

SECRETARIA MUNICIPAL DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO  PREFEITURA DE RONDO NÓPOLIS COMPROMISSO COM A MUDANÇA										
DATA:		11/03/2026			COEFICIENTES:		BDI: 22,22%		BDI Diferenciado: 15,27%	
OBRA:		CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMUNITÁRIO DO PEDRA 90								
ENDEREÇO:		RUA JOSÉ ZACARIAS THEODORO C/ AVENIDA BATUIRA QD-19A, LT-1A , LOTEAMENTO PEDRA 90 - RONDONÓPOLIS – MT.								
BANCO DE DADOS:		SINAPI:	01/2026 – Não desonerada			IOPES:		12/2025 – Não desonerada		
		SBC	01/2026 - Não desonerada			CPOS:		01/2026 - Não desonerada		
		SICRO3:	10/2026 - Não desonerada			AGESUL:		01/2026 - Não desonerada		
		ORSE:	12/2025 – Não desonerada							
Orçamento Sintético										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		1,00		111.707,00	111.707,00	7,18 %	
1.1	SEPPUR 01.001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO)	UN	1,00	91.398,30	111.707,00	111.707,00	7,18 %	
2			CANTEIRO DE OBRA		1,00		15.365,42	15.365,42	0,99 %	
2.1	SEPPUR 01.002	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA USOS DIVERSOS	Mês	7,00	725,58	886,80	6.207,60	0,40 %	
2.2	SEPPUR 01.003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS - QUANT. CONFORME MEMORIAL DE CÁLCULO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO SUDECAP CÓDIGO Nº 01.10.01)	Mês	7,00	1.070,42	1.308,26	9.157,82	0,59 %	
3			SERVIÇOS INICIAIS E/OU PRELIMINARES		1,00		43.394,53	43.394,53	2,79 %	
3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	12,50	469,03	573,24	7.165,50	0,46 %	
3.2	103694	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	3,00	127,26	155,53	466,59	0,03 %	
3.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	250,47	91,93	112,35	28.140,30	1,81 %	
3.4	SEPPUR 01.004	Próprio	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). (BASEADA NA SINAPI Nº 101509 - 06/2025)	UN	1,00	2.616,67	3.198,09	3.198,09	0,21 %	
3.5	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	202,00	9,77	11,94	2.411,88	0,16 %	
3.6	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	3,02	278,28	340,11	1.027,13	0,07 %	
3.7	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	15,28	6,91	8,44	128,96	0,01 %	
3.8	93368	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	13,73	20,42	24,95	342,56	0,02 %	
3.9	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	755,18	0,56	0,68	513,52	0,03 %	
4			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES		1,00		6.974,02	6.974,02	0,45 %	
4.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	0,73	28,15	34,40	25,11	0,00 %	
4.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	9,03	10,89	13,30	120,09	0,01 %	
4.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	14,53	17,75	35,50	0,00 %	
4.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	154,57	4,04	4,93	762,03	0,05 %	
4.5	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	154,57	8,73	10,66	1.647,71	0,11 %	
4.6	97652	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	215,62	263,53	790,59	0,05 %	
4.7	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	8,09	107,54	131,43	1.063,26	0,07 %	
4.8	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	19,64	50,46	61,67	1.211,19	0,08 %	
4.9	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	104,41	3,99	4,87	508,47	0,03 %	
4.10	102192	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_11/2025	m²	3,74	18,20	22,24	83,17	0,01 %	

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.11	SEPPUR 02.018	Próprio	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE). - (BASEADA NA ORSE Nº 8387 - 09/2025)	m²	0,60	29,26	35,76	21,45	0,00 %
4.12	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10,11	2,20	2,68	27,09	0,00 %
4.13	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	m²	847,96	0,66	0,80	678,36	0,04 %
5			TRANSPORTE DE ENTULHO		1,00		31.377,75	31.377,75	2,02 %
5.1	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS 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	450,96	9,47	11,57	5.217,60	0,34 %
5.2	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	270,57	3,35	4,09	1.106,63	0,07 %
5.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.756,51	2,65	3,23	25.053,52	1,61 %
6			ESTRUTURAL		1,00		190.133,59	190.133,59	12,22 %
6.1			SERVIÇOS INICIAIS		1,00		4.116,42	4.116,42	0,26 %
6.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	49,89	67,51	82,51	4.116,42	0,26 %
6.2			ESTACAS		1,00		50.079,41	50.079,41	3,22 %
6.2.1	SEPPUR 03.001	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). - (BASEADA NA SINAPI Nº 100897 - 08/2025)	M	174,00	138,98	169,86	29.555,64	1,90 %
6.2.2	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	160,78	16,79	20,52	3.299,20	0,21 %
6.2.3	95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1.288,30	10,94	13,37	17.224,57	1,11 %
6.3			BLOCOS		1,00		20.946,73	20.946,73	1,35 %
6.3.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	262,60	14,62	17,86	4.690,03	0,30 %
6.3.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	12,90	106,64	130,33	1.681,25	0,11 %
6.3.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	1,26	49,67	60,70	76,48	0,00 %
6.3.4	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	49,56	89,50	109,38	5.420,87	0,35 %
6.3.5	SEPPUR 03.002	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 96557 - 06/2025)	m³	7,49	971,49	1.187,35	8.893,25	0,57 %
6.3.6	104740	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	5,41	27,96	34,17	184,85	0,01 %
6.4			VIGAS BALDRAME		1,00		35.218,09	35.218,09	2,26 %
6.4.1	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36,20	16,20	19,79	716,39	0,05 %
6.4.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	170,40	14,90	18,21	3.102,98	0,20 %
6.4.3	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	65,40	13,20	16,13	1.054,90	0,07 %
6.4.4	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	89,50	17,66	21,58	1.931,41	0,12 %
6.4.5	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	14,72	57,85	70,70	1.040,70	0,07 %
6.4.6	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	29,45	3,76	4,59	135,17	0,01 %
6.4.7	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	29,45	49,67	60,70	1.787,61	0,11 %
6.4.8	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	100,88	107,27	131,10	13.225,36	0,85 %
6.4.9	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	6,20	1.000,67	1.223,01	7.582,66	0,49 %
6.4.10	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	113,00	33,61	41,07	4.640,91	0,30 %
6.5			VIGAS DE COBERTURA		1,00		33.033,30	33.033,30	2,12 %
6.5.1	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	44,50	13,73	16,78	746,71	0,05 %
6.5.2	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	152,10	12,78	15,61	2.374,28	0,15 %
6.5.3	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	112,70	11,32	13,83	1.558,64	0,10 %
6.5.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	98,80	14,74	18,01	1.779,38	0,11 %

2. Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.5.5	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	112,42	139,01	169,89	19.099,03	1,23 %
6.5.6	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	6,81	898,13	1.097,69	7.475,26	0,48 %
6.6			VIGAS RESPALDO		1,00		12.118,30	12.118,30	0,78 %
6.6.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,20	13,73	16,78	20,13	0,00 %
6.6.2	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	86,30	12,78	15,61	1.347,14	0,09 %
6.6.3	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	31,20	11,32	13,83	431,49	0,03 %
6.6.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,80	14,74	18,01	860,87	0,06 %
6.6.5	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	40,75	139,01	169,89	6.923,01	0,45 %
6.6.6	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	2,31	898,13	1.097,69	2.535,66	0,16 %
6.7			VIGAS DA TAMPA DO RESERVATÓRIO		1,00		3.502,00	3.502,00	0,23 %
6.7.1	92761	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	32,00	12,78	15,61	499,52	0,03 %
6.7.2	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	14,00	14,74	18,01	252,14	0,02 %
6.7.3	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	11,86	139,01	169,89	2.014,89	0,13 %
6.7.4	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	0,67	898,13	1.097,69	735,45	0,05 %
6.8			PILARES		1,00		31.119,34	31.119,34	2,00 %
6.8.1	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	479,50	11,32	13,83	6.631,48	0,43 %
6.8.2	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	16,00	9,48	11,58	185,28	0,01 %
6.8.3	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	210,00	14,74	18,01	3.782,10	0,24 %
6.8.4	92437	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	126,35	85,07	103,97	13.136,60	0,84 %
6.8.5	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	6,73	897,70	1.097,16	7.383,88	0,47 %
7			ALVENARIA E FECHAMENTOS		1,00		178.639,67	178.639,67	11,49 %
7.1	103338	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	478,96	125,22	153,04	73.300,03	4,71 %
7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	153,86	9,19	11,23	1.727,84	0,11 %
7.3	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	438,50	7,91	9,66	4.235,91	0,27 %
7.4	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	336,13	5,21	6,36	2.137,78	0,14 %
7.5	87809	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	592,36	87,26	106,64	63.169,27	4,06 %
7.6	87527	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	83,48	44,51	54,40	4.541,31	0,29 %
7.7	104951	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	252,65	37,62	45,97	11.614,32	0,75 %
7.8	105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	34,70	70,75	86,47	3.000,50	0,19 %
7.9	105029	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	20,00	54,20	66,24	1.324,80	0,09 %
7.10	96371	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	4,88	81,72	99,87	487,36	0,03 %
7.11	SEPPUR 04.006	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PAREDES STEEL FRAME FECHAMENTO EXTERNO PLACA CIMENTÍCIA E INTERNO PLACA DE GESSO ACARTONADO INCLUSIVE ISOLAMENTO LÃ DE ROCHA. - BASEADA NA FDE Nº 04.01.044	m²	10,98	452,63	553,20	6.074,13	0,39 %
7.12	SEPPUR 04.003	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO, COM ARGAMASSA REFRAATÁRIA E MANTA EM LÃ DE ROCHA. - BASEADA NA ORSE Nº 168	m²	6,88	860,63	1.051,86	7.026,42	0,45 %
8			COBERTURA		1,00		136.180,74	136.180,74	8,76 %
8.1	SEPPUR 10.003	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. FACE INFERIOR PLANA. - (BASEADA NA SINAPI Nº 94216)	m²	190,51	156,17	190,87	36.362,64	2,34 %

2. Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
8.2	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	19,63	44,72	54,65	1.072,77	0,07 %
8.3	SEPPUR 10.004	Próprio	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 50. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101979)	M	97,71	44,72	54,65	5.339,85	0,34 %
8.4	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	69,28	60,84	74,35	5.150,96	0,33 %
8.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,87	172,09	210,32	10.909,29	0,70 %
8.6	SEPPUR 07.010	Próprio	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 100377	KG	805,59	14,14	17,28	13.920,59	0,90 %
8.7	SEPPUR 07.011	Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 104314	UN	1,00	17.143,63	20.952,94	20.952,94	1,35 %
8.8	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	179,70	28,89	35,30	6.343,41	0,41 %
8.9	100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	179,70	43,70	53,41	9.597,77	0,62 %
8.10	SEPPUR 07.012	Próprio	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA E CHAPA DE AÇO CARBONO - FORNECIMENTO	UN	20,00	11,36	13,88	277,60	0,02 %
8.11	SEPPUR 07.017	Próprio	CHAPAS DE AÇO ASTM A36, DIM.: 140MM(L)X100MM(C)X10MM(E)	UN	10,99	10,48	12,80	140,67	0,01 %
8.12	SEPPUR 07.018	Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA BASE METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG), EXCLUSIVE PINTURA. - BASEADA NA SINAPI Nº 104314	UN	1,00	16.854,11	20.599,09	20.599,09	1,32 %
8.13	SEPPUR 07.019	Próprio	PISO EM COMPENSADO NAVAL 20MM, FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA. - BASEADA NA ORSE Nº 4346	m²	14,08	320,38	391,56	5.513,16	0,35 %
9			FORRO		1,00		29.305,84	29.305,84	1,88 %
9.1	104757	SINAPI	FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	167,53	122,31	149,48	25.042,38	1,61 %
9.2	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	35,26	53,51	65,39	2.305,65	0,15 %
9.3	SEPPUR 18.001	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO (PERFIL CANTONEIRA EM L) - BASEADA NA SINAPI Nº 96121	M	102,85	10,83	13,23	1.360,70	0,09 %
9.4	SEPPUR 18.002	Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO (PERFIL TABICA) - BASEADA NA SINAPI Nº 96121	M	42,05	11,62	14,20	597,11	0,04 %
10			PISOS INTERNOS		1,00		68.698,73	68.698,73	4,42 %
10.1	SEPPUR 06.010	Próprio	CONTRAPISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101747)	m²	205,44	102,43	125,18	25.716,97	1,65 %
10.2	104598	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	181,74	156,93	191,79	34.855,91	2,24 %
10.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	16,30	170,39	208,25	3.394,47	0,22 %
10.4	104596	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	7,40	187,08	228,64	1.691,93	0,11 %
10.5	SEPPUR 06.011	Próprio	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 104619)	M	91,22	27,27	33,32	3.039,45	0,20 %
11			REVESTIMENTOS		1,00		13.238,84	13.238,84	0,85 %
11.1	SEPPUR 05.009	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DO TIPO ACETINADO DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. - (BASEADA NA SINAPI Nº 104611)	m²	47,78	155,63	190,21	9.088,23	0,58 %
11.2	SEPPUR 05.016	Próprio	REVESTIMENTO 100 X 100CM, TIPO PORCELANATO ESMALTADO, LINHA CASSINI GRIS AC, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. - BASEADA NA ORSE Nº 13853	m²	12,36	274,76	335,81	4.150,61	0,27 %
12			ESQUADRIAS		1,00		295.817,30	295.817,30	19,02 %
12.1	SEPPUR 08.008	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR NA COR NATURA PARA PINTURA, COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA E COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)	m²	5,04	834,56	1.019,99	5.140,74	0,33 %
12.2	SEPPUR 08.009	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR NA COR NATURA PARA PINTURA, COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA E COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO BARRA DE APOIO PARA PCD E CHAPA DE INOX NAS DUAS FACES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)	m²	3,78	1.831,20	2.238,09	8.459,98	0,54 %
12.3	SEPPUR 08.010	Próprio	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO DE ABRIR NA COR PRETA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)	m²	6,00	1.152,42	1.408,48	8.450,88	0,54 %
12.4	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_10/2025	m²	4,62	506,32	618,82	2.858,94	0,18 %
12.5	SEPPUR 08.011	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, PRETA, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 105810)	m²	0,80	1.748,73	2.137,29	1.709,83	0,11 %
12.6	SEPPUR 08.012	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), SEM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO FOSCO, PARA PINTURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 105809)	m²	3,00	892,18	1.090,42	3.271,26	0,21 %
12.7	SEPPUR 08.013	Próprio	GRADIL ESTILO NEOCLASSICO, COM A=2,10 M EM TUBOS DE AÇO GALV. RETANGULAR 40X40CM, E TUBOS VERTICAIS RETANGULAR 20X20CM A CADA 0,10M, 01 DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO, 01 DEMÃO DE ESMALTE POLIURETANO. BASEADO ORSE (4339)	m²	251,00	719,08	878,85	220.591,35	14,18 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.8	SEPPUR 08.018	Próprio	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO DE ABRIR NA COR PRETA. COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91341)	m²	22,50	1.152,42	1.408,48	31.690,80	2,04 %
12.9	SEPPUR 08.017	Próprio	PORTÃO ESTILO NEOCLASSICO, 01 FOLHAS, EM TUBOS DE AÇO GALV. RETANGULAR 40X40CM, E TUBOS VERTICAIS RETANGULAR 20X20CM A CADA 0,10M, 01 DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO, 01 DEMÃO DE ESMALTE POLIURETANO. - BASEADA NA ORSE Nº 4339	m²	3,78	735,34	898,73	3.397,19	0,22 %
12.10	SEPPUR 08.019	Próprio	PORTÃO DE CORRER NEOCLÁSSICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO QUADRO EM TUBO DE 1 1/2" E TUBOS VERTICAIS DE 3/4". INCLUSIVE ROLDANA E TRANCAS/FERROLHO - BASEADA NA ORSE Nº 13751	m²	6,30	1.027,19	1.255,43	7.909,20	0,51 %
12.11	SEPPUR 08.020	Próprio	PORTÃO TUBULAR, EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2", COM CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E COM TELA ARAMADA # 1" COM FIO Nº 10, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATEDOR, FECHO, PINTURA E ASSENTAMENTO EM ESTRUTURA DE CONCRETO. - BASEADA NA COMPESA 32.04.01U	m²	1,10	1.272,74	1.555,54	1.711,09	0,11 %
12.12	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_11/2025	m²	0,97	528,08	645,41	626,04	0,04 %
13			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		1,00		11.578,17	11.578,17	0,74 %
13.1	SEPPUR 14.013	Próprio	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO, INCLUSO ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 95471	UN	2,00	884,53	1.081,07	2.162,14	0,14 %
13.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	330,53	403,97	1.615,88	0,10 %
13.3	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	318,14	388,83	777,66	0,05 %
13.4	SEPPUR 13.002	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 100866)	UN	2,00	109,50	133,83	267,66	0,02 %
13.5	SEPPUR 13.003	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, FORMATO EM "U", FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 100866)	UN	2,00	109,50	133,83	267,66	0,02 %
13.6	SEPPUR 13.004	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 45CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 86904)	UN	2,00	869,34	1.062,50	2.125,00	0,14 %
13.7	SEPPUR 13.005	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA ESPELHO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 102147)	m²	4,10	747,94	914,13	3.747,93	0,24 %
13.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	51,04	62,38	249,52	0,02 %
13.9	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	43,94	53,70	107,40	0,01 %
13.10	SEPPUR 13.006	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI 95547)	UN	4,00	52,64	64,33	257,32	0,02 %
14			MÁRMORES E GRANITOS		1,00		26.266,81	26.266,81	1,69 %
14.1	SEPPUR 15.001	Próprio	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, E = 2CM, DIM 2.74X0.60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CONVENCIONAL, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA EM AÇO INOX, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 13697)	UN	1,00	2.827,80	3.456,13	3.456,13	0,22 %
14.2	SEPPUR 15.002	Próprio	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO PRETO, E=2CM. - (BASEADA NA ORSE Nº 1996)	m²	3,53	776,71	949,29	3.350,99	0,22 %
14.3	SEPPUR 15.003	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO PRETO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. - (BASEADA NA SINAPI Nº 98689)	M	27,59	155,81	190,43	5.253,96	0,34 %
14.4	SEPPUR 15.004	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO PRETO, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101965)	M	15,75	273,51	334,28	5.264,91	0,34 %
14.5	SEPPUR 15.005	Próprio	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO PRETO, E = 2CM, DIM 2.00X0.60, COM 02 CUBAS DE SEMI ENCAIXE DE LOUÇA, SIFÃO AJUSTÁVEL METALIZADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 12275)	UN	1,00	4.081,52	4.988,43	4.988,43	0,32 %
14.6	SEPPUR 15.006	Próprio	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, E = 2CM, DIM 3.33X0.60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CONVENCIONAL, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA EM AÇO INOX, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. - (BASEADA NA ORSE Nº 13309)	UN	1,00	3.233,84	3.952,39	3.952,39	0,25 %
15			PINTURAS E ACABAMENTOS		1,00		135.854,51	135.854,51	8,73 %
15.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	990,00	3,83	4,68	4.633,20	0,30 %
15.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	252,65	19,33	23,62	5.967,59	0,38 %
15.3	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	738,23	14,68	17,94	13.243,84	0,85 %
15.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	990,00	13,90	16,98	16.810,20	1,08 %
15.5	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	35,26	4,89	5,97	210,50	0,01 %
15.6	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	35,26	34,75	42,47	1.497,49	0,10 %
15.7	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	35,26	16,48	20,14	710,13	0,05 %
15.8	100761	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALOUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	33,00	54,03	66,03	2.178,99	0,14 %
15.9	SEPPUR 05.011	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EPS 74x25CM. BASEADO ORSE(12812)	M	132,24	352,77	431,15	57.015,27	3,67 %
15.10	SEPPUR 05.015	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EPS. BASEADO ORSE (12812)	m²	72,21	253,49	309,81	22.371,38	1,44 %
15.11	88432	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS. AF_03/2024	m²	265,85	34,09	41,66	11.075,31	0,71 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
15.12	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	64,21	1,80	2,19	140,61	0,01 %
16			MURETA DO GRADIL		1,00		22.924,04	22.924,04	1,47 %
16.1	SEPPUR 03.009	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA. - BASEADA NA SINAPI 101174	M	40,50	96,72	118,21	4.787,50	0,31 %
16.2	95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	72,00	13,02	15,91	1.145,52	0,07 %
16.3	95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	29,00	16,79	20,52	595,08	0,04 %
16.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	106,60	14,90	18,21	1.941,18	0,12 %
16.5	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	61,00	17,66	21,58	1.316,38	0,08 %
16.6	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	6,96	57,85	70,70	492,07	0,03 %
16.7	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	19,89	3,76	4,59	91,29	0,01 %
16.8	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	19,89	49,67	60,70	1.207,32	0,08 %
16.9	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	39,78	107,27	131,10	5.215,15	0,34 %
16.10	SEPPUR 03.010	Próprio	CONCRETAGEM FEITA COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. - BASEADA NA SINAPI Nº 99235	m³	5,50	912,30	1.115,01	6.132,55	0,39 %
17			PISOS EXTERNOS E CALÇADAS		1,00		115.098,51	115.098,51	7,40 %
17.1	SEPPUR 06.003	Próprio	PISO TÁTIL, ALERTA, DE CONCRETO 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. - (BASEADA NA AGESUL 2401003000 - 06/2025)	UN	58,00	10,61	12,96	751,68	0,05 %
17.2	SEPPUR 06.004	Próprio	PISO TÁTIL, DIRECIONAL, DE CONCRETO 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. - (BASEADA NA AGESUL 2401003005 - 06/2025)	M	46,28	43,51	53,17	2.460,70	0,16 %
17.3	2003850	SICRO3	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	3,39	167,68	204,93	694,71	0,04 %
17.4	SEPPUR 06.013	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FCK=25MPa, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - BASEADA NA SINAPI Nº 94993	m²	169,52	79,95	97,71	16.563,79	1,06 %
17.5	SEPPUR 06.014	Próprio	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. - BASEADA NA SINAPI Nº 97113	m²	169,52	2,75	3,36	569,58	0,04 %
17.6	SEPPUR 16.016	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO, COLORIDO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 92393)	m²	475,49	128,03	156,47	74.399,92	4,78 %
17.7	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	65,51	58,24	71,18	4.663,00	0,30 %
17.8	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	50,82	61,35	74,98	3.810,48	0,24 %
17.9	102488	SINAPI	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	m²	169,52	4,01	4,90	830,64	0,05 %
17.10	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	169,52	22,12	27,03	4.582,12	0,29 %
17.11	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	56,35	72,77	88,93	5.011,20	0,32 %
17.12	94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	7,86	79,19	96,78	760,69	0,05 %
18			PAISAGISMO		1,00		1.125,86	1.125,86	0,07 %
18.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	28,00	20,12	24,59	688,52	0,04 %
18.2	4413946	SICRO3	Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 2,00 a 3,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	un	3,00	119,28	145,78	437,34	0,03 %
19			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS		1,00		29.281,88	29.281,88	1,88 %
19.1			ALIMENTAÇÃO		1,00		1.039,47	1.039,47	0,07 %
19.1.1	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	172,25	210,52	210,52	0,01 %
19.1.2	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	169,07	206,63	206,63	0,01 %
19.1.3	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	90,14	110,16	110,16	0,01 %
19.1.4	94677	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	19,58	23,93	23,93	0,00 %
19.1.5	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	11,51	14,06	14,06	0,00 %
19.1.6	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	7,53	9,20	55,20	0,00 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
19.1.7	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	24,06	29,40	29,40	0,00 %
19.1.8	94657	SINAPI	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	4,40	5,37	10,74	0,00 %
19.1.9	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	29,23	6,72	8,21	239,97	0,02 %
19.1.10	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	2,00	21,68	26,49	52,98	0,00 %
19.1.11	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	19,90	24,32	24,32	0,00 %
19.1.12	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	50,37	61,56	61,56	0,00 %
19.2			ÁGUA FRIA - TÉRREO E ACIMA DO FORRO		1,00		3.134,80	3.134,80	0,20 %
19.2.1	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	31,80	38,86	77,72	0,00 %
19.2.2	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	141,35	172,75	172,75	0,01 %
19.2.3	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	80,00	97,77	293,31	0,02 %
19.2.4	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	6,00	7,48	9,14	54,84	0,00 %
19.2.5	104001	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	15,05	18,39	36,78	0,00 %
19.2.6	103947	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,20	8,79	26,37	0,00 %
19.2.7	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	13,58	16,59	49,77	0,00 %
19.2.8	89406	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,68	11,83	11,83	0,00 %
19.2.9	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,90	15,76	15,76	0,00 %
19.2.10	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	29,16	35,63	213,78	0,01 %
19.2.11	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,03	11,03	22,06	0,00 %
19.2.12	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	10,77	13,16	52,64	0,00 %
19.2.13	103998	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,46	18,89	18,89	0,00 %
19.2.14	103995	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	16,65	20,34	81,36	0,01 %
19.2.15	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,54	22,24	27,18	150,57	0,01 %
19.2.16	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	30,92	25,66	31,36	969,65	0,06 %
19.2.17	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,10	30,43	37,19	710,32	0,05 %
19.2.18	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	14,85	18,14	145,12	0,01 %
19.2.19	103987	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	25,60	31,28	31,28	0,00 %
19.3			ÁGUA FRIA - CAIXA D'ÁGUA		1,00		4.625,15	4.625,15	0,30 %
19.3.1	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	18,60	22,73	22,73	0,00 %
19.3.2	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	19,90	24,32	48,64	0,00 %
19.3.3	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	34,99	42,76	171,04	0,01 %
19.3.4	103040	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	90,00	109,99	439,96	0,03 %
19.3.5	105154	SINAPI	CURVA PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	7,03	8,59	8,59	0,00 %
19.3.6	105157	SINAPI	CURVA PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,50	25,05	50,10	0,00 %
19.3.7	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	7,53	9,20	9,20	0,00 %
19.3.8	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	24,06	29,40	88,20	0,01 %
19.3.9	105170	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	6,13	7,49	7,49	0,00 %
19.3.10	105181	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	18,80	22,97	45,94	0,00 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
