

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP	 SEDUC-MT	QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO				
MUNICÍPIO -	SINOP						
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024						
BDI -	22.23%						
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA - GERAL			NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	CONTRAPARTIDA FINANCIÁVEIS	UNIÃO	
Item	Descrição	Total	Peso (%)				
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 373,609.26	1.74 %	-	373,609.26	R\$ 140,390.85	233,218.41
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 274,545.56	1.28 %	-	274,545.56	R\$ 103,165.76	171,379.80
3	DEMOLIÇÕES	R\$ 3,018.37	0.01 %	3,018.37	-	R\$ -	-
4	MAQUINAS E FERRAMENTAS	R\$ 13,103.24	0.06 %	13,103.24	-	R\$ -	-
5	SERVIÇOS DE ESTRUTURA	R\$ 6,961,164.04	32.43 %	-	6,961,164.04	R\$ 2,615,790.91	4,345,373.13
6	ESTRUTURA METALICA	R\$ 1,232,519.95	5.74 %	-	1,232,519.95	R\$ 463,143.01	769,376.94
7	COBERTURA	R\$ 1,196,409.60	5.57 %	-	1,196,409.60	R\$ 449,573.86	746,835.74
8	ALVENARIA, DIVISÓRIAS e VEDAÇÕES	R\$ 87,047.57	0.41 %	-	87,047.57	R\$ 32,709.79	54,337.78
9	PAVIMENTAÇÕES	R\$ 1,881,883.60	8.77 %	-	1,881,883.60	R\$ 707,153.86	1,174,729.74
10	REVESTIMENTO E FORRO	R\$ 1,701,076.71	7.92 %	-	1,701,076.71	R\$ 639,212.20	1,061,864.51
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 71,731.21	0.33 %	-	71,731.21	R\$ 26,954.38	44,776.83
12	PINTURA	R\$ 949,255.42	4.42 %	-	949,255.42	R\$ 356,700.93	592,554.49
13	ESQUADRIA E FERRAGENS	R\$ 706,589.94	3.29 %	-	706,589.94	R\$ 265,514.72	441,075.22
14	PEDRAS (PINGADEIRAS E SOLEIRAS)	R\$ 393,124.27	1.83 %	-	393,124.27	R\$ 147,723.98	245,400.29
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 710,818.34	3.31 %	89,724.61	621,093.73	R\$ 233,387.88	387,705.85
16	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 2,732,729.99	12.73 %	1,732,462.12	1,000,267.87	R\$ 375,869.84	624,398.03
17	REDE DE LÓGICA	R\$ 186,363.86	0.87 %	27,873.98	158,489.88	R\$ 59,555.61	98,934.27
18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 138,459.31	0.65 %	-	138,459.31	R\$ 52,028.74	86,430.57
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$ 212,790.20	0.99 %	-	212,790.20	R\$ 79,960.00	132,830.20
20	ACESSIBILIDADE	R\$ 109,386.84	0.51 %	-	109,386.84	R\$ 41,104.20	68,282.64
21	BASE RESERVATÓRIO (20m³)	R\$ 9,150.41	0.04 %	-	9,150.41	R\$ 3,438.44	5,711.97
22	CISTERNA 40 m³ - EM CONCRETO ARMADO	R\$ 56,768.03	0.26 %	-	56,768.03	R\$ 21,331.68	35,436.35
23	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 140,747.03	0.66 %	47,532.94	93,214.09	R\$ 35,026.98	58,187.11
24	PORTICO DE CONCRETO	R\$ 19,217.87	0.09 %	19,217.87	-	R\$ -	-
25	TOTEM	R\$ 9,429.61	0.04 %	9,429.61	-	R\$ -	-
26	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 297,765.93	1.39 %	22,699.97	275,065.96	R\$ 103,361.31	171,704.65
27	LIMPEZA GERAL	R\$ 28,973.70	0.13 %	-	28,973.70	R\$ 10,887.42	18,086.28
28	PROJETOS - COMPATIBILIZAÇÃO	R\$ 529,045.46	2.46 %	529,045.46	-	R\$ -	-
29	MOBILIARIO E PLANEJADOS	R\$ 439,810.59	2.05 %	439,810.59	-	R\$ -	-
Total Geral		R\$ 21,466,535.91		2,933,918.76	18,532,617.15	6,963,986.36	11,568,630.79

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA - GERAL				NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	CONTRAPARTIDA FINANCIÁVEIS	UNIÃO
Item	Descrição	Total	Peso (%)				
NÃO FINAN.	2,933,918.76						
FINACIAVEIS	18,532,617.15						
UNIÃO	11,568,630.79	0.624230819					
CONTRA P	6,963,986.36	0.375769181					

QUADRO REPRESENTATIVO DE FRENTES DE OBRA				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL	REPASSE	CONTRAPARTIDA
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	373,609.26	233,218.41	140,390.85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	274,545.56	171,379.80	103,165.76
3	SERVIÇOS DE ESTRUTURA	7,098,813.69	4,431,298.29	2,667,515.40
4	COBERTURA	2,428,929.55	1,516,212.68	912,716.87
5	ALVENARIA DE DIVISÓRIAS	1,788,124.28	1,116,202.28	671,922.00
6	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	2,275,007.87	1,420,130.03	854,877.84
7	PINTURA	949,255.42	592,554.49	356,700.93
8	ESQUADRIAS	706,589.94	441,075.22	265,514.72
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA	1,371,547.95	856,162.50	515,385.45
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	759,553.04	474,136.42	285,416.62
11	URBANIZAÇÃO	93,214.09	58,187.11	35,026.98
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	413,426.50	258,073.56	155,352.94
		18,532,617.15	11,568,630.79	6,963,986.36

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
 Analista de Desenvolvimento Econômico e Social

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO - SINAPI/MT - 12/2024												
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024												
BDI - 22.23%												
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)												
Orçamento Sintético												
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		1		373.609,26	373.609,26	1.71 %	0,00	373.609,26	
1.1	EE-ADM-C10	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	MÊS	9	33,962.32	41.512,14	373.609,26	1.71 %		373.609,26	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,8		274.545,56	274.545,56	1.25 %	0,00	274.545,56	
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS		1	129.952,69	158.841,17	158.841,17	0.73 %	0,00	158.841,17	
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	12,5	462,17	564,91	7.061,37	0.03 %		7.061,37	
2.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	m²	811,42	92,89	113,53	92.120,51	0.42 %		92.120,51	
2.1.3	EE-SP-C135	Próprio	PORTÃO (TAPUME) COM TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, INCLUSO MONTANTES E FERRAGEM (4,00x2,00 M) (LXA). FORNECIMENTO E	UND	1	1.725,75	2.109,38	2.109,38	0.01 %		2.109,38	
2.1.4	97637	SINAPI	INSTALAÇÃO REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m²	811,42	2,68	3,27	2.653,34	0.01 %		2.653,34	
2.1.5	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	m²	1214,05	0,62	0,75	910,53	0.00 %		910,53	
2.1.6	101506	SINAPI	ESTEIRAS. AF 03/2024	UN	1	2.047,86	2.503,09	2.503,09	0.01 %		2.503,09	
2.1.7	EE-CO-C20	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	m²	16	1.055,84	1.290,55	20.648,80	0.09 %		20.648,80	
2.1.8	98461	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	UN	1	6.638,83	8.114,64	8.114,64	0.04 %		8.114,64	
2.1.9	102607	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF 03/2024	UN	1	434,00	530,47	530,47	0.00 %		530,47	
2.1.10	EE-INSTE-C515	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	1	18.153,52	22.189,04	22.189,04	0.10 %		22.189,04	
2.2			ref ORSE (10184) - Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1	18.153,52	22.189,04	22.189,04	0.10 %		22.189,04	
2.2			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		26.502,50	26.502,50	0.12 %	0,00	26.502,50	
2.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	356,84	60,77	74,27	26.502,50	0.12 %		26.502,50	
2.3			CASA DE MÁQUINA		1		1.482,42	1.482,42	0.01 %	0,00	1.482,42	
2.3.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	19,96	60,77	74,27	1.482,42	0.01 %		1.482,42	
2.4			PISCINA		1		38.078,97	38.078,97	0.17 %	0,00	38.078,97	
2.4.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	512,71	60,77	74,27	38.078,97	0.17 %		38.078,97	
2.5			QUADRA POLIESPORTIVA		1		10.293,07	10.293,07	0.05 %	0,00	10.293,07	
2.5.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	138,59	60,77	74,27	10.293,07	0.05 %		10.293,07	
2.6			REFEITÓRIO		1		8.980,66	8.980,66	0.04 %	0,00	8.980,66	
2.6.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	m²	506,94	0,62	0,75	380,20	0.00 %		380,20	
2.6.2	99059	SINAPI	ESTEIRAS. AF 03/2024	M	115,8	60,77	74,27	8.600,46	0.04 %		8.600,46	
2.7			VESTIÁRIO		1		4.509,67	4.509,67	0.02 %	0,00	4.509,67	
2.7.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	60,72	60,77	74,27	4.509,67	0.02 %		4.509,67	
2.8			BLOCO EDUCACIONAL		1		25.857,10	25.857,10	0.12 %	0,00	25.857,10	
2.8.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	348,15	60,77	74,27	25.857,10	0.12 %		25.857,10	
3			DEMOLIÇÕES		1		3.018,37	3.018,37	0.01 %	3.018,37	0,00	
3.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		0,00	0,00	0.00 %	3.018,37	0,00	
3.2	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m³	50,84	48,58	59,37	3.018,37	0.01 %	3.018,37	0,00	
4			MAQUINAS E FERRAMENTAS		1		13.103,24	13.103,24	0.06 %	13.103,24	0,00	
4.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		5.063,31	5.063,31	0.02 %	5.063,31	0,00	
4.1.1	EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	69,81	59,34	72,53	5.063,31	0.02 %	5.063,31	0,00	
4.2			CASA DE MÁQUINA		1		906,62	906,62	0.00 %	906,62	0,00	
4.2.1	EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	12,5	59,34	72,53	906,62	0.00 %	906,62	0,00	
4.3			PISCINA		1		723,84	723,84	0.00 %	723,84	0,00	
4.3.1	EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	9,98	59,34	72,53	723,84	0.00 %	723,84	0,00	
4.4			REFEITÓRIO		1		5.178,64	5.178,64	0.02 %	5.178,64	0,00	
4.4.1	EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	71,4	59,34	72,53	5.178,64	0.02 %	5.178,64	0,00	
4.5			VESTIÁRIO		1		1.230,83	1.230,83	0.01 %	1.230,83	0,00	
4.5.1	EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	16,97	59,34	72,53	1.230,83	0.01 %	1.230,83	0,00	
5			SERVIÇOS DE ESTRUTURA		1		6.961.164,04	6.961.164,04	31.78 %	0,00	6.961.164,04	
5.1			INFRAESTRUTURA		1		6.961.164,04	6.961.164,04	31.78 %	0,00	6.961.164,04	
5.1.1			ITENS GERAIS		1		5.611.821,12	5.611.821,12	25.62 %	0,00	5.611.821,12	
5.1.1.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		18.337,75	18.337,75	0.08 %	0,00	18.337,75	
5.1.1.1.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	21	38,67	47,26	992,46	0.00 %		992,46	
5.1.1.1.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	31,29	54,39	66,48	2.080,15	0.01 %		2.080,15	
5.1.1.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	103,02	5,90	7,21	742,77	0.00 %		742,77	
5.1.1.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	35	44,18	54,00	1.890,00	0.01 %		1.890,00	
5.1.1.1.5	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	m²	2,04	22,02	26,91	54,89	0.00 %		54,89	
5.1.1.1.6	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª	m³	12,38	11,26	13,76	170,34	0.00 %		170,34	
5.1.1.1.7	93378	SINAPI	CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	19,5	21,25	25,97	506,41	0.00 %		506,41	
5.1.1.1.8	100981	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª	m³	19,5	21,25	25,97	506,41	0.00 %		506,41	
5.1.1.1.9	98557	SINAPI	CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	28,57	9,52	11,63	332,26	0.00 %		332,26	
5.1.1.1.10	EE-MOVT-C03	Próprio	6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	119,38	38,94	47,59	5.681,29	0.03 %		5.681,29	
5.1.1.1.11	97919	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	119,38	38,94	47,59	5.681,29	0.03 %		5.681,29	
5.1.1.1.12	EE-MOVT-C03	Próprio	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	m³	706,54	4,66	5,69	4.020,21	0.02 %		4.020,21	
5.1.1.1.13	97919	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	1885,83	0,81	0,99	1.866,97	0.01 %		1.866,97	
5.1.1.2			BLOCO DE 24 SALAS - PRÉ MOLDADO		1		5.376.057,16	5.376.057,16	24.54 %	0,00	5.376.057,16	
5.1.1.2.1	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	m³	256	4,22	5,15	1.318,40	0.01 %		1.318,40	
5.1.1.2.2	96524	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	242,22	145,69	178,07	43.132,11	0.20 %		43.132,11	
5.1.1.2.3	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO	m²	3962,13	0,66	0,80	3.169,70	0.01 %		3.169,70	
5.1.1.2.4	97086	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	m²	51,47	120,94	147,82	7.608,29	0.03 %		7.608,29	
5.1.1.2.5	95241	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	51,47	120,94	147,82	7.608,29	0.03 %		7.608,29	
5.1.1.2.6	97087	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	3962,13	41,38	50,57	200.364,91	0.91 %		200.364,91	
5.1.1.2.7	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	m²	3962,13	3,10	3,78	14.976,85	0.07 %		14.976,85	
5.1.1.2.7	97090	SINAPI	ARMADA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF 09/2021	KG	9655,11	18,43	22,52	217.433,07	0.99 %		217.433,07	
5.1.1.2.8	97116	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	KG	443,59	24,32	29,72	13.183,49	0.06 %		13.183,49	
5.1.1.2.9	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF 04/2022	KG	7,36	59,59	72,83	536,02	0.00 %		536,02	
5.1.1.2.10	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANCAMENTO, ADEQUAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m²	599,65	855,66	1.045,87	627.155,94	2.86 %		627.155,94	
5.1.1.2.11	EE-INFRAEST-C04	Próprio	JUNTA SERRADA, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 5X10MM E PREENCHIMENTO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	m	335,94	5,08	6,20	2.082,82	0.01 %		2.082,82	

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22,23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético														
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)		NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS		
5.1.1.2.12	98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 09/2023	M	335.94	44.29	54.13	18,184.43	0.08 %			18,184.43		
5.1.1.2.13	EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M²	6087.94	418.51	511.54	3,114,224.82	14.22 %			3,114,224.82		
5.1.1.2.14	90281	SINAPI	GRAUTE FGK=30 MPA, TRAÇO 1:0,02:0,9-1:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 09/2021	m³	27.48	891.14	1,089.24	29,932.31	0.14 %			29,932.31		
5.1.1.2.15	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	27.48	38.90	47.54	1,306.39	0.01 %			1,306.39		
5.1.1.2.16	EE-SUPEREST-C139	Próprio	PLACAS HORIZONTAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO (LAJE) ESPESSURA DE 6,0 CM COM VIGAMENTO DE REFORÇO TAXA DE CONCRETO 0,134 m³/m²	M²	2459.96	359.67	439.62	1,081,447.61	4.94 %			1,081,447.61		
5.1.1.3			COBERTURA DE LIGAÇÃO - POLICARBONATO		1		3,525.11	3,525.11	0.02 %		0.00	3,525.11		
5.1.1.3.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	11.65	88.26	107.88	1,256.80	0.01 %			1,256.80		
5.1.1.3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	33.28	5.90	7.21	239.94	0.00 %			239.94		
5.1.1.3.3	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 01/2024	m²	1.66	883.87	1,080.35	1,793.38	0.01 %			1,793.38		
5.1.1.3.4	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m²	6.09	23.73	29.00	176.61	0.00 %			176.61		
5.1.1.3.5	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	6.95	6.88	8.40	58.38	0.00 %			58.38		
5.1.1.4			PISCINA - RADIER		1		176,451.90	176,451.90	0.81 %		0.00	176,451.90		
5.1.1.4.1	102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	m³	671.41	5.44	6.64	4,458.16	0.02 %			4,458.16		
5.1.1.4.2	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	386.95	0.66	0.80	309.56	0.00 %			309.56		
5.1.1.4.3	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF 01/2024	m²	22.45	293.34	358.54	8,049.22	0.04 %			8,049.22		
5.1.1.4.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	m²	386.95	3.10	3.78	1,462.67	0.01 %			1,462.67		
5.1.1.4.5	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF 09/2021	KG	1251.09	17.31	21.15	26,460.55	0.12 %			26,460.55		
5.1.1.4.6	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	346.01	11.72	14.32	4,954.86	0.02 %			4,954.86		
5.1.1.4.7	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m²	55.01	855.66	1,045.87	57,533.30	0.26 %			57,533.30		
5.1.1.4.8	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m²	107.93	23.73	29.00	3,129.97	0.01 %			3,129.97		
5.1.1.4.9	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	480.38	6.88	8.40	4,035.19	0.02 %			4,035.19		
5.1.1.4.10	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	238.79	6.88	8.40	2,005.83	0.01 %			2,005.83		
5.1.1.4.11	EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M²	109.47	418.51	511.54	55,998.28	0.26 %			55,998.28		
5.1.1.4.12	90281	SINAPI	GRAUTE FGK=30 MPA, TRAÇO 1:0,02:0,9-1:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 09/2021	m³	5.64	891.14	1,089.24	6,143.31	0.03 %			6,143.31		
5.1.1.4.13	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	5.64	277.21	338.83	1,911.00	0.01 %			1,911.00		
5.1.1.5			CASA DE BOMBAS		1		37,449.20	37,449.20	0.17 %		0.00	37,449.20		
5.1.1.5.1	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	m³	2.93	4.22	5.15	15.08	0.00 %			15.08		
5.1.1.5.2	96524	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	5.59	145.69	178.07	995.41	0.00 %			995.41		
5.1.1.5.3	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	52.47	0.66	0.80	41.97	0.00 %			41.97		
5.1.1.5.4	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	3.16	120.94	147.82	467.11	0.00 %			467.11		
5.1.1.5.5	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	52.47	41.38	50.57	2,653.40	0.01 %			2,653.40		
5.1.1.5.6	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	m²	52.47	3.10	3.78	198.33	0.00 %			198.33		
5.1.1.5.7	97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF 09/2021	KG	110.53	18.43	22.52	2,489.13	0.01 %			2,489.13		
5.1.1.5.8	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m²	2.96	855.66	1,045.87	3,095.77	0.01 %			3,095.77		
5.1.1.5.9	EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M²	52.59	418.51	511.54	26,901.88	0.12 %			26,901.88		
5.1.1.5.10	90281	SINAPI	GRAUTE FGK=30 MPA, TRAÇO 1:0,02:0,9-1:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 09/2021	m³	0.52	891.14	1,089.24	566.40	0.00 %			566.40		
5.1.1.5.11	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	0.52	38.90	47.54	24.72	0.00 %			24.72		
5.1.2			BLOCOS E SAPATAS		1		45,979.73	45,979.73	0.21 %		0.00	45,979.73		
5.1.2.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		26,687.27	26,687.27	0.12 %		0.00	26,687.27		
5.1.2.1.1	96532	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	42.9	182.11	222.59	9,549.11	0.04 %			9,549.11		
5.1.2.1.2	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	8.62	989.76	1,209.78	10,428.30	0.05 %			10,428.30		
5.1.2.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	11.3	20.17	24.65	278.54	0.00 %			278.54		
5.1.2.1.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	158.6	18.47	22.57	3,579.60	0.02 %			3,579.60		
5.1.2.1.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	82.7	16.89	20.64	1,706.92	0.01 %			1,706.92		
5.1.2.1.6	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	84.8	11.05	13.50	1,144.80	0.01 %			1,144.80		
5.1.2.2			BLOCO EDUCACIONAL		1		14,877.78	14,877.78	0.07 %		0.00	14,877.78		
5.1.2.2.1	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 01/2024	m²	31.2	279.26	341.33	10,649.49	0.05 %			10,649.49		
5.1.2.2.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	3.9	609.80	745.35	2,906.86	0.01 %			2,906.86		
5.1.2.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	3.9	277.21	338.83	1,321.43	0.01 %			1,321.43		
5.1.2.3			PAINEL EXTERNO		1		4,414.68	4,414.68	0.02 %		0.00	4,414.68		
5.1.2.3.1	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 01/2024	m²	5.12	279.26	341.33	1,747.60	0.01 %			1,747.60		
5.1.2.3.2	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	2.46	609.80	745.35	1,833.56	0.01 %			1,833.56		
5.1.2.3.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	2.46	277.21	338.83	833.52	0.00 %			833.52		
5.1.3			TOCO DE PILARES		1		13,217.00	13,217.00	0.06 %		0.00	13,217.00		
5.1.3.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		7,484.58	7,484.58	0.03 %		0.00	7,484.58		
5.1.3.1.1	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	10.4	168.11	205.48	2,136.99	0.01 %			2,136.99		
5.1.3.1.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	m³	1.53	883.55	1,079.96	1,652.33	0.01 %			1,652.33		

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
MUNICÍPIO - SINOP												
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024												
BDI - 22,23%												
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)												
SEDUC-MT												
Orçamento Sintético											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)			
5.1.3.1.3	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	176	14.78	18.06	3,178.56	0.01 %		3,178.56	
5.1.3.1.4	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	27.1	12.14	14.83	401.89	0.00 %		401.89	
5.1.3.1.5	91600	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PLATIBANDAS, TELA Q-92. AF: 06/2019	KG	6.4	14.68	17.94	114.81	0.00 %		114.81	
5.1.3.2			PISCINA		1		3,032.53	3,032.53	0.01 %	0.00	3,032.53	
5.1.3.2.1	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	m²	8.77	107.07	130.87	1,147.72	0.01 %		1,147.72	
5.1.3.2.2	104110	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	39.22	18.52	22.63	887.54	0.00 %		887.54	
5.1.3.2.3	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	11	16.57	20.25	222.75	0.00 %		222.75	
5.1.3.2.4	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022	m³	0.54	1,173.45	1,434.30	774.52	0.00 %		774.52	
5.1.3.3			BLOCO EDUCACIONAL		1		2,699.89	2,699.89	0.01 %	0.00	2,699.89	
5.1.3.3.1	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	m²	10.24	107.07	130.87	1,340.10	0.01 %		1,340.10	
5.1.3.3.2	104110	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	2.48	18.52	22.63	56.12	0.00 %		56.12	
5.1.3.3.3	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	9.84	16.57	20.25	199.26	0.00 %		199.26	
5.1.3.3.4	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022	m³	0.77	1,173.45	1,434.30	1,104.41	0.01 %		1,104.41	
5.1.4			VIGAS BALDRAMES		1		48,013.03	48,013.03	0.22 %	0.00	48,013.03	
5.1.4.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		29,623.70	29,623.70	0.14 %	0.00	29,623.70	
5.1.4.1.1	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF: 01/2024	m²	108.98	105.44	128.87	14,044.25	0.06 %		14,044.25	
5.1.4.1.2	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 01/2024	m³	7.74	989.76	1,209.78	9,363.69	0.04 %		9,363.69	
5.1.4.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	98	20.17	24.65	2,415.70	0.01 %		2,415.70	
5.1.4.1.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	174.5	16.89	20.64	3,601.68	0.02 %		3,601.68	
5.1.4.1.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	10.9	14.89	18.20	198.38	0.00 %		198.38	
5.1.4.2			PISCINA - VIGA DE BORDA		1		13,507.77	13,507.77	0.06 %	0.00	13,507.77	
5.1.4.2.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 01/2024	m²	1.27	883.87	1,080.35	1,372.04	0.01 %		1,372.04	
5.1.4.2.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 01/2024	m²	22.7	71.99	87.99	1,997.37	0.01 %		1,997.37	
5.1.4.2.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATÁ ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	47.14	17.20	21.02	990.88	0.00 %		990.88	
5.1.4.2.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATÁ ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	296.41	13.70	16.74	4,961.90	0.02 %		4,961.90	
5.1.4.2.5	EE-INFRAEST-C39	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	3.8	901.15	1,101.47	4,185.58	0.02 %		4,185.58	
5.1.4.3			BLOCO EDUCACIONAL		1		4,881.56	4,881.56	0.02 %	0.00	4,881.56	
5.1.4.3.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 01/2024	m²	0.54	883.87	1,080.35	583.38	0.00 %		583.38	
5.1.4.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 01/2024	m²	3.84	71.99	87.99	337.88	0.00 %		337.88	
5.1.4.3.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATÁ ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	4.2	17.20	21.02	88.28	0.00 %		88.28	
5.1.4.3.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATÁ ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	16.8	13.70	16.74	281.23	0.00 %		281.23	
5.1.4.3.5	EE-INFRAEST-C39	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	3.26	901.15	1,101.47	3,590.79	0.02 %		3,590.79	
5.1.5			CONTRAPISO ARMADO		1		102,892.92	102,892.92	0.47 %	0.00	102,892.92	
5.1.5.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		102,892.92	102,892.92	0.47 %	0.00	102,892.92	
5.1.5.1.1	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM. AF: 01/2024	m²	35.33	293.34	358.54	12,667.21	0.06 %		12,667.21	
5.1.5.1.2	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF: 09/2021	m²	706.54	3.10	3.78	2,670.72	0.01 %		2,670.72	
5.1.5.1.3	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 09/2021	m²	49.46	855.66	1,045.87	51,728.73	0.24 %		51,728.73	
5.1.5.1.4	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF: 09/2021	KG	1254.82	20.51	25.06	31,445.78	0.14 %		31,445.78	
5.1.5.1.5	EE-INFRAEST-C04	Próprio	JUNTA SERRADA, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 5X10MM E PREENCHIMENTO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	m	140.77	5.08	6.20	872.77	0.00 %		872.77	
5.1.5.1.6	EE-INFRAEST-C06	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE PARA JUNTA DE CONCRETAGEM E/OU TRATAMENTO DE JUNTA DE CONCRETAGEM DE PISOS	M	50.78	2.33	2.84	144.21	0.00 %		144.21	
5.1.5.1.7	92884	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	196.81	13.38	16.35	3,217.84	0.01 %		3,217.84	
5.1.5.1.8	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAVA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF: 04/2022	KG	2	59.59	72.83	145.66	0.00 %		145.66	
5.1.6			ARQUIBANCADA		1		18,127.49	18,127.49	0.08 %	0.00	18,127.49	
5.1.6.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF: 09/2020	m²	25.06	168.88	206.42	5,172.88	0.02 %		5,172.88	
5.1.6.2	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	m²	24.17	77.99	95.32	2,303.88	0.01 %		2,303.88	
5.1.6.3	99235	SINAPI	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 25 MPa - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF: 09/2024	m³	8.2	902.49	1,103.11	9,045.50	0.04 %		9,045.50	
5.1.6.4	EE-SC-C115	Próprio	ARMAÇO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	33.66	19.17	23.43	788.65	0.00 %		788.65	
5.1.6.5	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	49.49	13.50	16.50	816.58	0.00 %		816.58	
5.1.7			MURETA		1		10,958.10	10,958.10	0.05 %	0.00	10,958.10	
5.1.7.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF: 09/2020	m²	14.98	168.88	206.42	3,092.17	0.01 %		3,092.17	
5.1.7.2	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	m²	29.74	77.99	95.32	2,834.81	0.01 %		2,834.81	
5.1.7.3	EE-SUPEREST-C01	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2.09	853.14	1,042.79	2,179.43	0.01 %		2,179.43	
5.1.7.4	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	123.49	13.50	16.50	2,037.58	0.01 %		2,037.58	
5.1.7.5	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	46.95	14.19	17.34	814.11	0.00 %		814.11	
5.1.8			ESTACAS		1		29,420.78	29,420.78	0.13 %	0.00	29,420.78	
5.1.8.1	EE-INFRAEST-C100	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA	M	240	40.63	49.66	11,918.40	0.05 %		11,918.40	
5.1.8.2	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 01/2024	m³	8.62	989.76	1,209.78	10,428.30	0.05 %		10,428.30	
5.1.8.3	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	143	16.04	19.60	2,802.80	0.01 %		2,802.80	
5.1.8.4	95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF: 09/2021 PS	KG	296	11.81	14.43	4,271.28	0.02 %		4,271.28	
5.1.9			VESTIÁRIO		1		159,669.00	159,669.00	0.73 %	0.00	159,669.00	

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO -	SINOP											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024												
BDI -	22.23%												
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)												
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)				
5.1.9.1	101767	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_ 09/2024	m²	7.71	27.99	34.21	263.75	0.00 %		263.75		
5.1.9.2	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	5.51	120.94	147.82	814.48	0.00 %		814.48		
5.1.9.3	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_ 09/2021	m²	154.15	3.10	3.78	582.68	0.00 %		582.68		
5.1.9.4	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM, AF_ 06/2022	KG	7.72	10.84	13.24	102.21	0.00 %		102.21		
5.1.9.5	97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283, AF_ 09/2021	KG	184.98	16.26	19.87	3,675.55	0.02 %		3,675.55		
5.1.9.6	97120	SINAPI	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 04/2022	KG	3.1	10.60	12.95	40.14	0.00 %		40.14		
5.1.9.7	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, AF_ 04/2022	KG	3.1	59.59	72.83	225.77	0.00 %		225.77		
5.1.9.8	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_ 09/2021	m²	18.5	855.66	1,045.87	19,348.59	0.09 %		19,348.59		
5.1.9.9	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA, AF_ 09/2021	m²	154.15	39.68	48.50	7,476.27	0.03 %		7,476.27		
5.1.9.10	EE-INFRAEST-C06	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE PARA JUNTA DE CONCRETAGEM E/OU TRATAMENTO DE JUNTA DE CONCRETAGEM DE PISOS	M	4.1	2.33	2.84	11.64	0.00 %		11.64		
5.1.9.11	EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12.0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M²	248.52	418.51	511.54	127,127.92	0.58 %		127,127.92		
5.1.10			REFEITÓRIO		1		408,824.76	408,824.76	1.87 %	0.00	408,824.76		
5.1.10.1	101767	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_ 09/2024	m²	25.35	27.99	34.21	867.22	0.00 %		867.22		
5.1.10.2	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	11.97	120.94	147.82	1,769.40	0.01 %		1,769.40		
5.1.10.3	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_ 09/2021	m²	506.94	3.10	3.78	1,916.23	0.01 %		1,916.23		
5.1.10.4	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM, AF_ 06/2022	KG	25	10.84	13.24	331.00	0.00 %		331.00		
5.1.10.5	97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283, AF_ 09/2021	KG	608.33	16.26	19.87	12,087.51	0.06 %		12,087.51		
5.1.10.6	97120	SINAPI	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 04/2022	KG	10	10.60	12.95	129.50	0.00 %		129.50		
5.1.10.7	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, AF_ 04/2022	KG	10	59.59	72.83	728.30	0.00 %		728.30		
5.1.10.8	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_ 09/2021	m²	60.83	855.66	1,045.87	63,620.27	0.29 %		63,620.27		
5.1.10.9	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA, AF_ 09/2021	m²	506.94	39.68	48.50	24,586.59	0.11 %		24,586.59		
5.1.10.10	EE-INFRAEST-C06	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE PARA JUNTA DE CONCRETAGEM E/OU TRATAMENTO DE JUNTA DE CONCRETAGEM DE PISOS	M	13	2.33	2.84	36.92	0.00 %		36.92		
5.1.10.11	EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12.0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M²	475.3	418.51	511.54	243,134.96	1.11 %		243,134.96		
5.1.10.12	EE-SUPEREST-C139	Próprio	PLACAS HORIZONTAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO (LAJE) ESPESSURA DE 6.0 CM COM VIGAMENTO DE REFORÇO TAXA DE CONCRETO 0,134 m³/m²	M²	135.61	359.67	439.62	59,616.86	0.27 %		59,616.86		
5.1.11			LAJE TÉCNICA - BLOCO EDUCACIONAL		1		258,661.91	258,661.91	1.18 %	0.00	258,661.91		
5.1.11.1	87747	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM, AF_ 07/2021	m²	537.98	59.20	72.36	38,928.23	0.18 %		38,928.23		
5.1.11.2	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM, AF_ 09/2023	m²	896.63	128.90	157.55	141,264.05	0.64 %		141,264.05		
5.1.11.3	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM, AF_ 09/2023	m²	537.98	71.19	87.01	46,809.63	0.21 %		46,809.63		
5.1.11.4	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_ 09/2023	m²	896.63	28.89	35.31	31,660.00	0.14 %		31,660.00		
5.1.12			MURO DE DIVISA		1		253,578.20	253,578.20	1.16 %	0.00	253,578.20		
5.1.12.1	EE-SUPEREST-C15	Próprio	MURO DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=2.20M	M	256.15	684.30	836.41	214,246.42	0.98 %		214,246.42		
5.1.12.2	EE-ALV-C139	Próprio	MURETA DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=0.20 M	M	109.34	294.30	359.72	39,331.78	0.18 %		39,331.78		
6			ESTRUTURA METÁLICA		1		1,232,519.95	1,232,519.95	5.63 %	0.00	1,232,519.95		
6.1			VESTIÁRIO		1		32,566.74	32,566.74	0.15 %	0.00	32,566.74		
6.1.1	EE-COB-C560	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "VESTIÁRIO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	1472.87	15.09	18.44	27,159.72	0.12 %		27,159.72		
6.1.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	153.13	28.89	35.31	5,407.02	0.02 %		5,407.02		
6.2			BLOCO EDUCACIONAL		1		567,953.22	567,953.22	2.59 %	0.00	567,953.22		
6.2.1	EE-COB-C566	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "BLOCO EDUCACIONAL", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	2570.7	15.42	18.84	472,331.98	2.16 %		472,331.98		
6.2.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	2708.05	28.89	35.31	95,621.24	0.44 %		95,621.24		
6.3			REFEITÓRIO		1		140,884.26	140,884.26	0.64 %	0.00	140,884.26		
6.3.1	EE-COB-C567	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "REFEITÓRIO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	5773.07	17.49	21.37	123,370.50	0.56 %		123,370.50		
6.3.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	496	28.89	35.31	17,513.76	0.08 %		17,513.76		
6.4			QUADRA POLIESPORTIVA		1		315,833.61	315,833.61	1.44 %	0.00	315,833.61		
6.4.1	EE-COB-C557	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "QUADRA POLIESPORTIVA MAIOR", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (PADRÃO NOVO - 2024)	KG	13401.9	16.37	20.00	268,038.00	1.22 %		268,038.00		
6.4.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	1353.6	28.89	35.31	47,795.61	0.22 %		47,795.61		
6.5			PÓRTICO		1		6,792.95	6,792.95	0.03 %	0.00	6,792.95		
6.5.1	EE-COB-C568	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "PÓRTICO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	333.3	14.81	18.10	6,032.73	0.03 %		6,032.73		
6.5.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	21.53	28.89	35.31	760.22	0.00 %		760.22		
6.6			CASA DE MÁQUINA		1		10,788.04	10,788.04	0.05 %	0.00	10,788.04		
6.6.1	EE-COB-C571	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "CASA DE MÁQUINA", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	kg	424.3	18.13	22.16	9,402.48	0.04 %		9,402.48		
6.6.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	39.24	28.89	35.31	1,385.56	0.01 %		1,385.56		
6.7			PERGOLADO		1		43,462.33	43,462.33	0.20 %	0.00	43,462.33		
6.7.1	EE-COB-C570	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "PERGOLADO QUADRADO PADRÃO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO, (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	kg	1209	26.02	31.80	38,446.20	0.18 %		38,446.20		

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP MUNICÍPIO - SINOP REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024 BDI - 22.23% ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético										NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)		
6.7.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA HALL DE ENTRADA	m²	142.06	28.89	35.31	5,016.13	0.02 %		5,016.13
6.8					1		15,795.33	15,795.33	0.07 %	0.00	15,795.33
6.8.1	EE-COB-C569	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "HALL DE ENTRADA", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	420.4	27.82	34.00	14,293.60	0.07 %		14,293.60
6.8.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA CIRCULAÇÃO	m²	42.53	28.89	35.31	1,501.73	0.01 %		1,501.73
6.9					1		98,443.47	98,443.47	0.45 %	0.00	98,443.47
6.9.1	EE-COB-C572	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "COB CIRCULAÇÃO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	KG	4335	15.01	18.34	79,503.90	0.36 %		79,503.90
6.9.2	EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA COBERTURA	m²	536.38	28.89	35.31	18,939.57	0.09 %		18,939.57
7					1		1,196,409.60	1,196,409.60	5.46 %	0.00	1,196,409.60
7.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		146,824.89	146,824.89	0.67 %	0.00	146,824.89
7.1.1	EE-COB-C10	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	397.2	176.79	216.09	85,830.94	0.39 %		85,830.94
7.1.2	EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	160.13	55.21	67.48	10,805.57	0.05 %		10,805.57
7.1.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M	68.56	64.24	78.52	5,383.33	0.02 %		5,383.33
7.1.4	EE-COB-C08	Próprio	CUMEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL TERMOACÚSTICA DE AÇO PRÉ-PINTADA ELETROSTATICAMENTE EM UMA FACE, E=0.43 MM, GALVALUME, CHAPA/CHAPA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO.	M	89.57	56.44	68.98	6,178.53	0.03 %		6,178.53
7.1.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	21.73	185.94	227.27	4,938.57	0.02 %		4,938.57
7.1.6	EE-COB-C113	Próprio	CALHA GALVANIZADA FURTADA (DESENVOLVIMENTO 60 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	152.93	123.83	151.35	23,145.95	0.11 %		23,145.95
7.1.7	EE-COB-C35	Próprio	(TABEIRA) - FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1	169.51	207.19	207.19	0.00 %		207.19
7.1.8	EE-REVS-T-C03	Próprio	FECHAMENTO LATERAL EM ACM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA JA EXISTENTE CONFORME PROJETO, COM O USO PARAFUSO AUTOBROCANTE	m²	16.18	522.58	638.74	10,334.81	0.05 %		10,334.81
7.2			CASA DE MÁQUINA		1		11,358.21	11,358.21	0.05 %	0.00	11,358.21
7.2.1	EE-COB-C10	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	36.75	176.79	216.09	7,941.30	0.04 %		7,941.30
7.2.2	EE-COB-C09	Próprio	TAPA ONDA PARA A TELHA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	7.44	22.84	27.91	207.65	0.00 %		207.65
7.2.3	EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9.88	55.21	67.48	666.70	0.00 %		666.70
7.2.4	EE-COB-C35	Próprio	(TABEIRA) - FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	4.33	169.51	207.19	897.13	0.00 %		897.13
7.2.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	7.24	185.94	227.27	1,645.43	0.01 %		1,645.43
7.3			QUADRA POLIESPORTIVA		1		125,480.43	125,480.43	0.57 %	0.00	125,480.43
7.3.1	EE-COB-C40	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA AZUL, INCLUSO ICAMENTO	m²	607.12	106.66	130.37	79,150.23	0.36 %		79,150.23
7.3.2	EE-COB-C39	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA BRANCA, INCLUSO ICAMENTO	m²	543.09	63.52	77.64	42,165.50	0.19 %		42,165.50
7.3.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M	53.04	64.24	78.52	4,164.70	0.02 %		4,164.70
7.4			REFEITÓRIO		1		158,016.13	158,016.13	0.72 %	0.00	158,016.13
7.4.1	EE-COB-C10	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	610.74	176.79	216.09	131,974.80	0.60 %		131,974.80
7.4.2	EE-COB-C09	Próprio	TAPA ONDA PARA A TELHA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	75.4	22.84	27.91	2,104.41	0.01 %		2,104.41
7.4.3	EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32.4	55.21	67.48	2,186.35	0.01 %		2,186.35
7.4.4	EE-COB-C08	Próprio	CUMEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL TERMOACÚSTICA DE AÇO PRÉ-PINTADA ELETROSTATICAMENTE EM UMA FACE, E=0.43 MM, GALVALUME, CHAPA/CHAPA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO.	M	37.7	56.44	68.98	2,600.54	0.01 %		2,600.54
7.4.5	EE-COB-C35	Próprio	(TABEIRA) - FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9.72	169.51	207.19	2,013.88	0.01 %		2,013.88
7.4.6	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	75.4	185.94	227.27	17,136.15	0.08 %		17,136.15
7.5			VESTIÁRIO		1		36,824.82	36,824.82	0.17 %	0.00	36,824.82
7.5.1	EE-COB-C10	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	136.09	176.79	216.09	29,407.68	0.13 %		29,407.68
7.5.2	EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18.17	55.21	67.48	1,226.11	0.01 %		1,226.11
7.5.3	EE-COB-C35	Próprio	(TABEIRA) - FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9.95	169.51	207.19	2,061.54	0.01 %		2,061.54
7.5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	18.17	185.94	227.27	4,129.49	0.02 %		4,129.49
7.6			BLOCO EDUCACIONAL		1		717,905.12	717,905.12	3.28 %	0.00	717,905.12
7.6.1	EE-COB-C10	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	2657.95	176.79	216.09	574,356.41	2.62 %		574,356.41
7.6.2	EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	501.4	55.21	67.48	33,834.47	0.15 %		33,834.47
7.6.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M	735.18	64.24	78.52	57,726.33	0.26 %		57,726.33
7.6.4	EE-COB-C08	Próprio	CUMEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL TERMOACÚSTICA DE AÇO PRÉ-PINTADA ELETROSTATICAMENTE EM UMA FACE, E=0.43 MM, GALVALUME, CHAPA/CHAPA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO.	M	191.3	56.44	68.98	13,195.87	0.06 %		13,195.87
7.6.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	98.75	185.94	227.27	22,442.91	0.10 %		22,442.91
7.6.6	EE-COB-C139	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA POLICARBONATO ONDULADA E = 0.6 MM, INCLUSO ICAMENTO.	m²	200.8	66.62	81.42	16,349.13	0.07 %		16,349.13
8			ALVENARIA, DIVISÓRIAS e VEDAÇÕES		1		87,047.57	87,047.57	0.40 %	0.00	87,047.57
8.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		4,726.71	4,726.71	0.02 %	0.00	4,726.71
8.1.1	EE-SUPEREST-C18	Próprio	MURETA DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDADAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=0.4M	M	10.21	378.76	462.95	4,726.71	0.02 %		4,726.71
8.2			CASA DE MÁQUINA		1		132.18	132.18	0.00 %	0.00	132.18
8.2.1	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	1.13	95.71	116.98	132.18	0.00 %		132.18
8.3			QUADRA POLIESPORTIVA		1		14,475.10	14,475.10	0.07 %	0.00	14,475.10
8.3.1	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	123.74	95.71	116.98	14,475.10	0.07 %		14,475.10
8.4			REFEITÓRIO		1		393.05	393.05	0.00 %	0.00	393.05
8.4.1	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	3.36	95.71	116.98	393.05	0.00 %		393.05
8.5			VESTIÁRIO		1		29,456.17	29,456.17	0.13 %	0.00	29,456.17
8.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	206.15	95.71	116.98	24,115.42	0.11 %		24,115.42
8.5.2	105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF 03/2024	M	29.6	65.30	79.81	2,362.37	0.01 %		2,362.37
8.5.3	105027	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE "15" CM. AF 03/2024	M	21.6	25.26	30.87	666.79	0.00 %		666.79
8.5.4	93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUJOLO MACIÇO. AF 03/2024	M	67.1	28.19	34.45	2,311.59	0.01 %		2,311.59
8.6			BLOCO EDUCACIONAL		1		37,864.36	37,864.36	0.17 %	0.00	37,864.36
8.6.1	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	125.92	88.45	108.11	13,613.21	0.06 %		13,613.21
8.6.2	96370	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES. SEM VÃOS. AF 07/2023 PS	m²	140.58	62.74	76.68	10,779.67	0.05 %		10,779.67

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO -	SINOP											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024												
BDI -	22.23%												
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)												
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)				
8.6.3	EE-ALV-C35	Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOÇO) DE 7X30X35CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	38.4	287.02	350.82	13,471.48	0.06 %		13,471.48		
9			PAVIMENTAÇÕES		1		1,881,883.60	1,881,883.60	8.59 %	0.00	1,881,883.60		
9.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		450,267.55	450,267.55	2.06 %	0.00	450,267.55		
9.1.1	EE-REVST-C38	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² (CINZA CLARO ACETINADO RETIFICADO)	m²	317.88	182.62	223.21	70,953.99	0.32 %		70,953.99		
9.1.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	m²	317.88	42.79	52.30	16,625.12	0.08 %		16,625.12		
9.1.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	m²	1592.29	98.75	120.70	192,189.40	0.88 %		192,189.40		
9.1.4	92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF. 10/2022	m²	816.09	136.84	167.25	136,491.05	0.62 %		136,491.05		
9.1.5	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	349.72	52.33	63.96	22,368.09	0.10 %		22,368.09		
9.1.6	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	7.91	54.91	67.11	530.84	0.00 %		530.84		
9.1.7	EE-SC-C03	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO, COLORIDO, DIM. 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	51.5	176.48	215.71	11,109.06	0.05 %		11,109.06		
9.2			CASA DE MAQUINA		1		4,031.16	4,031.16	0.02 %	0.00	4,031.16		
9.2.1	EE-INFRAEST-C140	Próprio	PISO DE CONCRETO ARMADO PARA ESTACIONAMENTO MOLDADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10,0 CM, ARMADO. INCLUSIVE PREPARO DE SOLO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA POR PLACA VIBRATORIA	m²	21	157.05	191.96	4,031.16	0.02 %		4,031.16		
9.3			PISCINA		1		112,052.51	112,052.51	0.51 %	0.00	112,052.51		
9.3.1	EE-REVST-C52	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL PANTONE 2758C ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACIII-E	m²	289.9	128.24	156.74	45,438.92	0.21 %		45,438.92		
9.3.2	EE-REVST-C60	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL PANTONE 2915C ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACIII-E	m²	22.6	147.25	179.98	4,067.54	0.02 %		4,067.54		
9.3.3	EE-REVST-C92	Próprio	PISO DE PEDRA PIENÓPOLIS ASSENTADO COM CIMENTO E REJUNTE COM ARGAMASSA	m²	172.53	115.58	141.27	24,373.31	0.11 %		24,373.31		
9.3.4	EE-REVST-C21	Próprio	BORDA DE PISCINA EM MÁRMORE BRANCO LEVIGADO LARGURA 30CM, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E	m²	26.74	530.79	648.78	17,348.37	0.08 %		17,348.37		
9.3.5	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	m²	172.53	98.75	120.70	20,824.37	0.10 %		20,824.37		
9.4			QUADRA POLIESPORTIVA		1		260,351.55	260,351.55	1.19 %	0.00	260,351.55		
9.4.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	m²	23.68	962.29	1,176.20	27,852.41	0.13 %		27,852.41		
9.4.2	EE-REVST-C95	Próprio	PISO OUTDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR OUTDOOR COM RAMPAS DE ACABAMENTO CANTONEIRAS E DEMARCAÇÃO - Material: PP- Polipropileno Copolímero de alto impacto e alta resistência. Dimensões: 250mm x 250mm x 12mm até 300mm x 300mm x 15mm Garantia: 10 anos. Aditivos de proteção: UV Sistema de trava antifuro Resistência à umidade: 100% Alta resistência mecânica. Alta absorção de impacto. Baixa absorção de calor. Baixa amplitude dimensional. Resistente a umidade, não forma limo. Drenante. DA DEMARCAÇÃO ESPORTIVA Demarcação com tinta flexível bicomponente à base de PU. Primer: sólidos (20 +/-2%) / Espessura úmida (10 a 30 microns). Tinta: sólidos (40 +/-2%) / Espessura úmida (80 microns) / veículo PU acrílico + cianato alifático.	m²	644.81	295.00	360.57	232,499.14	1.06 %		232,499.14		
9.5			REFEITÓRIO		1		166,675.07	166,675.07	0.76 %	0.00	166,675.07		
9.5.1	EE-REVST-C38	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² (CINZA CLARO ACETINADO RETIFICADO)	m²	532.99	182.62	223.21	118,968.69	0.54 %		118,968.69		
9.5.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	m²	532.99	42.79	52.30	27,875.37	0.13 %		27,875.37		
9.5.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	m²	164.3	98.75	120.70	19,831.01	0.09 %		19,831.01		
9.6			VESTIÁRIO		1		22,437.53	22,437.53	0.10 %	0.00	22,437.53		
9.6.1	EE-REVST-C38	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² (CINZA CLARO ACETINADO RETIFICADO)	m²	81.44	182.62	223.21	18,178.22	0.08 %		18,178.22		
9.6.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	m²	81.44	42.79	52.30	4,259.31	0.02 %		4,259.31		
9.7			BLOCO EDUCACIONAL		1		866,068.23	866,068.23	3.95 %	0.00	866,068.23		
9.7.1	EE-REVST-C38	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² (CINZA CLARO ACETINADO RETIFICADO)	m²	3071.53	182.62	223.21	685,596.21	3.13 %		685,596.21		
9.7.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	m²	3071.53	42.79	52.30	160,641.01	0.73 %		160,641.01		
9.7.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	m²	164.3	98.75	120.70	19,831.01	0.09 %		19,831.01		
10			REVESTIMENTO E FORRO		1		1,701,076.71	1,701,076.71	7.77 %	0.00	1,701,076.71		
10.1			CASA DE MÁQUINA		1		5,449.21	5,449.21	0.02 %	0.00	5,449.21		
10.1.1	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	116.07	4.52	5.52	640.70	0.00 %		640.70		
10.1.2	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	111.93	35.15	42.96	4,808.51	0.02 %		4,808.51		
10.2			PISCINA		1		47,322.00	47,322.00	0.22 %	0.00	47,322.00		
10.2.1	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	468.75	4.52	5.52	2,587.50	0.01 %		2,587.50		
10.2.2	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	468.75	35.15	42.96	20,137.50	0.09 %		20,137.50		
10.2.3	EE-REVST-C60	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL PANTONE 2915C ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACIII-E	m²	112.5	147.25	179.98	20,247.75	0.09 %		20,247.75		
10.2.4	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	112.5	31.63	38.66	4,349.25	0.02 %		4,349.25		
10.3			QUADRA POLIESPORTIVA		1		11,997.82	11,997.82	0.05 %	0.00	11,997.82		
10.3.1	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	247.48	4.52	5.52	1,366.08	0.01 %		1,366.08		
10.3.2	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	247.48	35.15	42.96	10,631.74	0.05 %		10,631.74		
10.4			REFEITÓRIO		1		140,586.78	140,586.78	0.64 %	0.00	140,586.78		
10.4.1	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	899.54	4.52	5.52	4,965.46	0.02 %		4,965.46		
10.4.2	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	630.65	35.15	42.96	27,092.72	0.12 %		27,092.72		
10.4.3	EE-REVST-C63	Próprio	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO (EM RÉGUAS) - APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	291.63	135.78	165.96	48,398.91	0.22 %		48,398.91		
10.4.4	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	228.06	31.63	38.66	8,816.79	0.04 %		8,816.79		

OBJETO - SINOP MUNICÍPIO - SINAPI/MT - 12/2024 REFERÊNCIA - 22.23% BDI - 22.23% ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)	 SEDUC-MT									ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
Orçamento Sintético											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)			
10.4.5	EE-SC-C157	Próprio	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO 1200 X 2400 MM, ESPESSURA 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	483.53	81.87	100.06	48.382.01	0.22 %		48.382.01	
10.4.6	EE-SC-C206	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO - TABICA EM JUNTA PERIMÉTRICA (RODA-FORRO) - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	M	210.1	11.42	13.95	2.930.89	0.01 %		2.930.89	
10.5			VESTIÁRIO		1		48,229.87	48,229.87	0.22 %	0.00	48,229.87	
10.5.1	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	412.3	4.52	5.52	2.275.89	0.01 %		2.275.89	
10.5.2	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	149.02	35.15	42.96	6.401.89	0.03 %		6.401.89	
10.5.3	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	232.84	74.02	90.47	21.065.03	0.10 %		21.065.03	
10.5.4	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². E = 17.5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	232.84	31.63	38.66	9.001.59	0.04 %		9.001.59	
10.5.5	EE-SC-C157	Próprio	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO 1200 X 2400 MM, ESPESSURA 12.5 MM - FORNECIMENTO E INSTALCAÇÃO	m²	80.64	81.87	100.06	8.068.83	0.04 %		8.068.83	
10.5.6	EE-SC-C206	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO - TABICA EM JUNTA PERIMÉTRICA (RODA-FORRO) - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	M	98.5	11.42	13.95	1.374.07	0.01 %		1.374.07	
10.5.7	EE-SC-C199	Próprio	ALÇAPOA PARA FORRO GESSO ACARTONADO COM ACABAMENTOS (0.70X0.70M)	UN	1	34.83	42.57	42.57	0.00 %		42.57	
10.6			BLOCO EDUCACIONAL		1		1,346,298.53	1,346,298.53	6.15 %	0.00	1,346,298.53	
10.6.1	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	12175.88	4.52	5.52	67.210.85	0.31 %		67.210.85	
10.6.2	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	9987.61	35.15	42.96	429,067.72	1.96 %		429,067.72	
10.6.3	EE-REVST-C63	Próprio	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO (EM RÉGUAS) - APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	523.13	135.78	165.96	86.818.65	0.40 %		86.818.65	
10.6.4	EE-REVST-C74	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO AMADEIRADO PARA PAREDES (DIMENSÕES 20x120 CM)	m²	1446	206.69	252.63	365,302.98	1.67 %		365,302.98	
10.6.5	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². E = 17.5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	1866.97	31.63	38.66	72.177.06	0.33 %		72.177.06	
10.6.6	EE-SC-C157	Próprio	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO 1200 X 2400 MM, ESPESSURA 12.5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2797.2	81.87	100.06	279,887.83	1.28 %		279,887.83	
10.6.7	EE-SC-C206	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO - TABICA EM JUNTA PERIMÉTRICA (RODA-FORRO) - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	M	1630.43	11.42	13.95	22.744.49	0.10 %		22.744.49	
10.6.8	EE-ALV-C14	Próprio	PAREDE COM PLACAS CIMENTÍCIAS, PARA USO EXTERNO, INCUSO ACABAMENTO (APLICAÇÃO DE MASSA CORRIDA E TEXTURA EFEITO CONCRETO)	m²	161.71	116.82	142.78	23,088.95	0.11 %		23.088.95	
10.7			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		101,192.50	101,192.50	0.46 %	0.00	101.192.50	
10.7.1	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	1367.27	4.52	5.52	7.547.33	0.03 %		7.547.33	
10.7.2	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	1367.27	35.15	42.96	58,737.91	0.27 %		58.737.91	
10.7.3	EE-SC-C157	Próprio	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO 1200 X 2400 MM, ESPESSURA 12.5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	322.26	81.87	100.06	32.245.33	0.15 %		32.245.33	
10.7.4	EE-SC-C206	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO - TABICA EM JUNTA PERIMÉTRICA (RODA-FORRO) - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	M	190.82	11.42	13.95	2.661.93	0.01 %		2.661.93	
11			IMPERMEABILIZAÇÃO		1		71,731.21	71,731.21	0.33 %	0.00	71,731.21	
11.1			CASA DE MÁQUINA		1		2,402.05	2,402.05	0.01 %	0.00	2,402.05	
11.1.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	21	38.94	47.59	999.39	0.00 %		999.39	
11.1.2	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	23.37	49.11	60.02	1,402.66	0.01 %		1,402.66	
11.2			PISCINA		1		21,624.12	21,624.12	0.10 %	0.00	21.624.12	
11.2.1	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	112.5	49.11	60.02	6.752.25	0.03 %		6.752.25	
11.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	312.5	38.94	47.59	14,871.87	0.07 %		14,871.87	
11.3			REFETÓRIO		1		12,078.24	12,078.24	0.06 %	0.00	12.078.24	
11.3.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	122.13	38.94	47.59	5,812.16	0.03 %		5.812.16	
11.3.2	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	104.4	49.11	60.02	6.266.08	0.03 %		6.266.08	
11.4			VESTIÁRIO		1		8,238.64	8,238.64	0.04 %	0.00	8.238.64	
11.4.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	75.64	38.94	47.59	3,599.70	0.02 %		3.599.70	
11.4.2	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	77.29	49.11	60.02	4,638.94	0.02 %		4.638.94	
11.5			BLOCO EDUCACIONAL		1		27,388.16	27,388.16	0.13 %	0.00	27.388.16	
11.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	170.27	38.94	47.59	8,103.14	0.04 %		8.103.14	
11.5.2	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF 09/2023	m²	321.31	49.11	60.02	19,285.02	0.09 %		19.285.02	
12			PINTURA		1		949,255.42	949,255.42	4.33 %	0.00	949,255.42	
12.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		125,483.15	125,483.15	0.57 %	0.00	125,483.15	
12.1.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 03/2024	m²	1466.17	27.85	34.04	49,908.42	0.23 %		49,908.42	
12.1.2	EE-PINT-C076	Próprio	EMASSAMENTO DE TETO COM MASSA ACRÍLICA, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	M²	322.26	23.97	29.29	9.438.99	0.04 %		9.438.99	
12.1.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	1466.17	3.30	4.03	5.908.66	0.03 %		5.908.66	
12.1.4	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	322.26	14.39	17.58	5.665.33	0.03 %		5.665.33	
12.1.5	EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M²	1346.85	18.23	22.28	30,007.81	0.14 %		30,007.81	
12.1.6	EE-PINT-C12	Próprio	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	29.83	16.78	20.51	611.81	0.00 %		611.81	
12.1.7	EE-PINT-C15	Próprio	(COR CINZA MÉDIO) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	29.83	16.16	19.75	589.14	0.00 %		589.14	
12.1.8	EE-PINT-C03	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	29.83	18.42	22.51	671.47	0.00 %		671.47	
12.1.9	EE-PINT-C11	Próprio	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	29.83	20.87	25.50	760.66	0.00 %		760.66	
12.1.10	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C) - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	361.85	26.53	32.42	11,731.17	0.05 %		11,731.17	
12.1.11	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	m²	361.85	23.04	28.16	10,189.69	0.05 %		10,189.69	
12.2			CASA DE MÁQUINA		1		8,502.66	8,502.66	0.04 %	0.00	8.502.66	
12.2.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 03/2024	m²	116.07	27.85	34.04	3,951.02	0.02 %		3,951.02	
12.2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	116.07	3.30	4.03	467.76	0.00 %		467.76	
12.2.3	EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M²	58.04	18.23	22.28	1,293.13	0.01 %		1,293.13	
12.2.4	EE-PINT-C02	Próprio	(COR BRANCO GELO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	58.04	16.16	19.75	1,146.29	0.01 %		1,146.29	
12.2.5	EE-PINT-C40	Próprio	(COR BRANCO GELO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	5.88	45.42	55.51	326.39	0.00 %		326.39	
12.2.6	EE-PINT-C05	Próprio	(COR BRANCO GELO) - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	4.33	26.53	32.42	140.37	0.00 %		140.37	
12.2.7	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	m²	10.21	23.04	28.16	287.51	0.00 %		287.51	
12.2.8	EE-PINT-C04	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUÍRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 01/2020 PE	m²	42.37	17.19	21.01	890.19	0.00 %		890.19	
12.3			PISCINA		1		11,384.18	11,384.18	0.05 %	0.00	11,384.18	

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)		NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	
12.3.1	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C)- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	187.92	26.53	32.42	6,092.36	0.03 %			6,092.36	
12.3.2	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF: 01/2020 PE	m²	187.92	23.04	28.16	5,291.82	0.02 %			5,291.82	
12.4			QUADRA POLIESPORTIVA		1		22,644.86	22,644.86	0.10 %	0.00		22,644.86	
12.4.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	226.48	3.30	4.03	912.71	0.00 %			912.71	
12.4.2	EE-PINT-C03	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	226.48	18.42	22.51	5,098.06	0.02 %			5,098.06	
12.4.3	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF: 01/2020 PE	m²	226.48	23.04	28.16	6,377.67	0.03 %			6,377.67	
12.4.4	EE-PINT-C27	Próprio	(AZUL PANTONE 2758C) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	m²	24.24	42.90	52.43	1,270.90	0.01 %			1,270.90	
12.4.5	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C)- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	277.16	26.53	32.42	8,985.52	0.04 %			8,985.52	
12.5			REFEITÓRIO		1		74,453.53	74,453.53	0.34 %	0.00		74,453.53	
12.5.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF: 03/2024	m²	467.21	27.85	34.04	15,903.82	0.07 %			15,903.82	
12.5.2	EE-PINT-C076	Próprio	EMASSAMENTO DE TETO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	M²	483.53	23.97	29.29	14,162.59	0.06 %			14,162.59	
12.5.3	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF: 03/2024	m²	950.74	3.57	4.36	4,145.22	0.02 %			4,145.22	
12.5.4	EE-PINT-C085	Próprio	(COR BRANCO NEVE)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	m²	483.53	17.04	20.82	10,067.09	0.05 %			10,067.09	
12.5.5	EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	M²	845.84	18.23	22.28	18,845.31	0.09 %			18,845.31	
12.5.6	EE-PINT-C04	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	181.91	17.19	21.01	3,821.92	0.02 %			3,821.92	
12.5.7	EE-PINT-C03	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	104.9	18.42	22.51	2,361.29	0.01 %			2,361.29	
12.5.8	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C)- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	9.72	26.53	32.42	315.12	0.00 %			315.12	
12.5.9	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF: 01/2020 PE	m²	54.83	44.97	54.96	3,013.45	0.01 %			3,013.45	
12.5.10	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF: 01/2020 PE	m²	64.55	23.04	28.16	1,817.72	0.01 %			1,817.72	
12.6			VESTIÁRIO		1		17,881.56	17,881.56	0.08 %	0.00		17,881.56	
12.6.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF: 03/2024	m²	229.66	27.85	34.04	7,817.62	0.04 %			7,817.62	
12.6.2	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF: 03/2024	m²	229.66	3.57	4.36	1,001.31	0.00 %			1,001.31	
12.6.3	EE-PINT-C73	Próprio	(COR BRANCO NEVE)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	m²	80.64	17.04	20.82	1,678.92	0.01 %			1,678.92	
12.6.4	EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	M²	120.66	18.23	22.28	2,688.30	0.01 %			2,688.30	
12.6.5	EE-PINT-C03	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	16.48	18.42	22.51	370.96	0.00 %			370.96	
12.6.6	EE-PINT-C11	Próprio	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	m²	7.58	20.87	25.50	193.29	0.00 %			193.29	
12.6.7	EE-PINT-C12	Próprio	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	8.94	16.78	20.51	183.35	0.00 %			183.35	
12.6.8	EE-PINT-C04	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	74.96	17.19	21.01	1,574.90	0.01 %			1,574.90	
12.6.9	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C)- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	39.17	26.53	32.42	1,269.89	0.01 %			1,269.89	
12.6.10	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF: 01/2020 PE	m²	39.17	23.04	28.16	1,103.02	0.01 %			1,103.02	
12.7			BLOCO EDUCACIONAL		1		688,905.48	688,905.48	3.14 %	0.00		688,905.48	
12.7.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF: 03/2024	m²	10600.83	27.85	34.04	360,852.25	1.85 %			360,852.25	
12.7.2	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF: 03/2024	m²	10600.83	3.57	4.36	46,219.61	0.21 %			46,219.61	
12.7.3	EE-PINT-C73	Próprio	(COR BRANCO NEVE)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	m²	2797.2	17.04	20.82	58,237.70	0.27 %			58,237.70	
12.7.4	EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	M²	7568.4	18.23	22.28	168,623.95	0.77 %			168,623.95	
12.7.5	EE-PINT-C15	Próprio	(COR CINZA MÉDIO) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	235.23	16.16	19.75	4,645.79	0.02 %			4,645.79	
12.7.6	EE-PINT-C04	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	619.61	17.19	21.01	13,018.00	0.06 %			13,018.00	
12.7.7	EE-PINT-C05	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758C)- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	615.85	26.53	32.42	19,965.85	0.09 %			19,965.85	
12.7.8	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF: 01/2020 PE	m²	615.85	23.04	28.16	17,342.33	0.08 %			17,342.33	
13			ESQUADRIA E FERRAGENS		1		706,589.94	706,589.94	3.23 %	0.00		706,589.94	
13.1			IMPLANTACÃO GERAL		1		58,396.70	58,396.70	0.27 %	0.00		58,396.70	
13.1.1	EE-ESQ-C67	Próprio	GRADIL COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CONFORME PROJETO, H=2.00 M. INCLUSIVE POSTE, TAMPÃO, FIXADOR E PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	109.34	397.29	485.60	53,095.50	0.24 %			53,095.50	
13.1.2	EE-ESQ-C201	Próprio	PORTÃO DE CORRER (4.50 X 2.20 M) COM MONTANTES EM PERFIL DE AÇO, GRADIL, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TRAMA 0,05X0,20 M (COR AZUL), INCLUSIVE TRILHO, RODÍZIO E CADEADO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1	4,337.07	5,301.20	5,301.20	0.02 %			5,301.20	
13.2			CASA DE MÁQUINA		1		4,735.28	4,735.28	0.02 %	0.00		4,735.28	
13.2.1	EE-ESQ-C178	Próprio	P1 - PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATENTES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INFERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SFDLIC	m²	2.94	885.04	1,081.78	3,180.43	0.01 %			3,180.43	
13.2.2	EE-ESQ-C355	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS TEMPERADO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	1.2	1,060.06	1,295.71	1,554.85	0.01 %			1,554.85	
13.3			PISCINA		1		45,626.97	45,626.97	0.21 %	0.00		45,626.97	
13.3.1	EE-ESQ-C67	Próprio	GRADIL COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CONFORME PROJETO, H=2.00 M. INCLUSIVE POSTE, TAMPÃO, FIXADOR E PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	93.96	397.29	485.60	45,626.97	0.21 %			45,626.97	
13.4			REFEITÓRIO		1		111,112.59	111,112.59	0.51 %	0.00		111,112.59	
13.4.1	EE-ESQ-C178	Próprio	P1 - PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATENTES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INFERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SFDLIC	m²	17.43	885.04	1,081.78	18,855.42	0.09 %			18,855.42	
13.4.2	EE-ESQ-C222	Próprio	JANELA METALICA BASCULANTE COM VIDRO TEMPERADO 10,0 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	0.96	1,213.51	1,483.27	1,423.93	0.01 %			1,423.93	
13.4.3	EE-ESQ-C49	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS ATÉ E=10MM, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	43.5	765.08	935.15	40,679.02	0.19 %			40,679.02	
13.4.4	EE-ESQ-C557	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M²	37.4	934.88	1,142.70	42,736.98	0.20 %			42,736.98	
13.4.5	EE-ESQ-C283	Próprio	JANELA GUILHOTINA 2,00 x 1,40 M - ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	2,945.71	3,600.54	7,201.08	0.03 %			7,201.08	
13.4.6	EE-ESQ-C32	Próprio	EXAUSTOR AXIAL COM GRADES DE PROTEÇÃO DIAMETRO 50MM E VAZÃO 4.50M³/H + TELA DE NYLON - INSTALAÇÃO	UN	2	88.43	108.08	216.16	0.00 %			216.16	
13.5			VESTIÁRIO		1		62,387.55	62,387.55	0.28 %	0.00		62,387.55	

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP MUNICÍPIO - SINOP REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024 BDI - 22,23% ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético										NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)				
13.5.1	EE-ESQ-C178	Próprio	P1 - PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATESSES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INTERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SEDUC	m²	10.5	885.04	1.081,78	11.358,69	0.05 %		11.358,69		
13.5.2	EE-ESQ-C40	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 1F, DIMENSÕES 80X160CM, COM FECHADURA TIPO FERROLHO, EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, DOBRADIÇAS - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS SEDUC	UN	20.48	1.462,55	1.787,67	36.611,48	0.17 %		36.611,48		
13.5.3	EE-ESQ-C222	Próprio	JANELA METÁLICA BASCULANTE COM VIDRO TEMPERADO 10,0 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9.72	1.213,51	1.483,27	14.417,38	0.07 %		14.417,38		
13.6			BLOCO EDUCACIONAL		1		424.330,85	424.330,85	1.94 %	0.00	424.330,85		
13.6.1	EE-ESQ-C178	Próprio	P1 - PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATESSES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INTERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SEDUC	m²	31.05	885.04	1.081,78	33.589,26	0.15 %		33.589,26		
13.6.2	EE-ESQ-C557	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M²	76.8	934.88	1.142,70	87.759,36	0.40 %		87.759,36		
13.6.3	EE-ESQ-C40	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 1F, DIMENSÕES 80X160CM, COM FECHADURA TIPO FERROLHO, EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, DOBRADIÇAS - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS SEDUC	UN	38.4	1.462,55	1.787,67	68.646,52	0.31 %		68.646,52		
13.6.4	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	m²	3.24	837.96	1.024,23	3.318,50	0.02 %		3.318,50		
13.6.5	EE-ESQ-C222	Próprio	JANELA METÁLICA BASCULANTE COM VIDRO TEMPERADO 10,0 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9.72	1.213,51	1.483,27	14.417,38	0.07 %		14.417,38		
13.6.6	EE-ESQ-C240	Próprio	PELE DE VIDRO LAMINADO 10MM EM FACHADA COM ABERTURA DE VÃOS, EM PERFIL DE ALUMÍNIO	m²	58.4	1.279,55	1.563,99	91.337,01	0.42 %		91.337,01		
13.6.7	EE-ESQ-C189	Próprio	BRISE EM PERFIL METÁLICO FIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	54.08	1.660,53	2.029,66	109.764,01	0.50 %		109.764,01		
13.6.8	EE-REVST-C98	Próprio	PAINEL EM ACM FIXADO EM PAREDE COM O USO PARAFUSO AUTOBROCANTE, COM LETRA CAIXA H=1,5M (UND), COR DA PLACA E LETRAS CONFORME PROJETOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	19.75	642.03	784.75	15.498,81	0.07 %		15.498,81		
14			PEDRAS (PINGADEIRAS E SOLEIRAS)		1		393.124,27	393.124,27	1.79 %	0.00	393.124,27		
14.1			IMPLANTACÃO GERAL		1		2.287,24	2.287,24	0.01 %	0.00	2.287,24		
14.1.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	13.9	134.63	164.55	2.287,24	0.01 %		2.287,24		
14.2			PISCINA E CASA DE MÁQUINA		1		770,37	770,37	0.00 %	0.00	770,37		
14.2.1	EE-REVST-C65	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	2	220.90	270.00	540.00	0.00 %		540.00		
14.2.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	1.4	134.63	164.55	230.37	0.00 %		230.37		
14.3			REFEITÓRIO		1		79.876,20	79.876,20	0.36 %	0.00	79.876,20		
14.3.1	EE-REVST-C24	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 17 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	45.9	149.60	182.85	8.392,81	0.04 %		8.392,81		
14.3.2	EE-ALV-C15	Próprio	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DIMENSÃO VARIADA, PARA LAVATÓRIOS DIVERSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1.6	923.85	1.129,22	1.806,75	0.01 %		1.806,75		
14.3.3	EE-INSTH-C41	Próprio	BANCADA DE AÇO INOXIDÁVEL 2,80X0,80 M, COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA 80X60X50 CM, VALVULA AMERICANA E SIFÃO CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	7.057,86	8.626,82	8.626,82	0.04 %		8.626,82		
14.3.4	EE-INSTH-C377	Próprio	BANCADA SECA DE COZINHA AÇO INOX 2,80X0,60 M (SEM CUBA) COM FRONTOÃO DE 10CM E SAIA 5CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	3.793,82	4.637,18	4.637,18	0.02 %		4.637,18		
14.3.5	EE-INSTH-C304	Próprio	BANCADA DE COZINHA AÇO INOX 200X60CM, COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO 45X60X35CM, VALVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	5.260,64	6.430,08	12.860,16	0.06 %		12.860,16		
14.3.6	EE-INSTH-C376	Próprio	BANCADA SECA DE COZINHA AÇO INOX 2,75X0,60 M (SEM CUBA) COM FRONTOÃO DE 10CM E SAIA 5CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	3.733,34	4.563,26	9.126,52	0.04 %		9.126,52		
14.3.7	EE-REVST-C22	Próprio	PRATELEIRA DE GRANITO, ESP. 3CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	24.6	1.067,48	1.304,78	32.097,58	0.15 %		32.097,58		
14.3.8	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	14.15	134.63	164.55	2.328,38	0.01 %		2.328,38		
14.4			VESTIÁRIO		1		72.761,53	72.761,53	0.33 %	0.00	72.761,53		
14.4.1	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_ 01/2021	m²	50.82	1.030,89	1.260,05	64.035,74	0.29 %		64.035,74		
14.4.2	EE-INSTH-C14	Próprio	TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA, E=3CM, BORDA ARREDONDADA, INCLUSIVE MÃO FRANCESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	2.94	1.020,06	1.246,81	3.665,62	0.02 %		3.665,62		
14.4.3	EE-INSTH-C15	Próprio	FRONTOÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA POLIDO - H ATÉ 10CM, BORDA ARREDONDADA, E=2CM.	M	11.76	88.72	108.44	1.275,25	0.01 %		1.275,25		
14.4.4	EE-REVST-C24	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 17 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	16.2	149.60	182.85	2.962,17	0.01 %		2.962,17		
14.4.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	5	134.63	164.55	822,75	0.00 %		822,75		
14.5			BLOCO EDUCACIONAL		1		237.428,93	237.428,93	1.08 %	0.00	237.428,93		
14.5.1	EE-REVST-C24	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 17 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	155.2	149.60	182.85	28.378,32	0.13 %		28.378,32		
14.5.2	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_ 01/2021	m²	121.49	1.030,89	1.260,05	153.083,47	0.70 %		153.083,47		
14.5.3	EE-INSTH-C14	Próprio	TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA, E=3CM, BORDA ARREDONDADA, INCLUSIVE MÃO FRANCESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	33.16	1.020,06	1.246,81	41.344,21	0.19 %		41.344,21		
14.5.4	EE-INSTH-C15	Próprio	FRONTOÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA POLIDO - H ATÉ 10CM, BORDA ARREDONDADA, E=2CM.	M	3.97	88.72	108.44	430,50	0.00 %		430,50		
14.5.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	86.25	134.63	164.55	14.192,43	0.06 %		14.192,43		
15			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		1		710.818,34	710.818,34	3.24 %	89.724,61	621.093,73		
15.1			ÁGUA FRIA - ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO		1		258.567,69	258.567,69	1.18 %	0.00	258.567,69		
15.1.1			ALIMENTAÇÃO - GERAL		1		83.567,25	83.567,25	0.38 %	0.00	83.567,25		
15.1.1.1	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN	1	137.29	167.80	167,80	0.00 %		167,80		
15.1.1.2	95637	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_ 03/2024	UN	1	459.34	561.45	561,45	0.00 %		561,45		
15.1.1.3	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN	1	146.98	179.65	179,65	0.00 %		179,65		
15.1.1.4	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	1	6.34	7.74	7,74	0.00 %		7,74		
15.1.1.5	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1". INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3	8.35	10.20	30,60	0.00 %		30,60		
15.1.1.6	89570	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/2". INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8	10.72	13.10	104,80	0.00 %		104,80		
15.1.1.7	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2". INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5	9.97	12.18	60,90	0.00 %		60,90		
15.1.1.8	102115	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2020	UN	2	2.693,76	3.292,58	6.585,16	0.03 %		6.585,16		
15.1.1.9	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	1	7.58	9.26	9,26	0.00 %		9,26		
15.1.1.10	89546	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	UN	2	11.25	13.75	27,50	0.00 %		27,50		
15.1.1.11	EE-INSTH-C53	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 20.000L - FRETE INCLUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	57.461,33	70.234,98	70.234,98	0.32 %		70.234,98		
15.1.1.12	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2020	UN	2	80.86	98.83	197,66	0.00 %		197,66		
15.1.1.13	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3	11.63	14.21	42,63	0.00 %		42,63		
15.1.1.14	89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	9	18.11	22.13	199,17	0.00 %		199,17		
15.1.1.15	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	21.14	25.83	51,66	0.00 %		51,66		
15.1.1.16	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4	9.50	11.61	46,44	0.00 %		46,44		
15.1.1.17	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	16.63	20.32	40,64	0.00 %		40,64		
15.1.1.18	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4	7.91	9.66	38,64	0.00 %		38,64		
15.1.1.19	89433	SINAPI	LULA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	12.36	15.10	30,20	0.00 %		30,20		

EE NOVA BARRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO - SINOP		SINAPI/MT - 12/2024		BDI - 22,23%		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)							
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS		
15.1.1.20	95237	SINAPI	LÚVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1	22.16	27.08	27.08	0.00 %		27.08		
15.1.1.21	EE-INSTPSCP-C108	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1,0CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.946.37	3.601.34	3.601.34	0.02 %		3.601.34		
15.1.1.22	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2	93.75	114.59	229.18	0.00 %		229.18		
15.1.1.23	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2	73.98	90.42	180.84	0.00 %		180.84		
15.1.1.24	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2	31.81	38.88	77.76	0.00 %		77.76		
15.1.1.25	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2	36.72	44.88	89.76	0.00 %		89.76		
15.1.1.26	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	2	10.67	13.04	26.08	0.00 %		26.08		
15.1.1.27	94692	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1	17.95	21.94	21.94	0.00 %		21.94		
15.1.1.28	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1	22.39	27.36	27.36	0.00 %		27.36		
15.1.1.29	89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2	29.25	35.75	71.50	0.00 %		71.50		
15.1.1.30	89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3	32.63	39.88	119.64	0.00 %		119.64		
15.1.1.31	99621	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	247.64	302.69	302.69	0.00 %		302.69		
15.1.1.32	103013	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	143.34	175.20	175.20	0.00 %		175.20		
15.1.2			TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM - ALIMENTAÇÃO		1		3.352.96	3.352.96	0.02 %	0.00	3.352.96		
15.1.2.1	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	81.23	29.99	36.65	2.977.07	0.01 %		2.977.07		
15.1.2.2	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	17.96	14.92	18.23	327.41	0.00 %		327.41		
15.1.2.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	2.4	16.53	20.20	48.48	0.00 %		48.48		
15.1.3			TUBULAÇÃO - PVC MARROM - DISTRIBUIÇÃO		1		49.814.31	49.814.31	0.23 %	0.00	49.814.31		
15.1.3.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	274	21.89	26.75	7.329.50	0.03 %		7.329.50		
15.1.3.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	66.56	29.99	36.65	2.439.42	0.01 %		2.439.42		
15.1.3.3	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	15.53	24.08	29.43	457.04	0.00 %		457.04		
15.1.3.4	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	173.48	16.53	20.20	3.504.29	0.02 %		3.504.29		
15.1.3.5	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	130.5	43.04	52.60	6.864.30	0.03 %		6.864.30		
15.1.3.6	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	334.97	59.24	72.40	24.251.82	0.11 %		24.251.82		
15.1.3.7	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	98.25	14.96	18.28	1.796.01	0.01 %		1.796.01		
15.1.3.8	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023	M	62.3	22.53	27.53	1.715.11	0.01 %		1.715.11		
15.1.3.9	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	98.25	7.37	9.00	884.25	0.00 %		884.25		
15.1.3.10	91222	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023	M	57.2	8.19	10.01	572.57	0.00 %		572.57		
15.1.4			CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM		1		27.803.65	27.803.65	0.13 %	0.00	27.803.65		
15.1.4.1	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 08/2022	UN	58	6.34	7.74	448.92	0.00 %		448.92		
15.1.4.2	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1". INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	25	8.35	10.20	255.00	0.00 %		255.00		
15.1.4.3	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2". INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92	9.97	12.18	1.120.56	0.01 %		1.120.56		
15.1.4.4	89613	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2". INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2	28.43	34.74	69.48	0.00 %		69.48		
15.1.4.5	89616	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3". INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	6	37.97	46.41	278.46	0.00 %		278.46		
15.1.4.6	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	21	7.58	9.26	194.46	0.00 %		194.46		
15.1.4.7	EE-INSTH-C280	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	32.60	39.84	199.20	0.00 %		199.20		
15.1.4.8	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	4	9.20	11.24	44.96	0.00 %		44.96		
15.1.4.9	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	7	11.02	13.46	94.22	0.00 %		94.22		
15.1.4.10	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	22	27.02	33.02	726.44	0.00 %		726.44		
15.1.4.11	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1	11.12	13.59	13.59	0.00 %		13.59		
15.1.4.12	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7	16.14	19.72	138.04	0.00 %		138.04		
15.1.4.13	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	44	21.14	25.83	1.136.52	0.01 %		1.136.52		
15.1.4.14	94683	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	27	67.59	82.61	2.230.47	0.01 %		2.230.47		
15.1.4.15	89525	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	29	79.49	97.16	2.817.64	0.01 %		2.817.64		
15.1.4.16	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	60	12.17	14.87	892.20	0.00 %		892.20		
15.1.4.17	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	13	15.15	18.51	240.63	0.00 %		240.63		
15.1.4.18	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	114	8.29	10.13	1.154.82	0.01 %		1.154.82		
15.1.4.19	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23	12.42	15.18	349.14	0.00 %		349.14		
15.1.4.20	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4	13.71	16.75	67.00	0.00 %		67.00		
15.1.4.21	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2	93.71	114.54	229.08	0.00 %		229.08		
15.1.4.22	89381	SINAPI	LÚVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	16	11.57	14.14	226.24	0.00 %		226.24		
15.1.4.23	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	12	101.59	124.17	1.490.04	0.01 %		1.490.04		
15.1.4.24	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	23	147.59	180.39	4.148.97	0.02 %		4.148.97		
15.1.4.25	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	21	83.41	101.95	2.140.95	0.01 %		2.140.95		
15.1.4.26	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	256.27	313.23	313.23	0.00 %		313.23		
15.1.4.27	94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3	311.14	380.30	1.140.90	0.01 %		1.140.90		
15.1.4.28	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	4	18.81	22.99	91.96	0.00 %		91.96		
15.1.4.29	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19	18.87	23.06	438.14	0.00 %		438.14		

OBJETO - SINOP	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO - SINAPI/MT - 12/2024												NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
REFERÊNCIA - 22.23%													
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)													
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)				
15.1.4.30	103976	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	10	23.96	29.28	292.80	0.00 %		292.80		
15.1.4.31	94698	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 04/2024	UN	6	61.66	75.36	452.16	0.00 %		452.16		
15.1.4.32	94700	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 04/2024	UN	1	119.21	145.71	145.71	0.00 %		145.71		
15.1.4.33	89632	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	2	111.07	135.76	271.52	0.00 %		271.52		
15.1.4.34	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	49	19.05	23.28	1,140.72	0.01 %		1,140.72		
15.1.4.35	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	29	12.49	15.26	442.54	0.00 %		442.54		
15.1.4.36	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	5	16.17	19.76	98.80	0.00 %		98.80		
15.1.4.37	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	29	21.59	26.38	765.02	0.00 %		765.02		
15.1.4.38	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	14	74.00	90.45	1,266.30	0.01 %		1,266.30		
15.1.4.39	89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	2	96.88	118.41	236.82	0.00 %		236.82		
15.1.5			ACESSÓRIOS E LOUÇAS		1		94,029.52	94,029.52	0.43 %	0.00	94,029.52		
15.1.5.1	EE-INSTH-C64	Próprio	CHUVEIRO - DUCHA PLÁSTICA ATÉ 5", INCLUSO HASTE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	53.00	64.78	1,036.48	0.00 %		1,036.48		
15.1.5.2	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	39	232.95	284.73	11,104.47	0.05 %		11,104.47		
15.1.5.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	11	277.92	339.70	3,736.70	0.02 %		3,736.70		
15.1.5.4	EE-INSTH-C030	Próprio	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE AÇIONAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	205.12	250.71	2,507.10	0.01 %		2,507.10		
15.1.5.5	EE-INSTH-C394	Próprio	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	40	164.24	200.75	8,030.00	0.04 %		8,030.00		
15.1.5.6	95470	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	36	306.59	374.74	13,490.64	0.06 %		13,490.64		
15.1.5.7	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	10	776.10	948.62	9,486.20	0.04 %		9,486.20		
15.1.5.8	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	46	41.55	50.78	2,335.88	0.01 %		2,335.88		
15.1.5.9	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	46	214.64	262.35	12,068.10	0.06 %		12,068.10		
15.1.5.10	EE-INSTH-C368	Próprio	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46	76.54	93.55	4,303.30	0.02 %		4,303.30		
15.1.5.11	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	13	585.53	715.69	9,303.97	0.04 %		9,303.97		
15.1.5.12	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	6	320.19	391.36	2,348.16	0.01 %		2,348.16		
15.1.5.13	EE-INSTH-C623	Próprio	BANHEIRA DE AÇO INOXIDÁVEL 2.000X80 CM, COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA 40X50X21 CM, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL COM AREJADOR, DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	3,819.58	4,668.67	9,337.34	0.04 %		9,337.34		
15.1.5.14	EE-INSTH-C278	Próprio	TORNEIRA FLEXÍVEL DE PAREDE, ATÉ Ø3/4", PARA PIA DE COZINHA (LAVA PIA) INDUSTRIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	327.85	400.73	2,404.38	0.01 %		2,404.38		
15.1.5.15	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	4	141.66	173.15	692.60	0.00 %		692.60		
15.1.5.16	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2	107.10	130.90	261.80	0.00 %		261.80		
15.1.5.17	86925	SINAPI	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2	647.31	791.20	1,582.40	0.01 %		1,582.40		
15.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		1		83,981.36	83,981.36	0.38 %	0.00	83,981.36		
15.2.1			TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL		1		34,528.22	34,528.22	0.16 %	0.00	34,528.22		
15.2.1.1	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	109.46	20.54	25.10	2,747.44	0.01 %		2,747.44		
15.2.1.2	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	230.16	26.22	32.04	7,374.32	0.03 %		7,374.32		
15.2.1.3	89713	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	M	60.55	32.72	39.99	2,421.39	0.01 %		2,421.39		
15.2.1.4	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	342.7	36.51	44.62	15,291.27	0.07 %		15,291.27		
15.2.1.5	90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF: 01/2021	M	80.59	67.96	83.06	6,693.80	0.03 %		6,693.80		
15.2.2			CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL		1		18,339.57	18,339.57	0.08 %	0.00	18,339.57		
15.2.2.1	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	13	10.85	13.26	172.38	0.00 %		172.38		
15.2.2.2	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	64	13.01	15.90	1,017.60	0.00 %		1,017.60		
15.2.2.3	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	25	23.21	28.36	709.00	0.00 %		709.00		
15.2.2.4	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	46	42.54	51.99	2,391.54	0.01 %		2,391.54		
15.2.2.5	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	52	10.31	12.60	655.20	0.00 %		655.20		
15.2.2.6	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	48	15.45	18.88	906.24	0.00 %		906.24		
15.2.2.7	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	22	23.42	28.62	629.64	0.00 %		629.64		
15.2.2.8	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	18	28.29	34.57	622.26	0.00 %		622.26		
15.2.2.9	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	75	10.08	12.32	924.00	0.00 %		924.00		
15.2.2.10	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	57	14.72	17.99	1,025.43	0.00 %		1,025.43		
15.2.2.11	104343	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	12	33.77	41.27	495.24	0.00 %		495.24		
15.2.2.12	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	7	42.76	52.26	365.82	0.00 %		365.82		
15.2.2.13	104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	7	47.71	58.31	408.17	0.00 %		408.17		

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP		 SEDUC-MT								ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP			
MUNICÍPIO - SINOP													
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024													
BDI - 22.23%													
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)		Orçamento Sintético										NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
15.2.2.14	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	7	14.77	18.05	126.35	0.00 %		126.35		
15.2.2.15	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	3	26.31	32.15	96.45	0.00 %		96.45		
15.2.2.16	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4	40.67	49.71	198.84	0.00 %		198.84		
15.2.2.17	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	165	9.19	11.23	1,852.95	0.01 %		1,852.95		
15.2.2.18	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	48	15.52	18.97	910.56	0.00 %		910.56		
15.2.2.19	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	100	17.92	21.90	2,190.00	0.01 %		2,190.00		
15.2.2.20	EE-INSTH-C84	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5	16.39	20.03	100.15	0.00 %		100.15		
15.2.2.21	EE-INSTH-C237	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	22.27	27.22	27.22	0.00 %		27.22		
15.2.2.22	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	19	11.23	13.72	260.68	0.00 %		260.68		
15.2.2.23	EE-INSTH-C175	Próprio	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11	36.92	45.12	496.32	0.00 %		496.32		
15.2.2.24	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	51	23.96	29.28	1,493.28	0.01 %		1,493.28		
15.2.2.25	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	5	43.24	52.85	264.25	0.00 %		264.25		
15.2.3			ACESSÓRIOS		1		3,796.92	3,796.92	0.02 %	0.00	3,796.92		
15.2.3.1	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	13	102.26	124.99	1,624.87	0.01 %		1,624.87		
15.2.3.2	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11	77.59	94.83	1,043.13	0.00 %		1,043.13		
15.2.3.3	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	6	47.60	58.18	349.08	0.00 %		349.08		
15.2.3.4	EE-INSTH-C241	Próprio	RALO LINEAR AÇO INOX COM TELA ANTI-INSETO - 0.15 x 1.00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	247.70	302.76	605.52	0.00 %		605.52		
15.2.3.5	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	8	17.83	21.79	174.32	0.00 %		174.32		
15.2.4			ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO		1		27,316.65	27,316.65	0.12 %	0.00	27,316.65		
15.2.4.1	98106	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF 12/2020	UN	2	1,082.38	1,322.99	2,645.98	0.01 %		2,645.98		
15.2.4.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	26	584.99	715.03	18,590.78	0.08 %		18,590.78		
15.2.4.3	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	5	814.74	995.85	4,979.25	0.02 %		4,979.25		
15.2.4.4	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	3	300.16	366.88	1,100.64	0.01 %		1,100.64		
15.3			INSTALAÇÕES DE DRENO DO AR-CONDICIONADO		1		19,835.69	19,835.69	0.09 %	0.00	19,835.69		
15.3.1	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	M	514.87	15.92	19.45	10,014.22	0.05 %		10,014.22		
15.3.2	EE-INSTE-C273	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA APARELHO, TIPO SPLIT, DE AR CONDICIONADO, PVC, EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	82	71.48	87.37	7,164.34	0.03 %		7,164.34		
15.3.3	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	5	7.75	9.47	47.35	0.00 %		47.35		
15.3.4	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	164	7.04	8.60	1,410.40	0.01 %		1,410.40		
15.3.5	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	82	11.57	14.14	1,159.48	0.01 %		1,159.48		
15.3.6	94688	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	5	6.53	7.98	39.90	0.00 %		39.90		
15.4			INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL		1		156,087.84	156,087.84	0.71 %	0.00	156,087.84		
15.4.1	90702	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	120.18	113.02	138.14	16,601.66	0.08 %		16,601.66		
15.4.2	90703	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	136.98	177.81	217.33	29,769.86	0.14 %		29,769.86		
15.4.3	90704	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	44.61	265.30	324.27	14,465.68	0.07 %		14,465.68		
15.4.4	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	404.95	36.51	44.62	18,068.86	0.08 %		18,068.86		
15.4.5	90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	108.4	67.96	83.06	9,003.70	0.04 %		9,003.70		
15.4.6	102704	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 07/2021	M	180.4	12.17	14.87	2,682.54	0.01 %		2,682.54		
15.4.7	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	16	446.84	546.17	8,738.72	0.04 %		8,738.72		
15.4.8	99262	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	10	636.70	778.23	7,782.30	0.04 %		7,782.30		
15.4.9	EE-INSTH-C55	Próprio	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52	18.44	22.53	1,171.56	0.01 %		1,171.56		
15.4.10	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	109.55	95.91	117.23	12,842.54	0.06 %		12,842.54		
15.4.11	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	75.4	185.94	227.27	17,136.15	0.08 %		17,136.15		
15.4.12	EE-COB-C475	Próprio	CALHA DE DESCIDA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 35 CM - (10CM X 6.5 CM), PARA AGUAS PLUVIAIS.	M	75.93	74.34	90.86	6,898.99	0.03 %		6,898.99		
15.4.13	EE-INSTH-C134	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	M	68	50.54	61.77	4,200.36	0.02 %		4,200.36		
15.4.14	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	64	48.92	59.79	3,826.56	0.02 %		3,826.56		
15.4.15	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 08/2022	UN	18	37.80	46.20	831.60	0.00 %		831.60		
15.4.16	EE-INSTH-C502	Próprio	JOELHO 90 DE TRANSIÇÃO PVC 100X65 MM, COM ANEL DE VEDAÇÃO, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	18	65.23	79.73	1,435.14	0.01 %		1,435.14		
15.4.17	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	18	28.71	35.09	631.62	0.00 %		631.62		
15.5			PISCINA		1		192,345.76	192,345.76	0.88 %	89,724.61	102,621.15		
15.5.1			TUBOS E CONEÇÕES		1		42,731.26	42,731.26	0.20 %	0.00	42,731.26		
15.5.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	0.74	21.89	26.75	19.79	0.00 %		19.79		
15.5.1.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	83.42	16.53	20.20	1,685.08	0.01 %		1,685.08		
15.5.1.3	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	72.54	26.44	32.31	2,343.76	0.01 %		2,343.76		
15.5.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	84.99	43.04	52.60	4,470.47	0.02 %		4,470.47		

EDUETO - ENE NOVA BAIRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA	
SINOP - SINAPI/MT - 12/2024												Nº	
BDI - 22.25%												2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGA	
CARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)												P	
Orçamento Sintético												NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)				
15.5.1.5	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	153.12	59.24	72.40	11,085.88	0.05		11,085.88		
15.5.1.6	94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	M	28.95	109.81	134.22	3,885.66	0.02		3,885.66		
15.5.1.7	EE-INSTH-C355	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL 110x85mm	UNID	6	124.30	151.93	911.58	0.00		911.58		
15.5.1.8	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4	9.97	12.18	48.72	0.00		48.72		
15.5.1.9	89613	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	14	28.43	34.74	486.36	0.00		486.36		
15.5.1.10	94670	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	6	62.99	76.99	461.94	0.00		461.94		
15.5.1.11	EE-INSTH-C360	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	34.53	42.20	633.00	0.00		633.00		
15.5.1.12	EE-INSTH-C280	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	32.60	39.84	119.52	0.00		119.52		
15.5.1.13	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	27.02	33.02	66.04	0.00		66.04		
15.5.1.14	EE-INSTH-C607	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3	38.36	46.88	140.64	0.00		140.64		
15.5.1.15	EE-INSTH-C172	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	33.04	40.38	161.52	0.00		161.52		
15.5.1.16	EE-INSTH-C168	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	55.11	67.36	134.72	0.00		134.72		
15.5.1.17	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8	21.14	25.83	206.64	0.00		206.64		
15.5.1.18	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	15	44.48	54.36	815.40	0.00		815.40		
15.5.1.19	94683	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	11	67.59	82.61	908.71	0.00		908.71		
15.5.1.20	89525	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8	79.49	97.16	777.28	0.00		777.28		
15.5.1.21	94687	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	10	206.20	252.03	2,520.30	0.01		2,520.30		
15.5.1.22	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	5.19	6.34	12.68	0.00		12.68		
15.5.1.23	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	17	13.71	16.75	284.75	0.00		284.75		
15.5.1.24	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1	37.98	46.42	46.42	0.00		46.42		
15.5.1.25	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1	93.71	114.54	114.54	0.00		114.54		
15.5.1.26	89627	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2	18.87	23.06	46.12	0.00		46.12		
15.5.1.27	89632	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	14	111.07	135.76	1,900.64	0.01		1,900.64		
15.5.1.28	EE-INSTH-C173	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	238.14	291.07	873.21	0.00		873.21		
15.5.1.29	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	21	21.59	26.38	263.80	0.00		263.80		
15.5.1.30	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1	44.29	54.13	54.13	0.00		54.13		
15.5.1.31	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	10	74.00	90.45	904.50	0.00		904.50		
15.5.1.32	94701	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	6	205.62	251.32	1,507.92	0.01		1,507.92		
15.5.1.33	89612	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	12	147.12	179.82	2,157.84	0.01		2,157.84		
15.5.1.34	EE-INSTH-C434	Próprio	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6	365.67	446.95	2,681.70	0.01		2,681.70		
15.5.2			ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS		1		149,614.50	149,614.50	0.68				
15.5.2.1	EE-INSTH-C371	Próprio	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	159.71	195.21	780.84	0.00	89,724.61	59,889.89		
15.5.2.2	EE-INSTH-C504	Próprio	DISPOSITIVO DE RETORNO ABS INOX 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	75.05	93.81	733.84	0.00		733.84		
15.5.2.3	EE-INSTH-C372	Próprio	GRELHA PARA CALHA DE PISO EM PVC,MEDINDO 130X500MM,FORNECIMENTO E COLOCACÃO	UN	104	127.95	156.39	16,264.56	0.07		16,264.56		
15.5.2.4	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	6	256.27	313.23	1,879.38	0.01		1,879.38		
15.5.2.5	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	3	626.33	765.56	2,296.68	0.01		2,296.68		
15.5.2.6	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	3	44.94	54.93	164.79	0.00		164.79		
15.5.2.7	99632	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1	222.46	271.91	271.91	0.00		271.91		
15.5.2.8	99634	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1	817.83	999.63	999.63	0.00		999.63		
15.5.2.9	EE-INSTH-C437	Próprio	BOMBA D'ÁGUA PISCINA 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4	5.035.53	6,154.92	24,619.68	0.11		24,619.68		
15.5.2.10	EE-INSTH-C429	Próprio	FILTRO DE PISCINA FVP-120 ATE 451MLIT. LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	22,246.35	27,191.71	54,383.42	0.25	54,383.42	0.00		
15.5.2.11	EE-INSTH-C373	Próprio	GERADOR OZÔNIO PARA TRATAMENTO DE PISCINA - 450M3 (KIT COMPLETO)	UN	1	28,913.68	35,341.19	35,341.19	0.16	35,341.19	0.00		
15.5.2.12	EE-INSTH-C380	Próprio	PAINEL / QUADRO DE COMANDO PARA 03 BOMBAS DE 3CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1,520.73	1,528.76	1,528.76	0.01		1,528.76		
15.5.2.13	EE-INSTH-C342	Próprio	COADEIRA (SKIMMER) BOCA LARGA EM ABS	UNID	12	566.86	692.87	8,314.44	0.04		8,314.44		
15.5.2.14	EE-INSTE-C459	Próprio	TORREJE EM AÇO INOX COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1,665.21	2,035.38	2,035.38	0.01		2,035.38		
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		2,732,729.99	2,732,729.99	12.47	1,732,462.12	1,000,267.87		
16.1			ACESSÓRIO PARA ELETRODUTOS		1		19,128.59	19,128.59	0.09	0.00	19,128.59		
16.1.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	20	17.45	21.32	426.40	0.00		426.40		
16.1.2	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	110	30.04	36.71	4,038.10	0.02		4,038.10		
16.1.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	80	11.27	13.77	1,101.60	0.01		1,101.60		
16.1.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	100	17.45	21.32	2,132.00	0.01		2,132.00		
16.1.5	EE-INSTE-C109	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA, PVC, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9	28.53	34.87	313.83	0.00		313.83		
16.1.6	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	26	33.78	41.28	1,073.28	0.00		1,073.28		
16.1.7	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	35	14.32	17.50	612.50	0.00		612.50		
16.1.8	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	433	15.47	18.90	8,183.70	0.04		8,183.70		
16.1.9	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2022	UN	2	46.22	56.49	112.98	0.00		112.98		
16.1.10	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	84	10.88	13.29	1,116.36	0.01		1,116.36		
16.1.11	EE-INSTE-C521	Próprio	LUVA DE EMBENHA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016 P	UN	2	7.30	8.92	17.84	0.00		17.84		
16.2			ACESSÓRIO DE USO GERAL		1		46,576.96	46,576.96	0.21	0.00	46,576.96		
16.2.1	EE-INSTE-C635	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO U 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (JOMEGA)	UN	35	6.15	7.51	262.85	0.00		262.85		
16.2.2	EE-SPDA-C58	Próprio	ARRUELA LISA 1/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2246	2.48	3.03	6,805.38	0.03		6,805.38		
16.2.3	EE-SPDA-C61	Próprio	ARRUELA LISA 5/16". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	70	0.97	1.18	82.60	0.00		82.60		
16.2.4	EE-INSTE-C294	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1458	5.10	6.23	9,083.34	0.04		9,083.34		
16.2.5	EE-INSTE-C547	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	88	0.51	0.62	54.56	0.00		54.56		
16.2.6	EE-INSTE-C544	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	147	0.54	0.66	97.02	0.00		97.02		
16.2.7	EE-LOGETEL-C62	Próprio	CABO HDMI 2.0 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81	15.76	19.26	1,560.06	0.01		1,560.06		
16.2.8	EE-LOGETEL-C69	Próprio	CABO USB 2.0 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81	22.14	27.06	2,191.86	0.01		2,191.86		

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
MUNICÍPIO -		SINOP											0,00		
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024													
BDI -		22,23%													
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)													
Orçamento Sintético														NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)						
16.2.9	EE-LOGETEL-C49	Próprio	FITA METÁLICA PERFORADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	537.2	3.46	4.22	2.266.98	0.01 %				2.266.98		
16.2.10	EE-INSTE-C556	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS GALVAN. PAINELA - 2,9X25MM AUTOATARRACHANTE	UN	88	2.99	3.65	321.20	0.00 %				321.20		
16.2.11	EE-SPDA-C42	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS GALVAN. PAINELA - 4,2X32MM AUTOATARRACHANTE	UN	147	2.68	3.27	480.69	0.00 %				480.69		
16.2.12	EE-INSTE-C203	Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO GALVANIZADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 5/16"X2" E BUCHA DE NYLON S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1261	6.01	7.34	9.255.74	0.04 %				9.255.74		
16.2.13	EE-INSTE-C271	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8"	UND	1184	0.81	0.99	1.172.16	0.01 %				1.172.16		
16.2.14	EE-SPDA-C53	Próprio	ARRUELA E PORCA SEXTAVADA 1/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1654	0.95	1.16	1.918.64	0.01 %				1.918.64		
16.2.15	EE-INSTE-C551	Próprio	SUORTE PARA VERGALHÃO/BARRA ROSCADA ELETROCALHA 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	265	14.79	18.07	4.788.55	0.02 %				4.788.55		
16.2.16	EE-LOGETEL-C34	Próprio	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	443	11.43	13.97	6.188.71	0.03 %				6.188.71		
16.2.17	EE-INSTE-C723	Próprio	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	6.36	7.77	46.62	0.00 %				46.62		
16.3			APARELHOS		1		28.077.32	28.077.32	0.13 %	0.00			28.077.32		
16.3.1	EE-SC-C122	Próprio	COIFA EM INOX (1,65X1,40 M) PARA COZINHA - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	UN	1	22.502.45	27.504.74	27.504.74	0.13 %				27.504.74		
16.3.2	EE-ESQ-C194	Próprio	EXAUSTOR AXIAL COM GRADES DE PROTEÇÃO DIAMETRO 50MM COM TELA DE NYLON. CHUMBEDO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	468.45	572.58	572.58	0.00 %				572.58		
16.4			CABOS		1		395.857.27	395.857.27	1.81 %	0.00			395.857.27		
16.4.1	EE-INSTE-C15	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	486.3	6.80	8.31	4.041.15	0.02 %				4.041.15		
16.4.2	EE-INSTE-C576	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1168.5	14.71	17.98	21.009.63	0.10 %				21.009.63		
16.4.3	EE-INSTE-C577	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	844.8	21.60	26.40	22.302.72	0.10 %				22.302.72		
16.4.4	EE-INSTE-C664	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	249.6	165.98	202.87	50.636.35	0.23 %				50.636.35		
16.4.5	EE-INSTE-C578	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	457.5	29.11	35.58	16.277.85	0.07 %				16.277.85		
16.4.6	EE-INSTE-C626	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	162.3	34.24	41.85	6.792.25	0.03 %				6.792.25		
16.4.7	EE-INSTE-C627	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	988.6	60.80	74.31	73.462.86	0.34 %				73.462.86		
16.4.8	EE-INSTE-C628	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	567.6	82.75	101.14	57.407.06	0.26 %				57.407.06		
16.4.9	EE-INSTE-C629	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	115.2	110.59	135.17	15.571.58	0.07 %				15.571.58		
16.4.10	EE-INSTE-C142	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	10155.8	4.76	5.81	59.005.19	0.27 %				59.005.19		
16.4.11	EE-INSTE-C1009	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 4 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	7518.1	7.40	9.04	67.963.62	0.31 %				67.963.62		
16.4.12	EE-INSTE-C656	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 6 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	123.4	9.20	11.24	1.387.01	0.01 %				1.387.01		
16.5			CAIXA DE PASSAGEM		1		16.538.57	16.538.57	0.08 %	0.00			16.538.57		
16.5.1	EE-INSTH-C281	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13	237.84	290.71	3.779.23	0.02 %				3.779.23		
16.5.2	EE-INSTE-C03	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	15	256.12	313.05	4.695.75	0.02 %				4.695.75		
16.5.3	EE-INSTE-C239	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	Un	3	220.64	269.68	809.04	0.00 %				809.04		
16.5.4	EE-LOGETEL-C35	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALCAO.	UN	5	43.36	52.99	264.95	0.00 %				264.95		
16.5.5	EE-INSTE-C273	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA APARELHO, TIPO SPLIT, DE AR CONDICIONADO, PVC, EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80	71.48	87.37	6.989.60	0.03 %				6.989.60		
16.6			CONDUTOS AR CONDICIONADO		1		5.876.77	5.876.77	0.03 %	0.00			5.876.77		
16.6.1	EE-INSTE-C323	Próprio	FITA PARA ISOLACAO DE DUTOS DE AR CONDICIONADO - PVC BRANCA	M	1344.8	1.08	1.32	1.775.13	0.01 %				1.775.13		
16.6.2	EE-INSTE-C324	Próprio	FITA PARA ISOLACAO DE DUTOS DE AR CONDICIONADO - ALUMINIO	M	1344.8	2.50	3.05	4.101.64	0.02 %				4.101.64		
16.7			DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1		37.365.80	37.365.80	0.17 %	0.00			37.365.80		
16.7.1	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9	34.72	42.43	381.87	0.00 %				381.87		
16.7.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12	28.55	34.89	418.68	0.00 %				418.68		
16.7.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	27	43.55	53.23	1.437.21	0.01 %				1.437.21		
16.7.4	EE-INSTE-C34	Próprio	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	88	14.66	17.91	1.576.08	0.01 %				1.576.08		
16.7.5	EE-LOGETEL-C22	Próprio	SUORTE E PLACA CEGA 4X2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	15.53	18.98	18.98	0.00 %				18.98		
16.7.6	EE-INSTE-C610	Próprio	PLACA / ESPELHO PARA 1 FUNÇÃO 4 X 2, SEM CAIXA E MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.90	3.54	3.54	0.00 %				3.54		
16.7.7	91985	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	27.46	33.56	33.56	0.00 %				33.56		
16.7.8	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	65	43.06	52.63	3.420.95	0.02 %				3.420.95		
16.7.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	5	29.97	36.63	183.15	0.00 %				183.15		
16.7.10	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	15	33.62	41.09	616.35	0.00 %				616.35		
16.7.11	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	43.06	52.63	52.63	0.00 %				52.63		
16.7.12	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	8	32.11	39.24	313.92	0.00 %				313.92		
16.7.13	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3	35.76	43.70	131.10	0.00 %				131.10		
16.7.14	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	55	46.34	56.64	3.115.20	0.01 %				3.115.20		
16.7.15	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2	53.69	65.62	131.24	0.00 %				131.24		
16.7.16	92007	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4	40.07	48.97	195.88	0.00 %				195.88		
16.7.17	EE-INSTE-C160	Próprio	PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2	20.52	25.08	50.16	0.00 %				50.16		
16.7.18	EE-INSTE-C375	Próprio	PLACA / ESPELHO PARA 4 FUNÇÕES 4 X 4, COM SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52	15.50	18.94	984.88	0.00 %				984.88		
16.7.19	92032	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	65.34	79.86	79.86	0.00 %				79.86		
16.7.20	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	7	63.57	77.70	543.90	0.00 %				543.90		
16.7.21	EE-INSTE-C538	Próprio	MÓDULO CEGO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	UN	26	5.71	6.97	181.22	0.00 %				181.22		
16.7.22	EE-INSTE-C92	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE TOMADA HDMI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60	68.87	84.17	5.050.20	0.02 %				5.050.20		
16.7.23	EE-LOGETEL-C97	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE TOMADA USB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60	98.88	120.86	7.251.60	0.03 %				7.251.60		
16.7.24	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	78	35.76	43.70	3.408.60	0.02 %				3.408.60		
16.7.25	EE-INSTE-C125	Próprio	TOMADA DE TETO (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	45.20	55.24	55.24	0.00 %				55.24		
16.7.26	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	33.62	41.09	41.09	0.00 %				41.09		
16.7.27	EE-INSTE-C493	Próprio	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR ALTA POTÊNCIA 100db - 12TV	UN	1	945.21	1.155.33	1.155.33	0.01 %				1.155.33		
16.7.28	EE-INSTE-C1019	Próprio	PULSADOR DE CAMPAINHA 1 TECLA C/ SINALIZADOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8	111.10	135.79	1.086.32	0.00 %				1.086.32		
16.7.29	EE-INSTE-C522	Próprio	SIRENE COM ALARME AUDIOVISUAL 127 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	146.76	179.38	1.435.04	0.01 %				1.435.04		
16.7.30	EE-INSTE-C201	Próprio	TAMPA METÁLICA CEGA PARA CONDULETE 4x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	19.47	23.79	47.58	0.00 %				47.58		
16.7.31	EE-INSTE-230	Próprio	TOMADA INDUSTRIAL 2P+T 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	323.96	395.97	395.97	0.00 %				395.97		
16.7.32	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4	33.62	41.09	164.36	0.00 %				164.36		
16.7.33	EE-INSTE-C511	Próprio	SENSOR DE PRESENÇA AUTOMÁTICO COM INTERRUPTOR BIVOLT	UN	8	54.58	66.71	533.68	0.00 %				533.68		
16.7.34	EE-INSTE-C354	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM BASE 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28	68.99	84.32	2.360.96	0.01 %				2.360.96		

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22,23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)							 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
Orçamento Sintético											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)			
16.8.2	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	9	61.09	74.67	672.03	0.00 %	672.03		
16.8.3	EE-INSTE-C429	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	64	182.93	223.59	14,309.76	0.07 %	14,309.76		
16.8.4	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2	63.66	77.81	155.62	0.00 %	155.62		
16.8.5	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1	92.14	112.62	112.62	0.00 %	112.62		
16.8.6	EE-INSTE-C18	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	216.59	264.73	1,058.92	0.00 %	1,058.92		
16.8.7	EE-INSTE-C850	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 800A	UN	4	1,925.39	2,353.40	9,413.60	0.04 %	9,413.60		
16.8.8	EE-INSTE-C639	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 90A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	167.12	204.27	408.54	0.00 %	408.54		
16.8.9	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	10	76.80	93.87	938.70	0.00 %	938.70		
16.8.10	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	4	76.80	93.87	375.48	0.00 %	375.48		
16.8.11	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2	80.67	98.60	197.20	0.00 %	197.20		
16.8.12	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2	85.23	104.17	208.34	0.00 %	208.34		
16.8.13	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2	101.19	123.68	247.36	0.00 %	247.36		
16.8.14	EE-INSTE-C146	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	136.88	167.30	2,342.20	0.01 %	2,342.20		
16.8.15	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	76	12.36	15.10	1,147.60	0.01 %	1,147.60		
16.8.16	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	4	12.36	15.10	60.40	0.00 %	60.40		
16.8.17	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	28	12.96	15.84	443.52	0.00 %	443.52		
16.8.18	EE-INSTE-C431	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A/10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	44.17	53.98	53.98	0.00 %	53.98		
16.8.19	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1	15.78	19.28	19.28	0.00 %	19.28		
16.8.20	EE-INSTE-C158	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	44	83.73	102.34	4,502.96	0.02 %	4,502.96		
16.8.21	EE-INSTE-C1018	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V. INC. 05/2017. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	32	88.02	107.58	3,442.56	0.02 %	3,442.56		
16.8.22	EE-INSTE-C104	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	123.02	150.36	1,202.88	0.01 %	1,202.88		
16.8.23	EE-INSTE-C149	Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 25A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	223.04	272.62	1,908.34	0.01 %	1,908.34		
16.8.24	EE-INSTE-C151	Próprio	INTERRUPTOR TETRAPOLAR, 40A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	194.88	238.20	238.20	0.00 %	238.20		
16.9			ELETROCALHA PRÉ-GALVANIZADA		1		28,922.67	28,922.67	0.13 %	0.00		
16.9.1	EE-INSTE-C344	Próprio	SAÍDA DUPLA PARA ELETRODUTO 1" - ACESSÓRIO ELETROCALHA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50	17.09	20.88	1,044.00	0.00 %	1,044.00		
16.9.2	EE-INSTE-C424	Próprio	COTOVELO RETO 90° - PARA ELETROCALHA 50x50MM CHAPA 18 COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	27.42	33.51	234.57	0.00 %	234.57		
16.9.3	EE-INSTE-C540	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA 50x50MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	309.5	63.28	77.34	23,936.73	0.11 %	23,936.73		
16.9.4	EE-INSTE-C341	Próprio	TÊ HORIZONTAL RETO 90° COM TAMPA PARA ELETROCALHA 50x50 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	46.90	57.32	57.32	0.00 %	57.32		
16.9.5	EE-INSTE-C199	Próprio	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	326	8.05	9.83	3,204.58	0.01 %	3,204.58		
16.9.6	EE-INSTE-C552	Próprio	TAMPA DE ENCAIXE PARA COTOVELO RETO 90° - 50x50MM #18. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	10.63	12.99	90.93	0.00 %	90.93		
16.9.7	EE-INSTE-C342	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 50 X 50. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19	15.27	18.66	354.54	0.00 %	354.54		
16.10			ELETRODUTO PVC		1		83,409.31	83,409.31	0.38 %	0.00		
16.10.1	EE-INSTE-C906	Próprio	ABRACADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	62	9.14	11.17	692.54	0.00 %	692.54		
16.10.2	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	59.7	10.81	13.21	788.63	0.00 %	788.63		
16.10.3	EE-INSTE-C184	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	29	25.26	30.87	895.23	0.00 %	895.23		
16.10.4	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	125	11.77	14.38	1,797.50	0.01 %	1,797.50		
16.10.5	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	108.9	8.46	10.34	1,126.02	0.01 %	1,126.02		
16.10.6	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	1754	9.15	11.18	19,609.72	0.09 %	19,609.72		
16.10.7	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	860.6	9.15	11.18	9,621.50	0.04 %	9,621.50		
16.10.8	104780	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF: 09/2023	M	971	4.79	5.85	5,680.35	0.03 %	5,680.35		
16.10.9	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF: 09/2023	M	971	15.46	18.89	18,342.19	0.08 %	18,342.19		
16.10.10	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	226.9	12.61	15.41	3,496.52	0.02 %	3,496.52		
16.10.11	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	M	271.1	11.19	13.67	3,705.93	0.02 %	3,705.93		
16.10.12	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	M	276.4	16.58	20.26	5,599.86	0.03 %	5,599.86		
16.10.13	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF: 09/2024	m²	74.7	80.38	98.24	7,338.52	0.03 %	7,338.52		
16.10.14	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF: 08/2023	m²	74.7	20.67	25.26	1,886.92	0.01 %	1,886.92		
16.10.15	EE-INSTE-C906	Próprio	ABRACADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	84	9.14	11.17	938.28	0.00 %	938.28		
16.10.16	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	81.6	10.81	13.21	1,077.93	0.00 %	1,077.93		
16.10.17	EE-INSTE-C21	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZ. TIPO "D" COM CUNHA, DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	7.68	9.38	150.08	0.00 %	150.08		
16.10.18	EE-INSTE-C646	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"). APARENTE. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15.7	34.48	42.14	661.59	0.00 %	661.59		
16.11			LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS		1		91,094.07	91,094.07	0.42 %	0.00		
16.11.1	EE-INSTE-C477	Próprio	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, BASE E-27, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19	134.52	164.42	3,123.98	0.01 %	3,123.98		
16.11.2	EE-INSTE-C73	Próprio	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	414	64.58	78.93	32,677.02	0.15 %	32,677.02		
16.11.3	EE-INSTE-C77	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=7M, INCLUSIVE 2 REFLETORES LED 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	UN	13	2,667.87	3,260.93	42,392.09	0.19 %	42,392.09		
16.11.4	EE-INSTE-C697	Próprio	LÂMPADA COMPACTA DE LED 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	20.21	24.70	395.20	0.00 %	395.20		
16.11.5	EE-INSTE-C08	Próprio	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA OU EXTERNA, 100W, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22	141.84	173.37	3,814.14	0.02 %	3,814.14		
16.11.6	101637	SINAPI	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2020	UN	8	153.20	187.25	1,498.00	0.01 %	1,498.00		
16.11.7	EE-INSTE-C286	Próprio	REFLETOR LED, 40W BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17	55.95	68.38	1,162.46	0.01 %	1,162.46		
16.11.8	EE-INSTE-C290	Próprio	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA, 200W, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	291.21	355.94	5,339.10	0.02 %	5,339.10		
16.11.9	EE-INSTE-C152	Próprio	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, PARA PISO COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	141.56	173.02	692.08	0.00 %	692.08		
16.12			SERVIÇOS GERAIS		1		1,644,423.30	1,644,423.30	7.51 %	1,609,472.80		
16.12.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF: 09/2024	m²	283	80.38	98.24	27,801.92	0.13 %	27,801.92		
16.12.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF: 08/2023	m²	283	20.67	25.26	7,148.58	0.03 %	7,148.58		
16.12.3	103261	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2021 PSE	UN	80	16,459.47	20,118.41	1,609,472.80	7.35 %	1,609,472.80		
16.13			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO		1		31,679.39	31,679.39	0.14 %	0.00		

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético												NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)					
16.13.1	EE-INSTE-C222	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	757.99	926.49	2.779,47	0.01 %		2.779,47			
16.13.2	EE-INSTE-C223	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	1.561,23	1.908,29	19.082,90	0.09 %		19.082,90			
16.13.3	EE-INSTE-C155	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5	1.090,72	1.333,18	6.665,90	0.03 %		6.665,90			
16.13.4	EE-INSTE-C165	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.289,02	1.575,56	3.151,12	0.01 %		3.151,12			
16.14			SEGMENTO DE DUTO		1		94.742,76	94.742,76	0.43 %	0,00	94.742,76			
16.14.1	EE-INSTE-C179	Próprio	CABO PP TETRAPOLAR, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	514,8	11,81	14,43	7.428,56	0.03 %		7.428,56			
16.14.2	EE-INSTE-C167	Próprio	CABO PP TETRAPOLAR, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	254,1	13,67	16,70	4.243,47	0.02 %		4.243,47			
16.14.3	EE-INSTE-C534	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	610,5	43,52	53,19	32.472,49	0.15 %		32.472,49			
16.14.4	EE-INSTE-C535	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	610,5	67,81	82,88	50.598,24	0.23 %		50.598,24			
16.15			SISTEMA EMERGÊNCIA E SEGURANÇA		1		5.570,33	5.570,33	0.03 %	0,00	5.570,33			
16.15.1	EE-INSTPSCIP-C106	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 2,0CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.378,81	1.685,31	1.685,31	0.01 %		1.685,31			
16.15.2	EE-INSTPSCIP-C78	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.946,93	2.379,73	2.379,73	0.01 %		2.379,73			
16.15.3	EE-INFRAEST-C67	Próprio	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39, APOIADA EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP=5CM A 40CM DE PROFUNDIDADE, BALDRAME E CINTA DE RESPALDO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA DE CONCRETO 19X19X39, TRAVAMENTO COM AÇO CA50 DN 8MM, PREENCHIMENTO CONCRETO FCK = 15MPa, INCLUSO ACABAMENTO CHAPISCO/ EMBOÇO/ MASSA ACRILICA/ SELADOR ACRILICO/ TINTA LATEX ACRILICA	M²	1,92	641,43	784,01	1.505,29	0.01 %		1.505,29			
16.16			ENTRADA DE SERVIÇO E QGBT		1		135.633,21	135.633,21	0.62 %	122.989,32	12.643,89			
16.16.1	EE-INSTE-C901	Próprio	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO, POTÊNCIA TRANSFORMADORA 225KVA, CLASSE DE TENSÃO PRIMÁRIA 13,8 KV, CLASSE DE TENSÃO SECUNDÁRIA 220-127V	und	1	100.621,23	122.989,32	122.989,32	0.56 %	122.989,32	0,00			
16.16.2	EE-INSTE-C1001	Próprio	QGBT - 800A - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO, DIMENSÕES LIVRES INTERNAS MÍNIMAS DE: ALTURA 1200MM, LARGURA 800MM, E PROFUNDIDADE 250MM, COMPLETO, CONTENDO: BARRAMENTOS TRIFÁSICOS PRINCIPAL EM BARRA CHATA DE COBRE 2 X 5/16 885A, BARRAMENTO SECUNDÁRIO, ACRILICO E TERMO RETRÁTIL PARA PROTEÇÃO DOS BARRAMENTOS, ISOLADORES EM EPOXI PARA A FIXAÇÃO DOS BARRAMENTOS E DEMAIS ACESSÓRIOS (ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO CIRCUITOS, DIAGRAMA UNIFILAR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1	10.344,35	12.643,89	12.643,89	0.06 %		12.643,89			
16.17			SISTEMA DE ACIONAMENTO DE COMBATE A INCÊDIO		1		24.227,20	24.227,20	0.11 %	0,00	24.227,20			
16.17.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1	17,45	21,32	21,32	0.00 %		21,32			
16.17.2	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	12	30,04	36,71	440,52	0.00 %		440,52			
16.17.3	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	UN	6	46,22	56,49	338,94	0.00 %		338,94			
16.17.4	EE-INSTE-C726	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	46,42	56,73	56,73	0.00 %		56,73			
16.17.5	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	UN	5	37,29	45,57	227,85	0.00 %		227,85			
16.17.6	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	UN	6	43,85	53,59	321,54	0.00 %		321,54			
16.17.7	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	UN	3	46,22	56,49	169,47	0.00 %		169,47			
16.17.8	EE-INSTE-C537	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	41	12,40	15,15	621,15	0.00 %		621,15			
16.17.9	EE-INSTE-C31	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 2,9X25MM E BUCHA DE NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	42	5,13	6,27	263,34	0.00 %		263,34			
16.17.10	EE-INSTE-C32	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	159	4,75	5,80	922,20	0.00 %		922,20			
16.17.11	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	506	4,49	5,48	2.772,88	0.01 %		2.772,88			
16.17.12	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	1052,1	7,00	8,55	8.995,45	0.04 %		8.995,45			
16.17.13	EE-INSTH-C281	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 300X300X40 COM TAMPA E DRENO BRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7	237,84	290,71	2.034,97	0.01 %		2.034,97			
16.17.14	EE-LOGETEL-C22	Próprio	SUORTE E PLACA CEGA 4X2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13	15,53	18,98	246,74	0.00 %		246,74			
16.17.15	EE-INSTE-C201	Próprio	TAMPA METÁLICA CEGA PARA CONDULETE 4x2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	19,47	23,79	428,22	0.00 %		428,22			
16.17.16	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	3,7	9,15	11,18	41,36	0.00 %		41,36			
16.17.17	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF: 09/2023	M	3,7	15,46	18,89	69,89	0.00 %		69,89			
16.17.18	95728	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	M	72,4	24,64	30,11	2.179,96	0.01 %		2.179,96			
16.17.19	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF: 09/2024	m²	18,1	80,38	98,24	1.778,14	0.01 %		1.778,14			
16.17.20	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF: 08/2023	m²	18,1	23,73	29,00	524,90	0.00 %		524,90			
16.17.21	EE-INSTPSCIP-C37	Próprio	ABRACADEIRA TIPO "C" COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	143	6,77	8,27	1.182,61	0.01 %		1.182,61			
16.17.22	EE-INSTE-C21	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZ. TIPO "D" COM CUNHA, DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16	7,68	9,38	150,08	0.00 %		150,08			
16.17.23	EE-INSTE-C630	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	10,9	32,95	40,27	438,94	0.00 %		438,94			
17			REDE DE LÓGICA		1		186.363,86	186.363,86	0.85 %	27.873,98	158.489,88			
17.1			ACESSÓRIOS E CABEAMENTOS		1		33.014,60	33.014,60	0.15 %	27.873,98	5.140,62			
17.1.1	EE-LOGETEL-C21	Próprio	CONECTOR 4 PARES RJ45 - CAT5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	113	12,25	14,97	1.691,61	0.01 %		1.691,61			
17.1.2	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	UN	6	1.168,43	1.428,17	8.569,02	0.04 %	8.569,02	0,00			
17.1.3	EE-LOGETEL-C59	Próprio	SWITCH 10/100 BASE TX 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	6	2.422,40	2.960,89	17.765,34	0.08 %	17.765,34	0,00			
17.1.4	EE-LOGETEL-C15	Próprio	PATCH CORD RJ45 CAT5E 2,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24	28,74	35,12	842,88	0.00 %		842,88			
17.1.5	EE-LOGETEL-C03	Próprio	PATCH CORD RJ45 CAT5E 1,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24	27,20	33,24	797,76	0.00 %		797,76			
17.1.6	EE-INSTE-C622	Próprio	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UNI	1	121,86	148,94	148,94	0.00 %		148,94			
17.1.7	EE-LOGETEL-C01	Próprio	GUIA DE CABOS 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3	37,62	45,98	137,94	0.00 %		137,94			
17.1.8	EE-INSTE-C84	Próprio	ABRACADEIRA DE NYLON 150MM PARA AMARRAÇÃO DE CABOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	0,46	0,56	0,56	0.00 %		0,56			
17.1.9	EE-LOGETEL-C13	Próprio	BANDEJA 230MM PARA RACK- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	83,96	102,62	102,62	0.00 %		102,62			
17.1.10	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	103	11,27	13,77	1.418,31	0.01 %		1.418,31			
17.1.11	EE-LOGETEL-C98	Próprio	RACK ABERTO 20U 19" DE PISO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	1.259,61	1.539,62	1.539,62	0.01 %	1.539,62	0,00			
17.2			ACESSÓRIOS DE USO GERAL		1		9.702,88	9.702,88	0.04 %	0,00	9.702,88			
17.2.1	EE-SPDA-C58	Próprio	ARRUELA LISA 1/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1009	2,48	3,03	3.057,27	0.01 %		3.057,27			
17.2.2	EE-SPDA-C59	Próprio	ARRUELA LISA 3/8". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	145	1,05	1,28	185,60	0.00 %		185,60			
17.2.3	EE-LOGETEL-C49	Próprio	FITA METÁLICA PERFURADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	110,7	3,46	4,22	467,15	0.00 %		467,15			
17.2.4	EE-INSTE-C243	Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 3/8"x80 MM E BUCHA DE NYLON S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	145	6,40	7,82	1.133,90	0.01 %		1.133,90			
17.2.5	EE-INSTE-C203	Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO GALVANIZADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 5/16"x2" E BUCHA DE NYLON S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	183	6,01	7,34	1.343,22	0.01 %		1.343,22			
17.2.6	EE-INSTE-C271	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8"	UND	496	0,81	0,99	491,04	0.00 %		491,04			
17.2.7	EE-INSTE-C352	Próprio	PORCA SEXTAVADA 1/4"	UNID	145	0,57	0,69	100,05	0.00 %		100,05			
17.2.8	EE-SPDA-C60	Próprio	PORCA SEXTAVADA 3/8". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	145	5,08	6,20	899,00	0.00 %		899,00			

BRIETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -		EE NOVA BARRIO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético														NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)						
17.2.9	EE-LOGETEL-C34	Próprio	VERGALHAO ROSCA TOTAL 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145	11.43	13.97	2.025.65	0.01 %				2.025.65		
17.3			DISPOSITIVOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		1		92,584.55	92,584.55	0.42 %	0.00			92,584.55		
17.3.1	EE-LOGETEL-C57	Próprio	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	4812.2	14.56	17.79	85,609.03	0.39 %				85,609.03		
17.3.2	EE-INSTE-C239	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	Un	10	220.64	269.68	2,696.80	0.01 %				2,696.80		
17.3.3	EE-LOGETEL-C410	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA (PLACA) PARA CONDULETE	Un	103	30.96	37.84	3,897.52	0.02 %				3,897.52		
17.3.4	EE-LOGETEL-C411	Próprio	ALUMÍNIO 1 MODULO R45 3/4" SEM PINTURA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA (PLACA) PARA CONDULETE	UN	10	31.19	38.12	381.20	0.00 %				381.20		
17.4			ALUMÍNIO 2 MODULOS R45 3/4" SEM PINTURA ELETRODUTOS E ELETROCALHAS		1		51,061.83	51,061.83	0.23 %	0.00			51,061.83		
17.4.1	EE-LOGETEL-C37	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60	13.75	16.80	1,008.00	0.00 %				1,008.00		
17.4.2	EE-INSTE-C193	Próprio	SUORTE VERTICAL 200X100MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	160	25.47	31.13	4,980.80	0.02 %				4,980.80		
17.4.3	EE-INSTE-C189	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 200X100 #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	198.4	114.88	140.41	27,857.34	0.13 %				27,857.34		
17.4.4	EE-INSTE-C513	Próprio	TÉ HORIZONTAL 90 200X100MM #18 PARA ELETROCALHA COM TAMPA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	70.68	86.39	431.95	0.00 %				431.95		
17.4.5	EE-INSTE-C1028	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO ELETROCALHA 200X100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	7	41.21	50.37	352.59	0.00 %				352.59		
17.4.6	EE-INSTE-C198	Próprio	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	137	9.24	11.29	1,546.73	0.01 %				1,546.73		
17.4.7	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	614.4	11.77	14.38	8,835.07	0.04 %				8,835.07		
17.4.8	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	3.8	9.15	11.18	42.48	0.00 %				42.48		
17.4.9	104780	SINAPI	RASCO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	242.8	4.79	5.85	1,420.38	0.01 %				1,420.38		
17.4.10	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	242.8	15.46	18.89	4,586.49	0.02 %				4,586.49		
18			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		1		138,459.31	138,459.31	0.63 %	0.00			138,459.31		
18.1			BLOCO EDUCACIONAL		1		132,568.96	132,568.96	0.61 %	0.00			132,568.96		
18.1.1			EXTINTOR DE INCÊNDIO		1		2,352.55	2,352.55	0.01 %	0.00			2,352.55		
18.1.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	5	251.31	307.17	1,535.85	0.01 %				1,535.85		
18.1.1.2	EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	25.37	31.00	155.00	0.00 %				155.00		
18.1.1.3	EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	27.84	34.02	170.10	0.00 %				170.10		
18.1.1.4	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCD/DOSO) SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA	m²	5	80.44	98.32	491.60	0.00 %				491.60		
18.1.2			PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		1		2,853.37	2,853.37	0.01 %	0.00			2,853.37		
18.1.2.1	EE-INSTPSCIP-C02	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	25.37	31.00	155.00	0.00 %				155.00		
18.1.2.2	EE-INSTPSCIP-C04	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CASA DE BOMBA 15X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16.77	20.49	102.45	0.00 %				102.45		
18.1.2.3	EE-INSTPSCIP-C06	Próprio	PLACA M1 DE IDENTIFICAÇÃO DE TODOS OS PREVENTIVOS INSTALADOS NA EDIFICAÇÃO 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	74.10	90.65	453.25	0.00 %				453.25		
18.1.2.4	EE-INSTPSCIP-C03	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	25.37	31.00	465.00	0.00 %				465.00		
18.1.2.5	EE-INSTPSCIP-C33	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 20X30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42	25.37	31.00	1,302.00	0.01 %				1,302.00		
18.1.2.6	EE-INSTPSCIP-C24	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTOMIA DE 6GR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	47	16.44	20.09	944.23	0.00 %				944.23		
18.1.3			SISTEMA DE ALARME DE EMERGÊNCIA		1		2,436.98	2,436.98	0.01 %	0.00			2,436.98		
18.1.3.1	EE-INSTPSCIP-C07	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MANTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	91.82	112.23	561.15	0.00 %				561.15		
18.1.3.2	EE-INSTPSCIP-C08	Próprio	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA, INCLUSO PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5	89.93	109.92	549.60	0.00 %				549.60		
18.1.3.3	EE-INSTPSCIP-C09	Próprio	CENTRAL DE ALARME IPA, CAPACIDADE 12 LAÇOS, SEM BATERIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	617.98	755.35	755.35	0.00 %				755.35		
18.1.3.4	EE-INSTPSCIP-C10	Próprio	BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	149.71	182.49	365.98	0.00 %				365.98		
18.1.3.5	EE-INSTPSCIP-C11	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	16.77	20.49	102.45	0.00 %				102.45		
18.1.3.6	EE-INSTPSCIP-C53	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	16.77	20.49	102.45	0.00 %				102.45		
18.1.4			PLACA INDICAÇÃO SIRENE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SISTEMA E ACIONAMENTO DO HIDRANTE - PAREDE		1		121,405.90	121,405.90	0.55 %	0.00			121,405.90		
18.1.4.1	101914	SINAPI	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6	436.07	533.00	3,198.00	0.01 %				3,198.00		
18.1.4.2	92375	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6	58.99	72.10	432.60	0.00 %				432.60		
18.1.4.3	EE-INSTPSCIP-C22	Próprio	ACIONADOR MANUAL, LIGA-DESLIGA, BOTOEIRA, TIPO QUEBRA VIDRO, PARA AÇÃOAMENTO DA BOMBA DE HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6	76.14	93.06	558.36	0.00 %				558.36		
18.1.4.4	EE-INSTPSCIP-C45	Próprio	REGISTROVALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2 1/2, COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6	248.77	304.07	1,824.42	0.01 %				1,824.42		
18.1.4.5	EE-INSTPSCIP-C17	Próprio	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIMER PURA, COM 1 1/2", REVESTIDA INTERNAEMENTE, COM 1 LANCE DE 30M CADA - TIPO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6	1,017.23	1,243.36	7,460.16	0.03 %				7,460.16		
18.1.4.6	EE-INSTPSCIP-C18	Próprio	ADAPTADOR TORÇAO ENGATE RAPIDO 2 1/2" x 1 1/2" COM TAMPÃO E CORRENTE (INCÊNDIO), INCLUSIVE REDUÇÃO, E CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	417.87	510.76	3,064.56	0.01 %				3,064.56		
18.1.4.7	EE-INSTPSCIP-C19	Próprio	ESGUICHO JATO SÓLIDO REGULÁVEL - 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	192.48	235.26	1,411.56	0.01 %				1,411.56		
18.1.4.8	EE-INSTH-C105	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	286	180.99	221.22	63,268.92	0.29 %				63,268.92		
18.1.4.9	94473	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	21	99.88	122.08	2,563.68	0.01 %				2,563.68		
18.1.4.10	92642	SINAPI	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8	171.61	209.75	1,678.00	0.01 %				1,678.00		
18.1.4.11	92378	SINAPI	LUVIA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8	86.87	106.18	849.44	0.00 %				849.44		
18.1.4.12	99624	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3	554.49	677.75	2,033.25	0.01 %				2,033.25		
18.1.4.13	EE-INSTH-C066	Próprio	VALVULA DE SUÇÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	414.74	506.93	506.93	0.00 %				506.93		
18.1.4.14	105208	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1	258.06	315.42	315.42	0.00 %				315.42		
18.1.4.15	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2	256.27	313.23	626.46	0.00 %				626.46		
18.1.4.16	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCD/DOSO) QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 6.0 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	6	80.44	98.32	589.92	0.00 %				589.92		
18.1.4.17	EE-INSTPSCIP-C80	Próprio	BOMBA TRIFÁSICA 6 CV - 220/380V, INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1,846.62	2,257.12	2,257.12	0.01 %				2,257.12		
18.1.4.18	EE-INSTPSCIP-C79	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO LETRA H - 20X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	7,320.76	8,946.16	17,896.32	0.08 %				17,896.32		
18.1.4.19	EE-INSTPSCIP-C74	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO LETRA H - 20X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	18.32	22.39	134.34	0.00 %				134.34		
18.1.4.20	91222	SINAPI	RASCO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023	M	286	8.19	10.01	2,862.86	0.01 %				2,862.86		
18.1.4.21	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023	M	286	22.53	27.53	7,873.58	0.04 %				7,873.58		
18.1.5			SISTEMA E ACIONAMENTO DO HIDRANTE DE RECALQUE		1		3,520.16	3,520.16	0.02 %	0.00			3,520.16		

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)							 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
Orçamento Sintético											NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)			
18.1.5.1	101913	SINAPI	CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	342.09	418.13	418.13	0.00 %		418.13	
18.1.5.2	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	1	78.53	95.98	95.98	0.00 %		95.98	
18.1.5.3	94474	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"). INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1	108.04	132.05	132.05	0.00 %		132.05	
18.1.5.4	EE-INSTPSCIP-C18	Próprio	ADAPTADOR STORZ PARA ENGATE RÁPIDO 2 1/2" x 1 1/2" COM TAMPÃO E CORRENTE (INCÊNDIO), INCLUSIVE REDUÇÃO, E CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	417.87	510.76	510.76	0.00 %		510.76	
18.1.5.5	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	256.27	313.23	313.23	0.00 %		313.23	
18.1.5.6	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	554.49	677.75	677.75	0.00 %		677.75	
18.1.5.7	EE-INSTPSCIP-C21	Próprio	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,50X3,0X5 M, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA CHAPISCO, ASSENTAMENTO E REBOCO, TAMPA DE FERRO DIM. 60X40CM COM A INSCRIÇÃO INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	468.52	572.67	572.67	0.00 %		572.67	
18.1.5.8	EE-INSTPSCIP-C06	Próprio	CAIXA DE ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE - DIM 40X40CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	654.17	799.59	799.59	0.00 %		799.59	
18.2			REFEITÓRIO		1		1,886.74	1,886.74	0.01 %	0.00	1,886.74	
18.2.1			EXTINTOR DE INCÊNDIO		1		1,214.89	1,214.89	0.01 %	0.00	1,214.89	
18.2.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	1	251.31	307.17	307.17	0.00 %		307.17	
18.2.1.2	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	2	251.31	307.17	614.34	0.00 %		614.34	
18.2.1.3	EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	25.37	31.00	93.00	0.00 %		93.00	
18.2.1.4	EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	27.84	34.02	102.06	0.00 %		102.06	
18.2.1.5	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCDI/DOSOI)	m²	1	80.44	98.32	98.32	0.00 %		98.32	
18.2.2			SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA		1		408.72	408.72	0.00 %	0.00	408.72	
18.2.2.1	EE-INSTPSCIP-C03	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	25.37	31.00	31.00	0.00 %		31.00	
18.2.2.2	EE-INSTPSCIP-C33	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 20X30CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	25.37	31.00	217.00	0.00 %		217.00	
18.2.2.3	EE-INSTPSCIP-C24	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTOMIA DE 6CR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8	16.44	20.09	160.72	0.00 %		160.72	
18.2.3			SISTEMA DE ALARME DE EMERGÊNCIA		1		263.13	263.13	0.00 %	0.00	263.13	
18.2.3.1	EE-INSTPSCIP-C07	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	91.82	112.23	112.23	0.00 %		112.23	
18.2.3.2	EE-INSTPSCIP-C08	Próprio	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA, INCLUSO PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	89.93	109.92	109.92	0.00 %		109.92	
18.2.3.3	EE-INSTPSCIP-C11	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16.77	20.49	20.49	0.00 %		20.49	
18.2.3.4	EE-INSTPSCIP-C53	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - PLACA INDICAÇÃO SIRENE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16.77	20.49	20.49	0.00 %		20.49	
18.3			QUADRA POLIESPORTIVA		1		2,529.47	2,529.47	0.01 %	0.00	2,529.47	
18.3.1			EXTINTOR DE INCÊNDIO		1		941.02	941.02	0.00 %	0.00	941.02	
18.3.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	2	251.31	307.17	614.34	0.00 %		614.34	
18.3.1.2	EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	25.37	31.00	62.00	0.00 %		62.00	
18.3.1.3	EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	27.84	34.02	68.04	0.00 %		68.04	
18.3.1.4	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCDI/DOSOI)	m²	2	80.44	98.32	196.64	0.00 %		196.64	
18.3.2			SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA		1		1,588.45	1,588.45	0.01 %	0.00	1,588.45	
18.3.2.1	EE-INSTPSCIP-C02	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	25.37	31.00	124.00	0.00 %		124.00	
18.3.2.2	EE-INSTPSCIP-C03	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	25.37	31.00	124.00	0.00 %		124.00	
18.3.2.3	EE-INSTPSCIP-C05	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	59.92	73.24	73.24	0.00 %		73.24	
18.3.2.4	EE-INSTPSCIP-C70	Próprio	PLACA M2 DE INFORMATIVO DE POPULAÇÃO MÁXIMA NA EDIFICAÇÃO 13X23CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	42.52	51.97	51.97	0.00 %		51.97	
18.3.2.5	EE-INSTPSCIP-C107	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 24 LÂMPADAS LED DE 32 W, BATERIA DE LÍTIO, BLOCO AUTÔNOMO DE 960 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	248.56	303.81	1,215.24	0.01 %		1,215.24	
18.4			VESTIÁRIO		1		963.05	963.05	0.00 %	0.00	963.05	
18.4.1			EXTINTOR DE INCÊNDIO		1		470.51	470.51	0.00 %	0.00	470.51	
18.4.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	1	251.31	307.17	307.17	0.00 %		307.17	
18.4.1.2	EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	25.37	31.00	31.00	0.00 %		31.00	
18.4.1.3	EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	27.84	34.02	34.02	0.00 %		34.02	
18.4.1.4	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCDI/DOSOI)	m²	1	80.44	98.32	98.32	0.00 %		98.32	
18.4.2			SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA		1		492.54	492.54	0.00 %	0.00	492.54	
18.4.2.1	EE-INSTPSCIP-C02	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	25.37	31.00	155.00	0.00 %		155.00	
18.4.2.2	EE-INSTPSCIP-C03	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	25.37	31.00	62.00	0.00 %		62.00	
18.4.2.3	EE-INSTPSCIP-C33	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 20X30CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	25.37	31.00	155.00	0.00 %		155.00	
18.4.2.4	EE-INSTPSCIP-C24	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTOMIA DE 6CR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6	16.44	20.09	120.54	0.00 %		120.54	
18.5			PISCINA		1		511.09	511.09	0.00 %	0.00	511.09	
18.5.1			EXTINTOR DE INCÊNDIO		1		470.51	470.51	0.00 %	0.00	470.51	
18.5.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	1	251.31	307.17	307.17	0.00 %		307.17	
18.5.1.2	EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	25.37	31.00	31.00	0.00 %		31.00	
18.5.1.3	EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	27.84	34.02	34.02	0.00 %		34.02	
18.5.1.4	EE-PINT-C57	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO/PCDI/DOSOI)	m²	1	80.44	98.32	98.32	0.00 %		98.32	
18.5.2			SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA		1		40.58	40.58	0.00 %	0.00	40.58	
18.5.2.1	EE-INSTPSCIP-C04	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CASA DE BOMBA 15X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16.77	20.49	20.49	0.00 %		20.49	
18.5.2.2	EE-INSTPSCIP-C24	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTOMIA DE 6CR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	16.44	20.09	20.09	0.00 %		20.09	
19			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		1		212,790.20	212,790.20	0.97 %	0.00	212,790.20	
19.1			Acessórios Geral		1		31,729.11	31,729.11	0.14 %	0.00	31,729.11	
19.1.1	EE-SPDA-C14	Próprio	ABRAÇADEIRA COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	82	7.84	9.58	785.56	0.00 %		785.56	
19.1.2	EE-INSTE-C32	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON 36 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1448	4.75	5.80	8,398.40	0.04 %		8,398.40	
19.1.3	EE-SPDA-C21	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AÇO GALVANIZADO - CABEÇA SEXTAVADA, 1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E "PORCA SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	912	2.94	3.59	3,274.08	0.01 %		3,274.08	
19.1.4	EE-SPDA-C16	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	41	88.15	107.74	4,417.34	0.02 %		4,417.34	
19.1.5	EE-SPDA-C27	Próprio	CAIXA DE INSPECAO 4X2" EM PVC SUSPENSÃO, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	41	43.69	53.40	2,189.40	0.01 %		2,189.40	
19.1.6	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	41	51.21	62.59	2,566.19	0.01 %		2,566.19	
19.1.7	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	78	66.38	81.13	6,328.14	0.03 %		6,328.14	
19.1.8	EE-SPDA-C28	Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.	UN	41	10.00	12.22	501.02	0.00 %		501.02	
19.1.9	EE-SPDA-C07	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	78	34.29	41.91	3,268.98	0.01 %		3,268.98	

EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
SINOP													
SINAPI/MT - 12/2024													
22.23%													
NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)													
Orçamento Sintético													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS		
19.2			Captores e Condutores		1		181,061.09	181,061.09	0.83 %	0.00	181,061.09		
19.2.1	EE-SPDA-C24	Próprio	TERMINAL AEREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	135	43.00	52.55	7,094.25	0.03 %		7,094.25		
19.2.2	EE-SPDA-C13	Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	M	1600	30.37	37.12	59,392.00	0.27 %		59,392.00		
19.2.3	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2023	M	715	62.47	76.35	54,590.25	0.25 %		54,590.25		
19.2.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m²	162.5	80.38	98.24	15,964.00	0.07 %		15,964.00		
19.2.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO. AF 08/2023	m²	162.5	23.73	29.00	4,712.50	0.02 %		4,712.50		
19.2.6	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2022 PA	M	61.5	24.64	30.11	1,851.76	0.01 %		1,851.76		
19.2.7	EE-INSTE-C475	Próprio	ISOLADOR BARRA CHATA DE ALUMÍNIO FIXADO COM SELANTE POLIURETANO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1207	23.30	28.47	34,363.29	0.16 %		34,363.29		
19.2.8	EE-SPDA-C49	Próprio	PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO 50MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	82	20.22	24.71	2,026.22	0.01 %		2,026.22		
19.2.9	EE-INSTE-C319	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO PARA CABO 50 MM2. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	41	21.29	26.02	1,066.82	0.00 %		1,066.82		
20			ACESSIBILIDADE		1		109,386.84	109,386.84	0.50 %	0.00	109,386.84		
20.1			QUADRA POLIESPORTIVA		1		646.63	646.63	0.00 %	0.00	646.63		
20.1.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	m²	2.75	192.38	235.14	646.63	0.00 %		646.63		
20.2			REFEITÓRIO		1		7,781.32	7,781.32	0.04 %	0.00	7,781.32		
20.2.1	EE-SC-C17	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	4	262.70	321.09	1,284.36	0.01 %		1,284.36		
20.2.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	6	352.90	431.34	2,588.04	0.01 %		2,588.04		
20.2.3	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	6	339.23	414.64	2,487.84	0.01 %		2,487.84		
20.2.4	EE-SC-C04	Próprio	PLACA TÁTIL EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM ALTO RELEVO, DIM. 30X10CM, PARA AS PAREDES E PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4	76.59	93.61	374.44	0.00 %		374.44		
20.2.5	EE-SC-C05	Próprio	PLACA EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM VINIL, DIM. 30X10CM, PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7	122.33	149.52	1,046.64	0.00 %		1,046.64		
20.3			VESTIÁRIO		1		10,198.13	10,198.13	0.05 %	0.00	10,198.13		
20.3.1	EE-SC-C17	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	4	262.70	321.09	1,284.36	0.01 %		1,284.36		
20.3.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	14	352.90	431.34	6,038.76	0.03 %		6,038.76		
20.3.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	7.75	185.06	226.19	1,752.97	0.01 %		1,752.97		
20.3.4	EE-SC-C04	Próprio	PLACA TÁTIL EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM ALTO RELEVO, DIM. 30X10CM, PARA AS PAREDES E PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4	76.59	93.61	374.44	0.00 %		374.44		
20.3.5	EE-SC-C05	Próprio	PLACA EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM VINIL, DIM. 30X10CM, PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5	122.33	149.52	747.60	0.00 %		747.60		
20.4			BLOCO EDUCACIONAL		1		90,760.76	90,760.76	0.41 %	0.00	90,760.76		
20.4.1	EE-SC-C17	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	12	262.70	321.09	3,853.08	0.02 %		3,853.08		
20.4.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	26	352.90	431.34	11,214.84	0.05 %		11,214.84		
20.4.3	EE-SC-C04	Próprio	PLACA TÁTIL EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM ALTO RELEVO, DIM. 30X10CM, PARA AS PAREDES E PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	50	76.59	93.61	4,680.50	0.02 %		4,680.50		
20.4.4	EE-SC-C05	Próprio	PLACA EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM VINIL, DIM. 30X10CM, PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	50	122.33	149.52	7,476.00	0.03 %		7,476.00		
20.4.5	EE-SC-C73	Próprio	MAPA TÁTIL EM ACRILICO DIMENSÕES 60X90CM, COM PEDESTAL QUADRADO EM ALUMINIO PARAFUSADA H=1,04M, COM PINTURA ELETROSTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	1	1,773.72	2,168.01	2,168.01	0.01 %		2,168.01		
20.4.6	EE-REVST-C97	Próprio	PISO PODOTATIL DIRECIONAL/ALERTA EM PORCELANATO 25X25CM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M²	68.69	730.93	893.41	61,368.33	0.28 %		61,368.33		
21			BASE RESERVATÓRIO (20m²)		1		9,150.41	9,150.41	0.04 %	0.00	9,150.41		
21.1			ITENS GERAIS		1		3,155.03	3,155.03	0.01 %	0.00	3,155.03		
21.1.1	EE-INFRAEST-C18	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 40CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA (EXCLUSIVE CONCRETO E ARMADURA)	M	20	98.26	120.10	2,402.00	0.01 %		2,402.00		
21.1.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	2.33	133.35	162.99	379.76	0.00 %		379.76		
21.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	4.24	5.90	7.21	30.57	0.00 %		30.57		
21.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	4.24	44.18	54.00	228.96	0.00 %		228.96		
21.1.5	EE-SP-C18	Próprio	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECÂNICO	m²	0.85	11.21	13.70	11.64	0.00 %		11.64		
21.1.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	20.7	3.09	3.77	78.03	0.00 %		78.03		
21.1.7	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	2.07	9.52	11.63	24.07	0.00 %		24.07		
21.2			ESTACA ESCAVADA		1		3,076.74	3,076.74	0.01 %	0.00	3,076.74		
21.2.1	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	1.23	609.80	745.35	916.78	0.00 %		916.78		
21.2.2	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF 09/2021 PS	KG	39.4	16.48	20.14	793.51	0.00 %		793.51		
21.2.3	95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF 09/2021 PS	KG	56.8	13.68	16.72	949.69	0.00 %		949.69		
21.2.4	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m²	1.23	277.21	338.83	416.76	0.00 %		416.76		
21.3			BLOCO DE COROAMENTO		1		2,918.64	2,918.64	0.01 %	0.00	2,918.64		
21.3.1	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	3.65	181.14	221.40	808.11	0.00 %		808.11		
21.3.2	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	1.48	609.80	745.35	1,103.11	0.01 %		1,103.11		
21.3.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	14.3	20.17	24.65	352.49	0.00 %		352.49		
21.3.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	6.8	18.47	22.57	153.47	0.00 %		153.47		
21.3.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m²	1.48	277.21	338.83	501.46	0.00 %		501.46		
22			CISTERNA 40 m³ - EM CONCRETO ARMADO		1		56,768.03	56,768.03	0.26 %	0.00	56,768.03		
22.1	102292	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	m³	56.86	7.28	8.89	505.48	0.00 %		505.48		
22.2	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	m²	29.16	3.14	3.83	111.68	0.00 %		111.68		
22.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	29.16	41.38	50.57	1,474.62	0.01 %		1,474.62		
22.4	EE-SP-C18	Próprio	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECÂNICO	m²	8.11	11.21	13.70	111.10	0.00 %		111.10		
22.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	109.26	38.94	47.59	5,199.68	0.02 %		5,199.68		
22.6	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	m²	29.16	76.55	93.56	2,728.20	0.01 %		2,728.20		
22.7	100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. 10 UTILIZAÇÕES. AF 11/2024	m²	80.1	46.94	57.37	4,595.33	0.02 %		4,595.33		
22.8	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	m³	13.85	884.09	1,080.62	14,966.58	0.07 %		14,966.58		
22.9	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	41.8	14.78	18.06	754.90	0.00 %		754.90		
22.10	100342	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 11/2024	KG	572.3	17.56	21.46	12,281.55	0.06 %		12,281.55		
22.11	100344	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 11/2024	KG	572.3	13.38	16.35	9,357.10	0.04 %		9,357.10		

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BARRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
Orçamento Sintético												NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)					
22.12	100343	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 11/2024	KG	179.5	15.89	19.42	3,485.89	0.02 %		3,485.89			
22.13	EE-INFRAEST-C88	Próprio	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138, CA-60. URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	KG	66	14.83	18.12	1,195.92	0.01 %		1,195.92			
23					1		140,747.03	140,747.03	0.64 %	47,532.94	93,214.09			
23.1			IMPLANTACAO GERAL		1		124,094.87	124,094.87	0.57 %	30,880.78	93,214.09			
23.1.1	EE-SC-C22	Próprio	BANCO EM MADEIRA DE LEI DIM. C=1,82M L=0,4M E H=0,50M, INCLUSO ACESSÓRIOS E FIXAÇÕES, ESTRUTURA DE METALON 5X5CM (COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICA COR PRETA NO METALON), MADEIRAMENTO E=2CM COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE- FORNECIMENTO F INSTALACAO BICICLETARIO METÁLICO, CONFORME PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19	699.83	855.40	16,252.60	0.07 %		16,252.60			
23.1.2	EE-SC-C21	Próprio	BICICLETARIO METÁLICO, CONFORME PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	749.96	916.67	1,833.34	0.01 %	1,833.34	0.00			
23.1.3	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	m²	1458.48	19.39	23.70	34,565.97	0.16 %		34,565.97			
23.1.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 07/2024	UN	37	121.64	148.68	5,501.16	0.03 %	5,501.16	0.00			
23.1.5	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 07/2024	UN	8	389.47	476.04	3,808.32	0.02 %	3,808.32	0.00			
23.1.6	103193	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF 10/2021	UN	1	1,962.29	2,398.50	2,398.50	0.01 %	2,398.50	0.00			
23.1.7	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1	4,871.23	5,954.10	5,954.10	0.03 %	5,954.10	0.00			
23.1.8	103191	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF 10/2021	UN	1	2,389.92	2,921.19	2,921.19	0.01 %	2,921.19	0.00			
23.1.9	103209	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1	2,826.66	3,455.02	3,455.02	0.02 %	3,455.02	0.00			
23.1.10	103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1	4,098.14	5,009.15	5,009.15	0.02 %	5,009.15	0.00			
23.1.11	EE-SC-C172	Próprio	BANCO 04 - BANCO EM CONCRETO ARMADO E ALVENARIA ESTRUTURAL, RPA APARELHADA ENVERNIZADA COM FIXAÇÕES POR ADESIVO MONOCOMPONENTE, COM 02 ASSENTOS DE 3,90x0,60M - MESA CENTRAL DE 2,50x0,60M E 02 CANTEIROS LATERAIS DE 1,40x1,40M	UN	6	5,780.84	7,065.92	42,395.52	0.19 %		42,395.52			
23.2			BLOCO EDUCACIONAL		1		16,652.16	16,652.16	0.08 %	16,652.16	0.00			
23.2.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 07/2024	UN	112	121.64	148.68	16,652.16	0.08 %	16,652.16	0.00			
24			PORTICO DE CONCRETO		1		19,217.87	19,217.87	0.09 %	19,217.87	0.00			
24.1			SERVICOS GERAIS		1		3,401.25	3,401.25	0.02 %	3,401.25	0.00			
24.1.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m²	10.44	133.35	162.99	1,701.61	0.01 %	1,701.61	0.00			
24.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m²	2.54	97.14	118.73	301.57	0.00 %	301.57	0.00			
24.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	14.46	5.90	7.21	104.25	0.00 %	104.25	0.00			
24.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	14.48	44.18	54.00	781.92	0.00 %	781.92	0.00			
24.1.5	EE-SP-C18	Próprio	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECÂNICO	m²	10.74	11.21	13.70	147.13	0.00 %	147.13	0.00			
24.1.6	100981	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ PARA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	3.15	9.52	11.63	36.63	0.00 %	36.63	0.00			
24.1.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	31.5	3.09	3.77	118.75	0.00 %	118.75	0.00			
24.1.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 08/2023	m²	4.4	38.94	47.59	209.39	0.00 %	209.39	0.00			
24.2			SAPATAS		1		3,326.04	3,326.04	0.02 %	3,326.04	0.00			
24.2.1	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	5.03	181.14	221.40	1,113.64	0.01 %	1,113.64	0.00			
24.2.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1.2.3.2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	1.33	609.80	745.35	991.31	0.00 %	991.31	0.00			
24.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	1.33	277.21	338.83	450.64	0.00 %	450.64	0.00			
24.2.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	19.5	15.26	18.65	363.67	0.00 %	363.67	0.00			
24.2.5	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	24.3	13.70	16.74	406.78	0.00 %	406.78	0.00			
24.3			VIGAS BALDRAMES		1		2,305.59	2,305.59	0.01 %	2,305.59	0.00			
24.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	4.4	71.99	87.99	387.15	0.00 %	387.15	0.00			
24.3.2	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	0.92	609.80	745.35	685.72	0.00 %	685.72	0.00			
24.3.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	0.92	277.21	338.83	311.72	0.00 %	311.72	0.00			
24.3.4	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	7.15	17.20	21.02	150.29	0.00 %	150.29	0.00			
24.3.5	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	13.08	16.24	19.85	259.63	0.00 %	259.63	0.00			
24.3.6	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	11.23	15.26	18.65	209.43	0.00 %	209.43	0.00			
24.3.7	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	18.02	13.70	16.74	301.65	0.00 %	301.65	0.00			
24.4			PILARES		1		7,986.39	7,986.39	0.04 %	7,986.39	0.00			
24.4.1	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLS, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	28.12	107.07	130.87	3,680.06	0.02 %	3,680.06	0.00			
24.4.2	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	2.18	609.80	745.35	1,624.86	0.01 %	1,624.86	0.00			
24.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	2.18	277.21	338.83	738.64	0.00 %	738.64	0.00			
24.4.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	30.8	14.78	18.06	556.24	0.00 %	556.24	0.00			
24.4.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	110.75	10.25	12.52	1,386.59	0.01 %	1,386.59	0.00			
24.5			VIGAS		1		2,198.60	2,198.60	0.01 %	2,198.60	0.00			
24.5.1	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	0.51	609.80	745.35	380.12	0.00 %	380.12	0.00			
24.5.2	92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	m²	5.17	206.77	252.73	1,306.61	0.01 %	1,306.61	0.00			
24.5.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	0.51	277.21	338.83	172.80	0.00 %	172.80	0.00			
24.5.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	2.17	13.50	16.50	35.80	0.00 %	35.80	0.00			
24.5.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	20.45	12.14	14.83	303.27	0.00 %	303.27	0.00			
25			TOTEM		1		9,429.61	9,429.61	0.04 %	9,429.61	0.00			
25.1			INFRAESTRUTURA		1		3,184.18	3,184.18	0.01 %	3,184.18	0.00			
25.1.1			ITENS GERAIS		1		613.32	613.32	0.00 %	613.32	0.00			
25.1.1.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m²	2.4	133.35	162.99	391.17	0.00 %	391.17	0.00			
25.1.1.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	1.6	5.90	7.21	11.53	0.00 %	11.53	0.00			
25.1.1.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO	m²	1.6	44.18	54.00	86.40	0.00 %	86.40	0.00			

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)									 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP		
	Orçamento Sintético										NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS	
	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total				Peso (%)
25.1.1.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF: 08/2023	m²	1.58	23.73	29.00	45.82	0.00 %	45.82	0.00		
25.1.1.5	100981	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	1.15	9.52	11.63	13.37	0.00 %	13.37	0.00		
25.1.1.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M². EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	17.25	3.09	3.77	65.03	0.00 %	65.03	0.00		
25.1.2			SAPATAS		1		2,570.86	2,570.86	0.01 %	2,570.86	0.00		
25.1.2.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 01/2024	m²	7.86	82.24	100.52	790.08	0.00 %	790.08	0.00		
25.1.2.2	EE-INFRAEST-C01	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0.82	908.52	1,110.48	910.59	0.00 %	910.59	0.00		
25.1.2.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	8.1	20.17	24.65	199.66	0.00 %	199.66	0.00		
25.1.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	17.7	14.89	18.20	322.14	0.00 %	322.14	0.00		
25.1.2.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	24.5	11.64	14.22	348.39	0.00 %	348.39	0.00		
25.2			SUPERESTRUTURA		1		3,005.12	3,005.12	0.01 %	3,005.12	0.00		
25.2.1			PILARES		1		3,005.12	3,005.12	0.01 %	3,005.12	0.00		
25.2.1.1	92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	m²	8.94	73.47	89.80	802.81	0.00 %	802.81	0.00		
25.2.1.2	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022	m³	0.92	1.173.45	1.434.30	1.319.55	0.01 %	1.319.55	0.00		
25.2.1.3	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	7.8	14.78	18.06	140.86	0.00 %	140.86	0.00		
25.2.1.4	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	17.44	12.14	14.83	258.63	0.00 %	258.63	0.00		
25.2.1.5	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	38.6	10.25	12.52	483.27	0.00 %	483.27	0.00		
25.3			PINTURA E PLACA		1		3,240.31	3,240.31	0.01 %	3,240.31	0.00		
25.3.1	EE-SC-C42	Próprio	PINTURA ARTÍSTICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM TINTA ACRILICA - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (TOTEM)	M²	1.64	74.13	90.60	148.58	0.00 %	148.58	0.00		
25.3.2	EE-SC-C15	Próprio	PLACA DE INAUGURACAO AÇO ESCOVADO, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	0.48	5.031.19	6.149.62	2.951.81	0.01 %	2.951.81	0.00		
25.3.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF: 03/2024	m²	5.43	17.79	21.74	118.04	0.00 %	118.04	0.00		
25.3.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	5.43	3.30	4.03	21.88	0.00 %	21.88	0.00		
26			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1		297.765.93	297.765.93	1.36 %	22.699.97	275.065.96		
26.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		19.434.37	19.434.37	0.09 %	0.00	19.434.37		
26.1.1	EE-SC-C38	Próprio	MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS - PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	4.488.03	5.485.71	5.485.71	0.03 %		5.485.71		
26.1.2	EECH-C174	Próprio	PLACA DE INAUGURACAO AÇO ESCOVADO 80 X 80 CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1	2.506.96	3.064.25	3.064.25	0.01 %		3.064.25		
26.1.3	EE-SC-C48	Próprio	EXECUÇÃO DE ABRIGO PARA RESÍDUOS SÓLIDOS, INCLUSIVE PORTÃO, FECHADURA E CADEADO.	UN	1	8.904.86	10.884.41	10.884.41	0.05 %		10.884.41		
26.2			PISCINA		1		23.239.30	23.239.30	0.11 %	0.00	23.239.30		
26.2.1	EE-SP-C117	Próprio	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	2.937.60	3.590.62	17.953.10	0.08 %		17.953.10		
26.2.2	EE-SP-C116	Próprio	ESCALA METÁLICA DE AÇO INOX ACESSO A PISCINA - ATÉ 4 DEGRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	1.081.20	1.321.55	5.286.20	0.02 %		5.286.20		
26.3			QUADRA POLIESPORTIVA		1		17.199.44	17.199.44	0.08 %	0.00	17.199.44		
26.3.1	EE-SC-C23	Próprio	PINTURA ARTÍSTICA EM SUPERFÍCIE METÁLICA COM TINTA ESMALTE - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (QITÃO DA QUADRA)	M²	18.4	87.17	106.54	1.960.33	0.01 %		1.960.33		
26.3.2	EE-SC-C20	Próprio	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80X1,20M, COM ARO DE METAL E REDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	4.492.91	5.491.68	5.491.68	0.03 %		5.491.68		
26.3.3	EECH-C147	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/PUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1	4.088.60	4.997.49	4.997.49	0.02 %		4.997.49		
26.3.4	EE-SC-C14	Próprio	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, COM GANCHOS DE FIXAÇÃO COR BICA, CARRETELHA EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINT BICA, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM, ANEL PARA CABO DE AÇO, ROLDANA, INCLUSIVE TAMPA NIVELADA COM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CJ	1	2.490.12	3.043.67	3.043.67	0.01 %		3.043.67		
26.3.5	EE-REVST-C04	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO	m²	32.75	42.63	52.10	1.706.27	0.01 %		1.706.27		
26.4			REFEITÓRIO		1		46.530.20	46.530.20	0.21 %	15.914.09	30.616.11		
26.4.1	EE-SC-C41	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, FIXADO COM SILICONE, SEM MOLDURA	m²	0.4	714.30	873.08	349.23	0.00 %		349.23		
26.4.2	EE-INSTH-C71	Próprio	BEBEDOURO ACESSÍVEL - EQUIPAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.775.87	3.392.94	3.392.94	0.02 %		3.392.94		
26.4.3	EE-SC-C122	Próprio	COIFA EM INOX (1,65X1,40 M) PARA COZINHA - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	UN	1	22.502.45	27.504.74	27.504.74	0.13 %		27.504.74		
26.4.4	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2	1.129.90	1.381.07	2.762.14	0.01 %		2.762.14		
26.4.5	EE-GAS-C16	Próprio	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP PARA 02 CILINDROS COM CAPACIDADE DE P45, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS, PORTÃO TELA DE ARAME GALVANIZADO, ALAMBRADO EXTERNO COM PORTÃO EXTERNO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC.	UN	1	10.243.93	12.521.15	12.521.15	0.06 %		12.521.15		
26.5			VESTIÁRIO		1		4.927.37	4.927.37	0.02 %	0.00	4.927.37		
26.5.1	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2	1.129.90	1.381.07	2.762.14	0.01 %		2.762.14		
26.5.2	EE-SC-C41	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, FIXADO COM SILICONE, SEM MOLDURA	m²	2.48	714.30	873.08	2.165.23	0.01 %		2.165.23		
26.6			BLOCO EDUCACIONAL		1		186.435.25	186.435.25	0.85 %	6.785.88	179.649.37		
26.6.1	EE-SC-C41	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, FIXADO COM SILICONE, SEM MOLDURA	m²	9.16	714.30	873.08	7.997.41	0.04 %		7.997.41		
26.6.2	EE-INSTH-C71	Próprio	BEBEDOURO ACESSÍVEL - EQUIPAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	2.775.87	3.392.94	6.785.88	0.03 %	6.785.88	0.00		
26.6.3	EE-SP-C152	Próprio	QUADRO DE VIDRO TEMPERADO SERIGRAFADO 6MM COM FUNDO ADESIVADO DE BRANCO MEDINDO 1,60X1,00M, COM CANTOS ARREDONDADOS E LAPIDADOS, FIXADO ATRAVES DE ESPAÇADORES EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62	2.265.06	2.768.58	171.651.96	0.78 %		171.651.96		
27			LIMPEZA GERAL		1		28.973.70	28.973.70	0.13 %	0.00	28.973.70		
27.1			IMPLANTAÇÃO GERAL		1		2.090.34	2.090.34	0.01 %	0.00	2.090.34		
27.1.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	325.91	4.34	5.30	1.727.32	0.01 %		1.727.32		
27.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	32.5	9.14	11.17	363.02	0.00 %		363.02		
27.2			CASA DE MÁQUINA		1		149.33	149.33	0.00 %	0.00	149.33		
27.2.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	23.33	4.34	5.30	123.64	0.00 %		123.64		
27.2.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	2.3	9.14	11.17	25.69	0.00 %		25.69		
27.3			PISCINA		1		1.691.10	1.691.10	0.01 %	0.00	1.691.10		
27.3.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	312.5	4.34	5.30	1.656.25	0.01 %		1.656.25		
27.3.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	3.12	9.14	11.17	34.85	0.00 %		34.85		
27.4			QUADRA POLIESPORTIVA		1		3.808.07	3.808.07	0.02 %	0.00	3.808.07		
27.4.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	711.13	4.34	5.30	3.768.98	0.02 %		3.768.98		
27.4.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	3.5	9.14	11.17	39.09	0.00 %		39.09		

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP								 SEDUC-MT	ATENDIMENTO A NOTA TÉCNICA Nº 2822294/2022/CODAN/CGEST/DIGAP	
MUNICÍPIO -	SINOP										
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024										
BDI -	22.23%										
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
Orçamento Sintético											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	NÃO-FINAN.	FINANCIÁVEIS
27.5			REFEITÓRIO		1		2,714.70	2,714.70	0.01 %	0.00	2,714.70
27.5.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	506.94	4.34	5.30	2,686.78	0.01 %		2,686.78
27.5.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	2.5	9.14	11.17	27.92	0.00 %		27.92
27.6			VESTIÁRIO		1		534.99	534.99	0.00 %	0.00	534.99
27.6.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	91.46	4.34	5.30	484.73	0.00 %		484.73
27.6.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	4.5	9.14	11.17	50.26	0.00 %		50.26
27.7			BLOCO EDUCACIONAL		1		17,985.17	17,985.17	0.08 %	0.00	17,985.17
27.7.1	EE-SC-C83	Próprio	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	m²	3323.88	4.34	5.30	17,616.56	0.08 %		17,616.56
27.7.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	m³	33	9.14	11.17	368.61	0.00 %		368.61
28			PROJETOS - COMPATIBILIZAÇÃO		1		529,045.46	529,045.46	2.42 %	529,045.46	0.00
28.1	EE-ST-C04	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E URBANIZAÇÃO	M²	9332.96	1.49	1.82	16,985.98	0.08 %	16,985.98	0.00
28.2	EE-ST-C05	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO ARQUITETÔNICO	M²	5485.15	31.82	38.89	213,317.48	0.97 %	213,317.48	0.00
28.3	EE-ST-C01	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO ESTRUTURAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSO FUNDACÕES	M²	5485.15	12.54	15.32	84,032.49	0.38 %	84,032.49	0.00
28.4	EE-ST-C02	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	M²	5485.15	12.54	15.32	84,032.49	0.38 %	84,032.49	0.00
28.5	EE-SC-C88	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	M²	5485.15	5.88	7.18	39,383.37	0.18 %	39,383.37	0.00
28.6	EE-SC-C161	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO HIDROSANITÁRIO, INCLUSO TRATAMENTO DOS EFLUENTES	M²	5485.15	6.49	7.93	43,497.23	0.20 %	43,497.23	0.00
28.7	EE-ST-C03	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	M²	5485.15	6.44	7.87	43,168.13	0.20 %	43,168.13	0.00
	EE-SC-C107	Próprio	PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / ALARME / SEGURANÇA / SONORIZAÇÃO (REFORMA)	m²	3922.28	0.97	1.18	4,628.29	0.02 %	4,628.29	0.00
29			MOBILIÁRIO E PLANEJADOS		1		439,810.59	439,810.59	4.01 %	439,810.59	0.00
29.1	EE-SE-C27	Próprio	SERVIÇO DE MARCENARIA PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE MÓVEIS SOB MEDIDA, INCLUINDO ARMÁRIOS ABERTOS, AÉREOS E EMBUTIDOS (COM PORTAS DE ABRIR, CORRER OU GAVETAS), MESAS, BANCADAS, PRATELEIRAS, RIPADOS E PAINÉIS, UTILIZANDO PLACAS DE MDF EM DIVERSOS CORES, ESPESSURAS DE 15MM A 25MM COM TEXTURAS DIVERSAS (CONFORME PROJETO), O FORNECIMENTO E A INSTALAÇÃO SERÃO REALIZADOS EXCLUSIVAMENTE COM BASE NO PROJETO E DETALHAMENTO EXECUTIVO APRESENTADO - COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO PRESTADO	m²	702.73	512.04	625.86	439,810.59	2.01 %	439,810.59	0.00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS >>>								R\$ 21,466,535.91		R\$ 2.933.918.76	R\$ 18.532.617.15

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
SUOB/SAIP/SEDUC/MT

CRONOGRAMA

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	100.00%	11.11%	11.11%	11.11%	11.11%	11.11%	11.11%	11.11%	11.11%	11.12%
		R\$ 373,609.26	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,507.99	R\$ 41,545.35
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100.00%	50.00%	50.00%							
		R\$ 274,545.56	R\$ 137,272.78	R\$ 137,272.78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	DEMOLIÇÕES	100.00%	100.00%	0.00%							
		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	MAQUINAS E FERRAMENTAS	100.00%	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%					
		R\$ 13,103.24	R\$ 3,275.81	R\$ 3,275.81	R\$ 3,275.81	R\$ 3,275.81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5	SERVIÇOS DE ESTRUTURA	100.00%	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%					
		R\$ 6,961,164.04	R\$ 1,740,291.01	R\$ 1,740,291.01	R\$ 1,740,291.01	R\$ 1,740,291.01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6	ESTRUTURA METALICA	100.00%			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%			
		R\$ 1,232,519.95	R\$ -	R\$ -	R\$ 308,129.99	R\$ 308,129.99	R\$ 308,129.99	R\$ 308,129.99	R\$ 308,129.99	R\$ -	R\$ -
7	COBERTURA	100.00%			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%		
		R\$ 1,196,409.60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 299,102.40	R\$ 299,102.40	R\$ 299,102.40	R\$ 299,102.40	R\$ -	R\$ -
8	ALVENARIA, DIVISÓRIAS e VEDAÇÕES	100.00%		25.00%	25.00%	25.00%	25.00%				
		R\$ 87,047.57	R\$ -	R\$ 21,761.89	R\$ 21,761.89	R\$ 21,761.89	R\$ 21,761.89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
9	PAVIMENTAÇÕES	100.00%			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%			
		R\$ 1,881,883.60	R\$ -	R\$ -	R\$ 470,470.90	R\$ 470,470.90	R\$ 470,470.90	R\$ 470,470.90	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10	REVESTIMENTO E FORRO	100.00%			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%			
		R\$ 1,701,076.71	R\$ -	R\$ -	R\$ 425,269.18	R\$ 425,269.18	R\$ 425,269.18	R\$ 425,269.18	R\$ -	R\$ -	R\$ -
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	100.00%						25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
		R\$ 71,731.21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,932.80	R\$ 17,932.80	R\$ 17,932.80	R\$ 17,932.80
12	PINTURA	100.00%						25.00%	25.00%	35.00%	15.00%
		R\$ 949,255.42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 237,313.86	R\$ 237,313.86	R\$ 332,239.40	R\$ 142,388.31
13	ESQUADRIA E FERRAGENS	100.00%				25.00%	25.00%	25.00%	25.00%		
		R\$ 706,589.94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 176,647.49	R\$ 176,647.49	R\$ 176,647.49	R\$ 176,647.49	R\$ -	R\$ -
14	PEDRAS (PINGADEIRAS E SOLEIRAS)	100.00%				30.00%	40.00%	30.00%			
		R\$ 393,124.27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 117,937.28	R\$ 157,249.71	R\$ 117,937.28	R\$ -	R\$ -	R\$ -
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100.00%		20.00%	20.00%	20.00%	20.00%	10.00%			10.00%
		R\$ 710,818.34	R\$ -	R\$ 142,163.67	R\$ 142,163.67	R\$ 142,163.67	R\$ 142,163.67	R\$ 71,081.83	R\$ -	R\$ -	R\$ 71,081.83
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100.00%		20.00%	20.00%	20.00%	20.00%	10.00%			10.00%
		R\$ 2,732,729.99	R\$ -	R\$ 546,546.00	R\$ 546,546.00	R\$ 546,546.00	R\$ 546,546.00	R\$ 273,273.00	R\$ -	R\$ -	R\$ 273,273.00
17	REDE DE LÓGICA	100.00%						25.00%	25.00%	40.00%	10.00%
		R\$ 186,363.86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 46,590.97	R\$ 46,590.97	R\$ 74,545.54	R\$ 18,636.39
18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	100.00%			20.00%	20.00%	20.00%	20.00%			20.00%
		R\$ 138,459.31	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,691.86	R\$ 27,691.86	R\$ 27,691.86	R\$ 27,691.86	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,691.86
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	100.00%							30.00%	40.00%	30.00%
		R\$ 212,790.20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 63,837.06	R\$ 85,116.08	R\$ 63,837.06
20	ACESSIBILIDADE	100.00%					20.00%	20.00%	20.00%	30.00%	10.00%
		R\$ 109,386.84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21,877.37	R\$ 21,877.37	R\$ 21,877.37	R\$ 32,816.05	R\$ 10,938.68
21	BASE RESERVATÓRIO (20m³)	100.00%	100.00%								
		R\$ 9,150.41	R\$ 9,150.41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22	CISTERNA 40 m³ - EM CONCRETO ARMADO	100.00%	100.00%								
		R\$ 56,768.03	R\$ 56,768.03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
23	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	100.00%							30.00%	60.00%	10.00%
		R\$ 140,747.03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,224.11	R\$ 84,448.22	R\$ 14,074.70
24	PORTICO DE CONCRETO	100.00%									100.00%
		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
25	TOTEM	100.00%									100.00%
		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
26	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100.00%								50.00%	50.00%
		R\$ 297,765.93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,882.97	R\$ 148,882.97
27	LIMPEZA GERAL	100.00%									100.00%
		R\$ 28,973.70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,973.70
28	PROJETOS - COMPATIBILIZAÇÃO	100.00%									100.00%
		R\$ 529,045.46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 529,045.46
29	MOBILIÁRIO E PLANEJADOS	100.00%						25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
		R\$ 439,810.59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65
Porcentagem		100%	9.28%	12.28%	17.39%	20.16%	12.31%	12.34%	4.93%	4.33%	6.99%
Custo		R\$ 21,434,870.06	R\$ 1,988,266.03	R\$ 2,632,819.15	R\$ 3,727,108.29	R\$ 4,320,795.46	R\$ 2,638,418.44	R\$ 2,644,779.55	R\$ 1,056,986.68	R\$ 927,441.69	R\$ 1,498,254.77
Porcentagem Acumulado			9.28%	21.56%	38.95%	59.10%	71.41%	83.75%	88.68%	93.01%	100.00%
Custo Acumulado			R\$ 1,988,266.03	R\$ 4,621,085.18	R\$ 8,348,193.47	R\$ 12,668,988.93	R\$ 15,307,407.37	R\$ 17,952,186.92	R\$ 19,009,173.60	R\$ 19,936,615.29	R\$ 21,434,870.06

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
SUOB/SAIP/SEDUC/MT

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$											21,466,535.91
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito	
EE-SUPEREST-C73	Próprio	PLACAS VERTICAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M²	6.973,82	511,54	3.567.387,88	16.62%	16.62%	A	
103261	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	80,0	20.118,41	1.609.472,80	7.50%	24.12%	A	
EE-SUPEREST-C139	Próprio	PLACAS HORIZONTAIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO (LAJE) ESPESSURA DE 6,0 CM COM VIGAMENTO DE REFORÇO TAXA DE CONCRETO 0,134 m³/m²	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M²	2.595,57	439,62	1.141.064,48	5.32%	29.43%	A	
EE-REVST-C38	Próprio	REVESTIMENTO COMBUSTO PARA PISOS COM FUNDOS DE CONCRETO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 36M², LAJE DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE	PISO - PISOS	m²	4.003,84	223,21	893.697,12	4.16%	33.59%	A	
EE-SE-C27	Próprio	REVESTIMENTO COMBUSTO PARA PISOS COM FUNDOS DE CONCRETO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 36M², LAJE DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	m²	1.405,0	625,86	879.333,30	4.10%	37.69%	A	
EE-COB-C10	Próprio	REVESTIMENTO COMBUSTO PARA PISOS COM FUNDOS DE CONCRETO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 36M², LAJE DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE	COBE - COBERTURA	m²	3.838,73	216,09	829.511,16	3.86%	41.56%	A	
97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	786,41	1.045,87	822.482,62	3.83%	45.39%	A	
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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	12.962,71	42,96	556.878,02	2.59%	47.98%	A	
EE-COB-C566	Próprio	REVESTIMENTO COMBUSTO PARA PISOS COM FUNDOS DE CONCRETO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 36M², LAJE DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE	COBE - COBERTURA	KG	25.070,7	18,84	472.331,98	2.20%	50.18%	A	
96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	12.879,94	34,04	438.433,15	2.04%	52.22%	A	
EE-ADM-C10	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	MÊS	9,0	41.512,14	373.609,26	1.74%	53.96%	A	
EE-SC-C157	Próprio	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO 1200 X 2400 MM, ESPESSURA 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	3.683,63	100,06	368.584,01	1.72%	55.68%	A	
EE-REVST-C74	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO AMADEIRADO PARA PAREDES (DIMENSÕES 20x120 CM)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.446,0	252,63	365.302,98	1.70%	57.38%	A	
EE-COB-C557	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "QUADRA POLIESPORTIVA MAIOR", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (PADRÃO NOVO - 2024)	COBE - COBERTURA	KG	13.401,9	20,00	268.038,00	1.25%	58.63%	A	
94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSO (CALDEIRA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, FERRAGENS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_01/2024	PISO - PISOS	m²	2.093,42	120,70	252.675,79	1.18%	59.81%	A	
EE-REVST-C95	Próprio	REVESTIMENTO COMBUSTO PARA PISOS COM FUNDOS DE CONCRETO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 36M², LAJE DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	644,81	360,57	232.499,14	1.08%	60.89%	A	
EE-PINT-C79	Próprio	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	M²	9.939,79	22,28	221.458,52	1.03%	61.92%	A	
97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	9.765,64	22,52	219.922,21	1.02%	62.95%	A	
102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	PARE - PAREDES/PAINES	m²	172,31	1.260,05	217.119,21	1.01%	63.96%	A	
EE-SUPEREST-C15	Próprio	MURO DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=2,20M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	256,15	836,41	214.246,42	1.00%	64.96%	A	
EE-ST-C05	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO ARQUITETÔNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	5.485,15	38,89	213.317,48	0.99%	65.95%	A	
87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	4.003,84	52,30	209.400,83	0.98%	66.93%	A	
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	4.043,76	50,57	204.492,94	0.95%	67.88%	A	
EE-PINT-C56	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	PINT - PINTURAS	m²	5.492,52	35,31	193.940,88	0.90%	68.78%	A	
EE-SP-C152	Próprio	ADESIVADO DE BRANCO MEDINDO 1,60X1,00M, COM CANTOS IMPERMEABILIZADOS, DE SORTE FICANDO APROXIMADAMENTE 0,80M DE CADA LADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	62,0	2.768,58	171.651,96	0.80%	69.58%	A	
98546	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	896,63	157,55	141.264,05	0.66%	70.24%	A	
92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	816,09	167,25	136.491,05	0.64%	70.88%	A	
EE-REVST-C63	Próprio	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO (EM RÉGUAS) - APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	PISO - PISOS	m²	814,76	165,96	135.217,56	0.63%	71.51%	A	
EE-ESQ-C557	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	114,2	1.142,70	130.496,34	0.61%	72.11%	A	
EE-COB-C567	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "REPERTE", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (PADRÃO NOVO - 2024)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	KG	5.773,07	21,37	123.370,50	0.57%	72.69%	A	
EE-INSTE-C901	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "REPERTE", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (PADRÃO NOVO - 2024)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	KG	1,0	122.989,32	122.989,32	0.57%	73.26%	A	

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										
MUNICÍPIO - SINOP										
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024										
BDI - 22,23%										
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
SEDUC-MT										
Curva ABC de Serviços										
TOTAL GERAL R\$								21.466.535,91		
	A	80%								
	B	95%								
	C	100%								
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1.552,77	74,27	115.324,22	0.54%	73.80%	A
EE-ESQ-C189	Próprio	BRISE EM PERFIL METÁLICO FIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	54,08	2.029,66	109.764,01	0.51%	74.31%	A
EE-ESQ-C40	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 1F, DIMENSÕES 80X160CM, COM FECHADURA TIPO FERROLHO, EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, DOBRADIÇAS - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS SEDUC.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	58,88	1.787,67	105.258,00	0.49%	74.80%	A
EE-ESQ-C67	Próprio	INCLUSIVE POSTE, TAMPÃO, FIXADOR E PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	203,3	485,60	98.722,48	0.46%	75.26%	A
87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	2.440,37	38,66	94.344,70	0.44%	75.70%	A
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	811,42	113,53	92.120,51	0.43%	76.13%	A
EE-ESQ-C240	Próprio	PELE DE VIDRO LAMINADO 10MM EM FACHADA COM ABERTURA DE VÃOS, EM PERFIL DE ALUMÍNIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	58,4	1.563,99	91.337,01	0.43%	76.55%	A
87879	SINAPI	GRANDEZAS EM REVESTIMENTO E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PEDREGAL EM BETONEIRA 400L. AF_10/2023	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	15.687,29	5,52	86.593,84	0.40%	76.96%	A
EE-LOGETEL-C57	Próprio	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	4.812,2	17,79	85.609,03	0.40%	77.36%	A
EE-ST-C02	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	5.485,15	15,32	84.032,49	0.39%	77.75%	A
EE-ST-C01	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO ESTRUTURAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSO FUNDAÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	5.485,15	15,32	84.032,49	0.39%	78.14%	A
EE-COB-C572	Próprio	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA COM CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. AF_03/2024	COBE - COBERTURA	KG	4.335,0	18,34	79.503,90	0.37%	78.51%	A
EE-COB-C40	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRE-PINTADA AZUL, INCLUSIVE LANÇAMENTO	COBE - COBERTURA	m²	607,12	130,37	79.150,23	0.37%	78.88%	A
EE-INSTE-C627	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	988,6	74,31	73.462,86	0.34%	79.22%	A
EE-INSTH-C53	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 20.000L - FRETE INCLUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	70.234,98	70.234,98	0.33%	79.55%	A
EE-INSTE-C1009	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 4 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	7.518,1	9,04	67.963,62	0.32%	79.86%	A
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	296,69	227,27	67.428,73	0.31%	80.18%	B
100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO LANÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	856,78	78,52	67.274,36	0.31%	80.49%	B
EE-ESQ-C178	Próprio	P1 - PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATENTES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INTERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SEDUC.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	61,92	1.081,78	66.983,81	0.31%	80.80%	B
EE-INSTH-C105	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	286,0	221,22	63.268,92	0.29%	81.10%	B
EE-REVST-C97	Próprio	PISO PODOTATIL DIRECIONAL/ALERTA EM PORCELANATO 25X25CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M²	68,69	893,41	61.368,33	0.29%	81.38%	B
EE-PINT-C73	Próprio	(COR BRANCO NEVE) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	2.877,84	20,82	59.916,62	0.28%	81.66%	B
EE-SPDA-C13	Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.600,0	37,12	59.392,00	0.28%	81.94%	B
EE-INSTE-C142	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	10.155,8	5,81	59.005,19	0.27%	82.22%	B
EE-INSTE-C628	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	567,6	101,14	57.407,06	0.27%	82.48%	B
EE-SC-C122	Próprio	COIFA EM INOX (1,65X1,40 M) PARA COZINHA - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	27.504,74	55.009,48	0.26%	82.74%	B
96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	715,0	76,35	54.590,25	0.25%	82.99%	B
EE-INSTH-C429	Próprio	FILTRO DE PISCINA FVP-120 ATE 451MIL LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	27.191,71	54.383,42	0.25%	83.25%	B
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	538,3	98,24	52.882,59	0.25%	83.49%	B
88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	11.781,23	4,36	51.366,16	0.24%	83.73%	B
EE-INSTE-C664	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	249,6	202,87	50.636,35	0.24%	83.97%	B
EE-INSTE-C535	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	610,5	82,88	50.598,24	0.24%	84.20%	B
EE-COB-C138	Próprio	ACABAMENTO LATERAL PARA TELHA ISOTERMICA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	M	721,98	67,48	48.719,21	0.23%	84.43%	B
EE-PINT-C05	Próprio	(COR BRANCO NEVE) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1.496,0	32,42	48.500,32	0.23%	84.66%	B
98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	537,98	87,01	46.809,63	0.22%	84.87%	B
EE-REVST-C52	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL PANTONE 2758C ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACIII-E	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	289,9	156,74	45.438,92	0.21%	85.09%	B

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	
MUNICÍPIO -		SINOP											
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024											
BDI -		22,23%											
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)											
Curva ABC de Serviços												TOTAL GERAL R\$	21.466.535,91
	A	80%											
	B	95%											
	C	100%											
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito			
EE-INSTH-C14	Próprio	TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA, E=3CM, BORDA ARREDONDADA, INCLUSIVE MÃO FRANCESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	36,1	1.246,81	45.009,84	0.21%	85.30%	B			
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	934,58	47,59	44.476,66	0.21%	85.50%	B			
96524	SINAPI	COBERTURA DE CIMENTO PARA VIGAS DE CONCRETO OU PARA CORTIMOS COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE CIMENTOS). AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	247,81	178,07	44.127,52	0.21%	85.71%	B			
EE-SC-C161	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO HIDROSANITARIO, INCLUSO TRATAMENTO DOS EFLUENTES	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	5.485,15	7,93	43.497,23	0.20%	85.91%	B			
EE-ST-C03	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	5.485,15	7,87	43.168,13	0.20%	86.11%	B			
100721	SINAPI	PREPARO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA	PINT - PINTURAS	m²	1.506,03	28,16	42.409,80	0.20%	86.31%	B			
EE-SC-C172	Próprio	BRANQUEAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E ALVENARIA ESTRUTURAL, RIPA APARELHADA ENVERNIZADA COM FIXAÇÕES POR ADESIVO MONOCOMPONENTE, COM 02 ASSENTOS DE 3,90x0,60M - MESA CENTRAL DE 3,90x0,60M E 02 CANTIDROS LATERAIS DE 1,40x0,40M	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	6,0	7.065,92	42.395,52	0.20%	86.51%	B			
EE-INSTE-C77	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPL0, ENGASTADO, H=7M, INCLUSIVE 2 REFLETORES LED 150W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	13,0	3.260,93	42.392,09	0.20%	86.71%	B			
EE-COB-C39	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA BRANCA, INCLUSIVE IÇAMENTO	COBE - COBERTURA	m²	543,09	77,64	42.165,50	0.20%	86.90%	B			
EE-ESQ-C49	Próprio	JANELA DE ALUMINIO DE COBERTURA COM VÍDR0S PARA VIDROS DE E=10MM, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU POLIURETANO, FERRAGENS, COMPONENTE E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	43,5	935,15	40.679,02	0.19%	87.09%	B			
EE-REVST-C24	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 17 CM, ESPESURA 2,0 CM.	PISO - PISOS	M	217,3	182,85	39.733,30	0.19%	87.28%	B			
EE-SC-C88	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	5.485,15	7,18	39.383,37	0.18%	87.46%	B			
EE-ALV-C139	Próprio	MURETA DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=0,20 M	PARE - PAREDES/PAINEIS	M	109,34	359,72	39.331,78	0.18%	87.64%	B			
103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS E VEDACÃO HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA PARA ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESTRUTURAS METÁLICAS DO PERÍMETRO DA LAJE, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINCHETE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO COM EMBRULHO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	334,38	116,98	39.115,77	0.18%	87.83%	B			
87747	SINAPI	PREPARO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA	PISO - PISOS	m²	537,98	72,36	38.928,23	0.18%	88.01%	B			
EE-COB-C570	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	COBE - COBERTURA	kg	1.209,0	31,80	38.446,20	0.18%	88.19%	B			
98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	638,87	60,02	38.344,97	0.18%	88.36%	B			
90281	SINAPI	GRANITE FGK=30 MPA; TRACO 1:0,02:0,9:1,2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	33,64	1.089,24	36.642,03	0.17%	88.53%	B			
EE-INSTH-C373	Próprio	GERADOR OZÔNIO PARA TRATAMENTO DE PISCINA - 450M3 (KIT COMPLETO)	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	35.341,19	35.341,19	0.16%	88.70%	B			
89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	488,09	72,40	35.337,71	0.16%	88.86%	B			
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1.458,48	23,70	34.565,97	0.16%	89.03%	B			
EE-INSTE-C475	Próprio	ISOLADOR BARRA CHATA DE ALUMINIO FIXADO COM SELANTE POLIURETANO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.207,0	28,47	34.363,29	0.16%	89.19%	B			
89714	SINAPI	TUBO DE PVC, SERIE NORME, 1500X100MM, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	747,65	44,62	33.360,14	0.16%	89.34%	B			
EE-INSTE-C73	Próprio	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	414,0	78,93	32.677,02	0.15%	89.49%	B			
EE-INSTE-C534	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	610,5	53,19	32.472,49	0.15%	89.64%	B			
EE-REVST-C22	Próprio	PRATELEIRA DE GRANITO, ESP. 3CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	24,6	1.304,78	32.097,58	0.15%	89.79%	B			
97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	661,09	48,50	32.062,86	0.15%	89.94%	B			
98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	896,63	35,31	31.660,00	0.15%	90.09%	B			
97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.254,82	25,06	31.445,78	0.15%	90.24%	B			
EE-ESQ-C222	Próprio	JANELA METALICA BASCULANTE COM VIDRO TEMPERADO 10,0 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	20,4	1.483,27	30.258,70	0.14%	90.38%	B			
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	24,98	1.209,78	30.220,30	0.14%	90.52%	B			
90703	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	136,98	217,33	29.769,86	0.14%	90.66%	B			
EE-SC-C206	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO - TABICA EM JUNTA PERIMÉTRICA (RODA-FORRO) - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	2.129,85	13,95	29.711,40	0.14%	90.80%	B			
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2.622,1	11,18	29.315,07	0.14%	90.93%	B			
EE-SC-C83	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	5.295,15	5,30	28.064,29	0.13%	91.06%	B			
EE-INSTE-C189	Próprio	TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAMINADO DE ALTA PRESSÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	198,4	140,41	27.857,34	0.13%	91.19%	B			

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										
MUNICÍPIO - SINOP										
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024										
BDI - 22,23%										
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
SEDUC-MT										
Curva ABC de Serviços										
TOTAL GERAL R\$								21.466.535,91		
	A	80%								
	B	95%								
	C	100%								
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	23,68	1.176,20	27.852,41	0.13%	91.32%	B
EE-COB-C560	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DO "VESTIÁRIO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. (EE JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP)	COBE - COBERTURA	KG	1.472,87	18,44	27.159,72	0.13%	91.45%	B
97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.251,09	21,15	26.460,55	0.12%	91.57%	B
EE-INSTH-C437	Próprio	BOMBA PARA PISCINA 3CV 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID	4,0	6.154,92	24.619,68	0.11%	91.69%	B
EE-REVST-C92	Próprio	PISO DE PEDRA PIRENÓPOLIS ASSENTADO COM CIMENTO E REJUNTE COM ARGAMASSA	22	m²	172,53	141,27	24.373,31	0.11%	91.80%	B
EE-REVST-C60	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL PANTONE 2915C ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE ACIII-E	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	135,1	179,98	24.315,29	0.11%	91.91%	B
EE-INSTE-C540	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA 50X50MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	309,5	77,34	23.936,73	0.11%	92.03%	B
EE-PINT-C076	Próprio	EMASSAMENTO DE TETO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	PINT - PINTURAS	M²	805,79	29,29	23.601,58	0.11%	92.14%	B
EE-COB-C113	Próprio	CALHA GALVANIZADA FURTADA (DESENVOLVIMENTO 60 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	M	152,93	151,35	23.145,95	0.11%	92.24%	B
EE-ALV-C14	Próprio	PAREDE COM PLACAS CIMENTÍCIAS, PARA USO EXTERNO, INCUSO ACABAMENTO (APLICAÇÃO DE MASSA CORRIDA E TEXTURA FEITO CONCRETO)	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	161,71	142,78	23.088,95	0.11%	92.35%	B
104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.217,5	18,89	22.998,57	0.11%	92.46%	B
94275	SINAPI	REVESTIMENTO DE SOLA (MONTAR) EM TELA Q-196, COM EQUIPAMENTOS EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_04/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	349,72	63,96	22.368,09	0.10%	92.56%	B
EE-INSTE-C577	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	844,8	26,40	22.302,72	0.10%	92.67%	B
EE-INSTE-C515	Próprio	ref ORSE (10184) - Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	47	un	1,0	22.189,04	22.189,04	0.10%	92.77%	B
98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	149,0	148,68	22.153,32	0.10%	92.87%	B
EE-COB-C08	Próprio	COMBUSTIVEL PARA TELA TRANFEUTURA, TERMINAÇÃO DE PVC PRÉ-PINTADA ELETROSTATICAMENTE EM UMA FACE, E=0,43 MM, GALVALUME, CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	COBE - COBERTURA	M	318,57	68,98	21.974,95	0.10%	92.97%	B
97087	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5.769,18	3,78	21.807,50	0.10%	93.08%	B
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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	232,84	90,47	21.065,03	0.10%	93.17%	B
EE-INSTE-C576	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.168,5	17,98	21.009,63	0.10%	93.27%	B
96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "5 CM". AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	57,78	358,54	20.716,44	0.10%	93.37%	B
EE-CO-C20	Próprio	CAIXA DE COBERTURA EM GRANITO DE CORA EM TELA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_09/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	16,0	1.290,55	20.648,80	0.10%	93.47%	B
98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	120,7	164,55	19.861,18	0.09%	93.56%	B
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	431,34	19.841,64	0.09%	93.65%	B
EE-PINT-C04	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	PINT - PINTURAS	m²	918,85	21,01	19.305,03	0.09%	93.74%	B
EE-INSTE-C223	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	10,0	1.908,29	19.082,90	0.09%	93.83%	B
97902	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	26,0	715,03	18.590,78	0.09%	93.92%	B
98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	335,94	54,13	18.184,43	0.08%	94.00%	B
EE-SP-C117	Próprio	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	5,0	3.590,62	17.953,10	0.08%	94.08%	B
EE-INSTPSCIP-C79	Próprio	BOMBA TRIFÁSICA 6 CV - 220/380V, INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	8.948,16	17.896,32	0.08%	94.17%	B
EE-LOGETEL-C59	Próprio	SWITCH 10/100 BASE TX 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	6,0	2.960,89	17.765,34	0.08%	94.25%	B
EE-REVST-C21	Próprio	BORDA DE PISCINA EM MÁRMORE BRANCO LEVIGADO LARGURA 30CM, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E	PISO - PISOS	m²	26,74	648,78	17.348,37	0.08%	94.33%	B
EE-ST-C04	Próprio	ELABORAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E URBANIZAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	9.332,96	1,82	16.985,98	0.08%	94.41%	B
90702	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	120,18	138,14	16.601,66	0.08%	94.49%	B
EE-COB-C139	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA POLICARBONATO ONDULADA E = 0,6 MM, INCLUSO IÇAMENTO.	COBE - COBERTURA	m²	200,8	81,42	16.349,13	0.08%	94.56%	B
EE-INSTE-C578	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	457,5	35,58	16.277,85	0.08%	94.64%	B
EE-INSTH-C372	Próprio	GRELHA PARA CALHA DE PISO EM PVC, MEDINDO 130X500MM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	104,0	156,39	16.264,56	0.08%	94.72%	B

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINAP/MT - 12/2024 22,23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT		
Curva ABC de Serviços													
											TOTAL GERAL	RS	21.466.535,91
		A	B	C	80%	95%	100%						
Código	Banco	Descrição			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito	
EE-SC-C22	Próprio	BANCO EM MADEIRA DE LEI DIM. C=1,82M L=0,4M E H=0,50M, INCLUSO ACESSÓRIOS E FIXAÇÕES. ESTRUTURA DE METALON 5X5CM (COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICA COR PRETA NO METALON), MADEIRAMENTO E=2CM COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	19,0	855,40	16.252,60	0.08%	94.79%	B	
97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO), COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	793,31	19,87	15.763,06	0.07%	94.86%	B	
90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	188,99	83,06	15.697,50	0.07%	94.94%	B	
EE-INSTE-C629	Próprio	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO ATOX, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	115,2	135,17	15.571,58	0.07%	95.01%	C	
EE-REVST-C38	Próprio	AUTOBROCANTE, COM LETRA CAIXA H=1,5M (UND), COR DA PLACA E LETRAS CONCRETOS BRANCO, 50X50CM, PARA INSTALAÇÃO EM SUPERFÍCIES PLANAS, INCLUSO MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. AF_01/2024			PARE - PAREDES/PANEIS	m²	19,75	784,75	15.498,81	0.07%	95.08%	C	
103675	SINAPI	NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM TELA Q-283. AF_09/2021			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	13,85	1.080,62	14.966,58	0.07%	95.15%	C	
90704	SINAPI	ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	44,61	324,27	14.465,68	0.07%	95.22%	C	
EE-INSTE-C429	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	64,0	223,59	14.309,76	0.07%	95.29%	C	
EE-COB-C569	Próprio	SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. AF_01/2024			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	KG	420,4	34,00	14.293,60	0.07%	95.35%	C	
EE-INSTE-C273	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA APARELHO, TIPO SPLIT, DE AR CONDICIONADO, PVC, EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	162,0	87,37	14.153,94	0.07%	95.42%	C	
96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	108,98	128,87	14.044,25	0.07%	95.48%	C	
103325	SINAPI	DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO PARA REVESTIMENTO DE PAREDES E PAVIMENTO. AF_01/2024			PARE - PAREDES/PANEIS	m²	125,92	108,11	13.613,21	0.06%	95.55%	C	
95470	SINAPI	INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - REVESTIMENTO DE PAREDES E PAVIMENTO. AF_01/2024			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	36,0	374,74	13.490,64	0.06%	95.61%	C	
EE-ALV-C35	Próprio	COBOGÔ) DE 7'X39'X39CM" E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM REVESTIMENTO DE PAREDES E PAVIMENTO. AF_01/2024			PARE - PAREDES/PANEIS	m²	38,4	350,82	13.471,48	0.06%	95.67%	C	
97116	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022			PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	443,59	29,72	13.183,49	0.06%	95.73%	C	
EE-EQ-C01	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS. AF_01/2024			FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	MXMES	180,66	72,53	13.103,26	0.06%	95.80%	C	
EE-INSTH-C304	Próprio	EMBUTIR DE AÇO 45X50X35CM, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO CANDELA COM METAL ARMADO, INCLUSIVE MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO. AF_01/2024			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	6.430,08	12.860,16	0.06%	95.86%	C	
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			COBE - COBERTURA	M	109,55	117,23	12.842,54	0.06%	95.91%	C	
EE-INSTE-C1001	Próprio	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1,0	12.643,89	12.643,89	0.06%	95.97%	C	
EE-GAS-C16	Próprio	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	12.521,15	12.521,15	0.06%	96.03%	C	
96529	SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	36,32	341,33	12.397,10	0.06%	96.09%	C	
100342	SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	572,3	21,46	12.281,55	0.06%	96.15%	C	
99635	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	262,35	12.068,10	0.06%	96.20%	C	
EE-INFRAEST-C100	Próprio	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	240,0	49,66	11.918,40	0.06%	96.26%	C	
89451	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	215,49	52,60	11.334,77	0.05%	96.31%	C	
EE-SC-C03	Próprio	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	51,5	215,71	11.109,06	0.05%	96.36%	C	
86937	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	39,0	284,73	11.104,47	0.05%	96.42%	C	
EE-SC-C48	Próprio	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	10.884,41	10.884,41	0.05%	96.47%	C	
96370	SINAPI	PARE - PAREDES/PANEIS			PARE - PAREDES/PANEIS	m²	140,58	76,68	10.779,67	0.05%	96.52%	C	
97086	SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	72,11	147,82	10.659,30	0.05%	96.57%	C	
91856	SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	739,4	14,38	10.632,57	0.05%	96.62%	C	
EE-INSTE-C203	Próprio	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1.444,0	7,34	10.598,96	0.05%	96.66%	C	
EE-SC-C41	Próprio	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS			ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	12,04	873,08	10.511,88	0.05%	96.71%	C	
94965	SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	14,01	745,35	10.442,35	0.05%	96.76%	C	
EE-REVST-C03	Próprio	PARE - PAREDES/PANEIS			PARE - PAREDES/PANEIS	m²	16,18	638,74	10.334,81	0.05%	96.81%	C	
EE-INSTH-C71	Próprio	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	3.392,94	10.178,82	0.05%	96.86%	C	
EE-PINT-C085	Próprio	PINT - PINTURAS			PINT - PINTURAS	m²	483,53	20,82	10.067,09	0.05%	96.90%	C	
89865	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	514,87	19,45	10.014,22	0.05%	96.95%	C	
EE-SPDA-C58	Próprio	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS			INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	3.255,0	3,03	9.862,65	0.05%	97.00%	C	
90467	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	348,3	27,53	9.588,69	0.04%	97.04%	C	
96532	SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	42,9	222,59	9.549,11	0.04%	97.09%	C	
95472	SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	948,62	9.486,20	0.04%	97.13%	C	
EE-INSTE-C850	Próprio	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	2.353,40	9.413,60	0.04%	97.17%	C	
EE-COB-C571	Próprio	COBE - COBERTURA			COBE - COBERTURA	kg	424,3	22,16	9.402,48	0.04%	97.22%	C	
100344	SINAPI	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS			DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	KG	572,3	16,35	9.357,10	0.04%	97.26%	C	

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP											
MUNICÍPIO -		SINOP											
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024											
BDI -		22,23%											
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)											
Curva ABC de Serviços													
TOTAL GERAL R\$										21.466.535,91			
		A	80%										
		B	95%										
		C	100%										
Código	Banco	Descrição				Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
EE-INSTH-C623	Próprio	EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA 40X50X21 CM, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL COM AREJADOR, DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	4.668,67	9.337,34	0,04%	97,31%	C
EE-INSTE-C32	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.607,0	5,80	9.320,60	0,04%	97,35%	C
100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	715,69	9.303,97	0,04%	97,39%	C
EE-SC-C05	Próprio	PLACA EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM VINIL, DIM. 30X10CM, PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	62,0	149,52	9.270,24	0,04%	97,44%	C
EE-INSTH-C376	Próprio	BANCADEA SECA DE COZINHA AÇO INOX 2,75X0,60 M (SEM CUBA) COM FRONTAL DE 10CM E SAIA 5CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	4.563,26	9.126,52	0,04%	97,48%	C
EE-INSTE-C294	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.458,0	6,23	9.083,34	0,04%	97,52%	C
99235	SINAPI	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024				FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	8,2	1.103,11	9.045,50	0,04%	97,56%	C
104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023				MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	357,7	25,26	9.035,50	0,04%	97,60%	C
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.052,1	8,55	8.995,45	0,04%	97,65%	C
99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	546,17	8.738,72	0,04%	97,69%	C
EE-INSTH-C41	Próprio	EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA 80X60X50 CM, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	8.626,82	8.626,82	0,04%	97,73%	C
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023				MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	296,2	29,00	8.589,80	0,04%	97,77%	C
98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019				INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	1.428,17	8.569,02	0,04%	97,81%	C
EE-PINT-C03	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.				PINT - PINTURAS	m²	377,69	22,51	8.501,80	0,04%	97,85%	C
EE-INSTH-C342	Próprio	COADEIRA (SKIMMER) BOCA LARGA EM ABS				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UNID	12,0	692,87	8.314,44	0,04%	97,89%	C
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020				FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	40,04	206,42	8.265,05	0,04%	97,92%	C
EE-LOGETEL-C34	Próprio	VERGALHAO ROSCA TOTAL 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	588,0	13,97	8.214,36	0,04%	97,96%	C
91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	433,0	18,90	8.183,70	0,04%	98,00%	C
98461	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_03/2024				CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0	8.114,64	8.114,64	0,04%	98,04%	C
EE-INSTH-C394	Próprio	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	40,0	200,75	8.030,00	0,04%	98,08%	C
99262	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_03/2020				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	778,23	7.782,30	0,04%	98,11%	C
EE-INFRAEST-C39	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.				FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	7,06	1.101,47	7.776,37	0,04%	98,15%	C
EE-INSTPSCP-C17	Próprio	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1 1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COM 1 LANCE DE 30M CADA - TIPO 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	1.243,36	7.460,16	0,03%	98,18%	C
EE-INSTE-C179	Próprio	CABO PP TETRAPOLAR , 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	514,8	14,43	7.428,56	0,03%	98,22%	C
89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE TORNEIRA, ESBOÇO FRENDE, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	230,16	32,04	7.374,32	0,03%	98,25%	C
89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	274,74	26,75	7.349,29	0,03%	98,29%	C
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023				PINT - PINTURAS	m²	1.814,15	4,03	7.311,02	0,03%	98,32%	C
EE-LOGETEL-C97	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE TOMADA USB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	60,0	120,86	7.251,60	0,03%	98,35%	C
EE-ESQ-C283	Próprio	JANELA GUILHOTINA 2,00 x 1,40 M - ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	3.600,54	7.201,08	0,03%	98,39%	C
104780	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.213,8	5,85	7.100,73	0,03%	98,42%	C
EE-SPDA-C24	Próprio	TERMINAL AEREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	135,0	52,55	7.094,25	0,03%	98,45%	C
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS				PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	12,5	564,91	7.061,37	0,03%	98,49%	C
EE-COB-C475	Próprio	CALHA DE DESCIDA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 35 CM - (10CM X 6,5 CM), PARA AGUAS PLUVIAIS.				COBE - COBERTURA	M	75,93	90,86	6.898,99	0,03%	98,52%	C
EE-INSTE-C626	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	162,3	41,85	6.792,25	0,03%	98,55%	C
EE-INSTE-C155	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	1.333,18	6.665,90	0,03%	98,58%	C
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022				FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	19,65	338,83	6.658,00	0,03%	98,61%	C
102115	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020				INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	3.292,58	6.585,16	0,03%	98,64%	C

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP									
MUNICÍPIO -		SINOP									
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024									
BDI -		22,23%									
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)									
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$								21.466.535,91			
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito	
EE-SC-C17	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	20,0	321,09	6.421,80	0.03%	98.67%	C	
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	78,0	81,13	6.328,14	0.03%	98.70%	C	
92413	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESMONTAGEM DE CORTINA DE FIBRA DE VIDRO E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	47,13	130,87	6.167,90	0.03%	98.73%	C	
100979	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	726,12	8,40	6.099,40	0.03%	98.76%	C	
EE-COB-C568	Próprio	25,00% DE MATERIAL DE CORTINA, COM CORTINOS SUCROS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), PARA APOIO DE TRANSPORTES E CAMINHÃO BASCULANTE. AF_08/2023	COBE - COBERTURA	KG	333,3	18,10	6.032,73	0.03%	98.79%	C	
103187	SINAPI	CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0	5.954,10	5.954,10	0.03%	98.82%	C	
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	355,53	16,74	5.951,57	0.03%	98.84%	C	
EE-INSTH-C281	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPÁ E DRENO BRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	20,0	290,71	5.814,20	0.03%	98.87%	C	
88486	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	322,26	17,58	5.665,33	0.03%	98.90%	C	
97669	SINAPI	ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	276,4	20,26	5.599,86	0.03%	98.92%	C	
100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	1.381,07	5.524,28	0.03%	98.95%	C	
EE-SC-C20	Próprio	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80X1,20M, COM ARO DE METAL E REDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0	5.491,68	5.491,68	0.03%	98.97%	C	
EE-SC-C38	Próprio	MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS - PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	5.485,71	5.485,71	0.03%	99.00%	C	
EE-SC-C04	Próprio	PLACA TÁTIL EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM ALTO RELEVO, DIM. 30X10CM, PARA AS PAREDES E PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	58,0	93,61	5.429,38	0.03%	99.02%	C	
89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	147,79	36,65	5.416,50	0.03%	99.05%	C	
EE-INSTE-C290	Próprio	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA, 200W, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	15,0	355,94	5.339,10	0.02%	99.07%	C	
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	257,2	20,64	5.308,60	0.02%	99.10%	C	
EE-ESQ-C201	Próprio	PORTÃO DE CORRER (4,30 X 2,20 M) COM MONTANTES EM PERFIL DE ALUMINÍUM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TRAMA 0,05X0,20 M (COR AZUL), INCLUSIVE TRILHO, RODÍZIO E CADEADO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UND	1,0	5.301,20	5.301,20	0.02%	99.12%	C	
EE-SP-C116	Próprio	ESCALADA METÁLICA DE AÇO INOX ACESSO A PISCINA - ATE 4 DEGRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	1.321,55	5.286,20	0.02%	99.15%	C	
89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	259,3	20,20	5.237,86	0.02%	99.17%	C	
EE-PINT-C15	Próprio	(COR CINZA MÉDIO) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	PINT - PINTURAS	m²	265,06	19,75	5.234,93	0.02%	99.20%	C	
EE-COB-C35	Próprio	(TABEIRA) - FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	M²	25,0	207,19	5.179,75	0.02%	99.22%	C	
92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	53,91	95,32	5.138,70	0.02%	99.25%	C	
EE-INSTE-C92	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE TOMADA HDMI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	60,0	84,17	5.050,20	0.02%	99.27%	C	
103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO DE FERRAS TRILHO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0	5.009,15	5.009,15	0.02%	99.29%	C	
EECH-C147	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO PI/FUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CJ	1,0	4.997,49	4.997,49	0.02%	99.32%	C	
EE-INSTE-C193	Próprio	SUPORTE VERTICAL 200X100MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	160,0	31,13	4.980,80	0.02%	99.34%	C	
97903	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPÁ	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	995,85	4.979,25	0.02%	99.36%	C	
92771	SINAPI	ARMADILHAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	346,01	14,32	4.954,86	0.02%	99.39%	C	
EE-INSTE-C551	Próprio	SUPORTE PARA VERGALHÃO/BARRA ROSCADA ELETROCALHA 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	265,0	18,07	4.788,55	0.02%	99.41%	C	
EE-SUPEREST-C18	Próprio	MURETA DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=0,4M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	10,21	462,95	4.726,71	0.02%	99.43%	C	
EE-INSTE-C03	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPÁ	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	15,0	313,05	4.695,75	0.02%	99.45%	C	
EE-INSTH-C377	Próprio	BANCADA SECA DE COZINHA AÇO INOX 2,80X0,60 M (SEM CUBA) COM FRONTAL DE 10CM E SAIA 5CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	4.637,18	4.637,18	0.02%	99.47%	C	
92759	SINAPI	ARMADILHAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	256,4	18,06	4.630,58	0.02%	99.49%	C	
EE-SC-C107	Próprio	PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / ALARME / SEGURANÇA / SONORIZAÇÃO (REFORMA)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	3.922,28	1,18	4.628,29	0.02%	99.52%	C	
100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	m²	80,1	57,37	4.595,33	0.02%	99.54%	C	
EE-INSTE-C158	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	44,0	102,34	4.502,96	0.02%	99.56%	C	

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP									
MUNICÍPIO -		SINOP									
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024									
BDI -		22,23%									
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)									
SEDUC-MT											
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21.466.535,91	
		A	80%								
		B	95%								
		C	100%								
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	122,0	36,71	4.478,62	0.02%	99.58%	C
102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M E 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXA NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	671,41	6,64	4.458,16	0.02%	99.60%	C
EE-SPDA-C16	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	41,0	107,74	4.417,34	0.02%	99.62%	C
EE-INSTH-C368	Próprio	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	93,55	4.303,30	0.02%	99.64%	C
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	296,0	14,43	4.271,28	0.02%	99.66%	C
EE-INSTE-C167	Próprio	CABO PP TETRAPOLAR, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	254,1	16,70	4.243,47	0.02%	99.68%	C
EE-INSTH-C134	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	68,0	61,77	4.200,36	0.02%	99.70%	C
94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	23,0	180,39	4.148,97	0.02%	99.72%	C
EE-INSTE-C324	Próprio	FITA PARA ISOLACAO DE DUTOS DE AR CONDICIONADO - ALUMÍNIO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.344,8	3,05	4.101,64	0.02%	99.74%	C
EE-INSTE-C15	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	486,3	8,31	4.041,15	0.02%	99.76%	C
95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	133,9	30,11	4.031,72	0.02%	99.78%	C
EE-INFRAEST-C140	Próprio	TUBO DE CONCRETO ARMADO, REFLETOR PROJETOR LED, 100W, BIVOLT, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10,0 CM, ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS.		PISO - PISOS	m²	21,0	191,96	4.031,16	0.02%	99.80%	C
EE-MOVT-C03	Próprio	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	706,54	5,69	4.020,21	0.02%	99.81%	C
EE-LOGETEL-C410	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA (PLACA) PARA CONDULETE ALUMÍNIO 1 MÓDULO RJ45 3/4" SEM PINTURA		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	103,0	37,84	3.897,52	0.02%	99.83%	C
94655	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	28,95	134,22	3.885,66	0.02%	99.85%	C
89587	SINAPI	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	64,0	59,79	3.826,56	0.02%	99.87%	C
EE-INSTE-C08	Próprio	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA OU EXTERNA, 100W, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	22,0	173,37	3.814,14	0.02%	99.89%	C
98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024		URBA - URBANIZAÇÃO	UN	8,0	476,04	3.808,32	0.02%	99.90%	C
96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	3,47	1.080,35	3.748,81	0.02%	99.92%	C
86942	SINAPI	LAVABO LUGAR BRANCO SUSPENSO, 23,3 X 35CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	339,70	3.736,70	0.02%	99.94%	C
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	165,4	22,57	3.733,07	0.02%	99.96%	C
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PARA, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	271,1	13,67	3.705,93	0.02%	99.97%	C
101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	12,0	307,17	3.686,04	0.02%	99.99%	C
EE-INSTPSCIP-C108	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1,0CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	3.601,34	3.601,34	0.02%	100.01%	C
89525	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	37,0	97,16	3.594,92	0.02%	100.02%	C
EE-INSTPSCIP-C18	Próprio	ADAPTADOR STORZ PARA ENGATE RÁPIDO 2 1/2" x 1 1/2" COM TAMPÃO E CORRENTE (INCÊNDIO), INCLUSIVE REDUÇÃO, E CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	510,76	3.575,32	0.02%	100.04%	C
91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	81,0	43,70	3.539,70	0.02%	100.06%	C
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		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	4.401,55	0,80	3.521,24	0.02%	100.07%	C
EE-INSTE-C239	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	Un	13,0	269,68	3.505,84	0.02%	100.09%	C
91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PARA, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	226,9	15,41	3.496,52	0.02%	100.11%	C
100343	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024		CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	KG	179,5	19,42	3.485,89	0.02%	100.12%	C
91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	66,0	52,63	3.473,58	0.02%	100.14%	C
103209	SINAPI	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2024		URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0	3.455,02	3.455,02	0.02%	100.15%	C
EE-INSTE-C1018	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V. INC_05/2017, FORNECIEMTO E INSTALAÇÃO.		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	32,0	107,58	3.442,56	0.02%	100.17%	C
91222	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	343,2	10,01	3.435,43	0.02%	100.19%	C
91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		ESQOV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	3,24	1.024,23	3.318,50	0.02%	100.20%	C
EE-SPDA-C21	Próprio	TUBO DE CONCRETO ARMADO, REFLETOR PROJETOR LED, 100W, BIVOLT, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10,0 CM, ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS. SEXTAVADA, 1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E PORCA SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	912,0	3,59	3.274,08	0.02%	100.22%	C

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT
MUNICÍPIO -	SINOP										
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024										
BDI -	22,23%										
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21,466,535.91	
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
EE-SPDA-C07	Próprio		SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	78,0	41,91	3.268,98	0.02%	100.23%	C
96543	SINAPI		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	131,7	24,65	3.246,40	0.02%	100.25%	C
92884	SINAPI		ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	196,81	16,35	3.217,84	0.01%	100.26%	C
EE-INSTE-C199	Próprio		TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	326,0	9,83	3.204,58	0.01%	100.28%	C
103669	SINAPI		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,23	1.434,30	3.198,48	0.01%	100.29%	C
101914	SINAPI		CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	533,00	3.198,00	0.01%	100.31%	C
EE-INSTE-C165	Próprio		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	1.575,56	3.151,12	0.01%	100.32%	C
94683	SINAPI		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	38,0	82,61	3.139,18	0.01%	100.34%	C
94499	SINAPI		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	313,23	3.132,30	0.01%	100.35%	C
EE-INSTE-C477	Próprio		LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, BASE E-27, SEM LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	19,0	164,42	3.123,98	0.01%	100.37%	C
92008	SINAPI		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	55,0	56,64	3.115,20	0.01%	100.38%	C
EECH -C174	Próprio		PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0	3.064,25	3.064,25	0.01%	100.39%	C
EE-SC-C14	Próprio		CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM PÓSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, COM GANCHOS DE FIXAÇÃO COR BCA, CARRETILHA EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINT BCA, REDE DE 10 X 10 CM, MALHA 40 X 40 CM, APL PARA PÓDIO DE AÇO, DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CJ	1,0	3.043,67	3.043,67	0.01%	100.41%	C
97625	SINAPI		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020. PE	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	50,84	59,37	3.018,37	0.01%	100.42%	C
100759	SINAPI		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	PINT - PINTURAS	m²	54,83	54,96	3.013,45	0.01%	100.44%	C
96619	SINAPI		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	55,32	54,00	2.987,28	0.01%	100.45%	C
EE-INFRAEST-C04	Próprio		JUNTA SERRADA, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 5X10MM E PREENCHIMENTO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO.	PISO - PISOS	m	476,71	6,20	2.955,60	0.01%	100.46%	C
EE-SC-C15	Próprio		PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,48	6.149,62	2.951,81	0.01%	100.48%	C
103191	SINAPI		INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0	2.921,19	2.921,19	0.01%	100.49%	C
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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	175,15	16,50	2.889,97	0.01%	100.51%	C
92916	SINAPI		REMOÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	143,0	19,60	2.802,80	0.01%	100.52%	C
EE-INSTE-C222	Próprio		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	3,0	926,49	2.779,47	0.01%	100.53%	C
91926	SINAPI		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	506,0	5,48	2.772,88	0.01%	100.54%	C
89711	SINAPI		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	109,46	25,10	2.747,44	0.01%	100.56%	C
EE-LOGETEL-C49	Próprio		FITA METÁLICA PERFURADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	647,9	4,22	2.734,13	0.01%	100.57%	C
92267	SINAPI		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	29,16	93,56	2.728,20	0.01%	100.58%	C
96536	SINAPI		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	30,94	87,99	2.722,41	0.01%	100.59%	C
99624	SINAPI		VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	677,75	2.711,00	0.01%	100.61%	C
102704	SINAPI		TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	CONT - CONTENEDORES DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E POÇOS	M	180,4	14,87	2.682,54	0.01%	100.62%	C
EE-INSTH-C434	Próprio		UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	446,95	2.681,70	0.01%	100.63%	C
97637	SINAPI		REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	811,42	3,27	2.653,34	0.01%	100.64%	C
98106	SINAPI		CAIXA DE GUARDA ESPECIAL (CAPACIDADE: 0,12 L) PARA ATÉ 140 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, 0,12 M DE PROFUNDIDADE. AF_09/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	1.322,99	2.645,98	0.01%	100.66%	C
91940	SINAPI		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	121,0	21,32	2.579,72	0.01%	100.67%	C
98111	SINAPI		CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	41,0	62,59	2.566,19	0.01%	100.68%	C
94473	SINAPI		COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	122,08	2.563,68	0.01%	100.69%	C
94687	SINAPI		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	252,03	2.520,30	0.01%	100.70%	C

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT
MUNICÍPIO -	SINOP										
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024										
BDI -	22,23%										
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21,466,535.91	
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	183,0	13,77	2.519,91	0.01%	100.72%	C
EE-INSTH-C030	Próprio	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	250,71	2.507,10	0.01%	100.73%	C
101506	SINAPI	CABO DE ENERGIA ELÉTRICA, SERIE NORMAL, COM VIGA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O DISJUNTE DE CONCRETO). AF_07/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	2.503,09	2.503,09	0.01%	100.74%	C
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	414,64	2.487,84	0.01%	100.75%	C
96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDÃOIMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024		MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	15,17	162,99	2.472,55	0.01%	100.76%	C
89713	SINAPI	TORNEIRA FLEXÍVEL DE PAREDE, ATÉ 03/4", PARA PIA DE COZINHA (LAVA PANEIAS - INDUSTRIAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	60,55	39,99	2.421,39	0.01%	100.77%	C
EE-INSTH-C278	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 40CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA (EXCLUSIVE CONCRETO E ARMADURA)		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	400,73	2.404,38	0.01%	100.79%	C
EE-INFRAEST-C18	Próprio	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	20,0	120,10	2.402,00	0.01%	100.80%	C
103193	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0	2.398,50	2.398,50	0.01%	100.81%	C
89748	SINAPI	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	51,99	2.391,54	0.01%	100.82%	C
EE-INSTPSCIP-C78	Próprio	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE "15" CM. AF_03/2024		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	2.379,73	2.379,73	0.01%	100.83%	C
105023	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA COM BASE 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	29,6	79,81	2.362,37	0.01%	100.84%	C
EE-INSTE-C354	Próprio	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		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	28,0	84,32	2.360,96	0.01%	100.85%	C
86935	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	391,36	2.348,16	0.01%	100.86%	C
89450	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	72,54	32,31	2.343,76	0.01%	100.87%	C
EE-INSTE-C146	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	14,0	167,30	2.342,20	0.01%	100.88%	C
100849	SINAPI	TAPA ONDA PARA A TELHA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	50,78	2.335,88	0.01%	100.90%	C
EE-COB-C09	Próprio	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	82,84	27,91	2.312,06	0.01%	100.91%	C
93202	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	67,1	34,45	2.311,59	0.01%	100.92%	C
94501	SINAPI	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 6,0 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	765,56	2.296,68	0.01%	100.93%	C
EE-INSTPSCIP-C80	Próprio	CABO USB 2.0 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	2.257,12	2.257,12	0.01%	100.94%	C
EE-LOGETEL-C69	Próprio	LUVIA 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		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	81,0	27,06	2.191,86	0.01%	100.95%	C
89778	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO 4X2" EM PVC SUSPENSÃO, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	100,0	21,90	2.190,00	0.01%	100.96%	C
EE-SPDA-C27	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	41,0	53,40	2.189,40	0.01%	100.97%	C
EE-SUPEREST-C01	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,09	1.042,79	2.179,43	0.01%	100.98%	C
89632	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	135,76	2.172,16	0.01%	100.99%	C
89629	SINAPI	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO DIMENSÕES 60X90CM, COM PEDAISTAL QUADRADO EM ALUMÍNIO PARAFUSADA H=1,04M, COM PINTURA ELETROSTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	24,0	90,45	2.170,80	0.01%	101.00%	C
EE-SC-C73	Próprio	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0	2.168,01	2.168,01	0.01%	101.01%	C
89612	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	179,82	2.157,84	0.01%	101.02%	C
89987	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	101,95	2.140,95	0.01%	101.03%	C
92411	SINAPI	FUNDIÇÃO (FUNDIÇÃO) COM TELA DE REDE EM AÇO ENRIGADO, INCLUINDO MONTANTES E FERRAGEM (4,00X2,00 M) (LXA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	10,4	205,48	2.136,99	0.01%	101.04%	C
EE-SP-C135	Próprio	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024		CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,0	2.109,38	2.109,38	0.01%	101.05%	C
96525	SINAPI	TORRE EM AÇO INOX COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	31,29	66,48	2.080,15	0.01%	101.06%	C
EE-INSTE-C459	Próprio	PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO 50MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	2.035,38	2.035,38	0.01%	101.07%	C
EE-SPDA-C49	Próprio	CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (OITÃO DA CHAPA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	82,0	24,71	2.026,22	0.01%	101.08%	C
EE-SC-C23	Próprio	PINTURA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_04/2024		PINT - PINTURAS	M²	18,4	106,54	1.960,33	0.01%	101.09%	C
96541	SINAPI	ARRUELA E PORCA SEXTAVADA 1/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	8,68	221,40	1.921,75	0.01%	101.10%	C
EE-SPDA-C53	Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 25A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1.654,0	1,16	1.918,64	0.01%	101.11%	C
EE-INSTE-C149	Próprio	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	272,62	1.908,34	0.01%	101.11%	C

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP								
MUNICÍPIO -		SINOP								
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024								
BDI -		22,23%								
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)								
Curva ABC de Serviços										
TOTAL GERAL R\$								21.466.535,91		
	A	80%								
	B	95%								
	C	100%								
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	149,35	12,52	1.869,86	0.01%	101.12%	C
97919	SINAPI	PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2022	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	TXKM	1.885,83	0,99	1.866,97	0.01%	101.13%	C
91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	141,3	13,21	1.866,57	0.01%	101.14%	C
89753	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	165,0	11,23	1.852,95	0.01%	101.15%	C
EE-SC-C21	Próprio	BICICLETERIO METÁLICO, CONFORME PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEEM - SERVIÇOS EMPREITADOS	UN	2,0	916,67	1.833,34	0.01%	101.16%	C
EE-INSTPSCIP-C45	Próprio	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCENDIO PREDIAL DN 2 1/2, COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	304,07	1.824,42	0.01%	101.17%	C
EE-ALV-C15	Próprio	BANCADE DE GRANITO CINZA POLIDO, DIMENSÃO VARIADA, PARA LAVATÓRIOS DIVERSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	1,6	1.129,22	1.806,75	0.01%	101.17%	C
90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	98,25	18,28	1.796,01	0.01%	101.18%	C
EE-INSTE-C323	Próprio	FITA PARA ISOLACAO DE DUTOS DE AR CONDICIONADO - PVC BRANCA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.344,8	1,32	1.775,13	0.01%	101.19%	C
101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	PISO - PISOS	M	7,75	226,19	1.752,97	0.01%	101.20%	C
EE-REVST-C04	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	32,75	52,10	1.706,27	0.01%	101.21%	C
EE-INSTH-C15	Próprio	FRONTÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA POLIDO - H ATÉ 10CM , BORDA ARREDONDADA, E=2CM.	Edificações	M	15,73	108,44	1.705,76	0.01%	101.21%	C
EE-LOGETEL-C21	Próprio	CONECTOR 4 PARES RJ45 - CAT5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	113,0	14,97	1.691,61	0.01%	101.22%	C
EE-INSTPSCIP-C106	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 2,0CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	1.685,31	1.685,31	0.01%	101.23%	C
92642	SINAPI	TUBO DE PVC GALVANIZADO, CONFORME NORMA ABNT NBR 15830, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	209,75	1.678,00	0.01%	101.24%	C
EE-INSTPSCIP-C33	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 20X30CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	54,0	31,00	1.674,00	0.01%	101.25%	C
EE-INSTE-C271	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	1.680,0	0,99	1.663,20	0.01%	101.25%	C
103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,53	1.079,96	1.652,33	0.01%	101.26%	C
97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	22,46	72,83	1.635,76	0.01%	101.27%	C
EE-INSTE-C906	Próprio	ABRAÇADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	146,0	11,17	1.630,82	0.01%	101.28%	C
89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	124,99	1.624,87	0.01%	101.28%	C
86925	SINAPI	TUBO DE PARAFUSO SINTÉTICO COM VOLANTE, EL OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	791,20	1.582,40	0.01%	101.29%	C
EE-INSTE-C34	Próprio	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	88,0	17,91	1.576,08	0.01%	101.30%	C
EE-PINT-C57	Próprio	INCLUSO PRIMER EPÓXI (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA) AF_08/2022	PINT - PINTURAS	m²	16,0	98,32	1.573,12	0.01%	101.31%	C
EE-LOGETEL-C62	Próprio	CABO HDMI 2.0 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	81,0	19,26	1.560,06	0.01%	101.31%	C
EE-ESQ-C355	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS TEMPERADO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,2	1.295,71	1.554,85	0.01%	101.32%	C
EE-INSTE-C198	Próprio	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	137,0	11,29	1.546,73	0.01%	101.33%	C
EE-LOGETEL-C98	Próprio	RACK ABERTO 20U 19" DE PISO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UND	1,0	1.539,62	1.539,62	0.01%	101.34%	C
EE-INSTH-C380	Próprio	PAINEL / QUADRO DE COMANDO PARA 03 BOMBAS DE 3CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	1.528,76	1.528,76	0.01%	101.34%	C
94701	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	251,32	1.507,92	0.01%	101.35%	C
EE-INFRAEST-C67	Próprio	FUNDAÇÃO DE CIMENTO DE CONCRETO COM REDE DE 19X19X39, APOIADA EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP=5CM A 40CM DE PROFUNDIDADE, BALDRAME E CINTA DE RESPALDO COM UTILIZAÇÃO DE CORDÃO DE ALUMÍNIO 10X10X20, TUBO DE CIMENTO 200, 100 COMPROMETO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M³	1,92	784,01	1.505,29	0.01%	101.36%	C
101637	SINAPI	TUBO DE PVC GALVANIZADO, CONFORME NORMA ABNT NBR 15830, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	187,25	1.498,00	0.01%	101.36%	C
89784	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	51,0	29,28	1.493,28	0.01%	101.37%	C
94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	124,17	1.490,04	0.01%	101.38%	C
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	27,0	53,23	1.437,21	0.01%	101.38%	C
EE-INSTH-C502	Próprio	JOELHO 90 DE TRANSIÇÃO PVC 100X85 MM, COM ANEL DE VEDAÇÃO, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	79,73	1.435,14	0.01%	101.39%	C
EE-INSTE-C522	Próprio	SIRENE COM ALARME AUDIOVISUAL 127 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	179,38	1.435,04	0.01%	101.40%	C

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT
MUNICÍPIO -	SINOP										
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024										
BDI -	22,23%										
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21,466,535.91	
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
EE-INSTPSCIP-C19	Próprio	ESGUICHO JATO SÓLIDO REGULÁVEL- 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		Edificações	UN	6,0	235,26	1.411,56	0.01%	101.40%	C
89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	164,0	8,60	1.410,40	0.01%	101.41%	C
89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	54,0	25,83	1.394,82	0.01%	101.42%	C
EE-INSTE-C656	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO ATOX, 6 MM², ANTI-CHAMA 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	123,4	11,24	1.387,01	0.01%	101.42%	C
89381	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE LATEX, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	98,0	14,14	1.385,72	0.01%	101.43%	C
101114	SINAPI	AF. 09/2020 ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	258,93	5,15	1.333,48	0.01%	101.44%	C
103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	28,0	47,54	1.331,12	0.01%	101.44%	C
93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	14,0	93,87	1.314,18	0.01%	101.45%	C
92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,17	252,73	1.306,61	0.01%	101.45%	C
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024		URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1.720,99	0,75	1.290,74	0.01%	101.46%	C
EE-PINT-C27	Próprio	(AZUL, PANTONE 2758C) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.		PINT - PINTURAS	m²	24,24	52,43	1.270,90	0.01%	101.47%	C
96523	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	11,65	107,88	1.256,80	0.01%	101.47%	C
EE-INSTPSCIP-C24	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, BATERIA DE LÍTIU, AUTOMIA DE 6CR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	62,0	20,09	1.245,58	0.01%	101.48%	C
89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1,1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	101,0	12,18	1.230,18	0.01%	101.48%	C
104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	58,49	21,02	1.229,45	0.01%	101.49%	C
EE-INSTPSCIP-C107	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 24 LÂMPADAS LED DE 32 W, BATERIA DE LÍTIU, BLOCO AUTÔNOMO DE 960 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	303,81	1.215,24	0.01%	101.50%	C
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	80,0	15,10	1.208,00	0.01%	101.50%	C
EE-INSTE-C104	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	150,36	1.202,88	0.01%	101.51%	C
EE-INFRAEST-C88	Próprio	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138, CA-60.		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	66,0	18,12	1.195,92	0.01%	101.51%	C
EE-INSTPSCIP-C37	Próprio	ABRAÇADEIRA TIPO "C" COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	143,0	8,27	1.182,61	0.01%	101.52%	C
EE-INSTH-C55	Próprio	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	52,0	22,53	1.171,56	0.01%	101.52%	C
EE-INSTE-C286	Próprio	REFLETOR LED, 40W BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	17,0	68,38	1.162,46	0.01%	101.53%	C
EE-INSTE-C493	Próprio	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR ALTA POTÊNCIA 100dB - 127V		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	1.155,33	1.155,33	0.01%	101.53%	C
89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	114,0	10,13	1.154,82	0.01%	101.54%	C
EE-PINT-C02	Próprio	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014		PINT - PINTURAS	m²	58,04	19,75	1.146,29	0.01%	101.54%	C
104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	84,8	13,50	1.144,80	0.01%	101.55%	C
94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	380,30	1.140,90	0.01%	101.56%	C
89396	SINAPI	LUA COM BUCHA DE LATEX AN BUCHA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	49,0	23,28	1.140,72	0.01%	101.56%	C
EE-INSTE-C243	Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 3/8"x80 MM E BUCHA DE NYLON S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	145,0	7,82	1.133,90	0.01%	101.57%	C
101767	SINAPI	CONSTRUTIVO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_08/2020		PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	33,06	34,21	1.130,98	0.01%	101.57%	C
101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	156,6	7,21	1.129,08	0.01%	101.58%	C
91852	SINAPI	CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	108,9	10,34	1.126,02	0.01%	101.58%	C
91884	SINAPI	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	84,0	13,29	1.116,36	0.01%	101.59%	C
97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	366,88	1.100,64	0.01%	101.59%	C
EE-INSTE-C1019	Próprio	PULSADOR DE CAMPAINHA 1 TECLA C/ SINALIZADOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	8,0	135,79	1.086,32	0.01%	101.60%	C
91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	26,0	41,28	1.073,28	0.00%	101.60%	C
EE-INSTE-C319	Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 50 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	41,0	26,02	1.066,82	0.00%	101.61%	C
EE-INSTE-C18	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	264,73	1.058,92	0.00%	101.61%	C

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	
MUNICÍPIO -		SINOP											
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024											
BDI -		22,23%											
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)											
Curva ABC de Serviços													
TOTAL GERAL R\$										21.466.535,91			
	A	80%											
	B	95%											
	C	100%											
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito		
EE-INSTE-C344	Próprio	SAÍDA DUPLA PARA ELETRODUTO 1" - ACESSÓRIO ELETROCALHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	50,0	20,88	1.044,00	0.00%	101.62%	C		
104329	SINAPI	CURVA DE REDUÇÃO, COM BUCHA DE LATÃO, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	94,83	1.043,13	0.00%	101.62%	C		
EE-INSTH-C64	Próprio	CHUVEIRO - DUCHA PLÁSTICA ATÉ 5", INCLUSO HASTE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	64,78	1.036,48	0.00%	101.63%	C		
89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	39,0	26,38	1.028,82	0.00%	101.63%	C		
89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	57,0	17,99	1.025,43	0.00%	101.64%	C		
89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	64,0	15,90	1.017,60	0.00%	101.64%	C		
EE-LOGETEL-C37	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	60,0	16,80	1.008,00	0.00%	101.65%	C		
99634	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	999,63	999,63	0.00%	101.65%	C		
96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024		MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	21,0	47,26	992,46	0.00%	101.65%	C		
EE-INSTE-C375	Próprio	PLACA / ESPELHO PARA 4 FUNÇÕES 4 X 4, COM SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	52,0	18,94	984,88	0.00%	101.66%	C		
92762	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	64,99	14,83	963,80	0.00%	101.66%	C		
EE-PINT-C11	Próprio	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014		PINT - PINTURAS	m²	37,41	25,50	953,95	0.00%	101.67%	C		
95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	56,8	16,72	949,69	0.00%	101.67%	C		
104110	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	41,7	22,63	943,67	0.00%	101.68%	C		
89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	75,0	12,32	924,00	0.00%	101.68%	C		
EE-INSTH-C355	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL 110x85mm		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UNID	6,0	151,93	911,58	0.00%	101.69%	C		
EE-INFRAEST-C01	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,82	1.110,48	910,59	0.00%	101.69%	C		
89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	48,0	18,97	910,56	0.00%	101.69%	C		
100982	SINAPI	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS		TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	81,42	11,17	909,46	0.00%	101.70%	C		
89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	48,0	18,88	906,24	0.00%	101.70%	C		
EE-SPDA-C60	Próprio	PORCA SEXTAVADA 3/8". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	145,0	6,20	899,00	0.00%	101.71%	C		
EE-INSTE-C184	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m	29,0	30,87	895,23	0.00%	101.71%	C		
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		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	60,0	14,87	892,20	0.00%	101.72%	C		
90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	98,25	9,00	884,25	0.00%	101.72%	C		
EE-INSTH-C173	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	291,07	873,21	0.00%	101.72%	C		
92378	SINAPI	LUVA DE 1" UNICO GALVANIZADO, DN 1" (E 1 1/2"), CORPO ROSCADO, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	106,18	849,44	0.00%	101.73%	C		
EE-LOGETEL-C15	Próprio	PATCH CORD RJ45 CAT5E 2,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	24,0	35,12	842,88	0.00%	101.73%	C		
89531	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	46,20	831,60	0.00%	101.74%	C		
91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	20,0	41,09	821,80	0.00%	101.74%	C		
94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	54,36	815,40	0.00%	101.74%	C		
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		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	46,95	17,34	814,11	0.00%	101.75%	C		
92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	8,94	89,80	802,81	0.00%	101.75%	C		
EE-INSTPSCP-C66	Próprio	CAIXA DE ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE - DIM 40X40CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0	799,59	799,59	0.00%	101.75%	C		
EE-LOGETEL-C03	Próprio	PATCH CORD RJ45 CAT5E 1,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	24,0	33,24	797,76	0.00%	101.76%	C		
EE-PINT-C12	Próprio	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.		PINT - PINTURAS	m²	38,77	20,51	795,17	0.00%	101.76%	C		
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	39,4	20,14	793,51	0.00%	101.77%	C		
103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	24,0	33,02	792,48	0.00%	101.77%	C		
96534	SINAPI	COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_04/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	7,86	100,52	790,08	0.00%	101.77%	C		
EE-SC-C115	Próprio	ARMAÇÃO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	33,66	23,43	788,65	0.00%	101.78%	C		

OBJETO - MUNICÍPIO - REFERÊNCIA - BDI - ENCARGOS -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP SINOP SINAPI/MT - 12/2024 22.23% NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										 SEDUC-MT	
Curva ABC de Serviços												
TOTAL GERAL R\$										21,466,535.91		
	A	80%										
	B	95%										
	C	100%										
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito		
EE-SPDA-C14	Próprio	ABRAÇADEIRA COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	82,0	9,58	785,56	0.00%	101.78%	C		
EE-INSTH-C371	Próprio	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABSINOX, 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	195,21	780,84	0.00%	101.78%	C		
EE-INSTPSCIP-C09	Próprio	CENTRAL DE ALARME IPA, CAPACIDADE 12 LAÇOS, SEM BATERIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	755,35	755,35	0.00%	101.79%	C		
EE-INSTH-C504	Próprio	DISPOSITIVO DE RETORNO ABS INOX 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	8,0	91,73	733,84	0.00%	101.79%	C		
89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	25,0	28,36	709,00	0.00%	101.79%	C		
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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	173,15	692,60	0.00%	101.80%	C		
EE-INSTE-C152	Próprio	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, PARA PISO COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	173,02	692,08	0.00%	101.80%	C		
EE-INSTPSCIP-C03	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	22,0	31,00	682,00	0.00%	101.80%	C		
EE-INSTPSCIP-C07	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	112,23	673,38	0.00%	101.81%	C		
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	74,67	672,03	0.00%	101.81%	C		
105027	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *15" CM. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	21,6	30,87	666,79	0.00%	101.81%	C		
EE-INSTE-C646	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	15,7	42,14	661,59	0.00%	101.82%	C		
EE-INSTPSCIP-C08	Próprio	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA, INCLUSO PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	109,92	659,52	0.00%	101.82%	C		
89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	52,0	12,60	655,20	0.00%	101.82%	C		
104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	PISO - PISOS	m²	2,75	235,14	646,63	0.00%	101.82%	C		
EE-INSTH-C360	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	42,20	633,00	0.00%	101.83%	C		
89554	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	35,09	631,62	0.00%	101.83%	C		
89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	22,0	28,62	629,64	0.00%	101.83%	C		
89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	34,57	622,26	0.00%	101.84%	C		
95802	SINAPI	CORRELETE DE ALUMÍNIO, 1 1/2" X 1/2" PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	11,0	56,49	621,39	0.00%	101.84%	C		
EE-INSTE-C537	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	41,0	15,15	621,15	0.00%	101.84%	C		
91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	35,0	17,50	612,50	0.00%	101.85%	C		
EE-INSTH-C241	Próprio	RALO LINEAR AÇO INOX COM TELA ANTI-INSETO - 0,15 x 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	302,76	605,52	0.00%	101.85%	C		
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	30,73	18,65	573,11	0.00%	101.85%	C		
EE-INSTPSCIP-C21	Próprio	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,3X0,5 M, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA CHAPISCO, ASSENTAMENTO E ACABAMENTO, TAMPA COM GORDALHOTA, 11X13X13 CM, 15 CM DE ALTURA, TELA DE NYLON, CHUMBADO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	572,67	572,67	0.00%	101.85%	C		
EE-ESQ-C194	Próprio	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0	572,58	572,58	0.00%	101.86%	C		
95637	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	561,45	561,45	0.00%	101.86%	C		
EE-INSTPSCIP-C22	Próprio	REGULADOR DE VÁLVULA, COM BOLA DE VÁLVULA, TIPO SOLDADEIRA, PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	93,06	558,36	0.00%	101.86%	C		
89613	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	34,74	555,84	0.00%	101.86%	C		
92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	77,70	543,90	0.00%	101.87%	C		
EE-REVST-C65	Próprio	SOLEIRA/PINGADEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	PISO - PISOS	M	2,0	270,00	540,00	0.00%	101.87%	C		
EE-INSTE-C511	Próprio	SENSOR DE PRESENÇA AUTOMÁTICO COM INTERRUPTOR BIVOLT	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	66,71	533,68	0.00%	101.87%	C		
94276	SINAPI	CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_04/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	7,91	67,11	530,84	0.00%	101.87%	C		
102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	530,47	530,47	0.00%	101.88%	C		
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	28,6	18,20	520,52	0.00%	101.88%	C		

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP									
MUNICÍPIO -		SINOP									
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024									
BDI -		22,23%									
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)									
SEDUC-MT											
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21.466.535,91	
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito	
EE-INSTE-C641	Próprio	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	13,0	39,19	509,47	0.00%	101.88%	C	
EE-INSTH-C666	Próprio	VALVULA DE SUÇÃO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UND	1,0	506,93	506,93	0.00%	101.88%	C	
93378	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	19,5	25,97	506,41	0.00%	101.89%	C	
102292	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	56,86	8,89	505,48	0.00%	101.89%	C	
EE-SPDA-C28	Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	41,0	12,22	501,02	0.00%	101.89%	C	
EE-INSTH-C175	Próprio	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	45,12	496,32	0.00%	101.89%	C	
104343	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	41,27	495,24	0.00%	101.90%	C	
89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	23,06	484,26	0.00%	101.90%	C	
EE-SPDA-C42	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS GALVAN. PANELA - 4,2X32MM AUTOARRACHANTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	147,0	3,27	480,69	0.00%	101.90%	C	
EE-INSTE-C201	Próprio	TAMPA METÁLICA CEGA PARA CONDULETE 4x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	20,0	23,79	475,80	0.00%	101.90%	C	
94670	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	76,99	461,94	0.00%	101.90%	C	
103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	15,53	29,43	457,04	0.00%	101.91%	C	
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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	59,0	7,74	456,66	0.00%	101.91%	C	
94698	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	75,36	452,16	0.00%	101.91%	C	
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	28,0	15,84	443,52	0.00%	101.91%	C	
89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	29,0	15,26	442,54	0.00%	101.91%	C	
EE-INSTE-C630	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	10,9	40,27	438,94	0.00%	101.92%	C	
92921	SINAPI	ARMADILHA DE CIMENTO PARA DRENAÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	32,72	13,24	433,21	0.00%	101.92%	C	
92375	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	72,10	432,60	0.00%	101.92%	C	
EE-INSTE-C513	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90 200X100MM #18 PARA ELETROCALHA COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	5,0	86,39	431,95	0.00%	101.92%	C	
104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	20,84	20,25	422,01	0.00%	101.92%	C	
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	12,0	34,89	418,68	0.00%	101.93%	C	
101913	SINAPI	CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	418,13	418,13	0.00%	101.93%	C	
EE-INSTE-C639	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 90A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	204,27	408,54	0.00%	101.93%	C	
EE-INSTPSCIP-C27	Próprio	GANCHO PARA SEGURAR EXTINTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	34,02	408,24	0.00%	101.93%	C	
104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	58,31	408,17	0.00%	101.93%	C	
100981	SINAPI	6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 LITROS E 3200 LITROS DE ÓLEO). AF. 03/2023	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	34,94	11,63	406,35	0.00%	101.94%	C	
EE-INSTE-230	Próprio	TOMADA INDUSTRIAL 2P+T 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	395,97	395,97	0.00%	101.94%	C	
EE-INSTE-C697	Próprio	LÂMPADA COMPACTA DE LED 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	16,0	24,70	395,20	0.00%	101.94%	C	
91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	42,43	381,87	0.00%	101.94%	C	
EE-LOGETEL-C411	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA (PLACA) PARA CONDULETE ALUMÍNIO 2 MÓDULOS RJ45 3/4" SEM PINTURA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	10,0	38,12	381,20	0.00%	101.94%	C	
EE-INSTPSCIP-C01	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	31,00	372,00	0.00%	101.95%	C	
EE-INSTPSCIP-C10	Próprio	BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	182,99	365,98	0.00%	101.95%	C	
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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	52,26	365,82	0.00%	101.95%	C	
EE-INSTE-C342	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 50 X 50. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	19,0	18,66	354,54	0.00%	101.95%	C	
EE-INSTE-C1028	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO ELETROCALHA 200X100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	7,0	50,37	352,59	0.00%	101.95%	C	
89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	16,75	351,75	0.00%	101.95%	C	
89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	23,0	15,18	349,14	0.00%	101.96%	C	

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										
MUNICÍPIO -		SINOP										
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024										
BDI -		22.23%										
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)										
SEDUC-MT												
Curva ABC de Serviços												
										TOTAL GERAL R\$		21,466,535.91
		A	80%									
		B	95%									
		C	100%									
Código	Banco	Descrição			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito
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			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	58,18	349,08	0.00%	101.96%	C
104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	24,5	14,22	348,39	0.00%	101.96%	C
89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	114,54	343,62	0.00%	101.96%	C
89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	17,96	18,23	327,41	0.00%	101.96%	C
EE-PINT-C40	Próprio	(COR BRANCO GELO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	5,88	55,51	326,39	0.00%	101.96%	C
95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	53,59	321,54	0.00%	101.96%	C
EE-INSTE-C556	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS GALVAN. PANELA - 2,9X25MM AUTOARRACHANTE			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	88,0	3,65	321,20	0.00%	101.97%	C
EE-INSTH-C280	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	39,84	318,72	0.00%	101.97%	C
105208	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	315,42	315,42	0.00%	101.97%	C
92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	39,24	313,92	0.00%	101.97%	C
EE-INSTE-C109	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA, PVC, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	34,87	313,83	0.00%	101.97%	C
EE-INSTPSCIP-C02	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	31,00	310,00	0.00%	101.97%	C
99621	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	302,69	302,69	0.00%	101.97%	C
96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024			MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	2,54	118,73	301,57	0.00%	101.98%	C
EE-INSTE-C21	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZ. TIPO "D" COM CUNHA, DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	32,0	9,38	300,16	0.00%	101.98%	C
103976	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	29,28	292,80	0.00%	101.98%	C
89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	28,0	10,20	285,60	0.00%	101.98%	C
89616	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	46,41	278,46	0.00%	101.98%	C
99632	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	271,91	271,91	0.00%	101.98%	C
EE-SP-C18	Próprio	REATERRO MANUAL COM APOIAMENTO MECÂNICO			MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	19,7	13,70	269,89	0.00%	101.98%	C
EE-LOGETEL-C22	Próprio	SUPORTE E PLACA CEGA 4X2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	14,0	18,98	265,72	0.00%	101.99%	C
EE-LOGETEL-C35	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	5,0	52,99	264,95	0.00%	101.99%	C
89796	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	52,85	264,25	0.00%	101.99%	C
EE-INSTE-C31	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 2,9X25MM E BUCHA DE NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	42,0	6,27	263,34	0.00%	101.99%	C
EE-INSTE-C635	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO U 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ÔMEGA)			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	35,0	7,51	262,85	0.00%	101.99%	C
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	69,45	3,77	261,82	0.00%	101.99%	C
86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	130,90	261,80	0.00%	101.99%	C
104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	19,0	13,72	260,68	0.00%	101.99%	C
104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,08	19,85	259,63	0.00%	101.99%	C
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	123,68	247,36	0.00%	102.00%	C
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			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	18,51	240,63	0.00%	102.00%	C
EE-INSTE-C151	Próprio	INTERRUPTOR TETRAPOLAR, 40A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	238,20	238,20	0.00%	102.00%	C
89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	118,41	236,82	0.00%	102.00%	C
EE-INSTE-C424	Próprio	COTOVELO RETO 90° - PARA ELETROCALHA 50x50MM CHAPA 18 COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	33,51	234,57	0.00%	102.00%	C
94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	114,59	229,18	0.00%	102.00%	C
95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	45,57	227,85	0.00%	102.00%	C
EE-ESQ-C32	Próprio	EXAUSTOR AXIAL COM GRADES DE PROTEÇÃO DIÂMETRO 50MM E VAZÃO 4.500M³/H + TELA DE NYLON" - INSTALAÇÃO			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	108,08	216,16	0.00%	102.00%	C
93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	104,17	208,34	0.00%	102.00%	C

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP									
MUNICÍPIO -		SINOP									
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024									
BDI -		22,23%									
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)									
Curva ABC de Serviços											
TOTAL GERAL R\$										21.466.535,91	
	A	80%									
	B	95%									
	C	100%									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito	
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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	22,0	9,26	203,72	0.00%	102.01%	C	
89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	22,13	199,17	0.00%	102.01%	C	
89795	SINAPI	JUNTA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10 X 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	49,71	198,84	0.00%	102.01%	C	
102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	98,83	197,66	0.00%	102.01%	C	
93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	98,60	197,20	0.00%	102.01%	C	
92007	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	48,97	195,88	0.00%	102.01%	C	
EE-INFRAEST-C06	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE PARA JUNTA DE CONCRETAGEM E/OU TRATAMENTO DE JUNTA DE CONCRETAGEM DE PISOS	PISO - PISOS	M	67,88	2,84	192,77	0.00%	102.01%	C	
EE-SPDA-C59	Próprio	ARRUELA LISA 3/8". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	145,0	1,28	185,60	0.00%	102.01%	C	
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	36,63	183,15	0.00%	102.01%	C	
EE-INSTE-C538	Próprio	MÓDULO CEGO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	26,0	6,97	181,22	0.00%	102.01%	C	
94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	90,42	180,84	0.00%	102.01%	C	
95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	179,65	179,65	0.00%	102.02%	C	
103013	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	175,20	175,20	0.00%	102.02%	C	
89710	SINAPI	JUNTA SOLDÁVEL, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10 X 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	21,79	174,32	0.00%	102.02%	C	
104341	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE VALVULAS DE RETENÇÃO, 50 X 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	13,26	172,38	0.00%	102.02%	C	
93381	SINAPI	(CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO DE 45 CATEGORIA E COMBATIDOS DE SOLOS DE 45 CATEGORIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	12,38	13,76	170,34	0.00%	102.02%	C	
97120	SINAPI	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	13,1	12,95	169,64	0.00%	102.02%	C	
95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	167,80	167,80	0.00%	102.02%	C	
94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	54,93	164,79	0.00%	102.02%	C	
EE-INSTH-C172	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	40,38	161,52	0.00%	102.02%	C	
93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	77,81	155,62	0.00%	102.02%	C	
EE-INSTE-C622	Próprio	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UNI	1,0	148,94	148,94	0.00%	102.02%	C	
EE-SC-C42	Próprio	PINTURA ARTISTICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM TINTA ACRÍLICA - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (TOTEM)	PINT - PINTURAS	M²	1,64	90,60	148,58	0.00%	102.02%	C	
93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	73,19	146,38	0.00%	102.02%	C	
94700	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	145,71	145,71	0.00%	102.03%	C	
EE-INSTH-C607	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	46,88	140,64	0.00%	102.03%	C	
89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	19,72	138,04	0.00%	102.03%	C	
EE-LOGETEL-C01	Próprio	GUIA DE CABOS 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	45,98	137,94	0.00%	102.03%	C	
EE-INSTH-C168	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	67,36	134,72	0.00%	102.03%	C	
EE-INSTPSCIP-C74	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO LETRA H - 20X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	6,0	22,39	134,34	0.00%	102.03%	C	
94474	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	132,05	132,05	0.00%	102.03%	C	
92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	65,62	131,24	0.00%	102.03%	C	
89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	18,05	126,35	0.00%	102.03%	C	
EE-INSTPSCIP-C11	Próprio	FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	20,49	122,94	0.00%	102.03%	C	
EE-INSTPSCIP-C53	Próprio	FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26CM, EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	20,49	122,94	0.00%	102.03%	C	
89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	39,88	119,64	0.00%	102.03%	C	
96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	5,43	21,74	118,04	0.00%	102.03%	C	

OBJETO -		EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP										 SEDUC-MT	
MUNICÍPIO -		SINOP											
REFERÊNCIA -		SINAPI/MT - 12/2024											
BDI -		22,23%											
ENCARGOS -		NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)											
Curva ABC de Serviços												TOTAL GERAL R\$	21.466.535,91
	A	80%											
	B	95%											
	C	100%											
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Conceito		
91600	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PLATIBANDAS, TELA Q-92. AF_06/2019		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,4	17,94	114,81	0.00%	102.03%	C		
93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	112,62	112,62	0.00%	102.03%	C		
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	29,16	3,83	111,68	0.00%	102.03%	C		
89570	SINAPI	PAREDE EM CIMENTO COM BLOCOS E ROSCA PARA RESISTÊNCIA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	13,10	104,80	0.00%	102.03%	C		
EE-LOGETEL-C13	Próprio	BANDEJA 290MM PARA RACK- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	102,62	102,62	0.00%	102.03%	C		
EE-INSTH-C84	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	20,03	100,15	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C332	Próprio	PORCA SEXTAVADA 1/4"		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UNID	145,0	0,69	100,05	0.00%	102.04%	C		
89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	19,76	98,80	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C544	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	147,0	0,66	97,02	0.00%	102.04%	C		
89785	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESCOTO SANITÁRIO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	32,15	96,45	0.00%	102.04%	C		
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		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	95,98	95,98	0.00%	102.04%	C		
103967	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	13,46	94,22	0.00%	102.04%	C		
89400	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	22,99	91,96	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C552	Próprio	TAMPA DE ENCAIXE PARA COTOVELO RETO 90° - 50X50MM #18. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	12,99	90,93	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTPSCIP-C06	Próprio	PLACA M1 DE IDENTIFICAÇÃO DE TODOS OS PREVENTIVOS INSTALADOS NA EDIFICAÇÃO 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	90,65	90,65	0.00%	102.04%	C		
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	44,88	89,76	0.00%	102.04%	C		
EE-SPDA-C61	Próprio	ARRUELA LISA 5/16". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	70,0	1,18	82,60	0.00%	102.04%	C		
92032	SINAPI	INTERIOR PARA PAINEL (E MODELOS) COM 1 TORNEIRA DE 1/2" A 3/4", 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	79,86	79,86	0.00%	102.04%	C		
94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	38,88	77,76	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTPSCIP-C05	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	73,24	73,24	0.00%	102.04%	C		
89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	35,75	71,50	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C341	Próprio	TÉ HORIZONTAL RETO 90° COM TAMPA PARA ELETROCALHA 50X50 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	57,32	57,32	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C726	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	56,73	56,73	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C125	Próprio	TOMADA DE TETO (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	55,24	55,24	0.00%	102.04%	C		
96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,04	26,91	54,89	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C547	Próprio	BUCHA FIXAÇÃO NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	88,0	0,62	54,56	0.00%	102.04%	C		
89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	54,13	54,13	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C431	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A/10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	53,98	53,98	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTPSCIP-C70	Próprio	PLACA M2 DE INFORMATIVO DE POPULAÇÃO MÁXIMA NA EDIFICAÇÃO 13X23CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	51,97	51,97	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C160	Próprio	PLACA CEGA 4"x4", INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE E PLACA		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	25,08	50,16	0.00%	102.04%	C		
89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	9,47	47,35	0.00%	102.04%	C		
EE-INSTE-C723	Próprio	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	6,0	7,77	46,62	0.00%	102.04%	C		
89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	11,61	46,44	0.00%	102.04%	C		
89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	46,42	46,42	0.00%	102.04%	C		
103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	11,24	44,96	0.00%	102.04%	C		
89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	14,21	42,63	0.00%	102.05%	C		
EE-SC-C199	Próprio	ALÇAPÃO PARA FORRO GESSO ACARTONADO COM ACABAMENTOS (0,70X0,70M)		PARE - PAREDES/PAINÉIS	UN	1,0	42,57	42,57	0.00%	102.05%	C		
EE-INSTPSCIP-C04	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CASA DE BOMBA 15x25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	20,49	40,98	0.00%	102.05%	C		
103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	20,32	40,64	0.00%	102.05%	C		
94688	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	7,98	39,90	0.00%	102.05%	C		
89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	9,66	38,64	0.00%	102.05%	C		



SEDUC-M

TOTAL GERAL	R\$	21.466.535,91
-------------	-----	---------------

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
SUOB/SAIP/SEDUC/MT

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT05	ACABAMENTO PARA TELHA TRAPEZOIDAL (TAPA ONDA) - 30MM	M	1/3/2025	R\$ 12.49	R\$ 15.82	21.581.425/0001-01	COBERFLEX \ PASSO FUNDO -RS \ (64) 3622-5004 \ \ \
COT05	ACABAMENTO PARA TELHA TRAPEZOIDAL (TAPA ONDA) - 30MM	M	1/3/2025	R\$ 20.02		26.487.744/0001-76	GRAVIA \ BRASILIA - DF \ (61) 3403-0403 \ \ \
COT05	ACABAMENTO PARA TELHA TRAPEZOIDAL (TAPA ONDA) - 30MM	M	1/3/2025	R\$ 15.82		00.289.348/0001-40	Kingspan - Isoeste Construtivos Isoltermicos As \ ANAPOLIS-GO \ \
COT06	ACIONADOR MANUAL LIGA DESLIGA, BOTOEIRA, TIPO QUEBRA VIDRO, PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DO HIDRANTE	UN	1/3/2025	R\$ 57.74	R\$ 62.05	37.632.947/0001-25	MAXIMA - PREVENÇÃO DE INCENDIO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 93468-3991 \ \ \
COT06	ACIONADOR MANUAL LIGA DESLIGA, BOTOEIRA, TIPO QUEBRA VIDRO, PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DO HIDRANTE	UN	1/3/2025	R\$ 62.05		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ JOINVILLE - SC \ (47) 3426-1212 \ \
COT06	ACIONADOR MANUAL LIGA DESLIGA, BOTOEIRA, TIPO QUEBRA VIDRO, PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DO HIDRANTE	UN	1/3/2025	R\$ 79.21		15.579.136/0001-75	CONTRA INCENDIO COMERCIO \ SOROCABA - SP \ (15) 3233-5959 \ \
COT07	ACIONADOR MANUAL PARA ALARME, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO	UN	1/13/2025	R\$ 77.73	R\$ 77.73	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \ \
COT07	ACIONADOR MANUAL PARA ALARME, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO	UN	1/13/2025	R\$ 84.81		47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3855-7000 \ \ \ \
COT07	ACIONADOR MANUAL PARA ALARME, TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO	UN	1/13/2025	R\$ 76.84		23.990.771/0001-79	RECONNSTEK \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3384-6538 \ (11) 93948-1792 \ \ \
COT081	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA +TC + DISJUNTOR (PADRÃO ENERGISA)	UN	11/28/2024	R\$ 1.125.28	R\$ 1.351.35	37.838.575/0001-98	STRAHL \ SÃO PAULO-SP \ (11) 2818-3838 \ \ \
COT081	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA +TC + DISJUNTOR (PADRÃO ENERGISA)	UN	11/28/2024	R\$ 1.367.42		01.438.784/0001-05	LEROY MERLIN \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \ \
COT081	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA +TC + DISJUNTOR (PADRÃO ENERGISA)	UN	11/28/2024	R\$ 1.351.35		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \ \
COT085	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR CUNHA - APLICAÇÃO EM CONECTORES PARA CABOS CA DE 35 A 185 MM²	UN	1/27/2025	R\$ 47.07	R\$ 41.04	03.938.818/0001-48	SERPAL ELETRICA E HIDRÁULICA - CENTRO \ RONDONOPOLIS - MT \ (66) 3411-9600 \ \
COT085	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR CUNHA - APLICAÇÃO EM CONECTORES PARA CABOS CA DE 35 A 185 MM²	UN	1/28/2025	R\$ 32.17		03.938.818/0001-48	SERPAL ELETRICA E HIDRÁULICA - CENTRO \ RONDONOPOLIS - MT \ (66) 3411-9600 \ \
COT085	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR CUNHA - APLICAÇÃO EM CONECTORES PARA CABOS CA DE 35 A 185 MM²	UN	1/28/2025	R\$ 41.04		75.654.632/0001-78	THOMS \ (42) 3423-2626 \ /IRATI - PR \ \ \ \
COT086	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA (VERMELHO)	UN	10/22/2024	R\$ 17.03	R\$ 8.38	06.913.480/0015-63	MELHOR INDUSTRIA \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \ \
COT086	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA (VERMELHO)	UN	10/22/2024	R\$ 8.38		03.938.818/0001-48	SERPAL ELETRICA E HIDRÁULICA - CENTRO \ RONDONOPOLIS - MT \ (66) 3411-9600 \ \
COT086	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA (VERMELHO)	UN	10/22/2024	R\$ 7.43		09.392.341/0005-58	LAMPADINHA \ (84) 99989-0769 \ \ \
COT091	CENTRAL DE ALARME IPA, 12 LAÇOS, SEM BATERIA	UN	1/3/2025	R\$ 591.30	R\$ 591.30	40.886.890/0001-03	LOJA BRASILFIRE \ ITAPOLIS - SP \ (16) 99774-5754 \ \ \
COT091	CENTRAL DE ALARME IPA, 12 LAÇOS, SEM BATERIA	UN	1/3/2025	R\$ 528.35		07.327.325/0001-22	VIEW TECH ENGENHARIA DE AUTOMACAO LTDA \ MARILIA - SP \ (14) 3301-8412 \ \ \
COT091	CENTRAL DE ALARME IPA, 12 LAÇOS, SEM BATERIA	UN	1/3/2025	R\$ 651.36		15.579.136/0001-75	CONTRA INCENDIO COMERCIO \ SOROCABA - SP \ (15) 3233-5959 \ \
COT096	CHAVE FUSÍVEL TIPO C 15KV, IN 100A, CORRENTE RUPTURA 10KA	UN	1/28/2025	R\$ 482.23	R\$ 482.23	27.191.748/0001-75	COOPERA SOLUÇÕES ELÉTRICAS \ FORQUILHA - SC \ (48) 99975-0718 \ \ \
COT096	CHAVE FUSÍVEL TIPO C 15KV, IN 100A, CORRENTE RUPTURA 10KA	UN	1/28/2025	R\$ 454.50		22.193.309/0001-88	TEKY \ PORTO ALEGRE - RS \ (51) 4042-2076 \ \
COT096	CHAVE FUSÍVEL TIPO C 15KV, IN 100A, CORRENTE RUPTURA 10KA	UN	1/28/2025	R\$ 520.55		44.754.111/0001-69	PULSADOR MEDIDORES \ CRICIÚMA - SC \ (48) 3433-2503 \ \ \
COT1038	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR DIMENSOES 300 X 300 X 120 MM	UN	11/29/2024	R\$ 186.60	R\$ 186.60	06.913.480/0015-63	MELHOR INDUSTRIA \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \ \
COT1038	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR DIMENSOES 300 X 300 X 120 MM	UN	11/29/2024	R\$ 267.89		57.158.057/0001-30	PJ NEBLINA \ (11) 97542-0420 \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \
COT1038	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR DIMENSOES 300 X 300 X 120 MM	UN	11/29/2024	R\$ 157.07		80.223.324/0002-09	ELETRO COMERCIAL REYMASTER LTDA - AV. SANTOS DUMONT 4240, ZONA INDUSTRIAL NORTE / JOINVILLE - SC (41)3021-5000 - CEP: 89219-730 \ \ \ \ \
COT1043	PRESILHA EM LATÃO PARA CABO ATÉ 50MM COM FURO 8MM	UN	10/8/2024	R\$ 4.19	R\$ 4.85	49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT1043	PRESILHA EM LATÃO PARA CABO ATÉ 50MM COM FURO 8MM	UN	10/8/2024	R\$ 4.85		80.655.053/0001-80	ILUMISUL MATERIAIS ELETRICOS E ILUMINAÇÃO \ ITAPEMA - SC \ (47) 98875-6797 \ \
COT1043	PRESILHA EM LATÃO PARA CABO ATÉ 50MM COM FURO 8MM	UN	10/8/2024	R\$ 4.98		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ JOINVILLE - SC \ (47) 3426-1212 \ \
COT1044	MAPA TÁTIL COMPLETO PARA SINALIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE. REF. TOTAL ACESSIBILIDADE / TB-32 - 60X90cm	UN	1/8/2025	R\$ 2.309.00	R\$ 1.661.99	12.059.644/0001-34	SOLUCAO ACESSIVEL \ GOIANIA/GO \ (62) 3091-2512 \ \
COT1044	MAPA TÁTIL COMPLETO PARA SINALIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE. REF. TOTAL ACESSIBILIDADE / TB-32 - 60X90cm	UN	1/8/2025	R\$ 1.141.77		33.794.807/0001-00	WRS ACESSIBILIDADE \ JOINVILLE / SC \ (47) 3427-0863 \ \ \ \
COT1044	MAPA TÁTIL COMPLETO PARA SINALIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE. REF. TOTAL ACESSIBILIDADE / TB-32 - 60X90cm	UN	1/8/2025	R\$ 1.661.99		23.447.624/0001-57	DIRECT BORRACHAS \ MAUA - SP \ (11) 93801-9885 \ \
COT105	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO ESTRIBO NORMAL (626222-1 - AMP - VERMELHO)	UN	12/2/2024	R\$ 106.56	R\$ 109.77	22.193.309/0001-88	TEKY \ PORTO ALEGRE - RS \ (51) 4042-2076 \ \
COT105	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO ESTRIBO NORMAL (626222-1 - AMP - VERMELHO)	UN	12/2/2024	R\$ 109.77		47960950/0449-27	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \ \ \ \
COT105	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO ESTRIBO NORMAL (626222-1 - AMP - VERMELHO)	UN	12/2/2024	R\$ 118.22		72.313.828/0001-00	Planobras \ Floresta-Porto Alegre-RS \ (51) 2101-6800 \ \
COT106	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	10/8/2024	R\$ 47.42	R\$ 44.39	49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT106	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	10/8/2024	R\$ 41.68		10498304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ Joinville - SC \ (47) 3426-1212 \ \
COT106	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	10/8/2024	R\$ 44.39		57.158.057/0001-30	PJ NEBLINA \ (11) 97542-0420 \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \
COT108	CONECTOR TIPO II VD X (10/25MM)	UN	1/28/2025	R\$ 6.37	R\$ 6.37	48.539.548/0001-30	AGROMETAL \ SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP \ (17) 2139-5000 \ \ https://www.lojaagrometal.com.br \ \ \
COT108	CONECTOR TIPO II VD X (10/25MM)	UN	1/28/2025	R\$ 5.26		03.938.818/0001-48	SERPAL ELETRICA E HIDRÁULICA - CENTRO \ RONDONOPOLIS - MT \ (66) 3411-9600 \ \
COT108	CONECTOR TIPO II VD X (10/25MM)	UN	1/28/2025	R\$ 16.21		09.392.341/0005-58	LAMPADINHA \ (84) 99989-0769 \ \ \
COT1736	MÁRMORE BRANCO LEVIGADO LARGURA 30CM, ESP = 3CM	M2	1/29/2025	R\$ 380.00	R\$ 380.00	01.877.874/0001-94	MOSAICO PEDRAS \ CUIABA - MT \ (65) 3621-6161 \ \ \
COT1736	MÁRMORE BRANCO LEVIGADO LARGURA 30CM, ESP = 3CM	M2	2/19/2024	R\$ 250.00		33.396.366/0001-80	MARMORARIA CENTRAL \ VÁRZEA GRANDE/MT \ (65) 99946-7657 \ \ JOELY \ \ \
COT1736	MÁRMORE BRANCO LEVIGADO LARGURA 30CM, ESP = 3CM	M2	2/19/2024	R\$ 540.00		34.076.375/0001-57	
COT1662	VÁLVULA ANGULAR MACHO / FÊMEA PARA REDE DE GÁS	UN	1/29/2025	R\$ 50.19	R\$ 56.58	22.740.220/0001-94	HIDROJA COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS E ELETRICOS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 95812-5290 \ \
COT1662	VÁLVULA ANGULAR MACHO / FÊMEA PARA REDE DE GÁS	UN	1/29/2025	R\$ 69.62		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \ \
COT1662	VÁLVULA ANGULAR MACHO / FÊMEA PARA REDE DE GÁS	UN	1/29/2025	R\$ 56.58		62.404.264/0001-68	TUDO HOUSE \ RIBEIRÃO PRETO - SP \ (16) 99770-3804 \ \ \
COT1672	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	UN	1/28/2025	R\$ 134.90	R\$ 132.08	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \ \
COT1672	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	UN	1/28/2025	R\$ 110.26		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \ \
COT1672	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	UN	1/28/2025	R\$ 132.08		48.539.548/0001-30	AGROMETAL \ SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP \ (17) 2139-5000 \ \ https://www.lojaagrometal.com.br \ \ \
COT1685	CABO DE AÇO 3/16"	M	10/11/2024	R\$ 3.66	R\$ 7.74	33.251.614/0001-03	CASA DOS PARAFUSOS \ FRANCA - SP \ (16) 3017-8614 \ \
COT1685	CABO DE AÇO 3/16"	M	10/11/2024	R\$ 9.29		56.440.245/0001-94	ELASTOBOR \ SÃO PAULO - SP \ (19) 99254-4866 \ \ \
COT1685	CABO DE AÇO 3/16"	M	10/11/2024	R\$ 7.74		05.101.950/0001-26	CASELAR \ SÃO BENTO SDO SUL - SC \ (47) 3635-2111 \ \ \

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22,23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT1690	EXAUSTOR 30 CM AXIAL PARA COIFAS	UN	1/7/2025	R\$ 260.70	R\$ 260.70	29.302.348/0001-15	LOJA DO MECANICO \ FRANCA - SP \ (11) 3508-9979 \
COT1690	EXAUSTOR 30 CM AXIAL PARA COIFAS	UN	1/7/2025	R\$ 258.10		92.660.406/0001-19	Frigelar Comércio e Indústria Ltda \ PORTO ALEGRE - RD \ \
COT1690	EXAUSTOR 30 CM AXIAL PARA COIFAS	UN	1/7/2025	R\$ 321.49		02.551.354/0001-50	REFRISOL COMERCIO DE REFRIGERAÇÃO LTDA \ FRANCISCO BELTRÃO - PR \ (46) 3524-2331 \ contato@refrisol.octadesk.com
COT1696	ESCADA METÁLICA DE AÇO INOX ACESSO A PISCINA - ATE 4 DEGRAUS	UN	12/18/2024	R\$ 1.082.07	R\$ 1.079.41	68.422.419/0001-75	PALÁCIO DAS FERRAMENTAS \ FRANCA - SP \ (16) 2104-9666 \
COT1696	ESCADA METÁLICA DE AÇO INOX ACESSO A PISCINA - ATE 4 DEGRAUS	UN	12/18/2024	R\$ 1.055.31		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA \ CURITIBA - PR \ (41) 9877-0911 \ contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT1696	ESCADA METÁLICA DE AÇO INOX ACESSO A PISCINA - ATE 4 DEGRAUS	UN	12/18/2024	R\$ 1.079.41		79.223.897/0002-53	AQUASOL \ TUBARÃO - SC \ (48) 3622-4800 \ \ \
COT1707	BOMBA PISCINA 3CV - (BMU - 300)	UN	1/28/2025	R\$ 5.521.08	R\$ 4.895.47	45.700.799/0001-67	SOLAR E SOL AQUECEDORES \ GOIANIA - GO \ (62) 3181-0298 \ \ \
COT1707	BOMBA PISCINA 3CV - (BMU - 300)	UN	1/28/2025	R\$ 4.895.47		20.810.361/0001-00	GLOBAL TECH \ ATIBAIA - SP \ (11) 4417-4034 \ \ \
COT1707	BOMBA PISCINA 3CV - (BMU - 300)	UN	1/28/2025	R\$ 4.845.99		01.582.892/0001-49	Mérito Comercial \ São Paulo - SP \ (11) 3055-7600 / 3055-7600 \
COT1712	FILTRO DE PISCINA - FVP 120	UN	11/13/2024	R\$ 21.520.83	R\$ 21.999.00	20.810.361/0001-00	GLOBAL TECH \ ATIBAIA - SP \ (11) 4417-4034 \ \ \
COT1712	FILTRO DE PISCINA - FVP 120	UN	11/13/2024	R\$ 21.999.00		26.712.528/0001-87	ATLANTIS PISCINAS \ (61) 4101-0557 \ \ \
COT1712	FILTRO DE PISCINA - FVP 120	UN	11/13/2024	R\$ 22.065.94		45.917.453/0001-15	CREATIVE LAZER PEDRAS \ SUZANO - SP \ (11) 4744-5299 \ \ \
COT1715	TORRE EM AÇO INOX COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA	UN	12/18/2024	R\$ 1.823.61	R\$ 1.596.38	35.719.583/0001-90	ENERGIA SOLUÇÕES AQUECIMENTO \ GOIANIA - GO \ (64) 99231-0787 \ \ \
COT1715	TORRE EM AÇO INOX COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA	UN	12/18/2024	R\$ 1.596.38		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT1715	TORRE EM AÇO INOX COM BOTÃO DE EMERGÊNCIA	UN	12/18/2024	R\$ 1.561.45		68.422.419/0001-75	PALÁCIO DAS FERRAMENTAS \ FRANCA - SP \ (16) 2104-9666 \
COT1727	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL SEM TAMPA	UN	10/11/2024	R\$ 25.39	R\$ 25.39	57.158.057/0001-30	PJ NEBLINA \ (11) 97542-0420 \ SÃO PAULO - SP \ \ \
COT1727	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL SEM TAMPA	UN	10/11/2024	R\$ 16.41		50.069.201/0001-13	MG MATERIAIS ELÉTRICOS \ CONTAGEM - MG \ (31) 98334-9541 \ \ \
COT1727	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL SEM TAMPA	UN	10/11/2024	R\$ 28.95		49.474.398/0008-63	SANTIL COMERCIAL ELETRICA \ SÃO PAULO - SP \ (11) 99156-9249 \
COT1731	PORCELANATO RETIFICADO AMADEIRADO 20X120 CM	M2	10/11/2024	R\$ 906.55	R\$ 158.33	19.674.019/0001-41	MUNDIAL ACABAMENTOS \ MINAS GERAIS - MG \ (31) 3611-8221 \ \ \
COT1731	PORCELANATO RETIFICADO AMADEIRADO 20X120 CM	M2	10/11/2024	R\$ 146.69		15.375.991/0001-64	TODIMO \ CUIABÁ/ MT \ (65) 98139-0117 \ na \ \ \
COT1731	PORCELANATO RETIFICADO AMADEIRADO 20X120 CM	M2	10/11/2024	R\$ 158.33		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT1737	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2758C	M2	11/13/2024	R\$ 94.99	R\$ 80.99	07.201.916/0001-59	Acal home center \ Fortaleza - CE \ (85) 3492-5001 \ \ \ \
COT1737	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2758C	M2	11/13/2024	R\$ 77.99		00.279.531/0006-70	TUPAN \ MACEIO - AL \ (81) 4042-1234 \ \ \
COT1737	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2758C	M2	11/13/2024	R\$ 80.99		28.718.805/0001-94	MILANO MAT. DE CONSTRUÇÃO \ BELEM - PA \ \ \ \
COT1738	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2915C	M2	12/18/2024	R\$ 180.50	R\$ 99.00	01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT1738	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2915C	M2	12/19/2024	R\$ 76.50		07.790.953/0002-20	MOINHO MATERIAIS \ CUIABÁ \ (65) 3317-5000 \
COT1738	REVESTIMENTO CERAMICO 10x10 CM AZUL PANTONE 2915C	M2	12/19/2024	R\$ 99.00		37.432.150/0007-70	VERDÃO MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO - AVENIDA DOUTORA MARIA AUXILIADORA GRISSOLIA MENDES CASA 33 CONDOMÍNIO \ \ \ \
COT1743	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 960 LUMENS DE 24 LEDS	UN	12/18/2024	R\$ 203.25	R\$ 242.14	80.223.324/0002-09	ELETRO COMERCIAL REYMASTER LTDA - AV. SANTOS DUMONT 4240, ZONA INDUSTRIAL NORTE / JOINVILLE - SC (41)3021-5000 - CEP: 89219-730 \ \ \ \ \
COT1743	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 960 LUMENS DE 24 LEDS	UN	12/18/2024	R\$ 264.94		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT1743	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 960 LUMENS DE 24 LEDS	UN	12/18/2024	R\$ 242.14		19.026.535/0001-60	BenLuz Comercio de Iluminação e Presentes S/A Rua Fernando Falcão São Paulo - SP CEP: 03180-001 \ \ \ \ \
COT1746	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR - 20A/10KA	UN	8/22/2024	R\$ 194.22	R\$ 175.83	05.012.582/0001-40	ELETROFLASH \ RECIFE - PE \ (81) 3447-0032 \
COT1746	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR - 20A/10KA	UN	8/22/2024	R\$ 175.83		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL \ (vazio) \ (11) 99150-1750 \ sac@dimensional.com.br
COT1746	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR - 20A/10KA	UN	8/22/2024	R\$ 136.25		03.808.452/0001-92	AUTOMASUL RUA SERGIPE Nº 43, SÃO JOSÉ, PASSO FUNDO - RS CEP:99052-210 \ \ \ \ \
COT1747	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR - 20A/10KA	UN	1/29/2025	R\$ 52.00	R\$ 39.34	06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL \ (vazio) \ (11) 99150-1750 \ sac@dimensional.com.br
COT1747	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR - 20A/10KA	UN	1/29/2025	R\$ 39.34		00.710.212/0001-62	Econolux \ CNPJ: 00.710.212/0001-62 Rua Bahia, 451, Centro, Londrina - PR CEP 86.026-020 \ \ \ \
COT1747	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR - 20A/10KA	UN	1/29/2025	R\$ 23.37		05.515.252/0001-77	P&R AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL R. Luciano Zapella, nº255 - Rau, Jaraguá do Sul - SC. 89.254-078 - (47)99211-5378 \ \ \ \
COT1758	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM	UN	12/18/2024	R\$ 52.88	R\$ 52.88	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT1758	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM	UN	12/18/2024	R\$ 61.68		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA \ CURITIBA - PR \ (41) 9877-0911 \ contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT1758	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM	UN	12/18/2024	R\$ 48.33		02.607.022/0001-40	ELETRIZA \ CURITIBA - PR \ (41) 3226-4366 \ \ \
COT1759	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX, 1.1/2", PARA PISCINA DE ALVENARIA (TUBO DIAM. 60MM)	UN	12/19/2024	R\$ 36.00	R\$ 73.75	51.333.797/0001-80	SODRAMAR INDUSTRIA \ DIADEMA/SP \ (11) 2391-1236 \ \ \
COT1759	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX, 1.1/2", PARA PISCINA DE ALVENARIA (TUBO DIAM. 60MM)	UN	12/19/2024	R\$ 104.00		69.177.145/0001-70	JCQ PISCINAS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 94218-5317 \ \ \
COT1759	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX, 1.1/2", PARA PISCINA DE ALVENARIA (TUBO DIAM. 60MM)	UN	12/19/2024	R\$ 73.75		01.582.892/0001-49	Mérito Comercial \ São Paulo - SP \ (11) 3055-7600 / 3055-7600 \
COT1760	GRELHA PARA CALHA DE PISO,EM PVC,MEDINDO 130X500MM	UN	1/28/2025	R\$ 129.22	R\$ 125.67	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT1760	GRELHA PARA CALHA DE PISO,EM PVC,MEDINDO 130X500MM	UN	1/28/2025	R\$ 115.61		37.333.375/0001-83	TEM NA TRENA LTDA \ RIO DE JANEIRO/RJ \ (21) 3550-9676 \ \ \
COT1760	GRELHA PARA CALHA DE PISO,EM PVC,MEDINDO 130X500MM	UN	1/28/2025	R\$ 125.67		17.250.275/0001-86	CASA FERREIRA GONÇALVES LTDA \ BELO HORIZONTE - MG \ (31) 3071-2216 \ \ \ \
COT1761	GERADOR OZÔNIO PARA TRATAMENTO DE PISCINA - 450M3	UN	2/16/2024	R\$ 25.665.04	R\$ 25.665.04	04.872.742/0001-68	PANAZON SOLUÇÕES EM OZONIO \ SÃO PAULO - SP \ (19) 3429-0088 \
COT1761	GERADOR OZÔNIO PARA TRATAMENTO DE PISCINA - 450M4	UN	2/27/2024	R\$ 45.478.80		22.120.952/0001-81	OZONIO LINE INDUSTRIA DE GERADORES DE OZONIO LTDA \ SÃO PAULO - SP \ (11) 94241-7969 \
COT1761	GERADOR OZÔNIO PARA TRATAMENTO DE PISCINA - 450M5	UN					
COT1762	PAINEL / QUADRO DE COMANDO PARA 03 BOMBAS DE 3CV	UN	1/30/2025	R\$ 1.181.90	R\$ 1.181.90	29.202.623/0001-29	Resispar Comercio de Materiais Eletricos LTDA - Rua São Paulo, 1219, Campos Eliseos - Ribeirão Preto - SP. - FONE: (16)32434-8116 \ \ \ \
COT1762	PAINEL / QUADRO DE COMANDO PARA 03 BOMBAS DE 3CV	UN	1/30/2025	R\$ 1.631.30		55.485.291/0001-47	APR SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA Avenida Castro Alves 1710 Marília - SP CEP: 17507000 fone: 14 99114-9444 \ \ \ \ \
COT1762	PAINEL / QUADRO DE COMANDO PARA 03 BOMBAS DE 3CV	UN	2/16/2024	negado			
COT1765	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	12/19/2024	R\$ 831.40	R\$ 1.438.77	14.778.311/0001-90	BOMBA SHOPPING \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2971-5695 \
COT1765	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	12/19/2024	R\$ 1.438.77		01.582.892/0001-49	Mérito Comercial \ São Paulo - SP \ (11) 3055-7600 / 3055-7600 \
COT1765	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	12/19/2024	R\$ 1.677.38		20.550.456/0001-32	ARF Comércio de Bombas e Máquinas Ltda \ Vila Friburgo - São Paulo - SP \ \
COT1769	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR ALTA POTÊNCIA 100dB - 127V	UN	12/18/2024	R\$ 935.00	R\$ 935.00	06.110.817/0003-60	ELETRO ATIVA \ (65) 3051-7844 \ CUIABÁ - MT \ WELLINGTON \ \ \
COT1769	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR ALTA POTÊNCIA 100dB - 127V	UN	12/19/2024	R\$ 943.89		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL \ (vazio) \ (11) 99150-1750 \ sac@dimensional.com.br

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT1769	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR ALTA POTÊNCIA 100dB - 127V	UN	12/19/2024	R\$ 850.00		03.007.331/0001-41	MERCADO LIVRE
COT1770	SENSOR DE PRESEÇA AUTOMÁTICO COM INTERRUPTOR BIVOLT	UN	1/28/2025	R\$ 43.38	R\$ 37.09	17.354.683/0001-88	UPPERSEG LONDRINA - PR (43) 99835-1678
COT1770	SENSOR DE PRESEÇA AUTOMÁTICO COM INTERRUPTOR BIVOLT	UN	1/28/2025	R\$ 37.04		47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS SÃO PAULO - SP (11) 3855-7000
COT1770	SENSOR DE PRESEÇA AUTOMÁTICO COM INTERRUPTOR BIVOLT	UN	1/28/2025	R\$ 37.09		35.600.978/0001-79	Boreal Ecommerce LTDA Rua Gaspar Silveira Martins 1042 - Higienópolis, Santa Cruz do Sul - 96825-002
COT1777	LAMPADA LED CLASSIC 15W	UN	11/6/2024	R\$ 8.11	R\$ 14.29	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1777	LAMPADA LED CLASSIC 15W	UN	11/6/2024	R\$ 19.80		43.283.811/0001-50	KALUNGA SÃO PAULO - SP
COT1777	LAMPADA LED CLASSIC 15W	UN	11/6/2024	R\$ 14.29		15.354.701/0004-49	CASA DO ELETRICISTA CRICIÚMA - SC (48) 3437-6239
COT1784	MODULO DE TOMADA BLINDADA DE SOBREPOR 3P+T 63A	UN	12/18/2024	R\$ 209.38	R\$ 302.09	07.237.858/0001-13	COTELETRICA CUIABÁ/ MT (65) 3025-4300 vendas@coteletrica.com.br
COT1784	MODULO DE TOMADA BLINDADA DE SOBREPOR 3P+T 63A	UN	12/19/2024	R\$ 302.09		05.890.658/0002-10	STECK INDUSTRIA ELETRICA SÃO PAULO - SP (011) 2248-7000
COT1784	MODULO DE TOMADA BLINDADA DE SOBREPOR 3P+T 63A	UN	12/19/2024	R\$ 430.01		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT1796	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM	UN	1/8/2025	R\$ 22.70	R\$ 18.88	08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT1796	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM	UN	1/8/2025	R\$ 18.88		17.250.275/0001-86	CASA FERREIRA GONÇALVES LTDA BELO HORIZONTE - MG (31) 3071-2216
COT1796	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM	UN	1/8/2025	R\$ 17.72		10.381.875/0001-34	Fritz Distribuidora - Rua Dr. Blumenau, 7314 - Encano - Indaial / SC
COT1805	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 4 MM² - UNIPOLAR	UN	10/9/2024	R\$ 5.51	R\$ 4.60	15.251.990/0001-08	LUXTIL SÃO PAULO - SP (11) 2366-3811/ (11) 7870-8743
COT1805	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 4 MM² - UNIPOLAR	UN	10/9/2024	R\$ 4.60		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1805	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 4 MM² - UNIPOLAR	UN	10/9/2024	R\$ 4.57		00.776.574/0001-56	AMERICANAS RIO DE JANEIRO - RJ 4003-4848
COT1842	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 150MM²	M	11/13/2024	R\$ 156.20	R\$ 156.20	72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT1842	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 150MM²	M	11/13/2024	R\$ 150.55		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT1842	CABO ISOLADO ATOX FLEX 0,6/1KV 150MM²	M	11/4/2024	R\$ 163.45		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO SÃO PAULO - SP (11) 3998-3000
COT1855	SWITCH TP-LINK 48 PORTAS 10/100/1000MBPS RJ45 V6 TL-SG1048	UN	8/29/2024	R\$ 1.893.63	R\$ 2.278.73	17.254.683/0001-88	T.T. DOS SANTOS LTDA - RUA RIO GRANDE DO NORTE,674, CENTRO LONDRINA/PR, CEP 86026-490
COT1855	SWITCH TP-LINK 48 PORTAS 10/100/1000MBPS RJ45 V6 TL-SG1049	UN	8/29/2024	R\$ 2.278.73		09.634.457/0001-22	GIGANTEC - (41)3033-7179
COT1855	SWITCH TP-LINK 48 PORTAS 10/100/1000MBPS RJ45 V6 TL-SG1050	UN	8/29/2024	R\$ 2.599.00		07.851.862/0001-77	PRIMETEK GOIANIA - GO (62) 3003-8393
COT1869	ABRAÇADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4	UN	11/7/2024	R\$ 1.29	R\$ 1.29	08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT1869	ABRAÇADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4	UN	11/7/2024	R\$ 1.01		03.590.055/0001-97	ELETROPONTO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA LONDRINA - PR (43) 3348-4107
COT1869	ABRAÇADEIRA PVC CINZA TIPO ENCAIXE 3/4	UN	11/7/2024	R\$ 1.82		47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS SÃO PAULO - SP (11) 3855-7000
COT1872	PISO OUTDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR OUTDOOR COM RAMPA DE ACABAMENTO CANTONEIRAS E DEMARCAÇÃO - Material: PP- Polipropileno Copolímico de alto impacto e alta resistência. Dimensões: 250mm x 250mm x 12mm até 300mm x 300mm x 15mm Garantia: 10 anos. Aditivos de proteção: UV Sistema de trava antifurto Resistência à umidade: 100% Alta resistência mecânica. Alta absorção de impacto. Baixa absorção de calor. Baixa amplitude dimensional. Resistente a umidade, não forma limo. Drenante. DA DEMARCAÇÃO ESPORTIVA Demarcação com tinta flexível bicomponente à base de PU. Primer: sólidos (20 +/-2%) / Espessura úmida (10 a 30 microns). Tinta: sólidos (40 +/-2%) / Espessura úmida (80 microns) / veículo PU acrílico + cianato alifático.	UN	11/14/2024	R\$ 295.00	R\$ 295.00		
COT1872	PISO OUTDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR OUTDOOR COM RAMPA DE ACABAMENTO CANTONEIRAS E DEMARCAÇÃO - Material: PP- Polipropileno Copolímico de alto impacto e alta resistência. Dimensões: 250mm x 250mm x 12mm até 300mm x 300mm x 15mm Garantia: 10 anos. Aditivos de proteção: UV Sistema de trava antifurto Resistência à umidade: 100% Alta resistência mecânica. Alta absorção de impacto. Baixa absorção de calor. Baixa amplitude dimensional. Resistente a umidade, não forma limo. Drenante. DA DEMARCAÇÃO ESPORTIVA Demarcação com tinta flexível bicomponente à base de PU. Primer: sólidos (20 +/-2%) / Espessura úmida (10 a 30 microns). Tinta: sólidos (40 +/-2%) / Espessura úmida (80 microns) / veículo PU acrílico + cianato alifático.	UN	11/14/2024	R\$ 338.00			
COT1872	PISO OUTDOOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR OUTDOOR COM RAMPA DE ACABAMENTO CANTONEIRAS E DEMARCAÇÃO - Material: PP- Polipropileno Copolímico de alto impacto e alta resistência. Dimensões: 250mm x 250mm x 12mm até 300mm x 300mm x 15mm Garantia: 10 anos. Aditivos de proteção: UV Sistema de trava antifurto Resistência à umidade: 100% Alta resistência mecânica. Alta absorção de impacto. Baixa absorção de calor. Baixa amplitude dimensional. Resistente a umidade, não forma limo. Drenante. DA DEMARCAÇÃO ESPORTIVA Demarcação com tinta flexível bicomponente à base de PU. Primer: sólidos (20 +/-2%) / Espessura úmida (10 a 30 microns). Tinta: sólidos (40 +/-2%) / Espessura úmida (80 microns) / veículo PU acrílico + cianato alifático.	UN	11/14/2024	R\$ 285.00			
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 3.015.43	R\$ 2.917.95	08.584.116/0001-27	WEB CONTINENTAL PORTO ALEGRE - RS
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 2.272.45		69.030.518/0001-74	FLOTY EQUIPAMENTOS AQUÁTICOS INDAIATUBA - SP (11)5543-5666
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 2.917.95		07.738.645/0003-37	RYTHMOON SÃO PAULO -SP (11)2671-0406
COT1074	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO DN 4"	M	12/18/2024	R\$ 159.75	R\$ 218.93	49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO SÃO PAULO - SP (11) 3998-3000
COT1074	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO DN 4"	M	12/18/2024	R\$ 329.41		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL SÃO PAULO
COT1074	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO DN 4"	M	12/18/2024	R\$ 218.93		00.617.983/0001-00	Eleto FM - Comércio de Materiais Elétricos Ltda LONDRINA - PR (11)99150-1750
COT1075	TORNEIRA GOURMET FLEXÍVEL - MONOCOMANDO ATÉ Ø3/4" DE PAREDE	UN	1/7/2025	R\$ 388.64	R\$ 324.06	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1075	TORNEIRA GOURMET FLEXÍVEL - MONOCOMANDO ATÉ Ø3/4" DE PAREDE	UN	1/7/2025	R\$ 259.51		44.650.886/0001-94	BARON DISTRIBUIDORA LTDA Rua Valdemar Vieira, 8 - Jardim Eldorado , Palhoça, SC - 88133-390 Telefone e WhatsApp : (48) 3374-9009 Email: barondistribuidora@hotmail.com
COT1075	TORNEIRA GOURMET FLEXÍVEL - MONOCOMANDO ATÉ Ø3/4" DE PAREDE	UN	1/7/2025	R\$ 324.06		21.816.213/0001-66	LOJA MODELAR SÃO PAULO - SP (11) 99641-5005
COT1123	FUNDO GALVANIZADO 3.6L	L	10/10/2024	R\$ 71.83	R\$ 51.94	47.960.950/0449-27	Magazine Luiza SÃO PAULO - SP

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22,23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT1123	FUNDO GALVANIZADO 3,6L	L	10/10/2024	R\$ 51.94		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA CURITIBA - PR (41) 9877-0911 contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT1123	FUNDO GALVANIZADO 3,6L	L	10/10/2024	R\$ 42.09		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin SÃO PAULO - SP (11) 4007-1380
COT1137	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO 29X17X5	UN	9/18/2024	R\$ 35.96	R\$ 54.29	09.316.105/0001-29	FRIJO PEÇAS SERRA - ES 0800-200-6550 / 4007-2565
COT1137	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO 29X17X5	UN	9/18/2024	R\$ 63.13		02.926.784/0001-09	HIDRA MARCH MOGI DAS CRUZES - SP (19) 3841-6090
COT1137		UN	9/18/2024	R\$ 54.29		78.631.884/0001-70	RECORRE LONDRINA - PR (43) 3243-733 (43) 3236-680
COT1147	BRISE METÁLICO CONFORME DETALHAMENTO	M2	9/2/2022	R\$ 1.100.00	R\$ 1.601.85	44.947.797/0001-04	ESQUADRIAS MT BRASIL CUIABA - MT 65 9813-9645
COT1147	BRISE METÁLICO CONFORME DETALHAMENTO	M2	9/2/2022	R\$ 1.601.85		41.544.023/0001-44	DUAL ESQUADRIAS CUIABA-MT (65)9 9227-5022 -
COT1147	BRISE METÁLICO CONFORME DETALHAMENTO	M2	9/5/2022	R\$ 5.500.00		04.076.318/0001-07	COMERCIAL ALUMINIA LTDA CUIABA - MT
COT1148	TELA MOSQUETEIRO EM AÇO (PARA PROTEÇÃO NAS JANELAS)	M2	11/6/2024	R\$ 106.95	R\$ 56.96	46.572.808/0001-44	PRIMA TELA VALINHOS - SP (19) 3929-5900
COT1148	TELA MOSQUETEIRO EM AÇO (PARA PROTEÇÃO NAS JANELAS)	M2	11/6/2024	R\$ 56.96		23.605.758/0001-59	MULTI TELAS (19) 3267-0089 BARRA VELHA - SC
COT1148	TELA MOSQUETEIRO EM AÇO (PARA PROTEÇÃO NAS JANELAS)	M2	11/6/2024	R\$ 32.00		55.970.412/0001-46	CASA CHIARELLO - Rua Saldanha Marinho 512 Ribeirão Preto São Paulo - (16)36250809
COT1255	REFLETOR LED 200W	UN	11/19/2024	R\$ 277.78	R\$ 253.98	10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA CURITIBA - PR (41) 9877-0911 contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT1255	REFLETOR LED 200W	UN	11/19/2024	R\$ 253.98		00.776.574/0001-56	AMERICANAS RIO DE JANEIRO - RJ 4003-4848
COT1255	REFLETOR LED 200W	UN	11/19/2024	R\$ 83.00		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1264	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (50X50)	M	10/10/2024	R\$ 26.62	R\$ 26.62	72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT1264	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (50X50)	M	10/10/2024	R\$ 46.14		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1264	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (50X50)	M	10/10/2024	R\$ 19.87		74.072.513/0044-84	AFUBRA SANTA CRUZ DO SUL - RS (51) 3713-7770
COT1288	ARRUELA LISA LATÃO 1/4"	UN	10/15/2024	R\$ 0.82	R\$ 2.02	07.957.854/0001-00	JOFEPAR SÃO PAULO - SP (11) 94246-8288
COT1288	ARRUELA LISA LATÃO 1/4"	UN	10/15/2024	R\$ 2.02		55.331.671/0001-90	CCP PARAFUSOS E FERRAMENTAS SÃO PAULO - SP (11) 2026-6736
COT1288	ARRUELA LISA LATÃO 1/4"	UN	10/15/2024	R\$ 2.67		04.085.182/0001-00	LUTEC ELEMENTOS DE FIXAÇÃO SÃO PAULO - SP (11) 94789-4464
COT1304	FITA PARA ISOLAÇÃO - PVC BRANCA (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/3/2025	R\$ 5.64	R\$ 5.98	92.660.406/0021-62	FRIGELAR GOIANIA - GO (51) 9802-8999
COT1304	FITA PARA ISOLAÇÃO - PVC BRANCA (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/3/2025	R\$ 6.31		35.028.609/0001-53	CHILLER PEÇAS SÃO PAULO-SP (11) 2918-8119
COT1304	FITA PARA ISOLAÇÃO - PVC BRANCA (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/3/2025	R\$ 5.98		10.631.556/0001-30	FRIOSHOPPING SÃO JOSE DOS CAMPOS -SP (12) 3204-5257
COT1305	FITA PARA ISOLAÇÃO - ALUMÍNIO (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/6/2025	R\$ 11.19	R\$ 19.48	53.250.215/0001-27	ALVORADA DISTRIBUIDORA SÃO PAULO (11) 98803-5372
COT1305	FITA PARA ISOLAÇÃO - ALUMÍNIO (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/6/2025	R\$ 19.48		13.700.624/0001-63	LOJA LIONDOR SÃO PAULO - SP (11) 95233-0128
COT1305	FITA PARA ISOLAÇÃO - ALUMÍNIO (PARA AR CONDICIONADO) ROLO 10M	UN	1/6/2025	R\$ 22.99		44.032.241/0001-15	BRUTOOLS SÃO PAULO - SP (11) 2936-0840
COT1310	ARRUELA 3/8"	UN	11/19/2024	R\$ 2.24	R\$ 0.58	57.158.057/0001-30	PJ NEBLINA (11) 97542-0420 SÃO PAULO - SP
COT1310	ARRUELA 3/8"	UN	11/19/2024	R\$ 0.58		22.334.296/0004-62	Loja central elétrica Major Prates - Montes Claros/MG (38) 99734-0497
COT1310	ARRUELA 3/8"	UN	11/19/2024	R\$ 0.53		01.056.640/0001-86	PARAFUSO FACIL JAGUARA DO SUL - SC (47) 3032-0780
COT1314	TÊ HORIZONTAL 90° 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 29.26	R\$ 32.86	15.430.669/0001-90	ZIG FERRAMENTAS LTDA SÃO PAULO - SP (11) 99191-2810
COT1314	TÊ HORIZONTAL 90° 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 32.86		15.251.990/0001-08	LUXIT SÃO PAULO - SP (11) 2366-3811/ (11) 7870-8743
COT1314	TÊ HORIZONTAL 90° 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 38.56		22.334.296/0004-62	Loja central elétrica Major Prates - Montes Claros/MG (38) 99734-0497
COT1316	TAMPA PARA COTOVELO RETO 90° 50X50MM	UN	12/18/2024	R\$ 6.95	R\$ 8.22	37.902.725/0001-85	Infra Elétrica e Hidráulica SÃO PAULO - SP (11) 2203-2903
COT1316	TAMPA PARA COTOVELO RETO 90° 50X50MM	UN	12/18/2024	R\$ 8.22		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO SÃO PAULO - SP (11) 3998-3000
COT1316	TAMPA PARA COTOVELO RETO 90° 50X50MM	UN	12/18/2024	R\$ 43.06		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza SÃO PAULO - SP
COT1317	TERMINAL 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 6.84	R\$ 11.39	72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT1317	TERMINAL 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 22.28		15.430.669/0001-90	ZIG FERRAMENTAS LTDA SÃO PAULO - SP (11) 99191-2810
COT1317	TERMINAL 50X50MM	UN	10/9/2024	R\$ 11.39		80.655.053/0001-80	ILUMISUL MATERIAIS ELÉTRICOS E ILUMINAÇÃO ITAPEMA - SC (47) 98875-6797
COT1322	TOMADA HDMI	UN	10/10/2024	R\$ 42.91	R\$ 42.91	04.900.482/0001-97	MEC-TRONIC SÃO PAULO - SP (81) 99278-7518
COT1322	TOMADA HDMI	UN	10/10/2024	R\$ 30.05		46.676.813/0001-05	MADEIRANIT VARZEA GRANDE - MT (65) 3688-3407
COT1322	TOMADA HDMI	UN	10/10/2024	R\$ 59.08		38.070.290/0001-12	LOJA LUZ DO MUNDO RIO DO SUL - SC (47) 3522-6970 (47) 3522-6970
COT1323	SAÍDA DUPLA PARA ELETRODUTO 1"	UN	10/9/2024	R\$ 7.65	R\$ 10.78	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1323	SAÍDA DUPLA PARA ELETRODUTO 1"	UN	10/9/2024	R\$ 10.81		02.607.022/0001-40	ELETTRIZA CURITIBA - PR (41) 3226-4366
COT1323	SAÍDA DUPLA PARA ELETRODUTO 1"	UN	10/9/2024	R\$ 10.78		75.400.218/0027-71	CASSOL MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA SÃO JOSE - SC
COT1326	CABO REDE HDMI	M	10/10/2024	R\$ 16.10	R\$ 13.72	00.776.574/0006-60	Shop Time RIO DE JANEIRO - RJ
COT1326	CABO REDE HDMI	M	10/10/2024	R\$ 9.85		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1326	CABO REDE HDMI	M	10/10/2024	R\$ 13.72		15.430.669/0001-90	ZIG FERRAMENTAS LTDA SÃO PAULO - SP (11) 99191-2810
COT1441	MÓDULO CEGO	UN	12/18/2024	R\$ 3.20	R\$ 4.91	05.047.273/0002-96	ELETRONOR DIST DE MAT ELETRICOS PELOTAS - RS (54) 98148 3800
COT1441	MÓDULO CEGO	UN	12/18/2024	R\$ 11.16		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT1441	MÓDULO CEGO	UN	12/18/2024	R\$ 4.91		47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS SÃO PAULO - SP (11) 3855-7000
COT1445	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	UN	10/10/2024	R\$ 41.89	R\$ 53.11	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1445	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	UN	10/10/2024	R\$ 222.08		82.962.127/0001-56	ISINALIZA JOINVILLE - SC
COT1445	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	UN	10/10/2024	R\$ 53.11		53.982.666/0001-59	ENFOQUE VISUAL SANTO ANDRÉ - SP (11) 9 3000 0247
COT1447	MÓDULO USB	UN	10/10/2024	R\$ 71.76	R\$ 72.92	01.134.726/0004-22	LOJA SETTA PATOS DE MINAS - MG (34) 3818-2727
COT1447	MÓDULO USB	UN	10/10/2024	R\$ 72.92		51.322.782/0001-16	SANTEC DESCALVADO - SP (19) 35941010
COT1447	MÓDULO USB	UN	10/10/2024	R\$ 120.24		48.539.548/0001-30	AGROMETAL SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP (17) 2139-5000 https://www.lojaagrometal.com.br
COT1451	CABO USB	M	10/10/2024	R\$ 20.11	R\$ 20.11	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1451	CABO USB	M	10/10/2024	R\$ 19.92		23.240.420/0001-40	TUA CASA FERRAGEM POROT ALEGRE - RS (51) 3907-3152
COT1451	CABO USB	M	10/10/2024	R\$ 37.86		33.041.260/0652-90	EXTRA SÃO PAULO - SP
COT1461	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 40 ATÉ 50 DISJUNTORES	UN	1/29/2025	R\$ 1.158.27	R\$ 1.069.93	37.518.643/0001-31	Infra Materiais Elétricos Ltda - Avenida Paes de Barros, 3141, Parque da Mooca, São Paulo, SP - 03149-100 - Fone (11)2925-6786
COT1461	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 40 ATÉ 50 DISJUNTORES	UN	1/29/2025	R\$ 924.27		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22,23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT1461	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 40 ATÉ 50 DISJUNTORES	UN	1/29/2025	R\$ 1.069,93		00.565.813/0001-29	ANHANGUERA COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA CAMPINAS - SP (19) 99863-0881
COT1462	Para Raio BT-S RDS 280V 10kA - Rede Isolada	UN	11/28/2024	R\$ 99,58	R\$ 99,58	24.573.510/0001-16	DAP COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA SANTA CATARINA - SC (47) 3339-5810
COT1462	Para Raio BT-S RDS 280V 10kA - Rede Isolada	UN	11/28/2024	R\$ 95,82		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1462	Para Raio BT-S RDS 280V 10kA - Rede Isolada	UN	11/28/2024	R\$ 150,70		02.800.501/0001-88	A INSTALADORA NOVA RESENDE - MG (35) 3562-1481
COT1526	ROLDANA ZINCADA Ø4"	UN	1/28/2025	R\$ 83,27	R\$ 89,48	08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT1526	ROLDANA ZINCADA Ø4"	UN	1/28/2025	R\$ 89,48		92.664.028/0001-41	FERRAMENTAS GERAIS Porto Alegre - RS https://www.fg.com.br
COT1526	ROLDANA ZINCADA Ø4"	UN	1/28/2025	R\$ 124,34		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA CURITIBA - PR (41) 9877-0911 contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT1534	ISOLADOR EPOXI 30X40X1/4	UN	1/7/2025	R\$ 27,43	R\$ 17,30	30.852.983/0001-55	V4 COMERCIAL E ENGENHARIA SÃO BENTO DO SUL - SC (47) 3307-7376
COT1534	ISOLADOR EPOXI 30X40X1/4	UN	1/7/2025	R\$ 17,30		14.762.237/0001-14	MERKATHO PORTO ALEGRE - RS (51) 3276-7635
COT1534	ISOLADOR EPOXI 30X40X1/4	UN	1/7/2025	R\$ 16,85		01.056.868/0001-76	GUEMAT CABREUVA - SP (11) 4409-0077
COT1574	SUPORTE PARA VERGALHÃO ELETROCALHA 50X50MM	UN	1/28/2025	R\$ 5,08	R\$ 5,08	78.718.673/0001-79	DZ MATERIAIS ELÉTRICOS CASCAVEL - PR (45) 3220-9561
COT1574	SUPORTE PARA VERGALHÃO ELETROCALHA 50X50MM	UN	1/28/2025	R\$ 3,85		72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT1574	SUPORTE PARA VERGALHÃO ELETROCALHA 50X50MM	UN	1/28/2025	R\$ 6,66		05.047.273/0002-96	ELETRONOR DIST DE MAT ELÉTRICOS PELOTAS - RS (54) 98148 3800
COT1576	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA - 50MM	M	10/9/2024	R\$ 12,18	R\$ 12,18	10.381.875/0001-34	Fritz Distribuidora - Rua Dr. Blumenau, 7314 - Encano - Indaial / SC
COT1576	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA - 50MM	M	10/9/2024	R\$ 17,83		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1576	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA - 50MM	M	10/9/2024	R\$ 9,31		22.193.309/0001-88	TEKY PORTO ALEGRE - RS (51) 4042-2076
COT1583	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 2CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	1/7/2025	R\$ 971,80	R\$ 1.309,98	14.778.311/0001-90	BOMBA SHOPPING SÃO PAULO - SP (11) 2971-5695
COT1583	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 2CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	1/7/2025	R\$ 1.396,38		49.745.364/0001-90	RNC ELÉTRICA E AUTOMAÇÃO Rua Tamoios 92, Vila Santo Antônio, Ferraz de Vasconcelos - SP - FONE: 5511995166551
COT1583	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 2CV (PAINEL DE PARTIDA)	UN	1/7/2025	R\$ 1.309,98		01.582.892/0001-49	Mérito Comércio de Equipamentos Ltda Rua Dr João Alves de Lima, 325, Brás - São Paulo SP, 03052-060 FONE: 1130557600
COT1588	TAMPA PARA ELETROCALHA 200MM	M	12/18/2024	R\$ 22,16	R\$ 26,40	05.047.273/0002-96	ELETRONOR DIST DE MAT ELÉTRICOS PELOTAS - RS (54) 98148 3800
COT1588	TAMPA PARA ELETROCALHA 200MM	M	12/18/2024	R\$ 26,40		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A Franca/SP
COT1588	TAMPA PARA ELETROCALHA 200MM	M	12/18/2024	R\$ 131,08		22.193.309/0001-88	TEKY PORTO ALEGRE - RS (51) 4042-2076
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 3.015,43	R\$ 2.917,95	08.584.116/0001-27	WEB CONTINENTAL PORTO ALEGRE - RS
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 2.272,45		69.030.518/0001-74	FLOTY EQUIPAMENTOS AQUÁTICOS INDAIATUBA - SP (11)5543-5666
COT1697	BLOCO DE PARTIDA DE AÇO INOX E BASE EMBORRACHADA 50X50 CM	UN	11/13/2024	R\$ 2.917,95		07.738.645/0003-37	RYTHMOON SÃO PAULO - SP (11)2671-0406
COT1368	ARRUELA LISA GALVANIZADA 5/16"	UN	1/7/2025	R\$ 0,96	R\$ 0,50	92.664.028/0001-41	FERRAMENTAS GERAIS Porto Alegre - RS https://www.fg.com.br
COT1368	ARRUELA LISA GALVANIZADA 5/16"	UN	1/7/2025	R\$ 0,49		16.233.389/0156-91	LE BISCUIT CAMAÇARI - BA https://www.lebiscuit.com.br/
COT1368	ARRUELA LISA GALVANIZADA 5/16"	UN	1/7/2025	R\$ 0,50		11.114.284/0001-63	CASA & VIDEO S/A RIO DE JANEIRO - RJ (21) 99104-3269
COT1411	COADEIRA (SKIMMER) BOCA LARGA EM ABS	UN	11/13/2024	R\$ 529,00	R\$ 529,00	51.333.797/0001-80	SODRAMAR INDUSTRIA DIADEMA/SP (11) 2391-1236
COT1411	COADEIRA (SKIMMER) BOCA LARGA EM ABS	UN	11/13/2024	R\$ 471,20		14.778.311/0001-90	BOMBA SHOPPING SÃO PAULO - SP (11) 2971-5695
COT1411	COADEIRA (SKIMMER) BOCA LARGA EM ABS	UN	11/13/2024	R\$ 532,25		35.524.467/0001-15	GLOBALMAR SÃO PAULO/SP (11) 2365-1000
COT1417	BUCHA REDUÇÃO CURTA PVC SOLDAVEL 110X85MM	UN	1/28/2025	R\$ 62,38	R\$ 102,58	72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT1417	BUCHA REDUÇÃO CURTA PVC SOLDAVEL 110X85MM	UN	1/28/2025	R\$ 102,69		03.938.818/0001-48	SERPAL ELÉTRICA E HIDRÁULICA - CENTRO RONDONOPOLIS - MT (66) 3411-9600
COT1417	BUCHA REDUÇÃO CURTA PVC SOLDAVEL 110X85MM	UN	1/28/2025	R\$ 102,58		17.250.275/0001-86	CASA FERREIRA GONÇALVES LTDA BELO HORIZONTE - MG (31) 3071-2216
COT1432	COTOVELO RETO 90° 50X50 MM PARA PERFILADO COM TAMPA	UN	11/28/2024	R\$ 11,12	R\$ 15,02	49.474.398/0008-63	SANTIL COMERCIAL ELÉTRICA SÃO PAULO - SP (11) 99156-9249
COT1432	COTOVELO RETO 90° 50X50 MM PARA PERFILADO COM TAMPA	UN	11/28/2024	R\$ 16,50		61.695.227/0001-93	ELETRO PAULO VIÇOSA - MG (31) 3891-8081
COT1432	COTOVELO RETO 90° 50X50 MM PARA PERFILADO COM TAMPA	UN	11/28/2024	R\$ 15,02		02.554.116/0002-89	ELETROSUL DISTRIBUIDORA LTDA CACAVEL - PR (45) 3038-1020
COT1396	BARRA ROSCADA Ø 1/2" - 1M - M12	UN	8/23/2024	R\$ 20,48	R\$ 22,18	33.251.614/0001-03	CASA DOS PARAFUSOS FRANCA - SP (16) 3017-8614
COT1396	BARRA ROSCADA Ø 1/2" - 1M - M12	UN	8/23/2024	R\$ 51,35		08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT1396	BARRA ROSCADA Ø 1/2" - 1M - M12	UN	8/23/2024	R\$ 22,18		25.631.151/0001-79	FIXPAR SOLUÇÕES EM FIXAÇÃO UBERLÂNDIA - MG (34) 3233-5301 (34) 3236-7811
COT1382	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	L	1/6/2025	R\$ 34,56	R\$ 32,54	01.154.956/0001-01	BELA TINTAS MAJAU - SP (11) 2596-6657
COT1382	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	L	1/6/2025	R\$ 32,54		27.171.883/0017-16	POLITINTAS CARIACICA - ES
COT1382	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	L	1/6/2025	R\$ 31,29		55.728.224/0001-06	COPAFER COMERCIAL LTDA SÃO PAULO - SP (11) 99501-2244
COT19	ARRUELA ESPAÇADORA	UN	1/29/2025	R\$ 1,60	R\$ 1,60	10.271.318/0001-60	GUAXUCABOS GUAXUPÉ - MG (35) 98802-3852
COT19	ARRUELA ESPAÇADORA	UN	1/29/2025	R\$ 1,74		10.381.875/0001-34	Fritz Distribuidora - Rua Dr. Blumenau, 7314 - Encano - Indaial / SC
COT19	ARRUELA ESPAÇADORA	UN	1/29/2025	R\$ 1,29		03.938.818/0001-48	SERPAL ELÉTRICA E HIDRÁULICA - CENTRO RONDONOPOLIS - MT (66) 3411-9600
COT209	MANILHA SAPATILHA	UN	10/22/2024	R\$ 28,66	R\$ 28,66	22.193.309/0001-88	TEKY PORTO ALEGRE - RS (51) 4042-2076
COT209	MANILHA SAPATILHA	UN	10/22/2024	R\$ 19,38		27.191.748/0001-75	COOPERA SOLUÇÕES ELÉTRICAS FORQUILHA - SC (48) 99975-0718
COT209	MANILHA SAPATILHA	UN	10/22/2024	R\$ 31,04		48.539.548/0001-30	AGROMETAL SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP (17) 2139-5000 https://www.lojaagrometal.com.br
COT211	MÃO FRANCESA PLANA	UN	11/29/2024	R\$ 63,06	R\$ 63,06	27.191.748/0001-75	COOPERA SOLUÇÕES ELÉTRICAS FORQUILHA - SC (48) 99975-0718
COT211	MÃO FRANCESA PLANA	UN	11/29/2024	R\$ 63,79		72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT211	MÃO FRANCESA PLANA	UN	11/29/2024	R\$ 32,63		22.193.309/0001-88	TEKY PORTO ALEGRE - RS (51) 4042-2076
COT22	ARRUELA ZINCADA LISA 1/4"	UN	11/11/2024	R\$ 0,35	R\$ 0,35	47.960.950/1088-36	CASA DOS PARAFUSOS FRANCA - SP (16) 3017-8614
COT22	ARRUELA ZINCADA LISA 1/4"	UN	11/11/2024	R\$ 0,22		33.251.614/0001-03	LOJA DO MECÂNICO (19) 3271-5575
COT22	ARRUELA ZINCADA LISA 1/4"	UN	11/11/2024	R\$ 0,54		53.840.542/0002-10	ELASTOBOR BORRACHAS E PLÁSTICO LTDA SÃO PAULO - SP
COT220	OLHAL PARA PARAFUSO TIPO M16 (BITOLA 5/8")	UN	1/28/2025	R\$ 17,62	R\$ 22,00	27.191.748/0001-75	COOPERA SOLUÇÕES ELÉTRICAS FORQUILHA - SC (48) 99975-0718
COT220	OLHAL PARA PARAFUSO TIPO M16 (BITOLA 5/8")	UN	1/28/2025	R\$ 22,00		02.939.491/0001-66	ROTA 166 SÃO PAULO - SP (14) 3201-5570
COT220	OLHAL PARA PARAFUSO TIPO M16 (BITOLA 5/8")	UN	1/28/2025	R\$ 35,94		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA CURITIBA - PR (41) 9877-0911 contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT227	PARAFUSO GALV. CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8" ROSCA TOTAL	UN	11/27/2024	R\$ 0,22	R\$ 0,61	07.957.854/0001-00	JOFEPAR SÃO PAULO - SP (11) 94246-8288
COT227	PARAFUSO GALV. CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8" ROSCA TOTAL	UN	11/27/2024	R\$ 0,61		30.000.593/0001-57	CCP VIRTUAL SÃO PAULO - SP (11) 9 4727-5366 / (11) 2026-6736

