ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DIVERSOS

SOLICITANTE:	SEL	**ENCARGOS SOCIAIS**		**BDI SERVIÇOS:**	20,35%
PROCESSO:		**ESTADO - HORISTA:**		**BDI EQUIPAMENTOS:**	14,60%
OBRA:	SEL/2025/01304 - Ginásio Esportivo em Rio Pardo	**ESTADO - Mensalista:**		**DATA ORÇAMENTO:**	14/08/2026
ENDEREÇO:	Bento Gonçalves - Boa Vista - Rio Pardo	**SINAPI - Horista:**	111,95%	**DATA-BASE:**	01/06/2026
ASSUNTO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA DE CUSTOS	**SINAPI - MENSALISTA:**	69,29%	**PRAZO DA OBRA (DIAS):**	300
RESP. TÉCNICO:		**MODALIDADE:**	ONERADO	**TOTAL GERAL:**	4.293.309,68

						Estimativa							
Grupo/Item	N° Item	Código de Referência	Fonte de Referência	Data de Referência	Descrição do item	Qtd.	Unid.	Preço unitário (R$)	Preço Total (R$)	% BDI	% Encargos Sociais	Pr. Unit. Material (R$)	Pr. Unit. Mão de Obra (R$)
GRUPO	1				PROJETO				14.928,32				
ITEM	1.1	250	SBC	01/06/2026	COPIAS DE PROJETOS POR PLOTAGEM ELETRONICA FORMATO A0	72	UN	21,66	1.559,52	20,35%	111,95%	21,66	0,00
ITEM	1.2	89	SBC	01/06/2026	PROJETO ""AS BUILT""	956	m²	12,67	12.112,52	20,35%	111,95%	12,67	0,00
ITEM	1.3	14025	SBC	01/06/2026	COPIAS DE PROJETOS POR PLOTAGEM ELETRONICA	58	UN	21,66	1.256,28	20,35%	111,95%	21,66	0,00
GRUPO	2				INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E MOBILIZAÇÃO				164.745,11				
ITEM	2.1	103689	SINAPI	01/06/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6	m²	595,53	3.573,18	20,35%	111,95%	554,39	41,14
ITEM	2.2	JV INST 01	PRÓPRIA	01/06/2026	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 (ADAPT. SINAPI 93207)	8,76	m²	1345,57	11.787,19	20,35%	111,95%	1.029,79	315,78
ITEM	2.3	JV INST 02	PRÓPRIA	01/06/2026	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 (ADAPT. SINAPI 93210)	40,32	m²	800,06	32.258,42	20,35%	111,95%	604,94	195,12
ITEM	2.4	JV TSF 100A	PRÓPRIA	01/06/2026	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS (ATUALIZADO DE TSF 100)	10,84	m²	1285,24	13.932,01	20,35%	111,95%	953,28	331,96
ITEM	2.5	FNDE 03	PRÓPRIA	01/06/2026	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	1	UN	3771,64	3.771,64	20,35%	111,95%	2.973,16	798,48
ITEM	2.6	DF CANT 10	PRÓPRIA	01/06/2026	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO C/PONTALETES (BASE SEINFRA C1630)	1864,9	m²	10,21	19.040,63	20,35%	111,95%	3,58	6,63
ITEM	2.7	JV INST 05	PRÓPRIA	01/06/2026	EXECUÇÃO DE TELHEIRO EM CANTEIRO DE OBRA	33,24	m²	409,09	13.598,15	20,35%	111,95%	131,67	277,42
ITEM	2.8	12689	SBC	01/06/2026	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	0,5	UN	6500,32	3.250,16	20,35%	111,95%	0,02	6.500,30
ITEM	2.9	98458	SINAPI	01/06/2026	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	514,86	m²	123,4	63.533,73	20,35%	111,95%	87,09	36,31
GRUPO	3				ADMINISTRAÇÃO OBRA				234.682,50				
ITEM	3.1	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013/TCU	1	UN	234682,5	234.682,50	20,35%	111,95%	0,00	234.682,50
GRUPO	4				SOP SEDUC MODELO AEA01C QUADRA COMPLETA TIPO 02				0,00				
GRUPO	4.1				SUPERESTRUTURA (PADRÃO 02)				0,00				
GRUPO	4.1.1				ARMADURA - VIGAS RESERVATÓRIO - NÍVEL BALDRAME NL/ARMADURA - (06-10)				5.381,94				
ITEM	4.1.1.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	16,25	KG	16,81	273,16	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.1.2	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	64,7	KG	12,81	828,81	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	4.1.1.3	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	19,87	m²	150,46	2.989,64	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.1.4	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	1,36	m³	707,89	962,73	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.1.5	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	1,36	m³	240,88	327,60	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.2				BALDRAME-04/10				67.042,42				
ITEM	4.1.2.1	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	19,52	m³	707,89	13.818,01	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.2.2	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	19,52	m³	240,88	4.701,98	20,35%	111,95%	4,53	236,35
ITEM	4.1.2.3	104920	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	236,4	KG	12,73	3.009,37	20,35%	111,95%	10,26	2,47
ITEM	4.1.2.4	104916	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	254,2	KG	20,32	5.165,35	20,35%	111,95%	12,43	7,89
ITEM	4.1.2.5	104108	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	653,6	KG	15,11	9.875,90	20,35%	111,95%	11,85	3,26
ITEM	4.1.2.6	30474	SBC	01/06/2026	FORMA COMP.RESINADO 12MM-CINTAS/VIGAS/BALDRAME REAPROV. 4X	276,79	m²	110,09	30.471,81	20,35%	111,95%	32,71	77,38
GRUPO	4.1.3				FUNDAÇÕES - ARRANQUE DE PILARES (01/01)centof.				10.906,98				
ITEM	4.1.3.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	99,7	KG	16,81	1.675,96	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.3.2	92764	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	18,6	KG	10,32	191,96	20,35%	111,95%	9,66	0,66
ITEM	4.1.3.3	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	262,1	KG	12,81	3.357,50	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	4.1.3.4	92763	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	11,4	KG	10,72	122,21	20,35%	111,95%	9,78	0,94

ITEM	4.1.3.5	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	26,04	m²	150,46	3.917,97	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.3.6	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	1,73	m³	707,89	1.224,65	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.3.7	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	1,73	m³	240,88	416,73	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.4				ARMADURA - VIGAS COBERTURA - NÍVEL COBERTURA NL - (06-10)				40.135,31				
ITEM	4.1.4.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	135,3	KG	16,81	2.274,39	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.4.2	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	219,7	KG	12,81	2.814,36	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	4.1.4.3	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	136,7	m²	150,46	20.567,88	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.4.4	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	11,42	m³	707,89	8.084,10	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.4.5	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	11,42	m³	240,88	2.750,85	20,35%	111,95%	4,53	236,35
ITEM	4.1.4.6	92763	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	339,9	KG	10,72	3.643,73	20,35%	111,95%	9,78	0,94
GRUPO	4.1.5				ARMADURA PILARES - (02/10)				0,00				
GRUPO	4.1.5.1				NÍVEL RESERVATÓRIO NL - (02/10)				6.517,20				
ITEM	4.1.5.1.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	29,5	KG	16,81	495,89	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.5.1.2	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	46,8	KG	12,81	599,50	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	4.1.5.1.3	92763	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	24,4	KG	10,72	261,57	20,35%	111,95%	9,78	0,94
ITEM	4.1.5.1.4	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	25,09	m²	150,46	3.775,04	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.5.1.5	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	1,46	m³	707,89	1.033,52	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.5.1.6	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	1,46	m³	240,88	351,68	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.5.2				NÍVEL COBERTURA NL - (02/10)				44.453,55				
ITEM	4.1.5.2.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	27,85	KG	16,81	468,15	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.5.2.2	92764	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	254,28	KG	10,32	2.624,16	20,35%	111,95%	9,66	0,66
ITEM	4.1.5.2.3	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	182,96	m²	150,46	27.528,17	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.5.2.4	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	14,58	m³	707,89	10.321,04	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.5.2.5	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	14,58	m³	240,88	3.512,03	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.5.3				NÍVEL COBERTURA NL - (02/10) - R				14.284,09				
ITEM	4.1.5.3.1	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	69,5	KG	16,81	1.168,29	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	4.1.5.3.2	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	166,9	KG	12,81	2.137,99	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	4.1.5.3.3	92763	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	21,7	KG	10,72	232,63	20,35%	111,95%	9,78	0,94
ITEM	4.1.5.3.4	40951	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.RESIN.14MM P/PILAR C/ REAPROVEIT.2 VEZES	51,3	m²	150,46	7.718,60	20,35%	111,95%	82,87	67,59
ITEM	4.1.5.3.5	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	3,19	m³	707,89	2.258,17	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.5.3.6	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	3,19	m³	240,88	768,41	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.6				LAJE SUPERIOR				0,00				
GRUPO	4.1.6.1				LAJE RESERVATÓRIO - ARMADURA POSITIVA EIXO X - (07/10)				24.786,96				
ITEM	4.1.6.1.1	92770	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	137	KG	13,81	1.891,97	20,35%	111,95%	12,07	1,74
ITEM	4.1.6.1.2	92771	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	61,9	KG	12,22	756,41	20,35%	111,95%	11,16	1,06
ITEM	4.1.6.1.3	40933	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.PLASTIF.17MM LAJE MACICA C/ REAPROVEIT.2 VEZES	96,08	m²	120,12	11.541,13	20,35%	111,95%	69,29	50,83
ITEM	4.1.6.1.4	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	10,77	m³	707,89	7.623,98	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.6.1.5	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	10,77	m³	240,88	2.594,28	20,35%	111,95%	4,53	236,35
ITEM	4.1.6.1.6	92769	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	25,5	KG	14,87	379,19	20,35%	111,95%	12,05	2,82
GRUPO	4.1.6.2				LAJE COBERTURA - ARMADURA POSITIVA EIXO X - (07/10) - R				8.459,06				
ITEM	4.1.6.2.1	92772	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	152,1	KG	10,22	1.554,47	20,35%	111,95%	9,66	0,56
ITEM	4.1.6.2.2	40933	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.PLASTIF.17MM LAJE MACICA C/ REAPROVEIT.2 VEZES	29,52	m²	120,12	3.545,94	20,35%	111,95%	69,29	50,83
ITEM	4.1.6.2.3	30250	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 30,0 MPa SEM CUSTO BOMBEAMENTO	3,54	m³	707,89	2.505,93	20,35%	111,95%	707,89	0,00
ITEM	4.1.6.2.4	40807	SBC	01/06/2026	LANCAMENTO MECANICO DE CONCRETO USINADO EM PECAS	3,54	m³	240,88	852,72	20,35%	111,95%	4,53	236,35
GRUPO	4.1.6.3				LAJE RESERVATÓRIO - ARMADURA POSITIVA EIXO Y - (08/10)				2.652,79				
ITEM	4.1.6.3.1	92769	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	68	KG	14,87	1.011,16	20,35%	111,95%	12,05	2,82

ITEM	4.1.6.3.2	92770	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	64,1	KG	13,81	885,22	20,35%	111,95%	12,07	1,74
ITEM	4.1.6.3.3	92771	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	61,9	KG	12,22	756,41	20,35%	111,95%	11,16	1,06
GRUPO	4.1.6.4				LAJE COBERTURA - ARMADURA POSITIVA EIXO Y - (08/10)				582,90				
ITEM	4.1.6.4.1	92769	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	39,2	KG	14,87	582,90	20,35%	111,95%	12,05	2,82
GRUPO	4.1.6.5				ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO RESERVATÓRIO NL (EIXO X) - (09/10)				752,34				
ITEM	4.1.6.5.1	92768	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	12,2	KG	16	195,20	20,35%	111,95%	11,57	4,43
ITEM	4.1.6.5.2	92771	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	33,5	KG	12,22	409,37	20,35%	111,95%	11,16	1,06
ITEM	4.1.6.5.3	92770	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	10,7	KG	13,81	147,77	20,35%	111,95%	12,07	1,74
GRUPO	4.1.6.6				ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO RESERVATÓRIO NL (EIXO Y) - (10/10)				542,91				
ITEM	4.1.6.6.1	92768	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	8,9	KG	16	142,40	20,35%	111,95%	11,57	4,43
ITEM	4.1.6.6.2	92769	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	0,4	KG	14,87	5,95	20,35%	111,95%	12,05	2,82
ITEM	4.1.6.6.3	92771	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	23,7	KG	12,22	289,61	20,35%	111,95%	11,16	1,06
ITEM	4.1.6.6.4	92770	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,6	KG	13,81	104,95	20,35%	111,95%	12,07	1,74
GRUPO	4.2				PISOS/ARQUIBANCADAS				0,00				
GRUPO	4.2.1				PISO QUADRA E ENTORNO (702,90M2) - A01/20				161.188,72				
ITEM	4.2.1.1	08.018.0005-	EMOP	01/06/2026	REVESTIMENTO DE SAIBRO,EXECUTADO MECANICAMENTE,COMPRIMIDO EM CAMADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO SAIBRO,SENDO A CAMADA MEDI DA APOS A COMPACTACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	211,07	m³	123,73	26.115,69	20,35%	111,95%	115,09	8,64
ITEM	4.2.1.2	30263	SBC	01/06/2026	LONA PLASTICA PRETA PARA CAMADA SEPARADORA DE FUNDACOES	703,55	m²	8,7	6.120,88	20,35%	111,95%	0,73	7,97
ITEM	4.2.1.3	903845	SICRO 3	01/06/2026	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	35,17	m³	169,23	5.951,82	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	4.2.1.4	30653	SBC	01/06/2026	TELA SOLDADA NERVURADA Q196 10x10cm 5,0mm 3,11kg/m2	1407,1	m²	31,3	44.042,23	20,35%	111,95%	29,12	2,18
ITEM	4.2.1.5	30387	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	84,08	m³	756,55	63.610,72	20,35%	111,95%	756,55	0,00
ITEM	4.2.1.6	502670	DERPR	01/06/2026	JUNTA TRANSVERSAL , INCLUSIVE CORTE, SELANTE A BASE DE SILICONE E	232	m	25,41	5.895,12	20,35%	111,95%	22,23	3,18
ITEM	4.2.1.7	ED-50619	SETOP	01/06/2026	POLIMENTO MECANIZADO DE SUPERFÍCIE EM CONCRETO, INCLUSIVE ACABAMENTO DE CONCRETAGEM EM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL	479,81	m²	19,7	9.452,26	20,35%	111,95%	8,60	11,10
GRUPO	4.2.2				PISO AREA MOLHADA REBAIXADO (55,40M2) - A01/20				32.743,60				
ITEM	4.2.2.1	30263	SBC	01/06/2026	LONA PLASTICA PRETA PARA CAMADA SEPARADORA DE FUNDACOES	55,4	m²	8,7	481,98	20,35%	111,95%	0,73	7,97
ITEM	4.2.2.2	903845	SICRO 3	01/06/2026	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECANICO	2,76	m³	169,23	467,08	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	4.2.2.3	21226	SBC	01/06/2026	TELA ELETROSOLDADA NERVURADA Q92 15x15cm 4,2mm(1,48kg/m2)	55,4	m²	23,49	1.301,35	20,35%	111,95%	19,17	4,32
ITEM	4.2.2.4	30387	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	4,42	m³	756,55	3.343,95	20,35%	111,95%	756,55	0,00
ITEM	4.2.2.5	RV PAV 085	PRÓPRIA	01/06/2026	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM - SINAPI 87768	55,4	m²	225,65	12.501,01	20,35%	111,95%	191,78	33,87
ITEM	4.2.2.6	98554	SINAPI	01/06/2026	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	94,79	m²	60,76	5.759,44	20,35%	111,95%	40,76	20,00
ITEM	4.2.2.7	97084	SINAPI	01/06/2026	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	55,4	m²	0,93	51,52	20,35%	111,95%	0,28	0,65
ITEM	4.2.2.8	98567	SINAPI	01/06/2026	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_09/2023	94,79	m²	93,23	8.837,27	20,35%	111,95%	51,46	41,77
GRUPO	4.2.3				PISO CONCRETO DESEMPENADO PROJEÇÃO COBERTURA (111,08 M2) - A01/20				11.080,83				
ITEM	4.2.3.1	30263	SBC	01/06/2026	LONA PLASTICA PRETA PARA CAMADA SEPARADORA DE FUNDACOES	111,08	m²	8,7	966,40	20,35%	111,95%	0,73	7,97
ITEM	4.2.3.2	903845	SICRO 3	01/06/2026	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	5,56	m³	169,23	940,92	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	4.2.3.3	21226	SBC	01/06/2026	TELA ELETROSOLDADA NERVURADA Q92 15x15cm 4,2mm(1,48kg/m2)	111,08	m²	23,49	2.609,27	20,35%	111,95%	19,17	4,32
ITEM	4.2.3.4	30387	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	8,54	m³	756,55	6.460,94	20,35%	111,95%	756,55	0,00
ITEM	4.2.3.5	97084	SINAPI	01/06/2026	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	111,08	m²	0,93	103,30	20,35%	111,95%	0,28	0,65
GRUPO	4.2.4				PISO CONCRETO LISO HALL DE ACESSO (17,84 M2) - A01/20				2.071,31				
ITEM	4.2.4.1	30263	SBC	01/06/2026	LONA PLASTICA PRETA PARA CAMADA SEPARADORA DE FUNDACOES	17,84	m²	8,7	155,20	20,35%	111,95%	0,73	7,97
ITEM	4.2.4.2	903845	SICRO 3	01/06/2026	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	0,88	m³	169,23	148,92	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	4.2.4.3	21226	SBC	01/06/2026	TELA ELETROSOLDADA NERVURADA Q92 15x15cm 4,2mm(1,48kg/m2)	17,84	m²	23,49	419,06	20,35%	111,95%	19,17	4,32
ITEM	4.2.4.4	30387	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	1,76	m³	756,55	1.331,53	20,35%	111,95%	756,55	0,00
ITEM	4.2.4.5	97084	SINAPI	01/06/2026	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	17,84	m²	0,93	16,60	20,35%	111,95%	0,28	0,65
GRUPO	4.2.5				ASSENTO CONCRETO LISO ARQUIBANCADA (46,05 M2) - 02/21				13.725,26				
ITEM	4.2.5.1	30387	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	3,46	m³	756,55	2.617,66	20,35%	111,95%	756,55	0,00
ITEM	4.2.5.2	21226	SBC	01/06/2026	TELA ELETROSOLDADA NERVURADA Q92 15x15cm 4,2mm(1,48kg/m2)	52,26	m²	23,49	1.227,58	20,35%	111,95%	19,17	4,32
ITEM	4.2.5.3	40935	SBC	01/06/2026	FORMA COMPENS.PLASTIF.17MM LAJE MACICA S/ REAPROVEITAMENTO	46,05	m²	180,04	8.290,84	20,35%	111,95%	129,21	50,83

ITEM	4.2.5.4	102492	SINAPI	01/06/2026	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	46,05	m²	34,51	1.589,18	20,35%	111,95%	21,05	13,46
GRUPO	4.2.6				CALÇADA EXTERNA(GINASIO)				5.288,79				
ITEM	4.2.6.1	30263	SBC	01/06/2026	LONA PLASTICA PRETA PARA CAMADA SEPARADORA DE FUNDACOES	92,28	m²	8,7	802,83	20,35%	111,95%	0,73	7,97
ITEM	4.2.6.2	903845	SICRO 3	01/06/2026	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	4,62	m³	169,23	781,84	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	4.2.6.3	97084	SINAPI	01/06/2026	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	92,28	m²	0,93	85,82	20,35%	111,95%	0,28	0,65
ITEM	4.2.6.4	16.80.018	FDE	01/06/2026	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=5CM	92,28	m²	39,21	3.618,30	20,35%	111,95%	30,04	9,17
GRUPO	4.2.7				PINTURA PISO QUADRA, ASSENTO CONCRETO ARQUIBANCADA E				50.905,02				
ITEM	4.2.7.1	ED-50490	SETOP	01/06/2026	PINTURA EPÓXI EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO, LARGURA DE 5 CM, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL	514	m	22,07	11.343,98	20,35%	111,95%	9,69	12,38
ITEM	4.2.7.2	ED-9934	SETOP	01/06/2026	PINTURA EPÓXI EM PISO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE PRIMER EPÓXI	479	m²	70,23	33.640,17	20,35%	111,95%	55,96	14,27
ITEM	4.2.7.3	180071	SBC	01/06/2026	PINTURA ACRILICA 2 DEMAOS PAREDE INT.SOBRE EMBOCO	228,87	m²	21,77	4.982,50	20,35%	111,95%	15,45	6,32
ITEM	4.2.7.4	180589	SBC	01/06/2026	PREPARO DE PAREDES COM FUNDO PREPARADOR/SELADOR CORAL	228,87	m²	4,1	938,37	20,35%	111,95%	2,63	1,47
GRUPO	4.2.8				REVESTIMENTO PISOS				18.266,85				
ITEM	4.2.8.1	87262	SINAPI	01/06/2026	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	55,4	m²	157,23	8.710,54	20,35%	111,95%	130,40	26,83
ITEM	4.2.8.2	RV PAVI 047	PRÓPRIA	01/06/2026	SOLEIRA DE BASALTO	5,9	M	61,78	364,50	20,35%	111,95%	38,03	23,75
ITEM	4.2.8.3	30.04.020	CPOS/CDHU	01/06/2026	Revestimento sintético de borracha ou PVC colorido, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	38,4	m²	239,37	9.191,81	20,35%	111,95%	225,45	13,92
GRUPO	4.3				ALVENARIA				0,00				
GRUPO	4.3.1				ALVENARIAS, REVESTIMENTOS E FECHAMENTOS				0,00				
GRUPO	4.3.1.1				ALVENARIAS				62.437,49				
ITEM	4.3.1.1.1	103362	SINAPI	01/06/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X29 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	78,39	m²	128,64	10.084,09	20,35%	111,95%	76,81	51,83
ITEM	4.3.1.1.2	103335	SINAPI	01/06/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	74,23	m²	189,38	14.057,68	20,35%	111,95%	94,61	94,77
ITEM	4.3.1.1.3	103333	SINAPI	01/06/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	105,95	m²	156,79	16.611,90	20,35%	111,95%	68,60	88,19
ITEM	4.3.1.1.4	101154	SINAPI	01/06/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 10X30X60CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	67,68	m²	174,29	11.795,95	20,35%	111,95%	140,81	33,48
ITEM	4.3.1.1.5	90049	SBC	01/06/2026	ALVENARIA TIJOLO MACICO 0,10m REJUNTADO-CIMENTO/AREIA 1:6	63,4	m²	155,96	9.887,87	20,35%	111,95%	79,74	76,22
GRUPO	4.3.1.2				REVESTIMENTO PAREDES (CHAPISCO, EMBOÇO, REBOCO OU MASSA ÚNICA) (REVISADO 21/07/2026)				48.181,36				
ITEM	4.3.1.2.1	87879	SINAPI	01/06/2026	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	860,1	m²	6,06	5.212,20	20,35%	111,95%	3,12	2,94
ITEM	4.3.1.2.2	104958	SINAPI	01/06/2026	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	860,1	m²	29,85	25.673,99	20,35%	111,95%	15,60	14,25
ITEM	4.3.1.2.3	RV PISO 102	PRÓPRIA	01/06/2026	CERÂMICA ESMALTADA LISA, BORDA RETIFICADA, PLACAS COM 33X45CM NA COR BRANCA, ACABAMENTO ACETINADO , REJUNTADA- SBC (170055)	151,01	m²	114,53	17.295,17	20,35%	111,95%	72,21	42,32
GRUPO	4.3.2				ESTRUTURA METÁLICA, COBERTURAS, FECHAMENTOS, FUNILARIA E PORTÕES				0,00				
GRUPO	4.3.2.1				ESTRUTURA METÁLICA				0,00				
GRUPO	4.3.2.1.1				COBERTURA				307.889,53				
ITEM	4.3.2.1.1.	RV ESTM 08	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA MEDINDO 26,63 X 38,64 METROS, COMPOSTA POR TESOURAS, TERÇAS, CORRENTES RÍGIDAS, TIRANTES, CONTRAVENTOS E MÃO-FRANCESAS, CONFECCIONADOS COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	9686,44	KG	25,79	249.813,29	20,35%	111,95%	25,79	0,00
ITEM	4.3.2.1.1.	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR PARA FECHAMENTO EM TELHA LATERAL VERTICAL, COMPOSTO POR TERÇAS, CORRENTES RÍGIDAS E TIRANTES, CONFECCIONADOS COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO.	2251,89	KG	25,79	58.076,24	20,35%	111,95%	25,79	0,00
GRUPO	4.3.2.1.2				SUPORTE ESQUADRIAS				100.530,45				
ITEM	4.3.2.1.2.	RV ESTM 08	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURA METÁLICA PARA ESQUADRIAS DE AMBAS AS FACHADAS, CONFECCIONADOS COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	3898,04	KG	25,79	100.530,45	20,35%	111,95%	25,79	0,00
GRUPO	4.3.2.1.3				VOLUME FACHADAS				66.344,53				
ITEM	4.3.2.1.3.	RV ESTM 08	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURA METÁLICA PARA 02 VOLUMES DE FACHADA, MEDINDO 20,40 METROS DE COMPRIMENTO E 0,40 X 0,40 METROS CADA, CONFECCIONADOS COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	390	KG	24,73	9.644,70	20,35%	111,95%	24,73	0,00

ITEM	4.3.2.1.3.	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA MEDINDO 26,63 X 38,64 METROS, COMPOSTA POR TESOURAS, TERÇAS, CORRENTES RÍGIDAS, TIRANTES, CONTRAVENTOS E MÃO-FRANCESAS, CONFECCIONADOS COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	2198,52	KG	25,79	56.699,83	20,35%	111,95%	25,79	0,00
GRUPO	4.3.2.1.4				FECHAMENTO ACM-FACHADAS				171.476,47				
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 08	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE ACM NA COR VERMELHO, CONFECCIONADO COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO.	486,3	KG	24,73	12.026,20	20,35%	111,95%	24,73	0,00
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 08	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE ACM NA COR AMARELO, CONFECCIONADO COM PERFIS METÁLICOS ¿ INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	591,22	KG	24,73	14.620,87	20,35%	111,95%	24,73	0,00
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	ESTRUTURAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE ACM NA COR CINZA, CONFECCIONADO COM PERFIS METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	1353,66	KG	24,73	33.476,01	20,35%	111,95%	24,73	0,00
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	ACM PARA FECHAMENTO DE FACHADA, NA COR VERMELHO 4,00MM. INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA	84,29	m²	401,1	33.808,72	20,35%	111,95%	401,10	0,00
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	ACM PARA FECHAMENTO DE FACHADA, NA COR AMARELO 4,00MM. INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA	58,57	m²	401,1	23.492,43	20,35%	111,95%	401,10	0,00
ITEM	4.3.2.1.4.	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	ACM PARA FECHAMENTO DE FACHADA, NA COR CINZA 4,00MM. INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	134,76	m²	401,1	54.052,24	20,35%	111,95%	401,10	0,00
GRUPO	4.3.2.2				TELHAS				166.127,87				
ITEM	4.3.2.2.1	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	TELHA METÁLICA PARA COBERTURA ONDULADA 0,65MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO;	1198,64	m²	120,63	144.591,94	20,35%	111,95%	120,63	0,00
ITEM	4.3.2.2.2	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	TELHA METÁLICA PARA COBERTURA ONDULADA MULTIDOBRA 0,65MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO;	69,88	m²	186,98	13.066,16	20,35%	111,95%	186,98	0,00
ITEM	4.3.2.2.3	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	TELHA ONDULADA TRANSLUCIDA PARA COBERTURA 0,80MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO;	46,65	m²	181,56	8.469,77	20,35%	111,95%	181,56	0,00
GRUPO	4.3.2.3				FUNILARIA				25.531,18				
ITEM	4.3.2.3.1	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	CAPA MURO METÁLICO COM CORTE 600 MM, PARA ACESSO FRONTAL ALUZINC 0,50MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	13	M	144,42	1.877,46	20,35%	111,95%	144,42	0,00
ITEM	4.3.2.3.2	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	RUFO METÁLICO COM CORTE 1.200 MM, PARA ACESSO LATERAL ALUZINC 0,50MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	6,5	M	349,01	2.268,57	20,35%	111,95%	349,01	0,00
ITEM	4.3.2.3.3	RV ESTM 09	PRÓPRIA	01/06/2026	ALGEROZ METÁLICO COM CORTE 800 MM, PARA COBERTURA, FACHADA FRONTAL E POSTERIOR ALUZINC 0,50MM - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	75	M	192,56	14.442,00	20,35%	111,95%	192,56	0,00
ITEM	4.3.2.3.4	94231	SINAPI	01/06/2026	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	12,91	M	66,62	860,06	20,35%	111,95%	54,00	12,62
ITEM	4.3.2.3.5	10011032	SIURB	01/06/2026	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	73	M	83,33	6.083,09	20,35%	111,95%	58,73	24,60
GRUPO	4.3.2.4				FECHAMENTO FACHADA				87.541,71				
ITEM	4.3.2.4.1	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	FECHAMENTO PARA FACHADA EM CHAPA PERFURADA - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	154,4	m²	566,98	87.541,71	20,35%	111,95%	566,98	0,00
GRUPO	4.3.2.5				GUARDA CORPO E CORRIMÃO				25.776,17				
ITEM	4.3.2.5.1	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	GUARDA-CORPO MEDINDO 65,00 CM DE ALTURA, CONFECCIONADO COM PERFIS TUBULARES METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	51,12	M	457,33	23.378,71	20,35%	111,95%	457,33	0,00
ITEM	4.3.2.5.2	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	CORRIMÃO DUPLO A SER FIXADO NO PISO, MEDINDO 92,00 CM DE ALTURA, CONFECCIONADO COM PERFIS TUBULARES METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	2,86	M	625,82	1.789,85	20,35%	111,95%	625,82	0,00
ITEM	4.3.2.5.3	ED-31998	SETOP	01/06/2026	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE LEVE (NBR 5580), DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"), EXCLUSIVE PINTURA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	2,86	m	212,45	607,61	20,35%	111,95%	142,85	69,60
GRUPO	4.3.2.6				PORTÕES				4.976,47				
ITEM	4.3.2.6.1	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	PF01 - PORTÃO METÁLICO DE GIRO, MEDINDO 0,80 X 1,40 METROS, COMPOSTO POR FECHAMENTO TIPO GRADIL, PARA CASA DE BOMBAS, CONFECCIONADO COM PERFIS TUBULARES METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, DOBRADIÇA, TRINCO PARA CADEADO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	2	UN	1299,78	2.599,56	20,35%	111,95%	1.299,78	0,00
ITEM	4.3.2.6.2	RV ESTM 10	PRÓPRIA	01/06/2026	PF02 - PORTÃO METÁLICO DE GIRO, MEDINDO 1,00 X 2,05 METROS, COMPOSTO POR FECHAMENTO EM TELA METÁLICA, CONFECCIONADO COM PERFIS TUBULARES METÁLICOS - INCLUSOS ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	1	UN	2376,91	2.376,91	20,35%	111,95%	2.376,91	0,00
GRUPO	4.3.2.7				EQUIPAMENTOS DE ELEVAÇÃO (MONTAGEM)				78.767,16				
ITEM	4.3.2.7.1	2001003997	AGESUL	01/06/2026	ALUGUEL CAMINHAO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATE 5T	6	DIA	3657,66	21.945,96	20,35%	111,95%	3.657,66	0,00
ITEM	4.3.2.7.2	3806411	SICRO 3	01/06/2026	PLATAFORMA MECANIZADA DE INSPEÇÃO SOB PONTES COM CAPACIDADE DE 500 KG E ALCANCE DE 15 M	40	h	1420,53	56.821,20	20,35%	111,95%	1.420,53	0,00
GRUPO	4.3.2.8				BRISES (ACM)				161.461,13				
ITEM	4.3.2.8.1	RV ESQV 12	PRÓPRIA	01/06/2026	BRISES (INCLUSO ESTRUTURA METÁLICA PARA FIXAÇÃO)	1	CJ	161461,13	161.461,13	20,35%	111,95%	161.461,13	0,00
GRUPO	4.3.3				FORROS/PINTURA FORROS (2026)				7.110,64				

ITEM	4.3.3.1	96114	SINAPI	01/06/2026	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	33,77	m²	102,1	3.447,92	20,35%	111,95%	77,92	24,18
ITEM	4.3.3.2	23480	SBC	01/06/2026	PINTURA PVA EM 3 DEMAOS + MASSA+ FUNDO PREPARADOR TETO GESSO	33,77	m²	50,39	1.701,67	20,35%	111,95%	27,01	23,38
ITEM	4.3.3.3	180079	SBC	01/06/2026	PINTURA PVA DUAS DEMAOS EM TETOS CONCRETO APARENTE-SEM	88,76	m²	17,92	1.590,58	20,35%	111,95%	12,18	5,74
ITEM	4.3.3.4	RV PINT 102	PRÓPRIA	01/06/2026	PINTURA ACRILICA IMPERMEÁVEL EM PAREDES EM 2 DEMAOS (SBC 180110) - REF. SUVINIL FACHADA PROTEGIDA	6,72	m²	33,13	222,63	20,35%	111,95%	17,63	15,50
ITEM	4.3.3.5	180576	SBC	01/06/2026	PINTURA ACRILICA EM TETOS 2 DEMAOS	3,02	m²	13,93	42,07	20,35%	111,95%	5,67	8,26
ITEM	4.3.3.6	180018	SBC	01/06/2026	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	9,74	m²	10,86	105,77	20,35%	111,95%	1,18	9,68
GRUPO	4.3.4				PINTURAS				0,00				
GRUPO	4.3.4.1				FACHADAS				5.668,52				
ITEM	4.3.4.1.1	88485	SINAPI	01/06/2026	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	149,25	m²	4,85	723,86	20,35%	111,95%	2,53	2,32
ITEM	4.3.4.1.2	RV PINT 102	PRÓPRIA	01/06/2026	PINTURA ACRILICA IMPERMEAVEL EM PAREDES EM 2 DEMAOS (SBC 180110) - REF. SUVINIL FACHADA PROTEGIDA	149,25	m²	33,13	4.944,66	20,35%	111,95%	17,63	15,50
GRUPO	4.3.4.2				PAREDES INTERNAS				15.002,76				
ITEM	4.3.4.2.1	88485	SINAPI	01/06/2026	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	688,2	m²	4,85	3.337,77	20,35%	111,95%	2,53	2,32
ITEM	4.3.4.2.2	88489	SINAPI	01/06/2026	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	688,2	m²	16,95	11.664,99	20,35%	111,95%	11,24	5,71
GRUPO	4.3.5				ESQUADRIAS (REVISADO 22-07-2026)				74.620,32				
ITEM	4.3.5.1	90823	SINAPI	01/06/2026	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	4	UN	673,52	2.694,08	20,35%	111,95%	594,83	78,69
ITEM	4.3.5.2	110512	SBC	01/06/2026	ADUELA/MARCO/BATENTE/CAXONETE MADEIRA DE LEI 090x2,30m	2	UN	810,49	1.620,98	20,35%	111,95%	513,99	296,50
ITEM	4.3.5.3	110510	SBC	01/06/2026	ADUELA/MARCO/BATENTE/CAXONETE MADEIRA DE LEI 1,00x2,10m	2	UN	687,29	1.374,58	20,35%	111,95%	503,73	183,56
ITEM	4.3.5.4	180779	SBC	01/06/2026	PINTURA EM ESMALTE BRILHO CAIXILHOS MADEIRA 2 DEMAOS	13,23	m²	23,13	306,01	20,35%	111,95%	4,22	18,91
ITEM	4.3.5.5	05.80.070	FDE	01/06/2026	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	4	JG	348,65	1.394,60	20,35%	111,95%	250,54	98,11
ITEM	4.3.5.6	13884	ORSE	01/06/2026	FORNEC. E MONTAGEM DE PORTA PARA DIVISÓRIA (0,80 X 1,80M), EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR AMARELA, INCLUSIVE FECHADURA, FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZON. DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR	4	Un	1444,2	5.776,80	20,35%	111,95%	1.444,20	0,00
ITEM	4.3.5.7	RV ESQV 11	PRÓPRIA	01/06/2026	PA 01 546 X 263 CM - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM ACABAMENTO NATURAL. DIVIDIDA EM 3 MÓDULOS COM FOLHA DUPLA. PAINEL EM VIDRO TEMPERADO TRANSLÚCIDO COM 10MM. BANDEIRA FIXA EM VIDRO TRANSLÚCIDO 4MM. O CONJUNTO SERÁ EQUIPADO COM 3 BARRAS ANTIPÂNICO DUPLAS. FERRAGENS EM ALUMINO COM ACABAMENTO NATURAL	2	UN	16788,82	33.577,64	20,35%	111,95%	16.788,82	0,00
ITEM	4.3.5.8	111652	SBC	01/06/2026	PORTA CORTA FOGO P90 0,80 X 2,10 COMPLETA - NBR 11742	1	UN	1922,72	1.922,72	20,35%	111,95%	1.767,87	154,85
ITEM	4.3.5.9	RV ESQV 11	PRÓPRIA	01/06/2026	JA01 595 X 73 CM - JANELA BASCULANTE EM PERFIL DE ALUMINIO COM ACABAMENTO NATURAL. DIVIDIDA EM 8 MÓDULOS DE 60 CM, COMPOSTA POR DUAS FOLHAS MÓVEIS E UMA FOLHA FIXA, COMPLEMENTADAS POR 4 MODULOS LATERAIS FIXOS. VIDROS TEXTURIZADOS INCOLORES TIPO MINIBOREAL DE 4 MM. HASTE DE COMANDO, ALAVANCA E DEMAIS FERRAGENS EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO NATURAL	2	UN	5632,63	11.265,26	20,35%	111,95%	5.632,63	0,00
ITEM	4.3.5.10	RV ESQV 11	PRÓPRIA	01/06/2026	JA 02 180 X 73 CM - JANELA BASCULANTE EM PERFIL DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO NATURAL. DIVIDIDA EM 2 MÓDULOS DE 60 CM, COMPOSTA POR DUAS FOLHAS MÓVEIS E UMA FOLHA FIXA, COMPLEMENTADAS POR 2 MODULOS LATERAIS FIXOS. VIDROS TEXTURIZADOS INCOLORES TIPO MINIBORAL DE 4 MM. HASTE DE COMANDO, ALAVANCA E DEMAIS FERRAGENS EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO NATURAL	2	UN	1700,17	3.400,34	20,35%	111,95%	1.700,17	0,00
ITEM	4.3.5.11	RV ESQV 11	PRÓPRIA	01/06/2026	JA 03 211 X 73 CM - JANELA BASCULANTE EM PERFIL DE ALUMINIO COM ACABAMENTO NATURAL. DIVIDIDA EM 2 MÓDULOS DE 60 CM, COMPOSTA POR DUAS FOLHAS MÓVEIS E UMA FOLHA FIXA, COMPLEMENTADAS POR 4 MODULOS LATERAIS FIXOS. VIDROS TEXTURIZADOS INCOLORES TIPO MINIBORAL DE 4 MM. HASTE DE COMANDO, ALAVANCA E DEMAIS FERRAGENS EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO NATURAL	1	UN	2089,51	2.089,51	20,35%	111,95%	2.089,51	0,00
ITEM	4.3.5.12	RV ESQV 11	PRÓPRIA	01/06/2026	PA 02 80 X 200 CM PORTA DE ABRIR SIMPLES EM ALUMÍNIO, COM PAINEL VENEZIANADO E ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL FOSCO. TARJETA METÁLICA TIPO ¿LIVRE/OCUPADO¿ COM ACABAMENTO CROMADO. FIXAÇÃO EM DIVISÓRIA SANITÁRIA DE GRANITO.	4	UN	2127,31	8.509,24	20,35%	111,95%	2.105,16	22,15
ITEM	4.3.5.13	14.002.0235-	EMOP	01/06/2026	PROTECAO PARA PORTA DE ACO INOX ESCOVADO,CHAPA N°14,COM 90CM DE ALTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 15%-PERDAS E DEMAIS MATERIAIS NECESSARIOS	4	M	172,14	688,56	20,35%	111,95%	126,83	45,31
GRUPO	4.4				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				0,00				
GRUPO	4.4.1				ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS				0,00				
GRUPO	4.4.1.1				CAIXAS/CONDULETE PVC				961,27				
ITEM	4.4.1.1.1	91940	SINAPI	01/06/2026	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	14	UN	25,04	350,56	20,35%	111,95%	9,08	15,96
ITEM	4.4.1.1.2	91937	SINAPI	01/06/2026	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3	UN	22,24	66,72	20,35%	111,95%	10,20	12,04
ITEM	4.4.1.1.3	91936	SINAPI	01/06/2026	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4	UN	25,16	100,64	20,35%	111,95%	13,12	12,04
ITEM	4.4.1.1.4	58084	SBC	01/06/2026	CAIXA DE LUZ ELETR ROSCAVEL PVC 4x2""	3	UN	125,83	377,49	20,35%	111,95%	104,21	21,62

ITEM	4.4.1.1.5	91993	SINAPI	01/06/2026	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	65,86	65,86	20,35%	111,95%	31,15	34,71
GRUPO	4.4.1.2				INTERUPTORES/TOMADAS				793,66				
ITEM	4.4.1.2.1	91953	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	41,66	83,32	20,35%	111,95%	22,13	19,53
ITEM	4.4.1.2.2	91971	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	124,04	124,04	20,35%	111,95%	70,63	53,41
ITEM	4.4.1.2.3	59106	SBC	01/06/2026	ESPELHO 1 FURO PARA SAIDA	6	UN	15,59	93,54	20,35%	111,95%	7,04	8,55
ITEM	4.4.1.2.4	62206	SBC	01/06/2026	ESPELHO PLASTICO PARA CAIXA 4""x2""	4	UN	10,19	40,76	20,35%	111,95%	6,21	3,98
ITEM	4.4.1.2.5	62568	SBC	01/06/2026	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	4	UN	13,49	53,96	20,35%	111,95%	9,51	3,98
ITEM	4.4.1.2.6	92022	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	55,46	110,92	20,35%	111,95%	29,05	26,41
ITEM	4.4.1.2.7	91990	SINAPI	01/06/2026	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5	UN	47,33	236,65	20,35%	111,95%	19,56	27,77
ITEM	4.4.1.2.8	91991	SINAPI	01/06/2026	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	50,47	50,47	20,35%	111,95%	22,70	27,77
GRUPO	4.4.1.3				CONDULETE DE ALUMÍNIO				0,00				
GRUPO	4.4.1.3.1				CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA				1.442,40				
ITEM	4.4.1.3.1.	58088	SBC	01/06/2026	CONDULETE ALUMINIO ""E"" 1"" COM TAMPA	26	UN	43,19	1.122,94	20,35%	111,95%	23,90	19,29
ITEM	4.4.1.3.1.	61252	SBC	01/06/2026	CONDULETE PVC DE ENCAIXE COM 5 ENTRADAS PARA ELETRODUTO 1""	1	UN	69,29	69,29	20,35%	111,95%	23,57	45,72
ITEM	4.4.1.3.1.	95781	SINAPI	01/06/2026	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	1	UN	48	48,00	20,35%	111,95%	33,61	14,39
ITEM	4.4.1.3.1.	61860	SBC	01/06/2026	CONDULETE ALUMINIO LB 1"" COM TAMPA	3	UN	67,39	202,17	20,35%	111,95%	43,82	23,57
GRUPO	4.4.1.3.2				DISPOSITIVO ELETRICO DE SOBREPOR				813,69				
ITEM	4.4.1.3.2.	92002	SINAPI	01/06/2026	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	62,9	62,90	20,35%	111,95%	31,81	31,09
ITEM	4.4.1.3.2.	91954	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	35,27	70,54	20,35%	111,95%	18,05	17,22
ITEM	4.4.1.3.2.	91952	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3	UN	26,27	78,81	20,35%	111,95%	13,68	12,59
ITEM	4.4.1.3.2.	92022	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	55,46	110,92	20,35%	111,95%	29,05	26,41
ITEM	4.4.1.3.2.	91959	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	63,54	127,08	20,35%	111,95%	34,76	28,78
ITEM	4.4.1.3.2.	91994	SINAPI	01/06/2026	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3	UN	33,64	100,92	20,35%	111,95%	16,42	17,22
ITEM	4.4.1.3.2.	15.019.0057-	EMOP	01/06/2026	TOMADA ELETRICA 2P+T,20A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE SOBREPOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	2	UN	13,81	27,62	20,35%	111,95%	6,18	7,63
ITEM	4.4.1.3.2.	15.019.0055-	EMOP	01/06/2026	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE SOBREPOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	18	UN	13,05	234,90	20,35%	111,95%	5,42	7,63
GRUPO	4.4.1.3.3				CONDULETE ALUMINIO SEM TAMPA + TAMPA CEGA				2.332,72				
ITEM	4.4.1.3.3.	95781	SINAPI	01/06/2026	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	1	UN	48	48,00	20,35%	111,95%	33,61	14,39
ITEM	4.4.1.3.3.	95782	SINAPI	01/06/2026	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	3	UN	46,32	138,96	20,35%	111,95%	35,18	11,14
ITEM	4.4.1.3.3.	95796	SINAPI	01/06/2026	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	28	UN	63,25	1.771,00	20,35%	111,95%	42,38	20,87
ITEM	4.4.1.3.3.	72395	AGETOP CIVIL	01/06/2026	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	33	Un	7,36	242,88	20,35%	111,95%	5,51	1,85
ITEM	4.4.1.3.3.	61856	SBC	01/06/2026	CONDULETE ALUMINIO ""E"" 3/4"" SEM TAMPA	4	UN	32,97	131,88	20,35%	111,95%	19,66	13,31
GRUPO	4.4.1.4				LUVAS				776,97				
ITEM	4.4.1.4.1	52291	SBC	01/06/2026	LUVA GALVANIZADA 1""	22	UN	33,64	740,08	20,35%	111,95%	23,56	10,08
ITEM	4.4.1.4.2	52292	SBC	01/06/2026	LUVA GALVANIZADA 1.1/4""	1	UN	36,89	36,89	20,35%	111,95%	26,04	10,85
GRUPO	4.4.2				ACESSÓRIOS DE USO GERAL				7.155,00				
ITEM	4.4.2.1	40175	SBC	01/06/2026	FORN. E COLOC. BARRA ROSCADA 16mm INCLUSIVE PORCAS/ARRUELAS	135	M	53	7.155,00	20,35%	111,95%	44,69	8,31
GRUPO	4.4.3				CABO UNIPOLAR				22.084,81				
ITEM	4.4.3.1	91927	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	277,27	M	6,72	1.863,26	20,35%	111,95%	5,17	1,55
ITEM	4.4.3.2	91929	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,6	M	9,9	45,54	20,35%	111,95%	7,80	2,10
ITEM	4.4.3.3	91926	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2349,58	M	5,99	14.073,99	20,35%	111,95%	4,44	1,55
ITEM	4.4.3.4	91932	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	263,7	M	23,14	6.102,02	20,35%	111,95%	19,04	4,10
GRUPO	4.4.4				DISPOSITIVO ELÉTRICO EMBUTIDO				1.013,77				
ITEM	4.4.4.1	91953	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	41,66	83,32	20,35%	111,95%	22,13	19,53
ITEM	4.4.4.2	91967	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	85,44	85,44	20,35%	111,95%	47,41	38,03
ITEM	4.4.4.3	59106	SBC	01/06/2026	ESPELHO BAQUELITE REDONDO 1 FURO PARA SAIDA CABO ANTENA	6	UN	15,59	93,54	20,35%	111,95%	7,04	8,55

ITEM	4.4.4.4	92022	SINAPI	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2	UN	55,46	110,92	20,35%	111,95%	29,05	26,41
ITEM	4.4.4.5	91990	SINAPI	01/06/2026	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5	UN	47,33	236,65	20,35%	111,95%	19,56	27,77
ITEM	4.4.4.6	91991	SINAPI	01/06/2026	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	50,47	50,47	20,35%	111,95%	22,70	27,77
ITEM	4.4.4.7	ED-15764	SETOP	01/06/2026	CONJUNTO DE UMA (1) PLACA CEGA 4"X2", INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE E PLACA	4	un	16,41	65,64	20,35%	111,95%	12,26	4,15
ITEM	4.4.4.8	09.08.094	FDE	01/06/2026	CONJUNTO CAIXA PVC 4X2 RETANGULAR EMBUTIR ELETRODUTO PVC RÍGIDO INCLUSIVE SUPORTE ATE 3 MODULOS E ESPELHO (PLACA)	1	UN	174,07	174,07	20,35%	111,95%	42,61	131,46
ITEM	4.4.4.9	62568	SBC	01/06/2026	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	4	UN	13,49	53,96	20,35%	111,95%	9,51	3,98
ITEM	4.4.4.10	09.08.101	FDE	01/06/2026	PLACA CEGA 4X2 BRANCO ENCAIXE PRESSAO INCLUSIVE SUPORTE DE FIXAÇAO	4	UN	14,94	59,76	20,35%	111,95%	10,32	4,62
GRUPO	4.4.5				DISPOSITIVO DE PROTEÇAO				5.037,37				
ITEM	4.4.5.1	RV INEL 135	PRÓPRIA	01/06/2026	DISJUNTOR UNIPOLAR 200A 18KA 380_220 CURVA C (BASE SBC 064452)	1	UN	760,82	760,82	20,35%	111,95%	681,20	79,62
ITEM	4.4.5.2	RV INEL 138	PRÓPRIA	01/06/2026	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A 5KA 220_127 CURVA B (BASE SBC 064326)	16	UN	62,34	997,44	20,35%	111,95%	19,86	42,48
ITEM	4.4.5.3	RV INEL 136	PRÓPRIA	01/06/2026	DISJUNTOR UNIPOLAR 40A 5KA 380_220 CURVA B (BASE SBC 064326)	7	UN	67,07	469,49	20,35%	111,95%	24,59	42,48
ITEM	4.4.5.4	RV INEL 069	PRÓPRIA	01/06/2026	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA SIURB (9017001)	4	UN	125,66	502,64	20,35%	111,95%	107,44	18,22
ITEM	4.4.5.5	93675	SINAPI	01/06/2026	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	7	UN	164,06	1.148,42	20,35%	111,95%	150,25	13,81
ITEM	4.4.5.6	64160	SBC	01/06/2026	DISJ. DIN TRIPOLAR 90A 230/440V C10KA SHB3 H-C090A SOPRANO	4	UN	289,64	1.158,56	20,35%	111,95%	243,11	46,53
GRUPO	4.4.6				ELETROCALHA TIPO U (FURADA)				4.656,75				
ITEM	4.4.6.1	RV INEL 140	PRÓPRIA	01/06/2026	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 300X75 CHAPA 18 SEM TAMPA (BASE SBC 063541)	1,1	M	99,43	109,37	20,35%	111,95%	75,33	24,10
ITEM	4.4.6.2	RV INEL 139	PRÓPRIA	01/06/2026	ELETROCALHA FURADA TIPO U PRE-GALV. QUEN 100 X 50 MM CHAPA 18 SEM TAMPA (BASE SBC 059124)	32,5	M	72,24	2.347,80	20,35%	111,95%	48,14	24,10
ITEM	4.4.6.3	9524	ORSE	01/06/2026	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) -REV 01	38	un	6,51	247,38	20,35%	111,95%	2,20	4,31
ITEM	4.4.6.4	RV INEL 143	PRÓPRIA	01/06/2026	SAIDA LATERAL DUPLA DE PERFILADO PARA ELETRODUTO 1¿ (BASE SBC 058224)	20	UN	16,66	333,20	20,35%	111,95%	7,83	8,83
ITEM	4.4.6.5	RV INEL 144	PRÓPRIA	01/06/2026	SAIDA LATERAL DUPLA DE PERFILADO PARA ELETRODUTO 1¿ (BASE SBC 058224)	8	UN	17,22	137,76	20,35%	111,95%	0,02	17,20
ITEM	4.4.6.6	RV INEL 145	PRÓPRIA	01/06/2026	CURVA HORIZONTAL 90° ELETROCALHA 100X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	2	UN	35,9	71,80	20,35%	111,95%	27,07	8,83
ITEM	4.4.6.7	RV INEL 146	PRÓPRIA	01/06/2026	ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 50X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	2	UN	52,4	104,80	20,35%	111,95%	43,57	8,83
ITEM	4.4.6.8	RV INEL 147	PRÓPRIA	01/06/2026	ELETROCALHA - TE VERTICAL DE DESCIDA 100X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	1	UN	57,76	57,76	20,35%	111,95%	48,93	8,83
ITEM	4.4.6.9	RV INEL 148	PRÓPRIA	01/06/2026	TAMPA ELETROCALHA P/ T VERTICAL DESCIDA 100X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	1	UN	33,14	33,14	20,35%	111,95%	24,31	8,83
ITEM	4.4.6.10	RV INEL 149	PRÓPRIA	01/06/2026	TAMPA ELETROCALHA P/ T VERTICAL SUBIDA 50X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	2	UN	27,89	55,78	20,35%	111,95%	19,06	8,83
ITEM	4.4.6.11	RV INEL 150	PRÓPRIA	01/06/2026	TERMINAL ELETROCALHA 100X50MM CHAPA 18 (BASE SBC 058224)	6	UN	27,89	167,34	20,35%	111,95%	19,06	8,83
ITEM	4.4.6.12	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA 70X96MM	42	PÇ	21,44	900,48	20,35%	111,95%	10,57	10,87
ITEM	4.4.6.13	59885	SBC	01/06/2026	SUPORTE TIPO OMEGA P/ ELETROCALHA 150x50mm	1	UN	90,14	90,14	20,35%	111,95%	72,01	18,13
GRUPO	4.4.7				ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL				1.418,82				
ITEM	4.4.7.1	61551	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 1""	22,03	M	24,05	529,82	20,35%	111,95%	17,64	6,41
ITEM	4.4.7.2	61550	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 3/4""	45,52	M	19,53	889,00	20,35%	111,95%	13,45	6,08
GRUPO	4.4.8				ELETRODUTO METÁLICO RÍGIDO LEVE				10.627,68				
ITEM	4.4.8.1	58015	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 25mm 1""	135	M	47,36	6.393,60	20,35%	111,95%	38,86	8,50
ITEM	4.4.8.2	59165	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 32mm 1.1/4""	10,5	M	69,55	730,28	20,35%	111,95%	60,27	9,28
ITEM	4.4.8.3	58007	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5598 20mm 3/4""	70	M	19,18	1.342,60	20,35%	111,95%	11,11	8,07
ITEM	4.4.8.4	58219	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA D 3/4"" C/ CUNHA	72	UN	7,9	568,80	20,35%	111,95%	2,50	5,40
ITEM	4.4.8.5	58217	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA U 1.1/4""	12	UN	10,48	125,76	20,35%	111,95%	3,61	6,87
ITEM	4.4.8.6	58220	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA D 1"" C/ CUNHA	132	UN	9,12	1.203,84	20,35%	111,95%	3,44	5,68
ITEM	4.4.8.7	58216	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA U 1""	30	UN	8,76	262,80	20,35%	111,95%	2,80	5,96
GRUPO	4.4.9				ELETRODUTO METÁLICO RÍGIDO MÉDIO				2.128,07				
ITEM	4.4.9.1	58199	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO GALV NBR 5597 20mm 1"" C/ CONEXOES	10,2	M	64,78	660,75	20,35%	111,95%	43,02	21,76
ITEM	4.4.9.2	58198	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO GALV NBR 5597 20mm 3/4"" C/ CONEXOES	39,38	M	35,47	1.396,80	20,35%	111,95%	14,67	20,80
ITEM	4.4.9.3	61696	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA D 3/4"" C/ CUNHA	2	UN	7,9	15,80	20,35%	111,95%	2,50	5,40
ITEM	4.4.9.4	58220	SBC	01/06/2026	FIXACAO ELETRODUTO APAR ABRACADEIRA D 1"" C/ CUNHA	6	UN	9,12	54,72	20,35%	111,95%	3,44	5,68
GRUPO	4.4.10				LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS				18.812,72				
ITEM	4.4.10.1	RV INEL 075	PRÓPRIA	01/06/2026	LUMINARIA LED 25W 5000K 2200LM BIV BRANCO COMPLETA (REF. LEDVANCE) - COMPLETA	16	UN	389,8	6.236,80	20,35%	111,95%	335,63	54,17
ITEM	4.4.10.2	RV INEL 079	PRÓPRIA	01/06/2026	REFLETOR PROJETOR LED 200W 16000 LM BRANCO FRIO 6500K IP65 (REF. PHILLIPS)	28	UN	401,23	11.234,44	20,35%	111,95%	346,22	55,01
ITEM	4.4.10.3	100903	SINAPI	01/06/2026	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	2	UN	40,31	80,62	20,35%	111,95%	25,17	15,14
ITEM	4.4.10.4	60632	SBC	01/06/2026	LUMINARIA TUBULAR DE LED COMPLETA BIVOLT 18W 60CM BRANCOFRIO	1	UN	74,05	74,05	20,35%	111,95%	27,81	46,24
ITEM	4.4.10.5	09.09.040	FDE	01/06/2026	IL-89 LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 24W	1	UN	362,07	362,07	20,35%	111,95%	289,77	72,30
ITEM	4.4.10.6	60193	SBC	01/06/2026	LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30x60cm 36W LED	2	UN	412,37	824,74	20,35%	111,95%	363,07	49,30
GRUPO	4.4.11				PERFILADOS PERFURADOS				0,00				

GRUPO	4.4.11.1				ACESSORIOS PARA PERFILADOS PERFURADOS				9.848,89				
ITEM	4.4.11.1	63754	SBC	01/06/2026	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1""	33	UN	14,49	478,17	20,35%	111,95%	7,55	6,94
ITEM	4.4.11.1.2	63615	SBC	01/06/2026	ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38x38mm	2	UN	9,66	19,32	20,35%	111,95%	4,72	4,94
ITEM	4.4.11.1.3	9539	ORSE	01/06/2026	TALA PLANA PERFURADA 38MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) -REV 01	32	un	6,69	214,08	20,35%	111,95%	2,38	4,31
ITEM	4.4.11.1.4	9669	ORSE	01/06/2026	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38 x 6000mm	16	un	92,29	1.476,64	20,35%	111,95%	70,62	21,67
ITEM	4.4.11.1.5	9526	ORSE	01/06/2026	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	168	un	12,91	2.168,88	20,35%	111,95%	4,25	8,66
ITEM	4.4.11.1.6	RV INEL 152	PRÓPRIA	01/06/2026	CURVA HORIZONTAL 45° ELETROCALHA 19 X 39 MM (BASE SBC 063663)	2	UN	94,54	189,08	20,35%	111,95%	70,44	24,10
ITEM	4.4.11.1.7	9013005	SIURB	01/06/2026	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 19X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	58,6	M	90,49	5.302,72	20,35%	111,95%	31,08	59,41
GRUPO	4.4.12				QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				3.588,77				
