






	<div>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</div> <div>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</div>	<div><div>CENTRAL DE PROJETOS</div><div>Agap</div><div>ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO</div></div>	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)	
			NÃO DESONERADO	
			BDI	22,88%
		BDI DIFERENCIADO	15,28%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS				
OBRA: PSCIP-APAE		DATA: 28/04/2025		
LOCAL: CAMPOS DE JULIO		LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58%		
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%		
PSCIP-APAE				
RESUMO				
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	PESO	PREÇO	
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	7,51%	11.474,43	
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	1,16%	1.777,43	
3.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	45,86%	70.036,58	
4.0	SPDA	41,47%	63.322,83	
BASE RESERVATÓRIO				
5.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,17%	260,53	
6.0	FUNDAÇÃO	3,82%	5.834,80	
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 152.706,60	
CENTO E CINQUENTA E DOIS MIL, SETECENTOS E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS				

			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS				 		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)	
									NÃO DESONERADO	
			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				 		BDI	22,88%
BDI DIFERENCIADO		15,28%								
COORDENAÇÃO DE PROJETOS										
OBRA: PSCIP-APAE								DATA: 28/04/2025		
LOCAL: CAMPOS DE JULIO								LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58%		
								LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%		
ORÇAMENTO SINTÉTICO										
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)		
PSCIP-APAE										
1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA 11.474,43										
1.1	AMM CIV 001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	9.337,92	11.474,43	11.474,43		
2.0 SERVIÇOS INICIAIS 1.777,43										
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,12	463,62	569,69	1.777,43		
3.0 PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO 70.036,58										
PREVENTIVOS DE INCÊNDIO										
3.1	AMM CIV 002	PRÓPRIO	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL SOBRE PISO CIMENTADO COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	M2	1,00	28,20	34,65	34,65		
3.2	AMM INC 006	PRÓPRIO	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	21,00	10,21	12,54	263,34		
3.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	35,00	16,11	19,79	692,65		
3.4	AMM INC 010	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO (BRIGADA DE INCÊNDIO)	UN	1,00	22,89	28,12	28,12		
3.5	AMM INC 011	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO CASA DE BOMBA	UN	1,00	15,80	19,41	19,41		
3.6	AMM INC 012	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO M1	UN	1,00	22,89	28,12	28,12		
3.7	AMM INC 005	PRÓPRIO	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	35,00	14,24	17,49	612,15		
3.8	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	9,00	249,39	306,45	2.758,05		
DETECÇÃO DE INCÊNDIO										
3.9	AMM INC 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME ENDERECÁVEL 80 END. C/ 2 BATERIAS	UN	1,00	2.001,69	2.459,67	2.459,67		
3.10	AMM INC 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO P/ ALARME INCENDIO BLINDADO 3 X 1.5MM C/ JAQUETA E DRENO VERMELHO	UN	83,00	17,53	21,54	1.787,82		
3.11	AMM INC 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL SUPERVISIONADO DE ALARME (COM MARTELO)	UN	3,00	90,95	111,75	335,25		
3.12	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	70,33	19,52	23,98	1.686,51		
3.13	AMM INC 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIRENE ELETRONICA BITONAL 24 V DANI 4024	UN	3,00	75,00	92,16	276,48		
HIDRANTE										
3.14	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	118,00	114,60	140,82	16.616,76		
3.15	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	295,00	4,74	5,82	1.716,90		
3.16	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	68,10	19,52	23,98	1.633,03		
3.17	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,30	9,37	11,51	37,98		
3.18	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,36	12,75	15,66	36,95		
3.19	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	637,54	783,40	2.350,20		
3.20	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	269,78	331,50	1.989,00		
3.21	AMM INC 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA P/ COMBATE A INCENDIO TRIFASICA VERMELHA 4,0 CV THEBE	UN	2,00	4.801,59	5.900,19	11.800,38		
3.22	AMM INC 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTOEIRA PARA BOMBA	UN	2,00	100,28	123,22	246,44		
3.23	AMM INC 009	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 5CV TRIFÁSICO 220V	UN	1,00	770,91	947,29	947,29		
3.24	AMM INC 013	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRIGO HIDRANTE DE RECALQUE SOBREPOR 40X40X20CM	UN	1,00	207,56	255,04	255,04		
3.25	96765	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.393,22	1.711,98	3.423,96		
3.26	101915	SINAPI	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,81	518,32	1.036,64		
3.27	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	29,00	127,56	156,74	4.545,46		
3.28	92389	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	135,72	166,77	333,54		
3.29	92347	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19,00	86,50	106,29	2.019,51		
3.30	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	79,81	98,07	588,42		
3.31	92357	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	170,86	209,95	839,80		

Esse documento foi assinado por THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse





<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/VGSL5-Y6CQA-QBL6P-AQK2V>



<div></div>		<div>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</div> <div>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</div>				<div></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)	
								NÃO DESONERADO	
						<div></div>		BDI 22,88%	
				BDI DIFERENCIADO		15,28%			
COORDENAÇÃO DE PROJETOS									
OBRA: PSCIP-APAE						DATA: 28/04/2025			
LOCAL: CAMPOS DE JULIO						LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58%			
						LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%			
ORÇAMENTO SINTÉTICO									
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
ABRIGO DE BOMBA									
MOVIMENTO DE TERRA - RADIER									
3.32	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,84	83,74	102,89	86,42	
3.33	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,26	21,49	26,40	6,86	
3.34	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	5,29	6,12	7,52	39,78	
FUNDAÇÃO - RADIER									
3.35	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,18	298,95	367,34	66,12	
3.36	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	0,58	610,84	750,60	435,34	
3.37	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,58	287,18	352,88	204,67	
3.38	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,22	121,78	149,64	182,56	
3.39	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	54,30	16,63	20,43	1.109,34	
3.40	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23,60	14,63	17,97	424,09	
3.41	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2,20	20,13	24,73	54,40	
ESTRUTURA - VIGAS									
3.42	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	0,11	610,84	750,60	82,56	
3.43	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,11	287,18	352,88	38,81	
3.44	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	1,62	137,15	168,52	273,00	
3.45	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	8,50	13,13	16,13	137,10	
3.46	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	4,00	14,57	17,90	71,60	
ESTRUTURA - PILAR									
3.47	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,26	1.212,76	1.490,23	387,45	
3.48	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	5,44	74,19	91,16	495,91	
3.49	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	16,50	11,78	14,47	238,75	
3.50	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	6,20	14,57	17,90	110,98	
ESTRUTURA - LAJE MACIÇA									
3.51	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	0,10	610,84	750,60	75,06	
3.52	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,10	287,18	352,88	35,28	
3.53	92522	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,04	45,99	56,51	58,77	
3.54	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,30	14,07	17,28	39,74	
IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE									
3.55	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	4,65	39,07	48,00	223,20	
ALVENARIA									
3.56	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	6,47	96,50	118,57	767,14	
REVESTIMENTO ALVENARIA									
3.57	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	6,47	4,59	5,64	36,49	
3.58	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	1,29	8,03	9,86	12,71	
3.59	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	5,18	6,93	8,51	44,08	
3.60	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	6,47	35,33	43,41	280,86	
3.61	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1,29	55,17	67,79	87,44	
3.62	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	5,18	41,44	50,92	263,76	
3.63	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	6,47	74,23	91,21	590,12	
ESQUADRIAS									
3.64	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	0,84	813,10	999,13	839,26	
REVESTIMENTO TETO									
3.65	87884	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	2,25	13,91	17,09	38,45	
3.66	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE	M2	4,50	31,84	39,12	176,04	

Esse documento foi assinado por THALES VINÍCIUS BARBOSA BRAGA, ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO e HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/VGSL5-Y6CQA-QBL6P-AQK2V>

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS				 		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)	
								NÃO DESONERADO	
		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						BDI	22,88%
BDI DIFERENCIADO		15,28%							
COORDENAÇÃO DE PROJETOS									
OBRA: PSCIP-APAE								DATA: 28/04/2025	
LOCAL: CAMPOS DE JULIO								LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58%	
								LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%	
ORÇAMENTO SINTÉTICO									
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
PISO									
3.67	AMM CIV 003	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	M2	1,69	27,82	34,18	57,76	
3.68	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,69	41,81	51,37	86,81	
3.69	104593	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	1,69	98,66	121,23	204,87	
PINTURA									
3.70	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6,47	3,44	4,22	27,30	
3.71	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	6,47	18,31	22,49	145,51	
3.72	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	6,47	12,67	15,56	100,67	
4.0 SPDA 63.322,83									
4.1	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	65,00	63,73	78,31	5.090,15	
4.2	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	22,00	56,10	68,93	1.516,46	
4.3	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	59,00	63,63	78,18	4.612,62	
4.4	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	13,00	56,82	69,82	907,66	
4.5	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	262,98	75,57	92,86	24.420,32	
4.6	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	166,99	66,40	81,59	13.624,71	
4.7	96978	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M		87,54	107,56	0,00	
4.8	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	25,05	83,74	102,89	2.577,24	
4.9	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	25,05	24,62	30,25	757,76	
COMPOSIÇÕES SPDA									
4.10	AMM SPDA 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN	1,00	450,23	553,24	553,24	
4.11	AMM SPDA 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN	13,00	27,94	34,33	446,29	
4.12	AMM SPDA 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº 90 E MOLDE CABO 35mm²- HASTE 5/8"	UN	13,00	36,92	45,36	589,68	
4.13	AMM SPDA 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm²- HASTE 5/8"	UN	59,00	42,12	51,75	3.053,25	
4.14	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	4,00	21,54	26,46	105,84	
4.15	AMM SPDA 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM	UN	502,00	1,62	1,99	998,98	
4.16	AMM SPDA 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESILHA DE LATÃO 35MM²	UN	193,00	4,42	5,43	1.047,99	
4.17	AMM SPDA 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM (INSTALAÇÃO EM TELHA DE FIBROCIMENTO OU CERÂMICA)	UN	58,00	42,39	52,08	3.020,64	
BASE RESERVATÓRIO									
5.0 MOVIMENTO DE TERRA 260,53									
SAPATA OU BLOCO									
5.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	1,98	91,67	112,64	223,02	
5.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,78	21,49	26,40	20,59	
5.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2,25	6,12	7,52	16,92	
6.0 FUNDAÇÃO 5.834,80									
BLOCOS									
6.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	2,25	44,71	54,93	123,59	
6.2	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	1,20	610,84	750,60	900,72	
6.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,20	287,18	352,88	423,45	
6.4	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	3,30	83,74	102,89	339,53	
6.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	12,50	16,63	20,43	255,37	
6.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,90	14,63	17,97	195,87	
6.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,10	20,13	24,73	497,07	
ESTACA									
6.8	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	15,73	19,32	77,28	
6.9	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	M	16,00	153,71	188,87	3.021,92	
						R\$		152.706,60	
CENTO E CINQUENTA E DOIS MIL, SETECENTOS E SEIS REAIS E SESSENTA 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 (MARÇO/2025)	
				BDI	22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	PSCIP-APAE			DATA:	28/04/2025
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO			LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,58%
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,57%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL					



AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	61,12	7.334,40
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	125,22	2.003,52
				Total	R\$ 9.337,92
MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
COMPONENTES		UN	CÁLCULO		
MATERIAL					
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			3HR*5DIAS*4SEMANAS*2MESES		
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			2HR*1DIAS*4SEMANAS*2MESES		



AMM CIV 002	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL SOBRE PISO CIMENTADO COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,35	20,52	7,18
MÃO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	28,09	14,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	21,17	6,98
				TOTAL	R\$ 28,20




**COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, CÓD. 10602/ORSE - (MAIO/2024)

AMM CIV 003	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	0,90	10,69
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0252	130,00	3,27
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2262	26,40	5,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,373	21,17	7,89
				TOTAL	R\$ 27,82

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA AGETOP CIVIL - CÓDIGO: 120101 - OUTUBRO/2023

	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 (MARÇO/2025)	
				BDI	22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	PSCIP-APAE		DATA:		28/04/2025
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO		LEIS SOCIAIS: HORISTA		106,58%
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA		65,57%
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	409,03	409,03
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	27,47	41,20
				TOTAL	R\$ 450,23
**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
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 293,74	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 409,03	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 541,28	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 409,03			
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	20,65	20,65
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	27,47	4,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,17	3,17
				TOTAL	R\$ 27,94
**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
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 23,16	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 19,65	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 20,65	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 20,65			

	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 (MARÇO/2025)	
	BDI 22,88%				
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	PSCIP-APAE		DATA:		28/04/2025
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO		LEIS SOCIAIS: HORISTA		106,58%
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA		65,57%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA					
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	20,65	20,65
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 35mm²	UN	0,040	292,62	11,70
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,69	0,69
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	27,47	2,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	21,17	1,69
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".				TOTAL	R\$ 36,92
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 20,51	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 30,67	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 20,65	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 20,65			
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 35mm²				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 443,85	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 144,98	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 292,62	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 292,62			
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 0,69	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 0,84	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 0,63	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 0,69			
AMM SPDA 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm²- 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 115	UN	1,00	25,86	25,86
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm²-58	UN	0,040	292,49	11,69
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,69	0,69
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	27,47	2,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	21,17	1,69
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".				TOTAL	R\$ 42,12
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 115				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 13,63	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 25,86	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 34,01	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 25,86			
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm²-58				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 154,18	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 292,49	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 448,99	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 292,49			
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 0,69	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 0,84	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 0,63	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 0,69			

	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 (MARÇO/2025)	
					BDI 22,88%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS						
OBRA:	PSCP-APAE				DATA:	28/04/2025
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO				LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,58%
					LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,57%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA						
AMM SPDA 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO COM CARTUCHO Nº 32 E MOLDE TIPO "T" CABO 35mm²- CABO 35mm²				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA S'OLDA EXOTÉRMICA Nº 32	UN	1,00	9,98	9,98	
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm²-35mm²	UN	0,040	174,77	6,99	
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,69	0,69	
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	27,47	2,19	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	21,17	1,69	
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - MARÇO/2022) CÓDIGO "C3909".				TOTAL	R\$	21,54
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA S'OLDA EXOTÉRMICA Nº 32				UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 16,79	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN	
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 9,98	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO	
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 7,37	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU	
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 9,98				
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm²-35mm²				UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 201,89	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN	
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 174,77	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU	
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 93,78	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO	
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 174,77				
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA				UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 0,69	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU	
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 0,84	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN	
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 0,63	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO	
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 0,69				
AMM SPDA 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
COTAÇÃO	REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM	UN	1,00	0,25	0,25	
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,47	1,37	
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (NOV/2019) CÓDIGO "9830".				TOTAL	R\$	1,62
COTAÇÃO	REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM				UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 0,26	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU	
07/01/2025	ELETRO ATIVA	R\$ 0,12	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN	
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 0,25	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO	
	VALOR ACATADO MEDIANA	R\$ 0,25				

	<p align="center">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</p> <p>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>		<p>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)</p> <p align="right">BDI 22,88%</p>
---	--	---	--

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO	DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%
--	---

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 007 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESILHA DE LATÃO 35MM²	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PRESILHA DE LATÃO 35MM²	UN	1,00	1,41	1,41
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0683	38,13	2,60
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	1,00	0,14	0,14
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	27,47	0,27
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUTUBRO/2022) CÓDIGO "11132". PALAVRA CHAVE: "PRESILHA DE LATÃO". OBS.: FOI ACRESCIDO O INSUMO SELANTE PARA FINALIZAR A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.				TOTAL	R\$ 4,42

Para calcular o insumo de Código 142 (selante elástico) foi medido em loco a chapa da presilha de latão e calculado seu volume. Assim consideramos cobrimento de 0,5 cm em toda a chapa (inclusive cabo), subtraímos a medida da chapa pela medida da chapa com o selante. Sua quantidade ficou em: 21,19 ml.

MEDIDA DA CHAPA DA PRESILHA DE LATÃO
 7,5 cm x 2,5 cm x 1,75 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR
 7,5 cm x 2,5 cm x 1,75 cm = 32,81 cm³

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM **SELANTE** (CONSIDERANDO 0,5 CM PARA CADA LADO DA CHAPA E ALTURA DE 0,5 CM)
 8 cm x 3,0 cm x 2,25 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM SELANTE
 8 cm x 3,0 cm x 2,25 cm = 54 cm³

DIFERENÇA DO VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR PELO VOLUME DA CHAPA COM **SELANTE**
 54 cm³ - 32,81 cm³ = 21,19 cm³

CONVERSÃO DE CM³ PARA ML
 21,19 CM³ = 21,19 ML

CADA BISNAGA POSSUI 310ML DO PRODUTO, 21,19ML CORRESPONDE À 6,835% DESTA BISNAGA.

COTAÇÃO	PRESILHA DE LATÃO 35MM²	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	R\$ 1,41	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	R\$ 1,10	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
07/01/2025	ELETRON ATIVA	R\$ 2,46	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 1,41			

AMM SPDA 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM (INSTALAÇÃO EM TELHA DE FIBROCIMENTO OU CERÂMICA)	UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL		
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML 0,0808 38,13 3,08
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 0,14 0,28
13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN 2,00 1,63 3,26
COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UN 1,00 10,66 10,66
MÃO DE OBRA		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,50 22,77 11,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,50 27,47 13,73
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI (NOV/2019) "72315". OBS.: FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS "11950" E "13348" E O SELANTE PARA FINALIZAR A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.		TOTAL R\$ 42,39

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 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 TERMINAL 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 TERMINAL 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.

	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 (MARÇO/2025)	
				BDI	22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO		DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%			
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA					
COTAÇÃO	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	10,66	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	8,99	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
07/01/2025	ELETRO ATIVA	11,87	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
	VALOR ACATADO MEDIANA	10,66			

	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 (MARÇO/2025)	
					BDI 22,88%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS						
OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO		DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%				
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / INCÊNDIO						
AMM INC 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO P/ ALARME INCENDIO BLINDADO 3 X 1.5MM C/ JAQUETA E DRENO VERMELHO					UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
COTAÇÃO	CABO P/ ALARME INCENDIO BLINDADO 3 X 1.5MM C/ JAQUETA E DRENO VERMELHO	M	1,02	9,81	10,00	
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	27,47	4,12	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	22,77	3,41	
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 11855, MAIO/2024				TOTAL	R\$	17,53
COTAÇÃO	CABO P/ ALARME INCENDIO BLINDADO 3 X 1.5MM C/ JAQUETA E DRENO VERMELHO				M	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 14,35	37.094.809/0001-30	(65) 3365-2820	JONATHAN	
03/04/2025	PETEL	R\$ 7,98	22.760.075/0001-03	(65) 3634-5253	GUILHERME	
03/04/2025	CONTRA FOGO	R\$ 9,81	27.244.187/0001-25	(65) 3622-3000	IZADORA	
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 9,81				
AMM INC 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTOEIRA PARA BOMBA					UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
COTAÇÃO	BOTOEIRA PARA BOMBA	UN	1,00	75,97	75,97	
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	27,47	13,73	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	21,17	10,58	
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 7861, MAIO/2024				TOTAL	R\$	100,28
COTAÇÃO	BOTOEIRA PARA BOMBA				UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
03/04/2025	CONTRA FOGO	R\$ 58,90	27.244.187/0001-25	(65) 3622-3000	IZADORA	
03/04/2025	PETEL	R\$ 75,97	22.760.075/0001-03	(65) 3634-5253	GUILHERME	
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 76,63	37.094.809/0001-30	(65) 3365-2820	JONATHAN	
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 75,97				

	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		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025) BDI 22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO			DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / INCÊNDIO			
AMM INC 003 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL SUPERVISIONADO DE ALARME (COM MARTELO) COMPONENTES	UN Quantidade	Custos Unit. (R\$) Custos Total (R\$)
MATERIAL			
COTAÇÃO	ACIONADOR MANUAL SUPERVISIONADO DE ALARME (COM MARTELO)	UN	66,64
MÃO DE OBRA			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,58
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 7861, MAIO/2024			TOTAL R\$ 90,95
COTAÇÃO	ACIONADOR MANUAL SUPERVISIONADO DE ALARME (COM MARTELO)	UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
03/04/2025	CONTRA FOGO	R\$ 53,30	(65) 3622-3000 IZADORA
03/04/2025	PETEL	R\$ 66,64	(65) 3634-5253 GUILHERME
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 69,27	(65) 3365-2820 JONATHAN
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 66,64	
AMM INC 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIRENE ELETRONICA BITONAL 24 V DANI 4024	UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	Quantidade	Custos Unit. (R\$)
MATERIAL			
COTAÇÃO	SIRENE ELETRONICA BITONAL 24 V DANI 4024	UN	66,64
MÃO DE OBRA			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,79
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP CIVIL, CÓDIGO 085042, ABRIL/2024			TOTAL R\$ 75,00
COTAÇÃO	SIRENE ELETRONICA BITONAL 24 V DANI 4024	UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
03/04/2025	PETEL	R\$ 66,64	(65) 3634-5253 GUILHERME
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 76,82	(65) 3365-2820 JONATHAN
16/04/2025	EXTINTOR DANIEL	R\$ 66,30	(65) 99355-9636 SUNAMITA
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 66,64	
AMM INC 005	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	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	Quantidade	Custos Unit. (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	10,01
MÃO DE OBRA			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,23
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, MAIO/2024			TOTAL R\$ 14,24
AMM INC 006	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	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	Quantidade	Custos Unit. (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	5,98
MÃO DE OBRA			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,23
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, MAIO/2024			TOTAL R\$ 10,21

	<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>		<p>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)</p> <p align="right">BDI 22,88%</p>
---	---	---	--

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO	DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%
--	---

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / INCÊNDIO



AMM INC 007 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME ENDERECÁVEL 80 END. C/ 2 BATERIAS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CENTRAL DE ALARME ENDERECÁVEL 80 END. C/ 2 BATERIAS	UN	1,00	1974,22	1.974,22
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	27,47	27,47
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 8058, MAIO/2024					TOTAL R\$ 2.001,69
COTAÇÃO 01	CENTRAL DE ALARME ENDERECÁVEL 80 END. C/ 2 BATERIAS	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
16/04/2025	EXTINTOR DANIEL	R\$ 1.509,00	16.734.039/0001-72	(65) 99355-9636	SUNAMITA
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 2.013,25	37.094.809/0001-30	(65) 3365-2820	JONATHAN
03/04/2025	PETEL	R\$ 1.974,22	22.760.075/0001-03	(65) 3634-5253	GUILHERME
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 1.974,22			



AMM INC 008 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA P/ COMBATE A INCENDIO TRIFASICA VERMELHA 4,0 CV THEBE	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	BOMBA P/ COMBATE A INCENDIO TRIFASICA VERMELHA 4,0 CV THEBE	UN	1,00	4680,00	4.680,00
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	27,47	68,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	21,17	52,92
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 11100, JUNHO/2022					TOTAL R\$ 4.801,59
COTAÇÃO	BOMBA P/ COMBATE A INCENDIO TRIFASICA VERMELHA 4,0 CV THEBE	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 4.680,00	37.094.809/0001-30	(65) 3365-2820	JONATHAN
03/04/2025	PETEL	R\$ 4.360,94	22.760.075/0001-03	(65) 3634-5253	GUILHERME
16/04/2025	EXTINTOR DANIEL	R\$ 5.320,00	16.734.039/0001-72	(65) 99355-9636	SUNAMITA
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 4.680,00			

AMM INC 009 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 5CV TRIFÁSICO 220V	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39772	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN	1,00	70,31	70,31
COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 5CV TRIFÁSICO 220V	UN	1,00	603,32	603,32
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	27,47	54,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	21,17	42,34
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 7826, JUNHO/2022					TOTAL R\$ 770,91
COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 5CV TRIFÁSICO 220V	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/04/2025	JER INCÊNDIO	R\$ 603,32	37.094.809/0001-30	(65) 3365-2820	JONATHAN
16/04/2025	EXTINTOR DANIEL	R\$ 650,00	16.734.039/0001-72	(65) 99355-9636	SUNAMITA
03/04/2025	CONTRA FOGO	R\$ 483,93	27.244.187/0001-25	(65) 3622-3000	IZADORA
VALOR ACATADO MEDIANA		R\$ 603,32			

AMM INC 010 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO (BRIGADA DE INCÊNDIO)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37558	PLACA DE SINILIZACAO 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	18,66	18,66
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	21,17	4,23
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, MAIO/2024					TOTAL R\$ 22,89

AMM INC 011 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINILIZAÇÃO CASA DE BOMBA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37556	PLACA DE SINILIZACAO 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	11,57	11,57
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	21,17	4,23
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, MAIO/2024					TOTAL R\$ 15,80

	<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>		<p>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)</p> <p align="right">BDI 22,88%</p>
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: LOCAL:	PSCIP-APAE CAMPOS DE JULIO		DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / INCÊNDIO			
AMM INC 012 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA SINALIZAÇÃO M1 COMPONENTES	UN	Quantidade Custos Unit. (R\$) UN Custos Total (R\$)
MATERIAL			
37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00 18,66 18,66
MÃO DE OBRA			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20 21,17 4,23
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 12137, MAIO/2024			TOTAL R\$ 22,89
AMM INC 013 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRIGO HIDRANTE DE RECALQUE SOBREPOR 40X40X20CM COMPONENTES	UN	Quantidade Custos Unit. (R\$) UN Custos Total (R\$)
MATERIAL			
COTAÇÃO	ABRIGO HIDRANTE DE RECALQUE SOBREPOR 40X40X20CM	UN	1,00 159,99 159,99
MÃO DE OBRA			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00 26,40 26,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00 21,17 21,17
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE, CÓDIGO 10445, MAIO/2024			TOTAL R\$ 207,56
ABRIGO HIDRANTE DE RECALQUE SOBREPOR 40X40X20CM			
COTAÇÃO	ABRIGO HIDRANTE DE RECALQUE SOBREPOR 40X40X20CM	UN	VALOR COTADO CNPJ TELEFONE CONTATO
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ
04/04/2025	JER INCÊNDIO	159,99	37.094.809/0001-30 (65) 3365-2820 JONATHAN
03/04/2025	CONTRA FOGO	148,61	27.244.187/0001-25 (65) 3622-3000 IZADORA
03/04/2025	PETEL	228,92	22.760.075/0001-03 (65) 3634-5253 GUILHERME
VALOR ACATADO MEDIANA		159,99	

	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: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO DATA: 28/04/2025		

MEMORIAL DE CÁLCULO

1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA

1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 3HR*5DIAS*4SEMANAS*2MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 2HR*1DIAS*4SEMANAS*2MESES	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	1,25*2,5	3,12	M2
-----	--	----------	------	----

3.0 PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

PREVENTIVOS DE INCÊNDIO CONFORME PROJETO

ABRIGO DE BOMBA

MOVIMENTO DE TERRA - RADIER



3.32	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	$((1,9+0,4)*(1,9+0,4))*0,16$	0,84	M3
3.33	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	0,84-0,58	0,26	M3
3.34	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	$(1,9+0,4)*(1,9+0,4)$	5,29	M2

FUNDAÇÃO - RADIER

3.35	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	$(1,9*1,9)*0,05$	0,18	M3
3.36	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	0,58	M3
3.37	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,58	M3
3.38	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	1,22	M2
3.39	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	54,30	KG
3.40	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	23,60	KG
3.41	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	2,20	KG



ESTRUTURA - VIGAS

3.42	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	0,11	M3
3.43	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,11	M3
3.44	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	1,62	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: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO DATA: 28/04/2025			



MEMORIAL DE CÁLCULO

3.45	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	8,50	KG
3.46	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	4,00	KG
ESTRUTURA - PILAR				
3.47	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,26	M3
3.48	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	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	5,44	M2
3.49	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	16,50	KG
3.50	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	6,20	KG
ESTRUTURA - LAJE MACIÇA				
3.51	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	0,10	M3
3.52	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	0,10	M3
3.53	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	1,04	M2
3.54	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	2,30	KG
IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE				
3.55	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPERMEABILIZAÇÃO RADIER E LAJE SUPERIOR	4,65	M2
ALVENARIA				
3.56	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	1,59*(1,3*2+1*2)-1,4*0,6	6,47	M2
REVESTIMENTO ALVENARIA				
3.57	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	1,59*(1,3*2+1*2)-1,4*0,6	6,47	M2

	<p align="center">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: LOCAL: DATA:	PSCIP-APAE CAMPOS DE JULIO 28/04/2025	

MEMORIAL DE CÁLCULO

3.58	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	1,64*1,3-1,4*0,6	1,29	M2
3.59	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	2*6,47-6,47-1,29	5,18	M2
3.60	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	1,59*(1,3*2+1*2)-1,4*0,6	6,47	M2
3.61	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	1,64*1,3-1,4*0,6	1,29	M2
3.62	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	2*6,47-6,47-1,29	5,18	M2
3.63	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	1,59*(1,3*2+1*2)-1,4*0,6	6,47	M2
ESQUADRIAS				
3.64	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	1,4*0,6	0,84	M2
REVESTIMENTO TETO				
3.65	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	1,5*1,5	2,25	M2
3.66	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	2*2,25	4,50	M2
PISO				
3.67	REGULARIZAÇÃO DE PISO- FAROFA (1:3) E = 2 CM	1,3*1,3	1,69	M2
3.68	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	1,3*1,3	1,69	M2
3.69	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	1,3*1,3	1,69	M2
PINTURA				
3.70	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	1,29+5,18	6,47	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:	PSCIP-APAE		
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO		
DATA:	28/04/2025		

MEMORIAL DE CÁLCULO

3.71	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	1,29+5,18	6,47	M2
3.72	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	1,29+5,18	6,47	M2




4.0 SPDA CONFORME PROJETO

5.0 MOVIMENTO DE TERRA SAPATA OU BLOCO




5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	$(1,5+0,4) \times (1,5+0,4) \times 0,55$	1,98	M3
5.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	1,98-1,2	0,78	M3
5.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	1,5*1,5	2,25	M2

6.0 FUNDAÇÃO BLOCOS





6.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	2,25	M2
6.2	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	1,20	M3
6.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	1,20	M3
6.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	3,30	M2
6.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	12,50	KG
6.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	10,90	KG
6.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	20,10	KG
ESTACA				
6.8	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	4,00	UN
6.9	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	4*4 - QUANTIDADE DAS ESTACAS * TAMANHO DAS ESTACAS	16,00	M