19.3.11	SEPPUR 14.014	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 94678	UN	1,00	12,28	15,00	15,00	0,00 %
19.3.12	94678	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	16,44	20,09	20,09	0,00 %
19.3.13	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,86	22,24	27,18	23,37	0,00 %
19.3.14	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	2,01	6,72	8,21	16,50	0,00 %
19.3.15	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	7,66	21,68	26,49	202,91	0,01 %
19.3.16	94688	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	7,68	9,38	9,38	0,00 %
19.3.17	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	25,38	31,01	62,02	0,00 %
19.3.18	104007	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	23,47	28,68	28,68	0,00 %
19.3.19	105189	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	22,63	27,65	27,65	0,00 %
19.3.20	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	1.279,56	1.563,87	3.127,74	0,20 %
19.3.21	SEPPUR 14.012	Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 90373)	UN	3,00	14,87	18,17	54,51	0,00 %
19.3.22	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	6,32	7,72	46,32	0,00 %
19.3.23	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	1,00	21,29	26,02	26,02	0,00 %
19.3.24	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	1,00	4,80	5,86	5,86	0,00 %
19.3.25	102594	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	4,00	7,18	8,77	35,08	0,00 %
19.3.26	102598	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 50 MM. AF_06/2021	UN	3,00	8,77	10,71	32,13	0,00 %
19.4			ESGOTO		1,00		6.638,56	6.638,56	0,43 %
19.4.1			CAIXAS DE PASSAGEM		1,00		2.551,65	2.551,65	0,16 %
19.4.1.1	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	440,12	537,91	1.075,82	0,07 %
19.4.1.2	97898	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	989,02	1.208,78	1.208,78	0,08 %
19.4.1.3	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	1,00	56,42	68,95	68,95	0,00 %
19.4.1.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	81,05	99,05	198,10	0,01 %
19.4.2			TUBULAÇÕES E CONEXÕES		1,00		4.086,91	4.086,91	0,26 %
19.4.2.1	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	UN	12,00	25,79	31,52	378,24	0,02 %
19.4.2.2	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	31,52	38,52	77,04	0,00 %
19.4.2.3	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	120,69	147,50	295,00	0,02 %
19.4.2.4	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	UN	7,00	17,34	21,19	148,33	0,01 %
19.4.2.5	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	11,91	14,55	43,65	0,00 %
19.4.2.6	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	UN	17,00	16,54	20,21	343,57	0,02 %
19.4.2.7	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	30,60	37,39	74,78	0,00 %
19.4.2.8	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	47,37	57,89	57,89	0,00 %
19.4.2.9	SEPPUR.14.006	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	45,24	55,29	55,29	0,00 %
19.4.2.10	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	35,74	30,32	37,05	1.324,16	0,09 %
19.4.2.11	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,05	37,74	46,12	48,42	0,00 %
19.4.2.12	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	3,50	42,22	51,60	180,60	0,01 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
19.4.2.13	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	13,87	62,53	76,42	1.059,94	0,07 %
19.5			VENTILAÇÃO		1,00		591,24	591,24	0,04 %
19.5.1	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	11,53	14,09	42,27	0,00 %
19.5.2	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	10,73	13,11	78,66	0,01 %
19.5.3	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	21,55	26,33	52,66	0,00 %
19.5.4	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	17,98	14,79	18,07	324,89	0,02 %
19.5.5	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	18,98	23,19	92,76	0,01 %
19.6			PLUVIAL		1,00		13.252,66	13.252,66	0,85 %
19.6.1	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	UN	6,00	502,93	614,68	3.688,08	0,24 %
19.6.2	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	48,37	59,11	118,22	0,01 %
19.6.3	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,43	29,11	35,57	122,00	0,01 %
19.6.4	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	1,00	36,18	44,21	44,21	0,00 %
19.6.5	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	47,05	57,50	402,50	0,03 %
19.6.6	89742	SINAPI	CURVA CURTA 90 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	UN	2,00	43,65	53,34	106,68	0,01 %
19.6.7	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	31,52	38,52	269,64	0,02 %
19.6.8	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	UN	2,00	26,05	31,83	63,66	0,00 %
19.6.9	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	30,60	37,39	74,78	0,00 %
19.6.10	SEPPUR.14.006	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	45,24	55,29	165,87	0,01 %
19.6.11	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	56,78	69,39	69,39	0,00 %
19.6.12	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	8,00	20,83	25,45	203,60	0,01 %
19.6.13	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	34,53	42,20	42,20	0,00 %
19.6.14	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	14,03	42,89	52,42	735,45	0,05 %
19.6.15	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	83,40	54,46	66,56	5.551,10	0,36 %
19.6.16	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	17,01	42,22	51,60	877,71	0,06 %
19.6.17	89573	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	82,34	100,63	100,63	0,01 %
19.6.18	94675	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	12,35	15,09	45,27	0,00 %
19.6.19	104319	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	10,94	13,37	106,96	0,01 %