ITEM	4.4.12.1	64205	SBC	01/06/2026	QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR PARA 70 DISJUNTORES 225A+BARRAME	1	UN	3588,77	3.588,77	20,35%	111,95%	3.441,12	147,65
GRUPO	4.4.13				SPDA				24.427,41				
ITEM	4.4.13.1	96986	SINAPI	01/06/2026	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	21	UN	193,33	4.059,93	20,35%	111,95%	172,23	21,10
ITEM	4.4.13.2	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	CAIXA DE INSPEÇAO EM CONCRETO 40X40X40-COM TAMPA	21	PÇ	288,87	6.066,27	20,35%	111,95%	233,68	55,19
ITEM	4.4.13.3	104754	SINAPI	01/06/2026	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	14	UN	44,91	628,74	20,35%	111,95%	34,80	10,11
ITEM	4.4.13.4	EWM 03 (SE	PRÓPRIA	01/06/2026	CABO DE AÇO GALVANIZADO À QUENTE 70 MM²	165	m	73,85	12.185,25	20,35%	111,95%	38,52	35,33
ITEM	4.4.13.5	1201006035	AGESUL	01/06/2026	CONEXAO ATRAVES DE SOLDA EXOTERMICA, INCLUSO MOLDE, PALITO IGNITOR E ALICATE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	21	UN	70,82	1.487,22	20,35%	111,95%	40,32	30,50
GRUPO	4.4.14				CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO E ALARME DE INCÊNDIO				4.592,23				
ITEM	4.4.14.1	58113	SBC	01/06/2026	CENTRAL ALARME DE INCENDIO INTELBRAS CIC 06L COM BATERIA	1	UN	733,23	733,23	20,35%	111,95%	624,67	108,56
ITEM	4.4.14.2	58003	SBC	01/06/2026	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	1	UN	86,37	86,37	20,35%	111,95%	55,51	30,86
ITEM	4.4.14.3	TSF 351 - AD	PRÓPRIA	01/06/2026	QUADRO DE COMANDO MOTORES (P+R) 20CV + BOMBA JOCKEY - FORN DE MAT E INST	1	UN	3772,63	3.772,63	20,35%	111,95%	3.555,11	217,52
GRUPO	4.4.15				EMERGENCIA				0,00				
GRUPO	4.4.15.1				ACESSORIOS PERFILADOS PERFURADOS				3.522,02				
ITEM	4.4.15.1.1	9539	ORSE	01/06/2026	TALA PLANA PERFURADA 38MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) -REV 01	8	un	6,69	53,52	20,35%	111,95%	2,38	4,31
ITEM	4.4.15.1.2	RV INEL 152	PRÓPRIA	01/06/2026	CURVA HORIZONTAL 45° ELETROCALHA 19 X 39 MM (BASE SBC 063663)	2	UN	94,54	189,08	20,35%	111,95%	70,44	24,10
ITEM	4.4.15.1.3	RV INEL 153	PRÓPRIA	01/06/2026	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 45° 19mm (BASE SBC 063663)	2	UN	49,71	99,42	20,35%	111,95%	25,61	24,10
ITEM	4.4.15.1.4	40175	SBC	01/06/2026	FORN. E COLOC. BARRA ROSCADA 16mm INCLUSIVE PORCAS/ARRUELAS	60	M	53	3.180,00	20,35%	111,95%	44,69	8,31
GRUPO	4.4.15.2				CABO UNIPOLAR				790,27				
ITEM	4.4.15.2.1	91927	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	117,6	M	6,72	790,27	20,35%	111,95%	5,17	1,55
GRUPO	4.4.15.3				PERFILADO PERFURADO				3.389,32				
ITEM	4.4.15.3.1	9526	ORSE	01/06/2026	GANCHO CURTO PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	60	un	12,91	774,60	20,35%	111,95%	4,25	8,66
ITEM	4.4.15.3.2	9539	ORSE	01/06/2026	TALA PLANA PERFURADA 38MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) -REV 01	60	un	6,69	401,40	20,35%	111,95%	2,38	4,31
ITEM	4.4.15.3.3	13606	ORSE	01/06/2026	PERFILADO, PRE-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38MM	58,6	m	37,77	2.213,32	20,35%	111,95%	16,10	21,67
GRUPO	4.5				INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, METAIS E LOUÇAS				0,00				
GRUPO	4.5.1				METAIS E LOUÇAS				0,00				
GRUPO	4.5.1.1				APARELHOS E ACESSÓRIOS				4.109,57				
ITEM	4.5.1.1.1	08.17.051	FDE	01/06/2026	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	2	UN	1486,98	2.973,96	20,35%	111,95%	1.359,93	127,05
ITEM	4.5.1.1.2	3682	ORSE	01/06/2026	TORNEIRA CROMADA PARA TANQUE/JARDIM, 1/2", REF.1153 C39, DECA OU SIMILAR	1	un	99,08	99,08	20,35%	111,95%	77,41	21,67
ITEM	4.5.1.1.3	190171	SBC	01/06/2026	TORNEIRA TANQUE	1	UN	178,17	178,17	20,35%	111,95%	160,07	18,10
ITEM	4.5.1.1.4	RV INHI 105	PRÓPRIA	01/06/2026	BANCADA DE GRANITO C/ 1 CUBA INOX - SEINFRA (C0355)	1	UN	858,36	858,36	20,35%	111,95%	768,68	89,68
GRUPO	4.5.1.2				VESTIÁRIO MASCULINO				16.868,36				
ITEM	4.5.1.2.1	RV INHI 105	PRÓPRIA	01/06/2026	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS - SEINFRA (C0355)	1	UN	939,72	939,72	20,35%	111,95%	850,04	89,68
ITEM	4.5.1.2.2	86888	SINAPI	01/06/2026	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	728,15	728,15	20,35%	111,95%	690,78	37,37
ITEM	4.5.1.2.3	100849	SINAPI	01/06/2026	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	1	UN	45,58	45,58	20,35%	111,95%	41,39	4,19
ITEM	4.5.1.2.4	100858	SINAPI	01/06/2026	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2	UN	1130,78	2.261,56	20,35%	111,95%	1.091,21	39,57
ITEM	4.5.1.2.5	12511	ORSE	01/06/2026	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	1	un	86,29	86,29	20,35%	111,95%	82,61	3,68
ITEM	4.5.1.2.6	100860	SINAPI	01/06/2026	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2	UN	167,97	335,94	20,35%	111,95%	124,26	43,71
ITEM	4.5.1.2.7	4287	ORSE	01/06/2026	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	2	un	65,63	131,26	20,35%	111,95%	61,95	3,68
ITEM	4.5.1.2.8	95547	SINAPI	01/06/2026	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	2	UN	74,28	148,56	20,35%	111,95%	60,38	13,90
ITEM	4.5.1.2.9	190286	SBC	01/06/2026	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO BALCÃO MEBER 1190 C36	3	UN	336,61	1.009,83	20,35%	111,95%	319,04	17,57
ITEM	4.5.1.2.10	90043	SBC	01/06/2026	DIVISORIA SANITARIA DE GRANITO E+3CM H=1,80 COM FERRAGENS	15,27	m²	692,09	10.568,22	20,35%	111,95%	663,18	28,91
ITEM	4.5.1.2.11	16.20.40	SUDECAP	01/06/2026	ESPELHO CRISTAL, E = 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 102147	1,2	m²	511,04	613,25	20,35%	111,95%	500,95	10,09
GRUPO	4.5.1.3				VESTIÁRIO FEMININO				10.762,43				
ITEM	4.5.1.3.1	RV INHI 105	PRÓPRIA	01/06/2026	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS - SEINFRA (C0355)	1	UN	939,72	939,72	20,35%	111,95%	850,04	89,68
ITEM	4.5.1.3.2	86888	SINAPI	01/06/2026	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3	UN	728,15	2.184,45	20,35%	111,95%	690,78	37,37
ITEM	4.5.1.3.3	100849	SINAPI	01/06/2026	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	3	UN	45,58	136,74	20,35%	111,95%	41,39	4,19

ITEM	4.5.1.3.4	12511	ORSE	01/06/2026	DISPENSER, EM PLASTICO, PARA PAPEL HIGIENICO EM ROLO	3	un	86,29	258,87	20,35%	111,95%	82,61	3,68
ITEM	4.5.1.3.5	100860	SINAPI	01/06/2026	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2	UN	167,97	335,94	20,35%	111,95%	124,26	43,71
ITEM	4.5.1.3.6	4287	ORSE	01/06/2026	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	2	un	65,63	131,26	20,35%	111,95%	61,95	3,68
ITEM	4.5.1.3.7	95547	SINAPI	01/06/2026	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	2	UN	74,28	148,56	20,35%	111,95%	60,38	13,90
ITEM	4.5.1.3.8	190286	SBC	01/06/2026	TORNEIRA PARA LAVATORIO BALCAO MEBER 1190 C36	3	UN	336,61	1.009,83	20,35%	111,95%	319,04	17,57
ITEM	4.5.1.3.9	16.20.40	SUDECAP	01/06/2026	ESPELHO CRISTAL, E = 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 102147	1,2	m²	511,04	613,25	20,35%	111,95%	500,95	10,09
ITEM	4.5.1.3.10	90043	SBC	01/06/2026	DIVISORIA SANITARIA DE GRANITO E+3CM H=1,80 COM FERRAGENS	7,23	m²	692,09	5.003,81	20,35%	111,95%	663,18	28,91
GRUPO	4.5.1.4				VESTIÁRIO MASCULINO PNE				12.635,23				
ITEM	4.5.1.4.1	62048	SBC	01/06/2026	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	1	UN	392,44	392,44	20,35%	111,95%	362,64	29,80
ITEM	4.5.1.4.2	202125	SBC	01/06/2026	ALARME AUDIOVISUAL S/ FIO BIVOLT 110/220V P/ SANITRIO PCD	1	UN	576,46	576,46	20,35%	111,95%	541,57	34,89
ITEM	4.5.1.4.3	13873	ORSE	01/06/2026	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO, CONSTITUIDA DE BARRA LATERAL TIPO "U", EM AÇO POLIDO, L=30CM, SICMOL OU SIMILAR	2	un	173,02	346,04	20,35%	111,95%	165,65	7,37
ITEM	4.5.1.4.4	100875	SINAPI	01/06/2026	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	1832,41	1.832,41	20,35%	111,95%	1.776,75	55,66
ITEM	4.5.1.4.5	100868	SINAPI	01/06/2026	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6	UN	537,15	3.222,90	20,35%	111,95%	495,39	41,76
ITEM	4.5.1.4.6	100864	SINAPI	01/06/2026	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	1	UN	1066,92	1.066,92	20,35%	111,95%	1.004,29	62,63
ITEM	4.5.1.4.7	100874	SINAPI	01/06/2026	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	479,23	479,23	20,35%	111,95%	437,47	41,76
