃO DESONERADO		
			BDI	22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024		
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%		
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%		
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 12/2023					
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	17,77%	Não incide	17,77%	Não incide
B2	FERIADOS	3,67%	Não incide	3,67%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,64%	0,88%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,42%	8,33%	11,42%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,76%	0,56%	0,76%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,12%	Não incide	1,12%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	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	35,82%	9,68%	35,82%	9,68%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,23%	4,55%	6,23%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	11,47%	8,37%	11,47%	8,37%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,12%	1,55%	2,12%	1,55%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,52%	0,38%	0,52%	0,38%
C	TOTAL	20,49%	14,96%	20,49%	14,96%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,02%	1,63%	13,18%	3,56%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,52%	0,38%	0,55%	0,40%
D	TOTAL	6,54%	2,01%	13,73%	3,96%
		79,65%	43,45%	106,84%	65,40%

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (OUTUBRO/2024)
			NÃO DESONERADO
			BDI 22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UBS PORTE I	DATA:	13/12/2024
LOCAL:	RUA SANTOS DUMONT, SEM NUMERO. BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO. ALTO PARAGUAI-MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%
DECLARAÇÃO DE QUANTITATIVO			

AS QUANTIDADES E COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS UTILIZADAS FORAM AS RECEBIDAS PELOS PROJETISTAS APÓS REVISÃO DE SEUS RESPECTIVOS PROJETOS.

ARQUIVOS DE REFERÊNCIA UTILIZADOS PARA PRECIFICAÇÃO:

QUANTITATIVO DE ARQUITETURA

Assinado eletronicamente por:
 LILIAN NICOLETTI STAUB
 CPF: 043.904.689-01
 Data: 13/12/2024 09:40:23 -04:00

LILIAN NICOLETTI STAUB
 Eng. Civil
 CREA/MT 50866

QUANTITATIVO DE ELÉTRICA

Assinado eletronicamente por:
 THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA
 CPF: 022.145.421-75
 Data: 13/12/2024 09:43:44 -04:00

THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA
 Engenheiro Civil
 CREA – 1216515131

QUANTITATIVO ESTRUTURAL

Assinado eletronicamente por:
 LEONARDO BRANDÃO LEITE
 CPF: 033.156.661-30
 Data: 13/12/2024 10:32:48 -04:00

LEONARDO BRANDÃO LEITE
 Eng. Civil
 CREA/MT 52172

QUANTITATIVO DE HIDROSSANITÁRIO

QUANTITATIVO DE INCÊNDIO



Assinado eletronicamente por:
 ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO
 CPF: 045.648.151-64
 Data: 13/12/2024 09:59:25 -04:00

ROGERSON RODRIGO DA SILVA P.
 Engenheiro Civil
 CREA: 122136344-1





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ LILIAN NICOLETTI STAUB (CPF 043.904.689-01) em 13/12/2024 10:40 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Não disponível
Autenticação	eng.lilianstaub@gmail.com (Verificado)
Login	
pq5Bqav1rJy1ud3cyeihXGAwehM1hQNnD/YntUtOqto=	
SHA-256	

- ✓ THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA (CPF 022.145.421-75) em 13/12/2024 10:43 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Lat: -15,587254 Long: -56,057065
	Precisão: 2611 (metros)
Autenticação	thales_braga@outlook.com
Email verificado	
8fOs0krvobRNdnw46jOyvB1r+cSoCV7RULuXCB1dv+Y=	
SHA-256	

- ✓ ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO (CPF 045.648.151-64) em 13/12/2024 10:59 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Não disponível
Autenticação	eng.rogeron@gmail.com
Email verificado	
6x+b+/MYlib9+5L/KNgdfcUQKXSUVvFUEiPjSlkop88=	
SHA-256	

- ✓ LEONARDO BRANDÃO LEITE (CPF 033.156.661-30) em 13/12/2024 11:32 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Não disponível
Autenticação	leonardoipf10@gmail.com
Email verificado	
k4RTL6W0CgBw+3/HXBweCHG9Oru7+XhgEWvfSEG0INg=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/CGYWS-BVYPT-P4T8T-ABLRL>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate>