

**ANEXO I.I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****CRAS GUAJUVIRAS****Bancos**
SINAPI - 03/2026 - Rio
Grande do Sul
SBC - 04/2026 - Rio
Grande do Sul**B.D.I.**
24,87%**Encargos Sociais**
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		1		130.833,78	130.833,78	8,80 %
1.1	CPU3002	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	11.397,12	14.231,58	14.231,58	0,96 %
1.2	CPU1008	Próprio	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	37.212,16	46.466,82	46.466,82	3,12 %
1.3	CPU2001	Próprio	VIGIA NOTURNO	UN	1	56.166,72	70.135,38	70.135,38	4,72 %
2			MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO		1		38.361,52	38.361,52	2,58 %
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	493,03	615,64	3.693,84	0,25 %
2.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	85,11	79,70	99,52	8.470,14	0,57 %
2.3	CPU2148	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1	1.936,58	2.418,20	2.418,20	0,16 %
2.4	CPU2149	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO)	UN	1	5.150,45	6.431,36	6.431,36	0,43 %
2.5	CPU2153	Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO (MASCULINO / FEMININO), COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6	1.375,00	1.716,96	10.301,76	0,69 %
2.6	CPU2154	Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	6	859,37	1.073,09	6.438,54	0,43 %
2.7	CPU2155	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS PARA ESCRITÓRIO E SANITÁRIO	TXKM	144	3,38	4,22	607,68	0,04 %
3			SERVIÇOS INICIAIS		1		6.861,27	6.861,27	0,46 %
3.1	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	436,78	0,70	0,87	379,99	0,03 %
3.2	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	82,68	62,78	78,39	6.481,28	0,44 %

4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		1		11.986,86	11.986,86	0,81 %
4.1	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	40,98	4,77	5,95	243,83	0,02 %
4.2	CPU2156	Próprio	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP)PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO	m³	114,01	82,49	103,00	11.743,03	0,79 %
5			FUNDAÇÕES		1		186.141,29	186.141,29	12,52 %
5.1			FUNDAÇÕES PROFUNDAS		1		78.207,22	78.207,22	5,26 %
5.1.1	CPU2157	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=20MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	231,8	259,92	324,56	75.233,00	5,06 %
5.1.2	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_02/2026	m³	13,89	10,43	13,02	180,84	0,01 %
5.1.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	416,7	3,51	4,38	1.825,14	0,12 %
5.1.4	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	38	20,41	25,48	968,24	0,07 %
5.2			ESTACA MURO		1		17.554,50	17.554,50	1,18 %
5.2.1	CPU2158	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	69	102,22	127,64	8.807,16	0,59 %
5.2.2	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_02/2026	m³	56,51	10,43	13,02	735,76	0,05 %
5.2.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1695,33	3,51	4,38	7.425,54	0,50 %
5.2.4	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	23	20,41	25,48	586,04	0,04 %
5.3			FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS		1		90.379,57	90.379,57	6,08 %
5.3.1			BLOCO DE COROAMENTO PRÉDIO		1		14.443,80	14.443,80	0,97 %
5.3.1.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	40,4	74,87	93,49	3.776,99	0,25 %
5.3.1.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,5	18,15	22,66	645,81	0,04 %

5.3.1.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,6	16,33	20,39	134,57	0,01 %
5.3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,7	14,24	17,78	101,34	0,01 %
5.3.1.5	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	14,1	10,95	13,67	192,74	0,01 %
5.3.1.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	93,5	20,24	25,27	2.362,74	0,16 %
5.3.1.7	CPU2159	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	5,69	711,66	888,64	5.056,36	0,34 %
5.3.1.8	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	8,16	100,57	125,58	1.024,73	0,07 %
5.3.1.9	C0096	SEINFRA	REATERRO APILOADO	m³	0,36	49,06	61,26	22,05	0,00 %
5.3.1.10	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_02/2026	m³	7,8	10,43	13,02	101,55	0,01 %
5.3.1.11	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	234	3,51	4,38	1.024,92	0,07 %
5.3.2			BLOCO DE COROAMENTO DO MURO		1		6.458,16	6.458,16	0,43 %
5.3.2.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	169	14,24	17,78	3.004,82	0,20 %
5.3.2.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,2	20,24	25,27	1.420,17	0,10 %
5.3.2.3	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	1,95	781,53	975,89	1.902,98	0,13 %
5.3.2.4	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	0,51	100,57	125,58	64,04	0,00 %
5.3.2.5	C0096	SEINFRA	REATERRO APILOADO	m³	0,09	49,06	61,26	5,51	0,00 %
5.3.2.6	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_02/2026	m³	0,42	10,43	13,02	5,46	0,00 %
5.3.2.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	12,6	3,51	4,38	55,18	0,00 %
5.3.3			VIGAS BALDRAMES PRÉDIO PRINCIPAL		1		42.918,55	42.918,55	2,89 %

5.3.3.1	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	417,91	521,84	626,20	0,04 %
5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	86,4	64,70	80,79	6.980,25	0,47 %
5.3.3.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2,7	18,15	22,66	61,18	0,00 %
5.3.3.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	213,6	16,33	20,39	4.355,30	0,29 %
5.3.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	49,1	14,24	17,78	872,99	0,06 %
5.3.3.6	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	34	10,95	13,67	464,78	0,03 %
5.3.3.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	138,2	20,24	25,27	3.492,31	0,23 %
5.3.3.8	CPU2161	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	5,72	711,66	888,64	5.083,02	0,34 %
5.3.3.9	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	108,9	133,07	166,16	18.094,82	1,22 %
5.3.3.10	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	11,46	110,78	138,33	1.585,26	0,11 %
5.3.3.11	C0096	SEINFRA	REATERRO APILOADO	m³	4,24	49,06	61,26	259,74	0,02 %
5.3.3.12	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_02/2026	m³	7,22	10,43	13,02	94,00	0,01 %
5.3.3.13	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	216,6	3,51	4,38	948,70	0,06 %
5.3.4			VIGAS BALDRAMES MURO		1		26.559,06	26.559,06	1,79 %
5.3.4.1	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,64	417,91	521,84	333,97	0,02 %
5.3.4.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	62,76	64,70	80,79	5.070,38	0,34 %
5.3.4.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	119	16,33	20,39	2.426,41	0,16 %
5.3.4.4	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	71,6	10,95	13,67	978,77	0,07 %

5.3.4.5	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	74,3	20,24	25,27	1.877,56	0,13 %
5.3.4.6	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	3,77	781,53	975,89	3.679,10	0,25 %
5.3.4.7	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	63,8	133,07	166,16	10.601,00	0,71 %
5.3.4.8	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	6,38	110,78	138,33	882,54	0,06 %
5.3.4.9	C0096	SEINFRA	REATERRO APILOADO	m³	2,55	49,06	61,26	156,21	0,01 %
5.3.4.10	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_02/2026	m³	3,83	10,43	13,02	49,86	0,00 %
5.3.4.11	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	114,9	3,51	4,38	503,26	0,03 %
6			SUPRAESTRUTURA		1		305.771,34	305.771,34	20,56 %
6.1			PILARES PRÉDIO PRINCIPAL		1		54.364,22	54.364,22	3,66 %
6.1.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	90,51	120,34	150,26	13.600,03	0,91 %
6.1.2	92409	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	90,51	219,92	274,61	24.854,95	1,67 %
6.1.3	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	132,9	11,17	13,94	1.852,62	0,12 %
6.1.4	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	62,5	9,38	11,71	731,87	0,05 %
6.1.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	608,1	9,07	11,32	6.883,69	0,46 %
6.1.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	100,3	20,24	25,27	2.534,58	0,17 %
6.1.7	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	4,44	704,61	879,84	3.906,48	0,26 %
6.2			PILARES MURO		1		32.380,29	32.380,29	2,18 %
6.2.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	57,94	120,34	150,26	8.706,06	0,59 %

6.2.2	92409	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	57,94	219,92	274,61	15.910,90	1,07 %
6.2.3	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	226,1	11,17	13,94	3.151,83	0,21 %
6.2.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85	20,24	25,27	2.147,95	0,14 %
6.2.5	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	2,8	704,61	879,84	2.463,55	0,17 %
6.3			VIGAS PAV. TÉRREO E RESERVATÓRIO SUPERIOR		1		70.701,68	70.701,68	4,75 %
6.3.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	111,11	163,74	204,46	22.717,55	1,53 %
6.3.2	92447	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	111,11	200,13	249,90	27.766,38	1,87 %
6.3.3	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	26,4	13,37	16,69	440,61	0,03 %
6.3.4	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	156,3	12,54	15,65	2.446,09	0,16 %
6.3.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	109,1	11,17	13,94	1.520,85	0,10 %
6.3.6	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	110,4	9,38	11,71	1.292,78	0,09 %
6.3.7	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	267,3	9,07	11,32	3.025,83	0,20 %
6.3.8	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	232,6	10,35	12,92	3.005,19	0,20 %
6.3.9	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	0	14,22	17,75	0,00	0,00 %
6.3.10	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	9,37	725,32	905,70	8.486,40	0,57 %
6.4			VIGAS DO MURO INTERMEDIÁRIAS E TOPO		1		88.576,70	88.576,70	5,96 %
6.4.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	61,26	163,74	204,46	12.525,21	0,84 %

6.4.2	92447	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTLETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	61,26	200,13	249,90	15.308,87	1,03 %
6.4.3	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	133,8	13,37	16,69	2.233,12	0,15 %
6.4.4	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	12,7	12,54	15,65	198,75	0,01 %
6.4.5	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	159,3	14,22	17,75	2.827,57	0,19 %
6.4.6	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	61,26	725,32	905,70	55.483,18	3,73 %
6.5			LAJES COBERTURA E RESERVATÓRIO		1		59.748,45	59.748,45	4,02 %
6.5.1	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m²	21,95	171,30	213,90	4.695,10	0,32 %
6.5.2	CPU2171	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (10+5).	M²	226,38	194,76	243,19	55.053,35	3,70 %
7			ARQUITETÔNICO		1		209.884,67	209.884,67	14,11 %
7.1			PAREDES E PAINÉIS		1		209.884,67	209.884,67	14,11 %
7.1.1			ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS		1		66.181,78	66.181,78	4,45 %
7.1.1.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	176,69	61,47	76,75	13.560,95	0,91 %
7.1.1.2	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	353,38	4,72	5,89	2.081,40	0,14 %
7.1.1.3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	374,78	40,44	50,49	18.922,64	1,27 %
7.1.1.4	87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	5,6	73,10	91,27	511,11	0,03 %

7.1.1.5	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	374,78	4,24	5,29	1.982,58	0,13 %
7.1.1.6	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	5,6	3,40	4,24	23,74	0,00 %
7.1.1.7	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	380,38	19,60	24,47	9.307,89	0,63 %
7.1.1.8	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	374,78	15,66	19,55	7.326,94	0,49 %
7.1.1.9	95623	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	5,6	11,15	13,92	77,95	0,01 %
7.1.1.10	040832	SBC	VERGA MOLDADA IN LOCO CONC.20MPA P/JANELAS ATE 1,5M DE VAO	M	7,3	884,35	1.104,28	8.061,24	0,54 %
7.1.1.11	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	22,8	75,89	94,76	2.160,52	0,15 %
7.1.1.12	040834	SBC	VERGA MOLDADA IN LOCO CONC.20MPA P/PORTA ATE 1,5M DE VAO	M	1,8	63,44	79,21	142,57	0,01 %
7.1.1.13	040835	SBC	VERGA MOLDADA IN LOCO CONC.20MPA P/PORTA MAIOR 1,5M DE VAO	M	2,4	74,50	93,02	223,24	0,02 %
7.1.1.14	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	7,3	27,73	34,62	252,72	0,02 %
7.1.1.15	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	22,8	54,32	67,82	1.546,29	0,10 %
7.1.2			DRYWALL		1		71.212,31	71.212,31	4,79 %
7.1.2.1	CPU2172	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE À UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. INCLUSO ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM LÃ DE VIDRO	M²	36,9	197,72	246,89	9.110,24	0,61 %
7.1.2.2	CPU2173	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. INCLUSO ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM LÃ DE VIDRO	M²	60,05	174,64	218,07	13.095,10	0,88 %
7.1.2.3	CPU2174	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. INCLUSO ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM LÃ DE VIDRO	M²	83,38	167,90	209,65	17.480,61	1,18 %
7.1.2.4	CPU2175	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTES À UMIDADE (RU) PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. INCLUSO ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM LÃ DE VIDRO	M²	68,75	184,37	230,22	15.827,62	1,06 %
7.1.2.5	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	417,52	3,87	4,83	2.016,62	0,14 %

7.1.2.6	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	417,52	12,51	15,62	6.521,66	0,44 %
7.1.2.7	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	417,52	13,74	17,15	7.160,46	0,48 %
7.1.3			DIVISÓRIAS EM GRANITO		1		12.694,98	12.694,98	0,85 %
7.1.3.1	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	m²	10,63	956,41	1.194,26	12.694,98	0,85 %
7.1.4			FORROS		1		19.081,42	19.081,42	1,28 %
7.1.4.1	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	241,11	4,72	5,89	1.420,13	0,10 %
7.1.4.2	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	241,11	44,12	55,09	13.282,74	0,89 %
7.1.4.3	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	241,11	3,40	4,24	1.022,30	0,07 %
7.1.4.4	95623	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	241,11	11,15	13,92	3.356,25	0,23 %
7.1.5			ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS DO MURO		1		40.714,18	40.714,18	2,74 %
7.1.5.1	89290	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	m²	158	80,84	100,94	15.948,52	1,07 %
7.1.5.2	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	316,05	4,72	5,89	1.861,53	0,13 %
7.1.5.3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	316,05	40,44	50,49	15.957,36	1,07 %
7.1.5.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	316,05	3,87	4,83	1.526,52	0,10 %
7.1.5.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	316,05	13,74	17,15	5.420,25	0,36 %
8			PAVIMENTAÇÕES		1		111.248,59	111.248,59	7,48 %
8.1			PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS		1		61.319,81	61.319,81	4,12 %

8.1.1	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	119,8	0,70	0,87	104,22	0,01 %
8.1.2	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	119,8	0,74	0,92	110,21	0,01 %
8.1.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	67,28	72,37	90,36	6.079,42	0,41 %
8.1.4	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	89,24	52,28	65,28	5.825,58	0,39 %
8.1.5	CPU2176	Próprio	CAMADA DE TERRA VEGETAL PARA PLANTIO DO GRAMADO	M²	36,33	18,89	23,58	856,66	0,06 %
8.1.6	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	36,33	23,16	28,91	1.050,30	0,07 %
8.1.7	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	36,33	6,60	8,24	299,35	0,02 %
8.1.8	CPU2177	Próprio	RAMPA DE ENTRADA EM CONCRETO ARMADO	M²	17,38	174,43	217,81	3.785,53	0,25 %
8.1.9	CPU2178	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COLORIDO, 25x25cm ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M²	17,4	162,16	202,48	3.523,15	0,24 %
8.1.10	CPU2179	Próprio	RAMPA PARA ACESSO A EDIFICAÇÃO, EM CONCRETO SIMPLES FCK 20MPA	M²	3,65	1.724,01	2.152,77	7.857,61	0,53 %
8.1.11			ÁREA DE ESTAR E BRINCAR EXTERNA		1		31.827,78	31.827,78	2,14 %
8.1.11.1	97101	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	42,99	185,00	231,00	9.930,69	0,67 %
8.1.11.2	CPU2026	Próprio	PISO EMBORRACHADO – Fornecimento e instalação de piso modular para ambientes externos, em borracha, apropriado para uso em playgrounds, com amortecimento de impactos. Dimensões aproximadas de 500x500x50mm.	m²	45,01	324,95	405,76	18.263,25	1,23 %
8.1.11.3	103004	SINAPI	CANAleta DE CONCRETO POLIMÉRICO COM GRELHA, LARGURA DE 13 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	6,85	60,50	75,54	517,44	0,03 %
8.1.11.4	CPU2166	Próprio	BANCO RETANGULAR EM CONCRETO - PROJETO CORONEL VICENTE - EXCLUSIVE FUNDAÇÃO	UN	2	1.232,30	1.538,77	3.077,54	0,21 %
8.1.11.5	CPU2176	Próprio	CAMADA DE TERRA VEGETAL PARA PLANTIO DO GRAMADO	M²	0,64	18,89	23,58	15,09	0,00 %
8.1.11.6	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	0,64	23,16	28,91	18,50	0,00 %
8.1.11.7	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	0,64	6,60	8,24	5,27	0,00 %
8.2			PAVIMENTAÇÕES INTERNAS		1		49.928,78	49.928,78	3,36 %

8.2.1	87299	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	7,4	488,02	609,39	4.509,48	0,30 %
8.2.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	241,11	2,75	3,43	827,00	0,06 %
8.2.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	5,46	126,19	157,57	860,33	0,06 %
8.2.4	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	241,11	116,12	144,99	34.958,53	2,35 %
8.2.5	CPU2180	Próprio	SOLEIRA EM BASALTO 15CM	M	4,2	180,84	225,81	948,40	0,06 %
8.2.6	CPU2181	Próprio	RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM	M	208,86	15,88	19,82	4.139,60	0,28 %
8.2.7	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	22,23	67,47	84,24	1.872,65	0,13 %
8.2.8	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m²	23,84	60,90	76,04	1.812,79	0,12 %
9			ESQUADRIAS		1		90.688,28	90.688,28	6,10 %
9.1	CPU2182	Próprio	Grade de tela tipo mosquito de arame galvanizado #18, fio 32, inclusive, requadro em cantoneira de ferro 1/8"x1/2"x1/2"	M²	34,33	118,90	148,47	5.096,97	0,34 %
9.2	CPU2183	Próprio	TELA DE AÇO GALVANIZADA (OTIS) FIO 12 BWG , MALHA 2	M²	31,74	122,03	152,37	4.836,22	0,33 %
9.3	CPU2184	Próprio	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE FERRAGENS CROMADAS, DOBRADIÇAS, FECHADURA, CONTRA FECHADURA, MOLA E PUXADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.001,40	2.499,14	2.499,14	0,17 %
9.4	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	15	1.265,32	1.580,00	23.700,00	1,59 %
9.5	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	3	1.161,59	1.450,47	4.351,41	0,29 %
9.6	CPU2185	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), DE CORRER, PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1.949,66	2.434,54	2.434,54	0,16 %

9.7	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	143,64	2,20	2,74	393,57	0,03 %
9.8	102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	m²	71,82	20,89	26,08	1.873,06	0,13 %
9.9	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	71,82	16,73	20,89	1.500,31	0,10 %
9.10	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m²	3,78	969,44	1.210,53	4.575,80	0,31 %
9.11	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	31,74	822,68	1.027,28	32.605,86	2,19 %
9.12	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	30	182,10	227,38	6.821,40	0,46 %
10			MOBILIÁRIO E COMPLEMENTOS		1		40.639,57	40.639,57	2,73 %
10.1	CPU5225	Próprio	BANCO JARDIM CONCRETO PREMOLDADO 1,80x0,40m	UN	1	726,84	907,60	907,60	0,06 %
10.2	CPU5226	Próprio	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M	M	15,23	398,33	497,39	7.575,24	0,51 %
10.3	CPU5227	Próprio	BALCÃO DE RECEPÇÃO EM ALVENARIA REBOCADO, EMASSADO E PINTADO COM TAMPO 335X40cm DE MDF	UND	1	2.013,14	2.513,80	2.513,80	0,17 %
10.4	CPU5228	Próprio	LETRA CAIXA EM AÇO INOX 20 X 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	107,07	133,69	1.871,66	0,13 %
10.5	CPU5229	Próprio	PORTÃO DE CORRER COM TELA ELETROSOLDADA 120X203 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.802,25	2.250,46	2.250,46	0,15 %
10.6	CPU5230	Próprio	PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER COM TELA ELETROSOLDADA 325X203 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.700,40	2.123,28	2.123,28	0,14 %
10.7	CPU2126	Próprio	BRINQUEDO ÁRVORE	UN	1	5.803,36	7.246,65	7.246,65	0,49 %
10.8	CPU2122	Próprio	Trave de equilíbrio	UN	1	2.870,02	3.583,79	3.583,79	0,24 %
10.9	CPU2132	Próprio	Teia de corda náutica	UN	1	4.758,85	5.942,37	5.942,37	0,40 %
10.10	CPU2128	Próprio	Trajeto de tronco - 15cm	UN	2	233,11	291,08	582,16	0,04 %
10.11	CPU2129	Próprio	Trajeto de tronco - 25cm	UN	1	276,02	344,66	344,66	0,02 %
10.12	CPU2130	Próprio	Trajeto de tronco - 35cm	UN	1	318,93	398,24	398,24	0,03 %
10.13	CPU2131	Próprio	Trajeto de tronco - 40cm	UN	1	340,39	425,04	425,04	0,03 %

10.14	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	1	85,30	106,51	106,51	0,01 %
10.15	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	4,7	507,02	633,11	2.975,61	0,20 %
10.16	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	30	47,85	59,75	1.792,50	0,12 %
11			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		1		74.984,48	74.984,48	5,04 %
11.1			ESGOTO CLOACAL		1		20.389,57	20.389,57	1,37 %
11.1.1	CPU5337	Próprio	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18	58,01	72,43	1.303,74	0,09 %
11.1.2	CPU5338	Próprio	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7	92,58	115,60	809,20	0,05 %
11.1.3	CPU5339	Próprio	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	45	82,37	102,85	4.628,25	0,31 %
11.1.4	CPU5337	Próprio	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	35	58,01	72,43	2.535,05	0,17 %
11.1.5	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	6	13,49	16,84	101,04	0,01 %
11.1.6	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	5	30,05	37,52	187,60	0,01 %
11.1.7	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	20	10,56	13,18	263,60	0,02 %
11.1.8	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	1	11,46	14,31	14,31	0,00 %
11.1.9	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	89,37	111,59	669,54	0,05 %
11.1.10	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	5	564,07	704,35	3.521,75	0,24 %
11.1.11	CPU5231	Próprio	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,30 M, ALTURA INTERNA = 1,20 M, VOLUME ÚTIL: 1593 L	UN	1	2.117,97	2.644,70	2.644,70	0,18 %

11.1.12	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1	59,32	74,07	74,07	0,00 %
11.1.13	CPU5232	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES PVC 100X50 ESGOTO	UND	3	52,79	65,91	197,73	0,01 %
11.1.14	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	6	19,15	23,91	143,46	0,01 %
11.1.15	CPU5233	Próprio	FOSSA SEPTICA CIRCULAR EM CONCRETO PRE-MOLDADO ARMADO, DIAMETRO INTERNO = 2,00M, ALTURA EXTERNA = 1,20M, REJUNTADA COM ARGAMASSA NO TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA UMIDA) COM ADICAO DE IMPERMEABILIZANTE, INCLUSIVE TAMPA PRE-MOLDADA	UN	1	1.724,92	2.153,90	2.153,90	0,14 %
11.1.16	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, 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	2	26,04	32,51	65,02	0,00 %
11.1.17	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	1	862,19	1.076,61	1.076,61	0,07 %
11.2			ÁGUA FRIA		1		7.271,49	7.271,49	0,49 %
11.2.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60	13,94	17,40	1.044,00	0,07 %
11.2.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	53	22,07	27,55	1.460,15	0,10 %
11.2.3	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	7	30,78	38,43	269,01	0,02 %
11.2.4	CPU5234	Próprio	RESERVATÓRIO / CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.724,58	2.153,48	2.153,48	0,14 %
11.2.5	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30	9,42	11,76	352,80	0,02 %
11.2.6	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	19,00	23,72	284,64	0,02 %
11.2.7	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	5	23,88	29,81	149,05	0,01 %

11.2.8	89444	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	28,46	35,53	248,71	0,02 %
11.2.9	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	13,48	16,83	134,64	0,01 %
11.2.10	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	8,06	10,06	70,42	0,00 %
11.2.11	103993	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	11,03	13,77	68,85	0,00 %
11.2.12	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	20,03	25,01	50,02	0,00 %
11.2.13	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	19,01	23,73	47,46	0,00 %
11.2.14	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	28,88	36,06	144,24	0,01 %
11.2.15	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	19,01	23,73	189,84	0,01 %
11.2.16	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	41,29	51,55	412,40	0,03 %
11.2.17	103038	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	87,90	109,76	109,76	0,01 %
11.2.18	103037	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	65,69	82,02	82,02	0,01 %
11.3			ESGOTO PLUVIAL		1		15.430,07	15.430,07	1,04 %
11.3.1	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	33	66,70	83,28	2.748,24	0,18 %
11.3.2	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	27	8,06	10,06	271,62	0,02 %
11.3.3	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4	11,28	14,08	56,32	0,00 %
11.3.4	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	564,07	704,35	704,35	0,05 %
11.3.5	CPU5235	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6x0,6x0,6 M	UN	4	2.104,72	2.628,16	10.512,64	0,71 %

11.3.6	99250	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2	186,34	232,68	465,36	0,03 %
11.3.7	CPU5236	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM GRELA E DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2	268,90	335,77	671,54	0,05 %
11.4			ACESSÓRIOS		1		30.555,94	30.555,94	2,05 %
11.4.1	CPU5237	Próprio	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ASSENTO E ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	696,56	869,79	4.348,95	0,29 %
11.4.2	CPU5238	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO PCD	UND	3	392,99	490,72	1.472,16	0,10 %
11.4.3	CPU5239	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2	310,72	387,99	775,98	0,05 %
11.4.4	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	133,32	166,47	332,94	0,02 %
11.4.5	CPU5240	Próprio	TAMPA ESCAMOTEÁVEL CAIXA SIFONADA 15CM	UND	9	47,68	59,53	535,77	0,04 %
11.4.6	CPU5241	Próprio	TORNEIRA PRESSMATIC DE MESA PARA DEFICIENTE FÍSICO BENEFÍ. REF. 00490706 1/2" DA DOCOL OU SIMILAR	UN	5	285,92	357,02	1.785,10	0,12 %
11.4.7	CPU5242	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE PAREDE CANO CURTO	UND	1	102,66	128,19	128,19	0,01 %
11.4.8	CPU5243	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA JARDIM CURTA AMARELA	UND	2	52,06	65,00	130,00	0,01 %
11.4.9	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	229,57	286,66	286,66	0,02 %
11.4.10	CPU5244	Próprio	PAPELEIRA MATÁLICA COM TAMPA	UN	5	1.576,59	1.968,68	9.843,40	0,66 %
11.4.11	CPU5245	Próprio	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, FIXA, CONSTITUÍDA DE BARRA LATERAL EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	3	144,88	180,91	542,73	0,04 %
11.4.12	CPU5246	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3	393,15	490,92	1.472,76	0,10 %
11.4.13	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	6	450,96	563,11	3.378,66	0,23 %
11.4.14	CPU5247	Próprio	SUPORTE PARA ESPELHO PCD COM BARRAS DE APOIO LATERAIS	UN	3	331,23	413,60	1.240,80	0,08 %
11.4.15	CPU5248	Próprio	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M²	1,4	510,57	637,54	892,55	0,06 %

11.4.16	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	5	59,69	74,53	372,65	0,03 %
11.4.17	CPU5249	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	5	52,47	65,51	327,55	0,02 %
11.4.18	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	109,92	137,25	137,25	0,01 %
11.4.19	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	7	25,15	31,40	219,80	0,01 %
11.4.20	CPU5250	Próprio	TANQUE DE AÇO INOX 50X40X22CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	562,34	702,19	702,19	0,05 %
11.4.21	CPU5251	Próprio	TAMPO CUBA INOX	UN	1	1.305,24	1.629,85	1.629,85	0,11 %
11.5			ESCAVAÇÃO, REATERRO E DESCARTE		1		1.337,41	1.337,41	0,09 %
11.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	8,38	92,88	115,97	971,82	0,07 %
11.5.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	7,36	23,76	29,66	218,29	0,01 %
11.5.3	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_02/2026	m³	1,02	10,43	13,02	13,28	0,00 %
11.5.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	30,6	3,51	4,38	134,02	0,01 %
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		65.570,77	65.570,77	4,41 %
12.1			TUBULAÇÕES E CAIXAS		1		13.961,49	13.961,49	0,94 %
12.1.1	CPU5252	Próprio	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	UN	49	15,42	19,25	943,25	0,06 %
12.1.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22	12,57	15,69	345,18	0,02 %
12.1.3	CPU5253	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	66	19,15	23,91	1.578,06	0,11 %
12.1.4	CPU5256	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4 X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	18,65	23,28	46,56	0,00 %
12.1.5	92869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	11,35	14,17	14,17	0,00 %
12.1.6	CPU5257	Próprio	CAIXA FUNDO FIXO 200X200X100mm, METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	41,06	51,27	153,81	0,01 %

12.1.7	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	2	442,23	552,21	1.104,42	0,07 %
12.1.8	91833	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350	18,49	23,08	8.078,00	0,54 %
12.1.9	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60	20,73	25,88	1.552,80	0,10 %
12.1.10	CPU5258	Próprio	CURVA 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 20mm	UN	4	13,44	16,78	67,12	0,00 %
12.1.11	CPU5259	Próprio	LUVA ELETRODUTO PVC 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	5,22	6,51	78,12	0,01 %
12.2			QUADROS E DISJUNTORES		1		3.122,36	3.122,36	0,21 %
12.2.1	CPU5260	Próprio	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 24 DIN, PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	284,33	355,04	355,04	0,02 %
12.2.2	CPU5261	Próprio	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO 80A 18 POLOS	UN	4	92,52	115,52	462,08	0,03 %
12.2.3	CPU5262	Próprio	BARRAMENTO DE NEUTRO / TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	2	30,43	37,99	75,98	0,01 %
12.2.4	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	18	11,99	14,97	269,46	0,02 %
12.2.5	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	55,58	69,40	208,20	0,01 %
12.2.6	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	58,66	73,24	146,48	0,01 %
12.2.7	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	390,45	487,55	487,55	0,03 %
12.2.8	CPU5263	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	165,20	206,28	206,28	0,01 %
12.2.9	CPU5264	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 460 V, CORRENTE MAXIMA DE *40* KA	UN	1	180,87	225,85	225,85	0,02 %
12.2.10	CPU5265	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	548,93	685,44	685,44	0,05 %
12.3			FIAÇÕES		1		24.272,00	24.272,00	1,63 %
12.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2000	4,77	5,95	11.900,00	0,80 %
12.3.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	7,37	9,20	1.840,00	0,12 %

12.3.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	10,29	12,84	1.284,00	0,09 %
12.3.4	101564	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	100	58,56	73,12	7.312,00	0,49 %
12.3.5	CPU1055	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25	62,02	77,44	1.936,00	0,13 %
12.4			DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS		1		24.214,92	24.214,92	1,63 %
12.4.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19	32,06	40,03	760,57	0,05 %
12.4.2	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	55,75	69,61	278,44	0,02 %
12.4.3	CPU5266	Próprio	"PAINEL LED DE EMBUTIR 24W 30X30 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO "	UND	49	48,54	60,61	2.969,89	0,20 %
12.4.4	COMP 03	Próprio	POSTE DE CONCRETO TIPO HÍBRIDO, GED 14945, CATEGORIA 5, CABO 70MM², DISJUNTOR TRIFÁSICO 150A, DPS 175V, 12KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PÇ	1	7.973,44	9.956,43	9.956,43	0,67 %
12.4.5	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	101	40,14	50,12	5.062,12	0,34 %
12.4.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	124	19,60	24,47	3.034,28	0,20 %
12.4.7	CPU5269	Próprio	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.724,35	2.153,19	2.153,19	0,14 %
13			REDE DE DADOS		1		30.398,19	30.398,19	2,04 %
13.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	19,60	24,47	97,88	0,01 %
13.2	CPU5270	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16	19,15	23,91	382,56	0,03 %
13.3	CPU5271	Próprio	CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO 600X350X500 mm - Piso	UND	2	572,45	714,81	1.429,62	0,10 %
13.4	CPU5272	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA, COM TAMPA PARAFUSADA 400 X 400 X 150 mm	UND	1	127,56	159,28	159,28	0,01 %
13.5	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	900	6,51	8,12	7.308,00	0,49 %

13.6	CPU5273	Próprio	TOMADA RJ45 DUPLA	UN	20	119,30	148,96	2.979,20	0,20 %
13.7	91866	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	65	10,19	12,72	826,80	0,06 %
13.8	CPU5274	Próprio	FIXAÇÃO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	65	7,03	8,77	570,05	0,04 %
13.9	CPU5275	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO ZINCADO 3,8X30MM	PÇ	65	5,47	6,83	443,95	0,03 %
13.10	CPU5276	Próprio	FIXAÇÃO COM PARAFUSO COM BUCHA S-6	UN	65	0,33	0,41	26,65	0,00 %
13.11	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18	14,70	18,35	330,30	0,02 %
13.12	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	36	9,01	11,25	405,00	0,03 %
13.13	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	15	11,33	14,14	212,10	0,01 %
13.14	CPU5277	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 100X50 mm 3000mm	M	3	49,95	62,37	187,11	0,01 %
13.15	CPU5278	Próprio	TELA PLANA PERFURADA PARA ELETROCALHA 50mm	UND	6	6,45	8,05	48,30	0,00 %
13.16	CPU5279	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100 X 50 mm	UND	1	39,61	49,46	49,46	0,00 %
13.17	CPU5280	Próprio	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA	UND	1	26,48	33,06	33,06	0,00 %
13.18	CPU5281	Próprio	REDUÇÃO A ESQUERDA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA	UND	1	33,48	41,80	41,80	0,00 %
13.19	CPU5282	Próprio	REDUÇÃO A DIREITA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA	UND	2	31,16	38,90	77,80	0,01 %
13.20	CPU5283	Próprio	CRUZETA 100 X 50mm PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1	122,55	153,02	153,02	0,01 %
13.21	CPU5284	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA 50 X 50 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36	31,42	39,23	1.412,28	0,09 %
13.22	CPU5285	Próprio	TALA PARA ELETROCALHA 300X50	UN	62	9,84	12,28	761,36	0,05 %
13.23	CPU5286	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE T HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	1	33,19	41,44	41,44	0,00 %
13.24	CPU5287	Próprio	TERMINAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA	UN	5	6,57	8,20	41,00	0,00 %
13.25	CPU5288	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA LATERAL SIMPLES DA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 20mm	UND	18	11,61	14,49	260,82	0,02 %
13.26	CPU5289	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	UND	36	1,20	1,49	53,64	0,00 %

13.27	CPU5290	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA ZINCADA 3/4"	UND	36	6,93	8,65	311,40	0,02 %
13.28	CPU5291	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO TIPO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4" X 3/4", BICROMATIZADA	UND	36	5,63	7,03	253,08	0,02 %
13.29	CPU5292	Próprio	SUPORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	14,70	18,35	36,70	0,00 %
13.30	CPU5293	Próprio	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	24	14,46	18,05	433,20	0,03 %
13.31	CPU5294	Próprio	CHUMBADOR PARABOLT 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26	4,49	5,60	145,60	0,01 %
13.32	CPU5295	Próprio	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UN	52	0,58	0,72	37,44	0,00 %
13.33	CPU5296	Próprio	PORCA SEXTAVADA DE AÇO CARBONO, GALVANIZADA, Ø1/4"	UN	52	0,69	0,86	44,72	0,00 %
13.34	CPU5297	Próprio	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 1/4" X 3000MM	UN	4	50,79	63,42	253,68	0,02 %
13.35	CPU5298	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK 19" x 16U x 570mm (GABINETE) INCLUSIVE RÉGUA DE TOMADAS, GUIA DE CABOS, PATCH PANEL CAT 5E, KIT VENTILAÇÃO E CERTIFICAÇÃO DE REDE	UN	1	2.383,95	2.976,83	2.976,83	0,20 %
13.36	CPU5299	Próprio	GUIA DE CABO VERTICAL ABERTO PARA RACK ABERTO PADRÃO 19"	UND	1	288,65	360,43	360,43	0,02 %
13.37	CPU5300	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS 2P+T, FUSIVEL	UND	1	32,61	40,72	40,72	0,00 %
13.38	CPU5301	Próprio	VOICE PANEL POE VOLT 24 PORTAS CAT 5e	UN	1	1.429,85	1.785,45	1.785,45	0,12 %
13.39	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1	631,87	789,01	789,01	0,05 %
13.40	CPU5302	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS	UND	1	530,83	662,84	662,84	0,04 %
13.41	CPU5303	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE Nobreak 1500VA Universal Bivolt	UND	1	3.150,97	3.934,61	3.934,61	0,26 %
14			CLIMATIZAÇÃO		1		44.352,78	44.352,78	2,98 %
14.1	103246	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	6	2.195,57	2.741,60	16.449,60	1,11 %
14.2	CPU5304	Próprio	AR CONDICIONADO 30KBTU/h MONO 220V CICLO QUENTE/FRIO	UND	2	5.554,54	6.935,95	13.871,90	0,93 %
14.3	CPU5305	Próprio	AR CONDICIONADO 22KBTU/h MONO 220V CICLO QUENTE/FRIO	UN	1	4.079,84	5.094,49	5.094,49	0,34 %
14.4	CPU5306	Próprio	CORTINA DE AR 2,0M MONO 220V	UN	1	1.566,86	1.956,53	1.956,53	0,13 %
14.5	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	1	18,94	23,65	23,65	0,00 %

14.6	CPU5307	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANGUEIRA CRISTAL 1/2" PARA DRENO DE AR CONDICIONADO	UND	16	5,84	7,29	116,64	0,01 %
14.7	CPU5308	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO BUCHA E PARAFUSO 8"	UND	45	1,05	1,31	58,95	0,00 %
14.8	CPU5309	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO E BUCHA 10" PARA UNIDADE CONDENSADORA	UND	90	2,24	2,79	251,10	0,02 %
14.9	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	8,06	10,06	50,30	0,00 %
14.10	CPU5310	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAÇÃO ELASTOMÉRICA PARA DRENO DE PVC	M	1	12,49	15,59	15,59	0,00 %
14.11	CPU5311	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO EM ESPUMA DE POLIETILENO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	21	25,79	32,20	676,20	0,05 %
14.12	CPU5312	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO EM ESPUMA DE POLIETILENO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	35	80,64	100,69	3.524,15	0,24 %
14.13	CPU5313	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO EM ESPUMA DE POLIETILENO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	21	61,33	76,58	1.608,18	0,11 %
14.14	CPU5314	Próprio	CABO PARALELO PP DE COBRE 2 x 1,5 mm2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50	10,50	13,11	655,50	0,04 %
15			SPDA		1		20.549,20	20.549,20	1,38 %
15.1	CPU5315	Próprio	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - fornecimento e instalação	UN	52	48,25	60,24	3.132,48	0,21 %
15.2	CPU5316	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINICAPTORES DE INSERCAO, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, H=300 MM X DN=10 MM	UND	10	34,02	42,48	424,80	0,03 %
15.3	CPU5317	Próprio	CABO DE AÇO PARA SISTEMA DE SPDA	M	200	58,15	72,61	14.522,00	0,98 %
15.4	CPU5318	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO D=300mm H=600mm	UND	6	68,12	85,06	510,36	0,03 %
15.5	CPU5340	Próprio	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	5	117,66	146,92	734,60	0,05 %
15.6	CPU5319	Próprio	CONECTOR BIMETALICO DE PRESSÃO, TIPO SAPATA, PARA CABO DE COBRE NU 50 mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	29,64	37,01	222,06	0,01 %
15.7	CPU5320	Próprio	CAIXA DE INSPECAO PVC SUSPENSAS PARA ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	57,73	72,08	432,48	0,03 %
15.8	CPU5321	Próprio	FIXAÇÃO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	24	7,03	8,77	210,48	0,01 %
15.9	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21	13,73	17,14	359,94	0,02 %

16			PPCI		1		2.698,83	2.698,83	0,18 %
16.1	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	22	19,00	23,72	521,84	0,04 %
16.2	CPU5322	Próprio	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA, TIPO S12, COM INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (ACIMA DA PORTA) (PVC, DIM 150 MM x 300 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	4	29,53	36,87	147,48	0,01 %
16.3	CPU5323	Próprio	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA, TIPO S14 (PVC, DIM 150 MM x 300 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	2	29,53	36,87	73,74	0,00 %
16.4	CPU5324	Próprio	PLACA PROIBIDO FUMAR, TIPO P1, (PVC, DIM 200 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	3	24,81	30,98	92,94	0,01 %
16.5	CPU5325	Próprio	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA, TIPO S1, COM INDICAÇÃO DE SENTIDO DIREITA (PVC, DIM 120 MM x 240 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	2	21,99	27,45	54,90	0,00 %
16.6	CPU5326	Próprio	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA, TIPO S2, COM INDICAÇÃO DE SENTIDO ESQUERDA (PVC, DIM 120 MM x 240 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	1	21,99	27,45	27,45	0,00 %
16.7	CPU5327	Próprio	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA, TIPO S14 (PVC, DIM 150 MM x 300 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	8	29,53	36,87	294,96	0,02 %
16.8	CPU5328	Próprio	PLACA EXTINTOR DE INCENDIO FOTOLUMINESCENTE E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3	17,04	21,27	63,81	0,00 %
16.9	CPU5329	Próprio	PLACA TIPO DE AGENTE EXTINTOR DE INCÊNDIO, TIPO N2, (PVC, DIM 200 MM x 80 MM, FOTOLUMINESCENTE)	UN	3	14,75	18,41	55,23	0,00 %
16.10	CPU9786	Próprio	TREINAMENTO BRIGADISTA DE INCÊNDIO NÍVEL INTERMEDIÁRIO	UN	1	406,95	508,15	508,15	0,03 %
16.11	101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	3	229,13	286,11	858,33	0,06 %
17			COBERTURA		1		110.788,30	110.788,30	7,45 %
17.1	CPU5331	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇAPÃO METÁLICO 70X70 CM	UND	1	252,70	315,54	315,54	0,02 %
17.2	CPU5332	Próprio	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 16 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	9	2.977,64	3.718,17	33.463,53	2,25 %
17.3	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	m²	274,73	51,00	63,68	17.494,80	1,18 %
17.4	CPU5333	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL EM ZINCO-ALUMÍNIO E=40mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	275,18	153,49	191,66	52.740,99	3,55 %
17.5	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	57,75	45,45	56,75	3.277,31	0,22 %

17.6	CPU2085	Próprio	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	5,2	16,26	20,30	105,56	0,01 %
17.7	CPU5334	Próprio	FECHAMENTO DE BEIRAL EM PLACA CIMENTÍCIA (E=6MM) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	28,67	78,15	97,58	2.797,61	0,19 %
17.8	CPU_ARQ-021	Próprio	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar translúcido de 10 mm	m²	1,76	269,81	336,91	592,96	0,04 %
18			SERVIÇOS FINAIS		1		5.242,38	5.242,38	0,35 %
18.1	CPU5335	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS PARA ESCRITÓRIO E SANITÁRIO	TXKM	144	3,38	4,22	607,68	0,04 %
18.2	CPU5336	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	255,86	2,94	3,67	939,00	0,06 %
18.3	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_02/2026	m³	25,59	10,43	13,02	333,18	0,02 %
18.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	767,7	3,51	4,38	3.362,52	0,23 %

Total sem BDI	1.190.933,64
Total do BDI	296.068,46
Total Geral	1.487.002,10

Arq. Ana Paula Martini de Souza
MAT. 128473 CAU A271238-5