<div><div>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</div><div><div>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</div><div> <div>CENTRAL DE PROJETOS Agap ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAS</div></div></div></div>							
OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO DATA: 28/04/2025							
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	R\$ 5.542,56	48,30	R\$ 5.931,87	51,70	R\$ 11.474,43	7,51
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.777,43	100,00	R\$ -		R\$ 1.777,43	1,16
3.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 35.018,29	50,00	R\$ 35.018,29	50,00	R\$ 70.036,58	45,86
4.0	SPDA	R\$ 25.329,13	40,00	R\$ 37.993,70	60,00	R\$ 63.322,83	41,47
BASE RESERVATÓRIO							
5.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 260,53	100,00	R\$ -		R\$ 260,53	0,17
6.0	FUNDAÇÃO	R\$ 5.834,80	100,00	R\$ -		R\$ 5.834,80	3,82
VALOR TOTAL		R\$ 73.762,74	48,30	R\$ 78.943,86	51,70	R\$ 152.706,60	100,00
VALOR ACUMULADO		R\$ 73.762,74	48,30	R\$ 152.706,60	100,00	R\$ 152.706,60	100,00

	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 (MARÇO/2025)
			NÃO DESONERADO
			BDI 22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: PSCIP-APAE LOCAL: CAMPOS DE JULIO		DATA: 28/04/2025 LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,58% LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,57%	
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	6,15	
3.1	**ISS	2,50	
3.2	Cofins	3,00	
3.3	Pis	0,65	
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00	
**ISS - Repassado pelo município Segundo o que determina a lei nº 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		22,88%	
VALOR DA OBRA		R\$	152.706,60
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		
50%	% 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	  <small>ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAS</small>	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MARÇO/2025)		
			NÃO DESONERADO		
			BDI	22,88%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	PSCIP-APAE	DATA:	28/04/2025		
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,58%		
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,57%		
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 01/2025					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	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	21,80%	21,80%	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%	0,65%	0,88%	0,65%
B4	13º SALÁRIO	11,28%	8,33%	11,28%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,75%	0,56%	0,75%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,10%	Não incide	1,10%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,07%	0,10%	0,07%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	TOTAL	35,65%	9,69%	35,65%	9,69%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,16%	4,55%	6,16%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	11,30%	8,35%	11,30%	8,35%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,33%	1,72%	2,33%	1,72%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,52%	0,38%	0,52%	0,38%
C	TOTAL	20,46%	15,11%	20,46%	15,11%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,21%	1,70%	13,12%	3,57%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53%	0,39%	0,55%	0,40%
D	TOTAL	7,74%	2,09%	13,67%	3,97%
TOTAL (A+B+C+D)		85,65%	48,69%	106,58%	65,57%

FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVA - INMET

	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 (MARÇO/2025)
			NÃO DESONERADO
			BDI 22,88%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	PSCIP-APAE	DATA:	28/04/2025
LOCAL:	CAMPOS DE JULIO	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,58%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,57%
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 SPDA		Assinado eletronicamente por: THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA CPF: 022.145.421-75 Data: 28/04/2025 11:31:02 -04:00 THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA Eng. Civil CREA 1216515131	
QUANTITATIVO ESTRUTURAL		Assinado eletronicamente por: HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO CPF: 036.795.851-10 Data: 28/04/2025 14:41:00 -04:00 HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO Eng. Civil CREA/MT 038606	
QUANTITATIVO DE INCÊNDIO		 Assinado eletronicamente por: ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO CPF: 045.648.151-64 Data: 28/04/2025 11:51:53 -04:00 ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO Eng. Civil CREA 1221363441	



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: VGSLS-Y6CQA-QBL6P-AQK2V

Tipo de assinatura: Avançada

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

- ✓ THALES VINICIUS BARBOSA BRAGA (CPF 022.145.421-75) em 28/04/2025
12:31 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Lat: -15,564800 Long: -56,062771
	Precisão: 1350 (metros)
Autenticação	thales_braga@outlook.com
Email verificado	
j0HiByS4Mj41P/pu/6PEMziH4sAgA5DgMtjfwDADu9I=	
SHA-256	

- ✓ ROGERSON RODRIGO DA SILVA PINTO (CPF 045.648.151-64) em 28/04/2025
12:51 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Lat: -15,564800 Long: -56,062771
	Precisão: 1350 (metros)
Autenticação	eng.rogerson@gmail.com
Email verificado	
sC+EqWXvITqsk4W93nn49egp0bRpYYmQoscBq8LYpBY=	
SHA-256	

✓ HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO (CPF 036.795.851-10) em 28/04/2025 15:41
- Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Não disponível
Autenticação	higorcpavinato@gmail.com (Verificado)
Login	
71uUrqkutGjKHqDtT+VVX4jST2zxAUtvqVupAuTylsc=	
SHA-256	

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

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/VGSLS-Y6CQA-QBL6P-AQK2V>

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

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