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT227	PARAFUSO GALV. CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8" ROSCA TOTAL	UN	11/27/2024	R\$ 0.65		17.155.342/0001-83	LOJA ELETRICA \\ BELO HORIZONTE - MG \\ (31) 3218-8922 (31) 3218-8900 \\ \\ \\
COT247	PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	R\$ 127.71	R\$ 217.45	22.193.309/0001-88	TEKY \\ PORTO ALEGRE - RS \\ (51) 4042-2076 \\
COT247	PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	R\$ 310.14		80.224.785/0001-15	ELETROTRAFO PRODUTOS ELETRICOS LTDA \\ CORNELIO PROCOPRIO - PR \\ (43) 3520-5000 \\
COT247	PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	R\$ 217.45		75.654.632/0001-78	THOMS \\ (42) 3423-2626 \\ IRATI - PR \\ \\ \\ \\
COT261	PLACA DE ACRÍLICO COM IMPRESSÃO EM VINIL (30X10CM)	UN	1/7/2025	R\$ 50.34	R\$ 117.95	35.869.971/0001-57	E.P. de Souza e Cia LTDA Rua das Violetas, 2241 - ao lado do Mercado, Jardim das Violetas, Sinop, MT - 78552-205 fone: 66 3901-4185 \\ \\ \\ \\ \\ \\
COT261	PLACA DE ACRÍLICO COM IMPRESSÃO EM VINIL (30X10CM)	UN	1/7/2025	R\$ 117.95		33.146.165/0001-25	FABRICA LASER \\ (34) 99763-2751 \\ \\ \\
COT261	PLACA DE ACRÍLICO COM IMPRESSÃO EM VINIL (30X10CM)	UN	1/7/2025	R\$ 120.42		20.675.859/0001-08	FORMA PRATICA \\ JOINVILLE - SC \\ (47) 98474-7263 \\ \\ \\
COT272	PLACA M1 40 X 60 - IDENTIFICAÇÃO DE TODOS OS PREVENTIVOS INSTALADOS NA EDIFICAÇÃO	UN	10/24/2024	R\$ 67.36	R\$ 67.36	15.579.136/0001-75	CONTRA INCENDIO COMERCIO \\ SOROCABA - SP \\ (11) 3253-5959 \\
COT272	PLACA M1 40 X 60 - IDENTIFICAÇÃO DE TODOS OS PREVENTIVOS INSTALADOS NA EDIFICAÇÃO	UN	10/24/2024	R\$ 59.49		50.236.420/0001-40	VISART \\ PRAIA GRANDE - MT \\ (13) 98101-6427 \\ \\ \\
COT272	PLACA M1 40 X 60 - IDENTIFICAÇÃO DE TODOS OS PREVENTIVOS INSTALADOS NA EDIFICAÇÃO	UN	10/24/2024	R\$ 89.09		44.076.377/0001-08	JP EXTINTORES \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 2143-9136 \\ (11) 98668-8036 \\ \\ \\
COT277	PLACA TATIL EM ACRÍLICO COM LETRAS EM RELEVO/BRAILE DIM. 30X10CM (PAREDES E PORTAS)	UN	10/29/2024	R\$ 72.21	R\$ 72.21	19.339.675/0001-98	SHOPPING BRAILLE \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 2083-7423 \\ \\ \\
COT277	PLACA TATIL EM ACRÍLICO COM LETRAS EM RELEVO/BRAILE DIM. 30X10CM (PAREDES E PORTAS)	UN	10/29/2024	R\$ 64.37		25.369.020/0001-65	ACRILLOJA \\ JARAGUA DO SUL - RS \\ www.acrilloja.com.br \\ (47) 99730-5147 \\ \\ \\
COT277	PLACA TATIL EM ACRÍLICO COM LETRAS EM RELEVO/BRAILE DIM. 30X10CM (PAREDES E PORTAS)	UN	10/29/2024	R\$ 77.79		23.447.624/0001-57	DIRECT BORRACHAS \\ MAUA - SP \\ (11) 93801-9885 \\
COT299	PROTECTOR DE BUCHA DE AT DE TRANSFORMADOR - 15KV	UN	10/29/2024	R\$ 25.92	R\$ 25.92	22.193.309/0001-88	TEKY \\ PORTO ALEGRE - RS \\ (51) 4042-2076 \\
COT299	PROTECTOR DE BUCHA DE AT DE TRANSFORMADOR - 15KV	UN	10/29/2024	R\$ 32.40		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \\ SÃO PAULO - SP \\ \\
COT299	PROTECTOR DE BUCHA DE AT DE TRANSFORMADOR - 15KV	UN	10/29/2024	R\$ 23.25		03.938.818/0001-48	SERPAL ELETRICA E HIDRAULICA - CENTRO \\ RONDONOPOLIS - MT \\ (66) 3411-9600 \\
COT30	BANDEJA NORMAL 19 POL. X 10 X 290MM	UN	8/30/2024	R\$ 156.98	R\$ 73.71	00.776.574/0006-60	Shop Time \\ RIO DE JANEIRO - RJ \\ \\
COT30	BANDEJA NORMAL 19 POL. X 10 X 290MM	UN	8/30/2024	R\$ 73.71		07.709.614/0001-96	UNICASERV \\ SÃO PAULO - SP \\ (13) 3345-6012 \\
COT30	BANDEJA NORMAL 19 POL. X 10 X 290MM	UN	8/30/2024	R\$ 68.77		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \\ Franca/SP \\ \\
COT305	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BEM. BG 56 DIN C/ BARRAM. TRIF 225 A	UN	10/29/2024	R\$ 1.449.80	R\$ 1.243.97	47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \\ SÃO PAULO - SP \\ \\
COT305	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BEM. BG 56 DIN C/ BARRAM. TRIF 225 A	UN	10/29/2024	R\$ 1.243.97		00.617.983/0001-00	Eletro FM - Comércio de Materiais Elétricos Ltda \\ LONDRINA - PR \\ (11)99150-1750 \\
COT305	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BEM. BG 56 DIN C/ BARRAM. TRIF 225 A	UN	10/29/2024	R\$ 1.171.68		37.518.643/0001-31	INFRA MATERIAIS ELÉTRICOS \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 3525-3525
COT317	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 20.000L, COLUMA SECA (DIMENSÕES H = 12,20M; D = 2,60M; D = 1,27M; HC = 8,00M; HT = 3,80M) - FRETE INCLUSO	UN	11/19/2024	R\$ 39.833.80	R\$ 55.880.00	22.600.664/0002-05	FAZ FORTE \\ MARCELO \\ (18) 99820-9056 \\ \\ \\
COT317	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 20.000L, COLUMA SECA (DIMENSÕES H = 12,20M; D = 2,60M; D = 1,27M; HC = 8,00M; HT = 3,80M) - FRETE INCLUSO	UN	11/19/2024	R\$ 61.500.00		02.894.976/0001-80	FIDO \\ Olímpia - (SP) \\ Cel.: (17) 99705-0096 (WhatsApp) \\
COT317	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 20.000L, COLUMA SECA (DIMENSÕES H = 12,20M; D = 2,60M; D = 1,27M; HC = 8,00M; HT = 3,80M) - FRETE INCLUSO	UN	11/19/2024	R\$ 55.880.00		43.102.673/0001-65	STOCK CAIXAS \\ PAULO \\ (18) 99631-9639 \\ \\ \\
COT320	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA	UN	1/3/2025	R\$ 63.85	R\$ 63.85	60.717.899/0001-90	ELETRÔNICA SANTANA \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 2823-7066 \\
COT320	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA	UN	1/3/2025	R\$ 54.65		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \\ JOINVILLE - SC \\ (47) 3426-1212 \\
COT320	SIRENE ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA	UN	1/3/2025	R\$ 109.38		04.602.854/0001-07	ELETROLANDIA COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS \\ VILA VELHA - ES \\ (27) 3369-6000 / (27) 3089-5924 / (27) 3229-1726 \\ \\ \\
COT324	SOLDA EXOTERMICA 90	UN	11/27/2024	R\$ 18.85	R\$ 26.19	15.381.427/0001-54	ELETCROCENTER \\ CUIABÁ/MT \\ (65) 3621-1720 \\
COT324	SOLDA EXOTERMICA 90	UN	11/27/2024	R\$ 29.24		03.938.818/0005-71	SERPAL ELETRICA E HIDRAULICA \\ RONDONOPOLIS/MT \\ (66)3411-9600 \\
COT324	SOLDA EXOTERMICA 90	UN	11/27/2024	R\$ 26.19		13.433.616/0001-06	TOP POWER \\ SUMARÉ - SP \\ (19) 3396-0277
COT337	VIDRO SERIGRAFADO 2,00X 1,10 6MM (QUADRO SALA DE AULA)	M2	1/29/2025	R\$ 1.302.55	R\$ 1.302.55	11.278.225/0001-20	LUMINARTE \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 2651-4553 \\ \\ \\ \\
COT337	VIDRO SERIGRAFADO 2,00X 1,10 6MM (QUADRO SALA DE AULA)	M2	1/29/2025	R\$ 1.270.77		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \\ Franca/SP \\ \\
COT337	VIDRO SERIGRAFADO 2,00X 1,10 6MM (QUADRO SALA DE AULA)	M2	1/29/2025	R\$ 1.924.61		01.438.784/0001-05	LEROY MERLIN \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 4007-1380 \\
COT34	BARRAMENTO COBRE 800A	M	10/9/2024	R\$ 818.17	R\$ 750.91	20.526.132/0001-69	OFERTA ELÉTRICA \\ SÃO PAULO-MT \\ (11) 4102-0447 \\
COT34	BARRAMENTO COBRE 800A	M	10/9/2024	R\$ 750.91		01.202.491/0001-16	CETTI COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA \\ JUNDIAI - SP \\ (11) 4527-4500 \\
COT34	BARRAMENTO COBRE 800A	M	10/9/2024	NEGATIVO		*-----*	
COT340	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA COM 85 X 75 MM	UN	11/22/2024	R\$ 32.46	R\$ 24.91	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \\ Franca/SP \\ \\
COT340	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA COM 85 X 75 MM	UN	11/22/2024	R\$ 24.91		01.438.784/0001-05	LEROY MERLIN \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 4007-1380 \\
COT340	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA COM 85 X 75 MM	UN	11/22/2024	R\$ 18.47		60.344.348/0001-28	PEDRAO PVC - Rua Martinico Prado, 897, Vila Tibério 14050-050-Ribeirão Preto-SP \\ \\ \\
COT343	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	10/9/2024	R\$ 15.97	R\$ 18.69	10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \\ JOINVILLE - SC \\ (47) 3426-1212 \\
COT343	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	10/9/2024	R\$ 18.69		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \\ SÃO PAULO - SP \\ (11) 3998-3000 \\ \\ \\
COT343	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	10/9/2024	R\$ 23.82		48.539.548/0001-30	AGROMETAL \\ SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP \\ (17) 2139-5000 \\ https://www.lojaagrometal.com.br \\ \\ \\
COT351	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM, COR REF: AZUL PANTONE 2758C	L	11/13/2024	R\$ 46.58	R\$ 46.58	01.711.005/0001-95	Panorama Materiais de Construção - Av. Juscelino Kubitschek, 3312 - Vila Perola, Foz do Iguaçu - PR. 85864-000 - (45)3528-8020 \\ \\ \\ \\ \\ \\
COT351	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM, COR REF: AZUL PANTONE 2758C	L	11/13/2024	R\$ 52.45		09.392.341/0005-58	LAMPADINHA \\ (84) 99989-0769 \\ \\ \\
COT351	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM, COR REF: AZUL PANTONE 2758C	L	11/13/2024	R\$ 43.04		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \\ SÃO PAULO - SP \\ \\
COT355	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AMARELO OURO	L	1/28/2025	R\$ 31.30	R\$ 31.30	10.711.119/0001-26	Joselito Casarín Pinturas Especiais Ltda Rua São Domingos, 295, Jardim de Lucca, Itatiba, SP - 13255-220 Fone: (11)99722-8197 \\ \\ \\
COT355	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AMARELO OURO	L	1/28/2025	R\$ 33.33		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \\ Franca/SP \\ \\
COT355	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AMARELO OURO	L	1/28/2025	negado			
COT356	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	10/9/2024	R\$ 36.24	R\$ 36.24	47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \\ SÃO PAULO - SP \\ \\
COT356	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	10/9/2024	R\$ 29.43		16.369.083/0001-20	ATACADÃO DAS TINTAS \\ BELO HORIZONTE - BH \\ (31) 3449-4666 \\ \\ \\
COT356	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	10/9/2024	R\$ 36.53		13.543.208/0001-07	PINHEIRO TINTAS \\ RIO DE JANEIRO - RJ \\ (21) 2293-2299 \\ \\ \\

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT357	TINTA LÁTEX ACRILICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: VERDE BANDEIRA	L	1/6/2025	R\$ 43.67	R\$ 43.67	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT357	TINTA LÁTEX ACRILICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: VERDE BANDEIRA	L	1/6/2025	R\$ 58.26		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT357	TINTA LÁTEX ACRILICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: VERDE BANDEIRA	L	1/6/2025	R\$ 41.95		45.385.598/0001-12	TOSEL MAT. CONSTRUÇÃO \ BIRIGUI - SP \ (18) 3211-2257 \ \ \
COT36	ESPAGUETE ISOLANTE TERMO-RETRÁTIL 30MM	M	1/6/2025	R\$ 32.46	R\$ 32.46	29.495.665/0001-03	CASA DA ROBÓTICA \ VITÓRIA DA CONQUISTA - BA \ (77) 99151-2820 \ \ \
COT36	ESPAGUETE ISOLANTE TERMO-RETRÁTIL 30MM	M	1/6/2025	R\$ 25.21		10.707.399/0001-07	ELETROLEX \ BARROSO-MG \ https://www.eletrodox.net \ (32) 3351-1157 \ \ \
COT36	ESPAGUETE ISOLANTE TERMO-RETRÁTIL 30MM	M	1/6/2025	R\$ 34.14		60.232.162/0001-87	LOJA PROELIS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3311-0595 \ \ \
COT360	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO	UN	1/8/2025	R\$ 149.90	R\$ 201.98	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT360	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO	UN	1/8/2025	R\$ 201.98		10.490.181/0001-35	MADEIRA MADEIRA \ CURITIBA - PR \ (41) 9877-0911 \ contato@postman.madeiramadeira.com.br
COT360	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO	UN	1/8/2025	R\$ 276.99		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT38	BARRAMENTO SECUNDÁRIO TRIFÁSICO PARA DISJUNTOR ATÉ 100A	M	1/28/2025	R\$ 344.77	R\$ 252.07	80.223.324/0002-09	ELETRO COMERCIAL REYMASTER LTDA - AV. SANTOS DUMONT 4240, ZONA INDUSTRIAL NORTE / JOINVILLE - SC (41)3021-5000 - CEP: 89219-730 \ \ \ \ \
COT38	BARRAMENTO SECUNDÁRIO TRIFÁSICO PARA DISJUNTOR ATÉ 100A	M	1/28/2025	R\$ 190.64		13.586.069/0001-90	Alfa materiais elétricos \ FRANCA-SP \ (16) 3406-3067 \
COT38	BARRAMENTO SECUNDÁRIO TRIFÁSICO PARA DISJUNTOR ATÉ 100A	M	1/28/2025	R\$ 252.07		52.004.581/0001-33	Lumina Soluções Industriais Ltda - AV. SÃO PAULO, 1150 - PAULICEIA, PIRACICABA - SP, 13401-541 FONE: (19)3422-8067 \ \ \
COT43	BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A	UN	1/3/2025	R\$ 136.48	R\$ 125.39	12.875.385/0001-10	TUDOSEG \ SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP \ (17) 3033-1017 \ \ \
COT43	BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A	UN	1/3/2025	R\$ 109.64		05.425.000/0001-57	MEG SEGURANÇA ELETRÔNICA \ MARILIA - SP \ (14) 99154-3871 \ \ \
COT43	BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A	UN	1/3/2025	R\$ 125.39		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ JOINVILLE - SC \ (47) 3426-1212 \
COT436	PLACA ACRILICA (ACESSÓRIO PARA PROTEÇÃO EM GERAL)	M2	10/11/2024	R\$ 69.95	R\$ 69.95	46.593.936/0001-74	DROP YESS \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \
COT436	PLACA ACRILICA (ACESSÓRIO PARA PROTEÇÃO EM GERAL)	M2	10/11/2024	R\$ 245.11		25.369.020/0001-65	ACRILOJA \ JARAGUA DO SUL - RS \ www.acriloja.com.br \ (47) 99730-5147 \ \ \
COT436	PLACA ACRILICA (ACESSÓRIO PARA PROTEÇÃO EM GERAL)	M2	10/11/2024	NEGATIVO		*-----*	
COT44	BEBEDOURO ACESSÍVEL SUSPENSO EM INOX ESCOVADO, PDF 300, COM SISTEMA DE BRAILE QUE IDENTIFICA BOTÕES, CAPACIDADE: 3,5L - 110/220V	UN	1/8/2025	R\$ 2.424.18	R\$ 2.771.52	54.706.299/0001-23	Mauricio Henrique Gualberto de Resende Multimax Comercio Av. Rouxinol, 60 Sala 135 – Moema, São Paulo – SP, 04516-000 fone: 11 3597-3782 \ \ \
COT44	BEBEDOURO ACESSÍVEL SUSPENSO EM INOX ESCOVADO, PDF 300, COM SISTEMA DE BRAILE QUE IDENTIFICA BOTÕES, CAPACIDADE: 3,5L - 110/220V	UN	1/8/2025	R\$ 3.231.00		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT44	BEBEDOURO ACESSÍVEL SUSPENSO EM INOX ESCOVADO, PDF 300, COM SISTEMA DE BRAILE QUE IDENTIFICA BOTÕES, CAPACIDADE: 3,5L - 110/220V	UN	1/8/2025	R\$ 2.771.52		92.660.406/0001-19	Frigelar Comércio e Indústria Ltda \ PORTO ALEGRE - RD \ \
COT457	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	10/9/2024	R\$ 29.12	R\$ 29.12	72.313.828/0001-00	Planobras \ Floresta-Porto Alegre-RS \ (51) 2101-6800 \
COT457	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	10/9/2024	R\$ 26.39		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ JOINVILLE - SC \ (47) 3426-1212 \
COT457	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	10/9/2024	R\$ 39.99		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT464	SUPORTE PAREDE PARA EXTINTORES	UN	1/8/2025	R\$ 17.19	R\$ 11.41	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT464	SUPORTE PAREDE PARA EXTINTORES	UN	1/8/2025	R\$ 7.32		10.498.304/0001-84	MULTISEG COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI \ JOINVILLE - SC \ (47) 3426-1212 \
COT464	SUPORTE PAREDE PARA EXTINTORES	UN	1/8/2025	R\$ 11.41		44.076.377/0001-08	JP EXTINTORES \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2143-9136 \ (11) 98668-8036 \ \ \
COT466	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV	UN	12/19/2024	R\$ 995.90	R\$ 1.878.10	14.778.311/0001-90	BOMBA SHOPPING \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2971-5695 \
COT466	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV	UN	12/19/2024	R\$ 2.076.10		20.550.456/0001-32	ARF Comércio de Bombas e Máquinas Ltda \ Vila Friburgo - São Paulo - SP \ \
COT466	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV	UN	12/19/2024	R\$ 1.878.10		04.317.745/0001-30	FLORENCIO BOMBAS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 5033-2828 \ \ \
COT470	CAIXA DE ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE 40X40CM	UN	1/8/2025	R\$ 295.18	R\$ 392.07	01.891.632/0001-55	Grupo Empresarial (Retucci Sistemas Contra Incêndio, CNPJ 01.891.632/0001-55 Retucci Engenharia e Tecnologia, CNPJ nº 45.338.115/0001-29 PORTIVUS Consultoria em Riscos Patrimoniais e Facilities) \ \ \ \ \
COT470	CAIXA DE ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE 40X40CM	UN	1/8/2025	R\$ 393.34		40.863.901/0001-21	MEGA THOR \ JUI - RS \ (11) 4395-1324 \
COT470	CAIXA DE ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE 40X40CM	UN	1/8/2025	R\$ 392.07		55.431.753/0008-10	BABA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA \ RIBEIRÃO PRETO - SP \ (16) 3637 - 0707 \ \ \
COT482	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	10/9/2024	R\$ 292.62	R\$ 483.60	23.622.227/0001-74	Visual Placas Publicidade \ CUIABÁ-MT \ \
COT482	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	10/9/2024	R\$ 483.60		18.606.363/0001-30	ACM COMUNICAÇÃO VISUAL \ VARZEA GRANDE - MT \ (65) 3694-9353 \
COT482	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	10/9/2024	R\$ 775.59		18.041.924/0001-00	HI, ART! Comunicação Visual \ CUIABÁ-MT \ (65) 3627-2221 \
COT504	PARAFUSO FENDA GALVANIZADO CABEÇA DE PAINELA 2,9X25MM AUTOATARRACHANTE		11/6/2024	R\$ 0.92	R\$ 0.58	76.609.460/0002-64	Dispcar - Rua Engenheiro Udo Deeke, nº 1022, Salto do Norte - Blumenau/SC CEP: 89065-101 \ \ \ \ \
COT504	PARAFUSO FENDA GALVANIZADO CABEÇA DE PAINELA 2,9X25MM AUTOATARRACHANTE		11/6/2024	R\$ 0.45		55.331.671/0001-90	CCP PARAFUSOS E FERRAMENTAS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2026-6736 \
COT504	PARAFUSO FENDA GALVANIZADO CABEÇA DE PAINELA 2,9X25MM AUTOATARRACHANTE		11/6/2024	R\$ 0.58		08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA \ NAVEGANTES / SC \ \
COT506	SIRENE AUDIOVISUAL 127V (ALARME PNE PCD)	UN	11/28/2024	R\$ 131.23	R\$ 131.23	60.717.899/0001-90	ELETRONICA SANTANA \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2823-7066 \
COT506	SIRENE AUDIOVISUAL 127V (ALARME PNE PCD)	UN	11/28/2024	R\$ 226.08		15.430.669/0001-90	ZIG FERRAMENTAS LTDA \ SÃO PAULO - SP \ (11) 99191-2810 \
COT506	SIRENE AUDIOVISUAL 127V (ALARME PNE PCD)	UN	11/28/2024	R\$ 120.86		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT509	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA, 100W, BIVOLT	UN	11/11/2024	R\$ 95.14	R\$ 104.61	47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3855-7000 \ \ \
COT509	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA, 100W, BIVOLT	UN	11/11/2024	R\$ 104.61		17.354.683/0001-88	UPPERSEG \ LONDRINA - PR \ (43) 99835-1678 \
COT509	REFLETOR/PROJETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA, 100W, BIVOLT	UN	11/11/2024	R\$ 167.26		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT515	PLACA COM FURO CENTRAL 4X2	UN	11/29/2024	R\$ 9.53	R\$ 9.89	06.913.480/0015-63	MELHOR INDUSTRIA \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \ \
COT515	PLACA COM FURO CENTRAL 4X2	UN	11/29/2024	R\$ 9.89		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT515	PLACA COM FURO CENTRAL 4X2	UN	11/29/2024	R\$ 11.06		08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA \ NAVEGANTES / SC \ \
COT519	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	M	10/9/2024	R\$ 23.84	R\$ 23.84	07.624.206/0001-31	BRANEL \ CUIABÁ/ MT \ (65) 3613-6474 \ https://www.selconet.com.br/
COT519	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	M	10/9/2024	R\$ 11.76		25.049.176/0003-20	MONERETTO LUZ ENGENHARIA LTDA \ ICARA - SC \ (48) 3432-1609 / (48) 9 9957-3894 \ \ \

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22,23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT519	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	M	10/9/2024	R\$ 42.33		04.347.124/0001-07	3M COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS VARZEA GRANDE - MT (65)3029-1234
COT52	CABEÇOTE DE AÇO GALVANIZADO DE 4" (100MM)	UN	10/30/2024	R\$ 59.72	R\$ 29.57	72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT52	CABEÇOTE DE AÇO GALVANIZADO DE 4" (100MM)	UN	10/30/2024	R\$ 29.57		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO SÃO PAULO - SP (11) 3998-3000
COT52	CABEÇOTE DE AÇO GALVANIZADO DE 4" (100MM)	UN	10/30/2024	R\$ 25.81		13.756.867/0001-13	ELÉTRICA BICHUETTE RIBEIRÃO PRETO - SP (16) 99223-5068
COT529	FITA DUPLA-FACE 3M - 33M	M	1/8/2025	R\$ 3.07	R\$ 3.30	04.617.659/0001-42	Starhouse Informática Ltda EPP Av. Rebouças, 3242 - Bairro: Centro - Cidade: Sumaré/SP - CEP: 13170-023 fone: 19 3803-1499
COT529	FITA DUPLA-FACE 3M - 33M	M	1/8/2025	R\$ 3.84		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT529	FITA DUPLA-FACE 3M - 33M	M	1/8/2025	R\$ 3.30		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin SÃO PAULO - SP (11) 4007-1380
COT54	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 10MM² - 0.6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 19.58	R\$ 12.82	06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT54	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 10MM² - 0.6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 12.82		15.354.701/0004-49	CASA D0 ELETRICISTA CRICIÚMA - SC (48) 3437-6239
COT54	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 10MM² - 0.6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 11.65		72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT56	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 185MM² - 0.6KV/1KV/90°	M	1/28/2025	R\$ 147.52	R\$ 180.23	06.913.480/0015-63	MELHOR INDUSTRIA SÃO PAULO - SP
COT56	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 185MM² - 0.6KV/1KV/90°	M	1/28/2025	R\$ 194.40		22.193.309/0001-88	TEKY PORTO ALEGRE - RS (51) 4042-2076
COT56	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 185MM² - 0.6KV/1KV/90°	M	1/28/2025	R\$ 180.23		72.313.828/0001-00	Planobras Floresta-Porto Alegre-RS (51) 2101-6800
COT569	TAMPÃO PARA POSTE GRADIL	UN	10/9/2024	R\$ 3.75	R\$ 3.75	08.325.038/0001-90	CASA DAS CERCAS CACHOEIRA DO SUL - RS (51) 3724-0808
COT569	TAMPÃO PARA POSTE GRADIL	UN	10/9/2024	R\$ 4.91		61.074.506/0001-30	BELGO CERCAS E CIA RONDONÓPOLIS/MT (66)3423-6680
COT569	TAMPÃO PARA POSTE GRADIL	UN	10/9/2024	R\$ 2.90		41.228.328/0001-47	CERCOMTELAS CURITIBA - PR (41)3016-0101 - (41)99997-7331
COT570	FIXADOR P/ POSTES DE GRADIL	UN	1/6/2025	R\$ 15.90	R\$ 6.61	61.150.777/0001-27	CATUMBI TELAS CAMPINAS - SP (19) 99646-6149
COT570	FIXADOR P/ POSTES DE GRADIL	UN	1/6/2025	R\$ 6.61		08.325.039/0001-90	CASA DAS CERCAS (51) 3723-1519
COT570	FIXADOR P/ POSTES DE GRADIL	UN	1/6/2025	R\$ 6.50		37.452.938/0001-52	PONTO TELAS BARRA VELHA - SC (47) 3456-0925
COT571	POSTE GRADIL (BASE CHUMBADA) H:2.50M - MONTANTE	UN	1/6/2025	R\$ 169.00	R\$ 169.00	08.325.039/0001-90	CASA DAS CERCAS (51) 3723-1519
COT571	POSTE GRADIL (BASE CHUMBADA) H:2.50M - MONTANTE	UN	1/6/2025	R\$ 154.56		46.676.813/0001-05	MADEIRANIT VARZEA GRANDE - MT (65) 3688-3407
COT571	POSTE GRADIL (BASE CHUMBADA) H:2.50M - MONTANTE	UN	1/6/2025	R\$ 211.60		15.726.213/0001-72	TOP CERCAS BELO HORIZONTE - MG (31) 3581-1537
COT572	GRADIL (MALHA 05X20CM FIO 4MM)	M2	1/13/2025	R\$ 121.09	R\$ 121.09	08.325.039/0001-90	CASA DAS CERCAS (51) 3723-1519
COT572	GRADIL (MALHA 05X20CM FIO 4MM)	M2	1/13/2025	R\$ 104.57		46.676.813/0001-05	MADEIRANIT VARZEA GRANDE - MT (65) 3688-3407
COT572	GRADIL (MALHA 05X20CM FIO 4MM)	M2	1/13/2025	R\$ 200.21		05.472.960/0001-78	
COT602	EXAUSTOR DE PAREDE 50 CM	UN	10/9/2024	R\$ 316.44	R\$ 327.34	41.712.920/0001-10	INCORZUL GASPAR - SC (47) 3230-0925
COT602	EXAUSTOR DE PAREDE 50 CM	UN	10/9/2024	R\$ 365.02		15.448.996/0001-70	PANAN CAMPO GRANDE - MS (67) 3322-5555
COT602	EXAUSTOR DE PAREDE 50 CM	UN	10/9/2024	R\$ 327.34		08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT645	CABO ISOLADO ATOX FLEX - 750V, 4MM²	M	11/7/2024	R\$ 5.53	R\$ 4.41	15.251.990/0001-08	LUXTIL SÃO PAULO - SP (11) 2366-3811/ (11) 7870-8743
COT645	CABO ISOLADO ATOX FLEX - 750V, 4MM²	M	11/7/2024	R\$ 3.72		01.501.125/0001-68	HIDROMAR, RUA ROSA GANZALES MENEGHETTI,2481, CHACARA SANTO ANTONIO, FRANCA - SP
COT645	CABO ISOLADO ATOX FLEX - 750V, 4MM²	M	11/7/2024	R\$ 4.41		47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS SÃO PAULO - SP (11) 3855-7000
COT650	INTERRUPTOR BIPOLAR DR DIN - 25A	UN	1/13/2025	R\$ 170.89	R\$ 193.53	05.047.273/0002-96	ELETORONR DIST DE MAT ELETRICOS PELOTAS - RS (54) 98148 3800
COT650	INTERRUPTOR BIPOLAR DR DIN - 25A	UN	1/13/2025	R\$ 216.15		08.858.579/0015-35	FERRAMENTAS KENNEDY - SUPER-PRO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA NAVEGANTES / SC
COT650	INTERRUPTOR BIPOLAR DR DIN - 25A	UN	1/13/2025	R\$ 193.53		06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL (vazio) (11) 99150-1750 sac@dimensional.com.br
COT655	QUADRO DISTRIBUIÇÃO CAP. 40 DISJUNTORES INCLUSO BARRAMENTO 150A	UN	10/31/2024	R\$ 901.90	R\$ 1,045.67	47.960.950/0449-27	Magazine Luiza SÃO PAULO - SP
COT655	QUADRO DISTRIBUIÇÃO CAP. 40 DISJUNTORES INCLUSO BARRAMENTO 150A	UN	10/31/2024	R\$ 1,200.20		14.762.237/0001-14	MERKATHO PORTO ALEGRE - RS (51) 3276-7635
COT655	QUADRO DISTRIBUIÇÃO CAP. 40 DISJUNTORES INCLUSO BARRAMENTO 150A	UN	10/31/2024	R\$ 1,045.67		00.617.983/0001-00	Eleto FM - Comércio de Materiais Elétricos Ltda LONDRINA - PR (11)99150-1750
COT665	JANELA 4F DE CORRER - VIDRO ATÉ E=10 MM	M2	11/25/2024	R\$ 661.41	R\$ 681.82	23.585.212/0001-83	VIDRAÇARIA VETROBOX - Av. Gen. Mello, 1711D - Jardim Tropical, Cuiabá - MT, 78065-290 Telefone: (65) 3623-7114
COT665	JANELA 4F DE CORRER - VIDRO ATÉ E=10 MM	M2	11/25/2024	R\$ 816.43		13.973.181/0001-84	CASA DOS VIDROS CUIABÁ/ MT (65) 3642-3344
COT665	JANELA 4F DE CORRER - VIDRO ATÉ E=10 MM	M2	11/25/2024	R\$ 681.82		15.393.555/0001-18	VIDRAÇARIA LEO MULT VIDROS - AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA Nº782, FONE: 3646-8014
COT731	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA BRANCA	M2	10/31/2024	R\$ 48.30	R\$ 44.80	03.989.217/0001-64	ACOFER CUIABÁ/ MT (65) 3637-1010 acofer01@acofer.com.br
COT731	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA BRANCA	M2	10/31/2024	R\$ 44.80		03.658.692/0001-58	FERMAT CUIABÁ/ MT (65) 3644-5555
COT731	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA BRANCA	M2	10/31/2024	R\$ 38.50		02.019.067/0003-65	PERFILADOS MULTIAÇO CUIABÁ/ MT (65) 3314-3030 perfiladosmultiaco@perfiladosmultiaco.com.br
COT769	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM	UN	11/22/2024	R\$ 216.90	R\$ 216.90	03.260.554/0001-16	Perez Materiais Elétricos Itaquaquecetuba- SP 11 47329910
COT769	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM	UN	11/22/2024	R\$ 244.02		01.501.125/0001-68	HIDROMAR, RUA ROSA GANZALES MENEGHETTI,2481, CHACARA SANTO ANTONIO, FRANCA - SP
COT769	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110MM X 75MM	UN	11/22/2024	R\$ 184.29		55.431.753/0008-10	BABA MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA RIBEIRÃO PRETO - SP (16) 3637 - 0707
COT802	PLACA M2 13 X 23 - INFORMATIVO DE POPULAÇÃO MAXIMA	UN	10/31/2024	R\$ 35.70	R\$ 35.70	40.863.901/0001-21	MEGA THOR JUJUI - RS (11) 4395-1324
COT802	PLACA M2 13 X 23 - INFORMATIVO DE POPULAÇÃO MAXIMA	UN	10/31/2024	R\$ 45.05		15.579.136/0001-75	CONTRA INCENDIO COMERCIO SOROCABA - SP (15) 3233-5959
COT802	PLACA M2 13 X 23 - INFORMATIVO DE POPULAÇÃO MAXIMA	UN	10/31/2024	R\$ 34.88		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza SÃO PAULO - SP
COT803	CABO PP TETRAPOLAR 2,5MM	M	1/8/2025	R\$ 9.26	R\$ 9.84	01.438.784/0048-60	Leroy Merlin SÃO PAULO - SP (11) 4007-1380
COT803	CABO PP TETRAPOLAR 2,5MM	M	1/8/2025	R\$ 10.10		20.526.132/0001-69	OFERTA ELÉTRICA SÃO PAULO-MT (11) 4102-0447
COT803	CABO PP TETRAPOLAR 2,5MM	M	1/8/2025	R\$ 9.84		91.845.735/0004-14	Bens LTDA / Rodovia BR 116, Nº 5003 - Bairro Travessão - Dois Irmãos - RS / CEP 93950-000 / Telefone: (51) 3103.0100
COT842	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM AZUL PANTONE 2170C	L	10/10/2024	R\$ 35.00	R\$ 55.00	03.255.890/0001-70	VIVEIROS CUIABÁ CUIABÁ/ MT (65) 3623-3451
COT842	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM AZUL PANTONE 2170C	L	10/10/2024	R\$ 55.00		17.911.879/0001-26	VIVEIRO ÁREA VERDE CUIABÁ-MT (65) 3653-0571
COT842	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM AZUL PANTONE 2170C	L	10/10/2024	R\$ 65.00		04.831.387/000189	RECANTO DAS FLORES VÓ KOTA CUIABÁ - MT (65) 98108-2255
COT885	BOMBA TRIFASICA 6,0CV	UN	1/28/2025	R\$ 7.620.00	R\$ 7.176.60	46.138.319/0007-74	Antenna Shop Vargem Grande do Sul - SP (19) 3641-9145
COT885	BOMBA TRIFASICA 6,0CV	UN	1/28/2025	R\$ 7.176.60		29.851.278/0001-54	Colisau ferramentas Vila Antonina, São Paulo, SP (11) 3567-9661
COT885	BOMBA TRIFASICA 6,0CV	UN	1/28/2025	R\$ 4.655.57		11.138.346/0001-77	RR Motores e Bombas Av Alvaro Ramos, 2337 - Quarta Parada - São Paulo - SP - Cep 03331-001 Fone: (11)2076-9292
COT886	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 6 CV	UN	1/28/2025	R\$ 1.856.58	R\$ 1,777.79	08.209.375/0001-78	HIDROVIVA FLORIANÓPOLIS - SC (48) 3015-3600
COT886	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 6 CV	UN	1/28/2025	R\$ 1.777.79		40.863.901/0001-21	MEGA THOR JUJUI - RS (11) 4395-1324
COT886	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 6 CV	UN	1/28/2025	R\$ 1,038.48		55.485.291/0001-47	APR SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA Avenida Castro Alves 1710 Marília - SP CEP: 17507000 fone: 14 99114-9444
COT951	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	UN	11/7/2024	R\$ 4.15	R\$ 4.36	47.674.429/0003-90	ANDRA S A ELECTRIC SOLUTIONS SÃO PAULO - SP (11) 3855-7000

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22,23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

MAPA DE COTAÇÕES - ANALÍTICO

Código	Descrição do Item	Unidade	Data	Preço Unitário	Preço Mediano	CNPJ do Fornecedor	Fornecedor
COT951	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	UN	11/7/2024	R\$ 5.96		22.334.296/0004-62	Loja central elétrica \ Major Prates - Montes Claros/MG \ (38) 99734-0497 \
COT951	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	UN	11/7/2024	R\$ 4.36		63.010.185/0001-35	ELÉTRICA MARMOTA \ SAO PAULO - SP \ (11) 2076-6666 \ https://www.marmota.com.br \ \ \
COT961	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 200X100 #18	M	12/18/2024	R\$ 82.33	R\$ 82.33	06.110.817/0003-60	ELETRO ATIVA \ (65) 3051-7844 \ CUIABÁ - MT \ WELLINGTON \ \ \
COT961	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 200X100 #18	M	12/18/2024	R\$ 84.00		07.237.858/0001-13	COTELETRICA \ CUIABÁ/ MT \ (65) 3025-4300 \ vendas@coteletrica.com.br
COT961	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 200X100 #18	M	12/18/2024	R\$ 31.65		37.902.725/0001-85	Infra Elétrica e Hidráulica \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2203-2903 \ \ \
COT965	SUPORTE VERTICAL 200X100MM	UN	1/29/2025	R\$ 16.88	R\$ 15.75	80.224.785/0001-15	ELETROTROFA PRODUTOS ELETRICOS LTDA \ CORNELIO PROCOPRIO - PR \ (43) 3520-5000 \
COT965	SUPORTE VERTICAL 200X100MM	UN	1/29/2025	R\$ 15.75		10.381.875/0001-34	Fritz Distribuidora - Rua Dr. Blumenau, 7314 - Encano - Indaial / SC \ \ \ \ \ \ \
COT965	SUPORTE VERTICAL 200X100MM	UN	1/29/2025	R\$ 10.57		22.193.309/0001-88	TEKY \ PORTO ALEGRE - RS \ (51) 4042-2076 \
COT970	TALA PLANA PERFURADA 100MM	UN	11/27/2024	R\$ 7.55	R\$ 4.40	48.539.548/0001-30	AGROMETAL \ SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP \ (17) 2139-5000 \ https://www.lojaagrometal.com.br \ \ \
COT970	TALA PLANA PERFURADA 100MM	UN	11/27/2024	R\$ 4.40		15.251.990/0001-08	LUXTIL \ SÃO PAULO - SP \ (11) 2366-3811/ (11) 7870-8743 \ \ \
COT970	TALA PLANA PERFURADA 100MM	UN	11/27/2024	R\$ 3.65		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT971	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	11/27/2024	R\$ 3.05	R\$ 3.20	49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT971	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	11/27/2024	R\$ 3.20		23.476.033/0001-08	OBRA MAX \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3003-3400 \
COT971	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	11/27/2024	R\$ 3.60		85.014.793/0001-50	ELETORASTRO \ PINHAIS - PR \ (41) 3661-3110 \
COT975	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR CAP. 32 DISJUNTORES, BARRAMENTO DE 150A	UN	10/10/2024	R\$ 1.516.19	R\$ 1.516.19	44.745.530/0001-34	MELHOR INDUSTRIA \ SÃO PAULO - SP \ \
COT975	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR CAP. 32 DISJUNTORES, BARRAMENTO DE 150A	UN	10/10/2024	R\$ 717.63		13.756.867/0001-13	ELÉTRICA BICHUETTE \ RIBEIRÃO PRETO - SP \ (16) 99223-5068 \ \ \
COT975	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR CAP. 32 DISJUNTORES, BARRAMENTO DE 150A	UN	10/10/2024	R\$ 1.744.00		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT987	RALO LINEAR AÇO INOX COM TELA ANTI INSETO - 1M	UN	10/31/2024	R\$ 232.69	R\$ 227.96	45.543.915/0846-95	Carrefour Comércio e Indústrias Ltda \ Via de Acesso Norte, Km 38, nº 420, Empresarial Gato Preto, Cajamar - SP \ \ \
COT987	RALO LINEAR AÇO INOX COM TELA ANTI INSETO - 1M	UN	10/31/2024	R\$ 227.96		01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT987	RALO LINEAR AÇO INOX COM TELA ANTI INSETO - 1M	UN	10/31/2024	R\$ 218.85		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT126	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A DIN	UN	10/15/2024	R\$ 309.18	R\$ 197.14	01.438.784/0048-60	Leroy Merlin \ SÃO PAULO - SP \ (11) 4007-1380 \
COT126	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A DIN	UN	10/15/2024	R\$ 197.14		49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT126	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A DIN	UN	10/15/2024	R\$ 140.15		02.264.256/0001-31	ACQUAFORT \ CURITIBA \ (41)3247-1199 \
COT127	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A	UN	11/19/2024	R\$ 101.84	R\$ 101.84	49.474.398/0001-97	SANTIL MAT. ELETRICO \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3998-3000 \ \ \
COT127	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A	UN	11/19/2024	R\$ 132.81		43.350.099/0001-64	JMC \ SÃO PAULO - SP \ (11) 3358-8037 \ \ \
COT127	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A	UN	11/19/2024	R\$ 100.89		00.565.813/0001-29	ANHANGUERA COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA \ CAMPINAS - SP \ (19) 99863-0881 \
COT150	FIXADOR DE PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	R\$ 69.67	R\$ 38.25	47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT150	FIXADOR DE PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	R\$ 38.25		75.654.632/0001-78	THOMS \ (42) 3423-2626 \ IRATI - PR \ \ \ \
COT150	FIXADOR DE PERFIL U PARA REDE COMPACTADA	UN	1/28/2025	negado			
COT156	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO DE 15KV 35MM	UN	10/22/2024	R\$ 54.84	R\$ 54.84	18.621.731/0001-10	EP ELÉTRICA \ ITABAIANA - SE \ \ \
COT156	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO DE 15KV 35MM	UN	10/22/2024	R\$ 48.84		03.938.818/0001-48	SERPAL ELÉTRICA E HIDRÁULICA - CENTRO \ RONDONÓPOLIS - MT \ (66) 3411-9600 \
COT156	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO DE 15KV 35MM	UN	10/22/2024	R\$ 117.76		47.960.950/0449-27	Magazine Luiza \ SÃO PAULO - SP \ \
COT158	GRAMPO LINHA VIVA GLV-95 ALUMINIO	UN	11/29/2024	R\$ 121.54	R\$ 121.54	22.193.309/0001-88	TEKY \ PORTO ALEGRE - RS \ (51) 4042-2076 \
COT158	GRAMPO LINHA VIVA GLV-95 ALUMINIO	UN	11/29/2024	R\$ 133.58		48.539.548/0001-30	AGROMETAL \ SÃO JOSÉ RIO PRETO - SP \ (17) 2139-5000 \ https://www.lojaagrometal.com.br \ \ \
COT158	GRAMPO LINHA VIVA GLV-95 ALUMINIO	UN	11/29/2024	R\$ 99.46		06.913.480/0015-63	MELHOR INDUSTRIA \ SÃO PAULO - SP \ \ \ \ \
COT061	TÊ HORIZONTAL 90 "U" 200X100MM PARA ELETROCALHA	UN	1/29/2025	R\$ 67.61	R\$ 67.61	05.047.273/0002-96	ELETRONOR DIST DE MAT ELETRICOS \ PELOTAS - RS \ (54) 98148 3800 \
COT061	TÊ HORIZONTAL 90 "U" 200X100MM PARA ELETROCALHA	UN	1/29/2025	R\$ 98.31		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT061	TÊ HORIZONTAL 90 "U" 200X100MM PARA ELETROCALHA	UN	1/29/2025	R\$ 34.31		30.691.476/0003-49	Elétrica ÁREA - Avenida Professora Izoraida Marques Peres, 320 - Parque Campolim, Sorocaba/SP - CEP 18048-110 \ \ \ \ \
COT063	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 95MM² - 0,6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 79.39	R\$ 90.74	06.913.480/0015-63	DIMENSIONAL \ (vazio) \ (11) 99150-1750 \ sac@dimensional.com.br
COT063	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 95MM² - 0,6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 103.02		72.313.828/0001-00	Planobras \ Floresta-Porto Alegre-RS \ (51) 2101-6800 \
COT063	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 95MM² - 0,6KV/1KV/90° - UNIPOLAR	M	1/28/2025	R\$ 90.74		22.193.309/0001-88	TEKY \ PORTO ALEGRE - RS \ (51) 4042-2076 \
COT1889	Ar-Condicionado Piso Teto 36.000 BTUs Carrier Experience Springer Frio - 220 Volts	UN	2/3/2025	10900,00+15,90	R\$ 10,375.80	77.941.490/0294-80	Gazin Indústria e Comércio De Móveis e Eletrodomésticos LTDA - Endereço: ROD PR 082 SN - Centro - Douradina-PR - CEP: 87485-000 \ \ \
COT1889	Ar-Condicionado Piso Teto 36.000 BTUs Carrier Experience Springer Frio - 220 Volts	UN	2/3/2025	R\$ 11,115.80		47.960.950/1088-36	Magazine Luiza S/A \ Franca/SP \ \
COT1889	Ar-Condicionado Piso Teto 36.000 BTUs Carrier Experience Springer Frio - 220 Volts	UN	2/3/2025	R\$ 10,375.80		11.114.284/0001-63	CASA & VIDEO S/A \ RIO DE JANEIRO - RJ \ (21) 99104-3269 \

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
SUOB/SAIP/SEDUC/MT

OBJETO -
MUNICÍPIO -
REFERÊNCIA -
BDI -
ENCARGOS -

EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
SINOP
SINAPI/MT - 12/2024
22.23%
NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS - SUOB			
COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS) Hipótese 2 (Resolução Normativa 018/2017 com base no Acórdão do TCU 2622/2013 'COM DESONERAÇÃO DE MÃO DE OBRA')		COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS) Hipótese 1 (Resolução Normativa 018/2017 com base no Acórdão do TCU 2622/2013 'SEM DESONERAÇÃO DE MÃO DE OBRA')	
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	% SOBRE CD	ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	% SOBRE CD
AC - Administração Central	4.00%	AC - Administração Central	4.00%
DF - Custos Financeiros	1.23%	DF - Custos Financeiros	1.23%
C - Riscos	1.27%	C - Riscos	1.27%
S - Seguros e Garantias Contratuais	0.80%	S - Seguros e Garantias Contratuais	0.80%
LO - Lucro Operacional	7.40%	LO - Lucro Operacional	7.40%
TAXAS E IMPOSTOS	% SOBRE CD	TAXAS E IMPOSTOS	% SOBRE CD
F - PIS	0.65%	F - PIS	0.65%
G - COFINS	3.00%	G - COFINS	3.00%
H - ISSQN	2.00%	H - ISSQN	2.00%
Contribuição Previdenciária - Lei N° 13.161/15	4.50%	Contribuição Previdenciária - Lei N° 13.161/15	-
Sub-total	10.15%	Sub-total	5.65%
BDI COM IMPOSTOS	28.35%	BDI SEM IMPOSTOS	22.23%
FÓRMULA DO BDI			
$BDI (LDI) = \frac{(1 + AC + S + C + G) \times (1 + DF) \times (1 + LO)}{(1 - I)} - 1$			
Localidade / alíquota ISSQN	Várzea Grande 5%	% sobre a Mão de Obra	40%
		Robson Darcio Sousa Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0 Analista de Desenvolvimento Econômico e Social SUOB/SAIP/SEDUC/MT	

OBJETO -	EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP				
MUNICÍPIO -	SINOP				
REFERÊNCIA -	SINAPI/MT - 12/2024				
BDI -	22.23%				
ENCARGOS -	NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)				
					
SEDUC-MT					
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
MATO GROSSO - FONTE: SINAPI		VIGÊNCIA A PARTIR 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%
TOTAL(A+B+C+D)		79.65%	43.45%	106.84%	65.40%
Robson Darcio Sousa Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0 Analista de Desenvolvimento Econômico e Social SUOB/SAIP/SEDUC/MT					

CRONOGRAMA FISICO - SERVIÇOS NÃO FINACIAVEIS

OBJETO - EE NOVA BAIRRO JARDIM DAS OLIVEIRAS - SINOP
MUNICÍPIO - SINOP
REFERÊNCIA - SINAPI/MT - 12/2024
BDI - 22.23%
ENCARGOS - NÃO DESONERADO (Horista: 106,84% Mensalista: 62,40%)



SEDUC-MT

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ITENS FINACIAVEIS	100.00%	15.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	15.00%
		R\$ 18,532,617.15	R\$ 2,779,892.57	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,853,261.72	R\$ 2,779,892.57
3	DEMOLIÇÕES	100.00%	100.00%								
		R\$ 3,018.37	R\$ 3,018.37	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	MAQUINAS E FERRAMENTAS	100.00%	100.00%								
		R\$ 13,103.24	R\$ 13,103.24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100.00%		50.00%	50.00%						
		R\$ 89,724.61	R\$ -	R\$ 44,862.31	R\$ 44,862.31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
16	INSTALAÇÕES ELETRICAS	100.00%		50.00%	50.00%						
		R\$ 1,732,462.12	R\$ -	R\$ 866,231.06	R\$ 866,231.06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
17	REDE DE LÓGICA	100.00%						50.00%	50.00%		
		R\$ 27,873.98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,936.99	R\$ 13,936.99	R\$ -	R\$ -
23	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	100.00%			50.00%	50.00%					
		R\$ 47,532.94	R\$ -	R\$ -	R\$ 23,766.47	R\$ 23,766.47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24	PORTICO DE CONCRETO	100.00%									100.00%
		R\$ 19,217.87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,217.87
25	TOTEM	100.00%									100.00%
		R\$ 9,429.61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,429.61
26	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100.00%									100.00%
		R\$ 22,699.97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,699.97
28	PROJETOS - COMPATIBILIZAÇÃO	100.00%	80.00%	20.00%							
		R\$ 529,045.46	R\$ 423,236.37	R\$ 105,809.09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
29	MOBILIARIO E PLANEJADOS	100.00%						25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
		R\$ 439,810.59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65	R\$ 109,952.65
Porcentagem		100%	15.00%	13.37%	12.99%	8.74%	8.63%	9.21%	9.21%	9.15%	13.70%
Custo		R\$ 21,466,535.91	R\$ 3,219,250.55	R\$ 2,870,164.17	R\$ 2,788,121.55	R\$ 1,877,028.19	R\$ 1,853,261.72	R\$ 1,977,151.35	R\$ 1,977,151.35	R\$ 1,963,214.36	R\$ 2,941,192.67
Porcentagem Acumulado			15.00%	28.37%	41.36%	50.10%	58.73%	67.94%	77.15%	86.30%	100.00%
Custo Acumulado			R\$ 3,219,250.55	R\$ 6,089,414.72	R\$ 8,877,536.27	R\$ 10,754,564.46	R\$ 12,607,826.17	R\$ 14,584,977.53	R\$ 16,562,128.88	R\$ 18,525,343.24	R\$ 21,466,535.91

Robson Darcio Sousa
Engenheiro Civil CREA - 120.263.916-0
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
SUOB/SAIP/SEDUC/MT