19.6.20	104316	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	14,39	24,28	29,67	426,95	0,03 %
19.6.21	104324	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	15,45	18,88	37,76	0,00 %
20			INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		1,00		2.748,43	2.748,43	0,18 %
20.1	SEPPUR 17.002	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 113 X 28" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820). - BASEADA NA ORSE Nº 12888		7,00	15,57	19,02	133,14	0,01 %
20.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	5,00	68,47	83,68	418,40	0,03 %
20.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	15,80	19,31	77,24	0,00 %
20.4	SEPPUR 17.001	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 101909	UN	5,00	346,86	423,93	2.119,65	0,14 %
21			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA		1,00		87.505,07	87.505,07	5,63 %

2. Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
21.1			ENTRADA DE ENERGIA		1,00		4.564,65	4.564,65	0,29 %
21.1.1	SEPPUR 09.069	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENERGIA CATEGORIA "T4", ENTRADA 35 MM², POSTE DE AÇO GALVANIZADO E CAIXA DE MEDIÇÃO - SAÍDA DE FORNECIMENTO AÉREA. (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL - ENERGISA)	UN	1,00	3.240,65	3.960,72	3.960,72	0,25 %
21.1.2	SEPPUR 09.085	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 93673	UN	1,00	494,14	603,93	603,93	0,04 %
21.2			QUADRO E DISJUNTORES		1,00		5.360,81	5.360,81	0,34 %
21.2.1	SEPPUR 09.084	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 56 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 225A. - (BASEADA NA SETOP Nº ED-14202 -07/2025)	UN	1,00	1.304,39	1.594,22	1.594,22	0,10 %
21.2.2	SEPPUR 09.034	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 101874 - 09/2025)	UN	1,00	507,88	620,73	620,73	0,04 %
21.2.3	93675	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	158,38	193,57	387,14	0,02 %
21.2.4	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	147,70	180,51	361,02	0,02 %
21.2.5	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,00	12,14	14,83	88,98	0,01 %
21.2.6	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	12,14	14,83	59,32	0,00 %
21.2.7	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	57,54	70,32	140,64	0,01 %
21.2.8	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	57,54	70,32	70,32	0,00 %
21.2.9	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	61,58	75,26	75,26	0,00 %
21.2.10	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,00	64,84	79,24	475,44	0,03 %
21.2.11	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	75,54	92,32	184,64	0,01 %
21.2.12	SEPPUR 09.085	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 93673	UN	1,00	494,14	603,93	603,93	0,04 %
21.2.13	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	76,20	93,13	651,91	0,04 %
21.2.14	SEPPUR 09.099	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5. - BASEADA NA ORSE Nº 12889	UN	2,00	19,34	23,63	47,26	0,00 %
21.3			ELETRODUTO E FIAÇÃO		1,00		56.735,83	56.735,83	3,65 %
21.3.1	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	152,30	9,18	11,21	1.707,28	0,11 %
21.3.2	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	69,00	6,08	7,43	512,67	0,03 %
21.3.3	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	152,30	17,68	21,60	3.289,68	0,21 %
21.3.4	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	23,80	11,99	14,65	348,67	0,02 %
21.3.5	SEPPUR 09.043	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 97667 - 09/2025)	M	185,30	7,10	8,67	1.606,55	0,10 %
21.3.6	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	50,18	97,62	119,31	5.986,97	0,38 %
21.3.7	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	49,97	28,14	34,39	1.718,46	0,11 %
21.3.8	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	251,60	19,74	24,12	6.068,59	0,39 %
21.3.9	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	152,30	10,64	13,00	1.979,90	0,13 %
21.3.10	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	24,61	30,07	60,14	0,00 %
21.3.11	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35,00	18,37	22,45	785,75	0,05 %
21.3.12	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	37,00	35,80	43,75	1.618,75	0,10 %
21.3.13	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	20,74	25,34	481,46	0,03 %
21.3.14	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	13,35	16,31	179,41	0,01 %
21.3.15	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	157,35	192,31	2.307,72	0,15 %
21.3.16	SEPPUR 09.086	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SETOP ED-49164	UN	6,00	100,93	123,35	740,10	0,05 %
21.3.17	SEPPUR 09.087	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES: 200 X 200 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 106083	UN	3,00	114,08	139,42	418,26	0,03 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
21.3.18	SEPPUR 09.100	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 15X15X10CM (EMBUTIR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 100556	UN	1,00	66,30	81,03	81,03	0,01 %
21.3.19	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	1.232,60	5,04	6,15	7.580,49	0,49 %
21.3.20	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	687,50	5,67	6,92	4.757,50	0,31 %
21.3.21	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,60	7,83	9,56	388,13	0,02 %
21.3.22	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	228,30	10,94	13,37	3.052,37	0,20 %
21.3.23	SEPPUR 09.088	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 91933	M	18,50	34,31	41,93	775,70	0,05 %
21.3.24	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	56,80	11,83	14,45	820,76	0,05 %
21.3.25	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	158,60	18,94	23,14	3.670,00	0,24 %
21.3.26	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	22,80	30,02	36,69	836,53	0,05 %
21.3.27	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	91,20	42,39	51,80	4.724,16	0,30 %
21.3.28	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	24,43	29,85	238,80	0,02 %
21.4			LUMINÁRIAS, LÂMPADAS E ARANDELAS		1,00		15.325,93	15.325,93	0,99 %
21.4.1	SEPPUR 09.095	Próprio	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - QUADRADA 62X62CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 105542	UN	35,00	165,21	201,91	7.066,85	0,45 %
21.4.2	SEPPUR 09.094	Próprio	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA COLONIAL, REF.: LG6101, P/IFIXAÇÃO EM PAREDE, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE, INCLUSIVE LÂMPADA 25W. - BASEADA NA ORSE Nº 14011	un	19,00	271,48	331,80	6.304,20	0,41 %
21.4.3	SEPPUR 09.096	Próprio	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W. - BASEADA NA CPOS/CDHU 41.11.712)	UN	2,00	104,18	127,32	254,64	0,02 %
21.4.4	SEPPUR 09.049	Próprio	LÂMPADA BULBO LED DE 100 W, COM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 100902)	UN	8,00	142,79	174,51	1.396,08	0,09 %
21.4.5	SEPPUR 09.097	Próprio	LÂMPADA HALOGENA REFLETORA, BASE E 27, 50 W - 220 V, COM SOQUETE DE PORCELANA E27 E CABO 2,5MM2- BASEADA NA CPOS/CDHU (41.06.100)	UN	2,00	62,07	75,86	151,72	0,01 %
21.4.6	SEPPUR 09.098	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI 101632	UN	2,00	62,37	76,22	152,44	0,01 %
21.5			TOMADAS E INTERRUPTORES		1,00		2.734,60	2.734,60	0,18 %
21.5.1	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	48,98	59,86	658,46	0,04 %
21.5.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	39,82	48,66	97,32	0,01 %
21.5.3	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	37,70	46,07	230,35	0,01 %
21.5.4	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	60,10	73,45	73,45	0,00 %
21.5.5	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	33,35	40,76	407,60	0,03 %
21.5.6	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	35,47	43,35	43,35	0,00 %
21.5.7	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	85,74	104,79	104,79	0,01 %
21.5.8	SEPPUR 09.038	Próprio	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA CEGA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91945 - 09/2025)	UN	26,00	14,67	17,92	465,92	0,03 %
21.5.9	SEPPUR 09.089	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 92023	UN	4,00	56,30	68,80	275,20	0,02 %
21.5.10	SEPPUR 09.090	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. -BASEADA NA SINAPI Nº 92029	UN	1,00	63,32	77,38	77,38	0,00 %
21.5.11	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	31,84	38,91	194,55	0,01 %
21.5.12	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	86,92	106,23	106,23	0,01 %
21.6			CABEAMENTO ESTRUTURADO - TUBULAÇÃO SECA		1,00		2.783,25	2.783,25	0,18 %
21.6.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	35,80	43,75	131,25	0,01 %
21.6.2	104405	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	37,08	45,31	45,31	0,00 %
21.6.3	104403	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"	UN	1,00	28,44	34,75	34,75	0,00 %
21.6.4	104400	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00	30,36	37,10	37,10	0,00 %
21.6.5	SEPPUR 09.092	Próprio	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA ORSE Nº 10909	UN	3,00	10,06	12,29	36,87	0,00 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
21.6.6	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	14,88	18,18	218,16	0,01 %
21.6.7	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	157,35	192,31	384,62	0,02 %
21.6.8	SEPPUR 09.093	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X 100* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADA NA SINAPI Nº 106083	UN	2,00	72,75	88,91	177,82	0,01 %
21.6.9	SEPPUR 09.038	Próprio	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA CEGA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 91945 - 09/2025)	UN	3,00	14,67	17,92	53,76	0,00 %
21.6.10	SEPPUR 09.101	Próprio	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO. - BASEADA NA SINAPI Nº 91170	M	23,00	11,88	14,51	333,73	0,02 %
21.6.11	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	22,90	21,57	26,36	603,64	0,04 %
21.6.12	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,30	22,76	27,81	175,20	0,01 %
21.6.13	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,60	17,07	20,86	54,23	0,00 %
21.6.14	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,60	9,18	11,21	29,14	0,00 %
21.6.15	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,60	18,15	22,18	57,66	0,00 %
21.6.16	SEPPUR 09.043	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - (BASEADA NA SINAPI Nº 97667 - 09/2025)	M	9,00	7,10	8,67	78,03	0,01 %
21.6.17	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	2,16	97,62	119,31	257,70	0,02 %
21.6.18	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,16	28,14	34,39	74,28	0,00 %
22			SERVIÇOS FINAIS E/OU COMPLEMENTARES		1,00		2.091,96	2.091,96	0,13 %
22.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	254,76	1,73	2,11	537,54	0,03 %
22.2	99817	SINAPI	LIMPEZA DE BANCADA COM PLACA DE ROCHA E CUBA DE LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_10/2025_PS	UN	8,00	6,69	8,17	65,36	0,00 %
22.3	SEPPUR 01.005	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO METALICA 40X60CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	1.218,35	1.489,06	1.489,06	0,10 %
						Total sem BDI	1.272.707,53		
						Total do BDI	282.601,14		
						Total Geral	1.555.308,67		
Rondonópolis - MT, 11 de março de 2026.									
CAIO FERNANDO GOMES COELHO									
ENGENHEIRO CIVIL									
CREA/MT 039345									