ITEM	4.5.1.4.8	202348	SBC	01/06/2026	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA COM ALAVANCA	1	UN	178,7	178,70	20,35%	111,95%	161,13	17,57
ITEM	4.5.1.4.9	4287	ORSE	01/06/2026	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	1	un	65,63	65,63	20,35%	111,95%	61,95	3,68
ITEM	4.5.1.4.10	95547	SINAPI	01/06/2026	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	74,28	74,28	20,35%	111,95%	60,38	13,90
ITEM	4.5.1.4.11	1889	ORSE	01/06/2026	Espelho plano 4mm	0,8	m²	603,74	482,99	20,35%	111,95%	603,74	0,00
ITEM	4.5.1.4.12	18.007.0090-	EMOP	01/06/2026	CHUVEIRO COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL,CROMADO,PARA PESSOAS C OM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO	1	UN	258,95	258,95	20,35%	111,95%	258,95	0,00
ITEM	4.5.1.4.13	12511	ORSE	01/06/2026	DISPENSER, EM PLASTICO, PARA PAPEL HIGIENICO EM ROLO	1	un	86,29	86,29	20,35%	111,95%	82,61	3,68
ITEM	4.5.1.4.14	261704	AGETOP CIVIL	01/06/2026	PINTURA DE SIMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO (120X120 CM)	1	un	61,72	61,72	20,35%	111,95%	51,54	10,18
ITEM	4.5.1.4.15	170612	IOPES	01/06/2026	Lavatório de louça branca com coluna suspensa p/ banheiro PNE, Vougle Plus Conforto L.51.17 + CS.1.17, Ref., Deca ou equivalente, incl. sifão, válvula e engates metálicos cromados, exclusive torneira	1	und	1672,03	1.672,03	20,35%	111,95%	1.524,84	147,19
ITEM	4.5.1.4.16	16.90.10	EMBASA	01/06/2026	BACIA SANITARIA EM LOUÇA, COM CAIXA ACOPLADA, ACIONAMENTO SUPERIOR, INCLUSIVE ASSENTO E ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, PARA PCD	1	UN	1838,24	1.838,24	20,35%	111,95%	1.796,34	41,90
GRUPO	4.5.1.5				VESTIÁRIO FEMININO PNE				12.635,23				
ITEM	4.5.1.5.1	62048	SBC	01/06/2026	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	1	UN	392,44	392,44	20,35%	111,95%	362,64	29,80
ITEM	4.5.1.5.2	202125	SBC	01/06/2026	ALARME AUDIOVISUAL S/ FIO BIVOLT 110/220V P/ SANITRIO PCD	1	UN	576,46	576,46	20,35%	111,95%	541,57	34,89
ITEM	4.5.1.5.3	13873	ORSE	01/06/2026	Barra de apoio para lavatório, constituída de barra lateral tipo "U", em aço polido, l=30cm, Sicmol ou similar	2	un	173,02	346,04	20,35%	111,95%	165,65	7,37
ITEM	4.5.1.5.4	100875	SINAPI	01/06/2026	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	1832,41	1.832,41	20,35%	111,95%	1.776,75	55,66
ITEM	4.5.1.5.5	100868	SINAPI	01/06/2026	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6	UN	537,15	3.222,90	20,35%	111,95%	495,39	41,76
ITEM	4.5.1.5.6	100864	SINAPI	01/06/2026	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	1	UN	1066,92	1.066,92	20,35%	111,95%	1.004,29	62,63
ITEM	4.5.1.5.7	100874	SINAPI	01/06/2026	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	479,23	479,23	20,35%	111,95%	437,47	41,76
ITEM	4.5.1.5.8	202348	SBC	01/06/2026	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA COM ALAVANCA	1	UN	178,7	178,70	20,35%	111,95%	161,13	17,57
ITEM	4.5.1.5.9	4287	ORSE	01/06/2026	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	1	un	65,63	65,63	20,35%	111,95%	61,95	3,68
ITEM	4.5.1.5.10	95547	SINAPI	01/06/2026	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	1	UN	74,28	74,28	20,35%	111,95%	60,38	13,90
ITEM	4.5.1.5.11	1889	ORSE	01/06/2026	Espelho plano 4mm	0,8	m²	603,74	482,99	20,35%	111,95%	603,74	0,00
ITEM	4.5.1.5.12	18.007.0090-	EMOP	01/06/2026	CHUVEIRO COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL,CROMADO,PARA PESSOAS C OM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO	1	UN	258,95	258,95	20,35%	111,95%	258,95	0,00
ITEM	4.5.1.5.13	12511	ORSE	01/06/2026	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	1	un	86,29	86,29	20,35%	111,95%	82,61	3,68
ITEM	4.5.1.5.14	261704	AGETOP CIVIL	01/06/2026	PINTURA DE SIMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO (120X120 CM)	1	un	61,72	61,72	20,35%	111,95%	51,54	10,18
ITEM	4.5.1.5.15	170612	IOPES	01/06/2026	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA P/ BANHEIRO PNE, VOUGLE PLUS CONFORTO L.51.17 + CS.1.17, REF., DECA OU EQUIVALENTE, INCL. SIFÃO, VÁLVULA E ENGATES METÁLICOS CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	1	und	1672,03	1.672,03	20,35%	111,95%	1.524,84	147,19
ITEM	4.5.1.5.16	16.90.10	EMBASA	01/06/2026	BACIA SANITARIA EM LOUÇA, COM CAIXA ACOPLADA, ACIONAMENTO SUPERIOR, INCLUSIVE ASSENTO E ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, PARA PCD	1	UN	1838,24	1.838,24	20,35%	111,95%	1.796,34	41,90
GRUPO	4.5.2				ALIMENTAÇÃO INTERNA				0,00				
GRUPO	4.5.2.1				ALIMENTAÇÃO INTERNA - METAIS				212,16				
ITEM	4.5.2.1.1	94495	SINAPI	01/06/2026	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2	UN	106,08	212,16	20,35%	111,95%	98,36	7,72
GRUPO	4.5.2.2				ALIMENTAÇÃO INTERNA - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL				565,77				
ITEM	4.5.2.2.1	52140	SBC	01/06/2026	ADAPTADOR PVC CURTO SOLDAVEL BOLSA/ROSCA 32mmx1"" P/ REGISTRO	4	UN	21,2	84,80	20,35%	111,95%	4,34	16,86

ITEM	4.5.2.2.2	94704	SINAPI	01/06/2026	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	2	UN	37,09	74,18	20,35%	111,95%	29,94	7,15
ITEM	4.5.2.2.3	52488	SBC	01/06/2026	CAP/TAMPAO PVC SOLDAVEL 32mm	1	UN	10,26	10,26	20,35%	111,95%	5,13	5,13
ITEM	4.5.2.2.4	52058	SBC	01/06/2026	CURVA 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 32mm	2	UN	19,92	39,84	20,35%	111,95%	9,12	10,80
ITEM	4.5.2.2.5	52107	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 PVC RIGIDO SOLDAVEL 32mm	2	UN	18,06	36,12	20,35%	111,95%	7,60	10,46
ITEM	4.5.2.2.6	52231	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 32mm	6	UN	16,66	99,96	20,35%	111,95%	5,86	10,80
ITEM	4.5.2.2.7	94649	SINAPI	01/06/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	11,59	M	17,6	203,98	20,35%	111,95%	14,46	3,14
ITEM	4.5.2.2.8	89620	SINAPI	01/06/2026	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1	UN	16,63	16,63	20,35%	111,95%	10,65	5,98
GRUPO	4.5.3				ESGOTO				0,00				
GRUPO	4.5.3.1				ESGOTO - PVC ACESSORIOS				3.143,57				
ITEM	4.5.3.1.1	53854	SBC	01/06/2026	CAIXA SIFONADA PVC 100x150mm DN50 GR QUADRADA BRANCA 3 ENTRA	12	UN	107,7	1.292,40	20,35%	111,95%	54,08	53,62
ITEM	4.5.3.1.2	4282	ORSE	01/06/2026	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM TAMPA CEGA, ACABAMENTO BRANCO, AKROS OU SIMILAR	2	un	70,94	141,88	20,35%	111,95%	49,27	21,67
ITEM	4.5.3.1.3	53846	SBC	01/06/2026	CAIXA SIFONADA PVC 150x185mm DN75 GR REDONDA BRANCA 5 ENTRAD	1	UN	192,31	192,31	20,35%	111,95%	102,71	89,60
ITEM	4.5.3.1.4	53032	SBC	01/06/2026	RALO SECO PVC QUADRADO 100x52x40 COM GRELHA	4	UN	62,4	249,60	20,35%	111,95%	21,68	40,72
ITEM	4.5.3.1.5	86883	SINAPI	01/06/2026	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9	UN	17,01	153,09	20,35%	111,95%	13,93	3,08
ITEM	4.5.3.1.6	190416	SBC	01/06/2026	SIFAO CROMADO PARA MICTORIO	2	UN	226,94	453,88	20,35%	111,95%	187,17	39,77
ITEM	4.5.3.1.7	190167	SBC	01/06/2026	VALVULA PARA LAVATORIO	9	UN	60,64	545,76	20,35%	111,95%	46,94	13,70
ITEM	4.5.3.1.8	53822	SBC	01/06/2026	CAIXA SIFONADA PVC 100x100mm DN50 GR REDONDA BRANCA 3 ENTRAD	1	UN	114,65	114,65	20,35%	111,95%	58,78	55,87
GRUPO	4.5.3.2				ESGOTO - PVC ESGOTO				11.140,45				
ITEM	4.5.3.2.1	53750	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 100mm	38	UN	6,6	250,80	20,35%	111,95%	1,82	4,78
ITEM	4.5.3.2.2	53873	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 50mm	45	UN	4,48	201,60	20,35%	111,95%	1,59	2,89
ITEM	4.5.3.2.3	53874	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 75mm	1	UN	6,04	6,04	20,35%	111,95%	2,19	3,85
ITEM	4.5.3.2.4	52148	SBC	01/06/2026	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL LONGA PVC 50x40mm	2	UN	19,54	39,08	20,35%	111,95%	7,79	11,75
ITEM	4.5.3.2.5	53458	SBC	01/06/2026	CAP PVC SERIE NORMAL DN 100mm	4	UN	26,64	106,56	20,35%	111,95%	17,05	9,59
ITEM	4.5.3.2.6	53541	SBC	01/06/2026	CURVA 45 LONGA SERIE NORMAL PVC 100mm	6	UN	122,51	735,06	20,35%	111,95%	104,09	18,42
ITEM	4.5.3.2.7	53461	SBC	01/06/2026	CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 100mm	9	UN	59,75	537,75	20,35%	111,95%	27,52	32,23
ITEM	4.5.3.2.8	89728	SINAPI	01/06/2026	CURVA CURTA 90 GRAUS PVC ESGOTO 40 MM	17	UN	19,41	329,97	20,35%	111,95%	12,81	6,60
ITEM	4.5.3.2.9	89733	SINAPI	01/06/2026	CURVA CURTA 90 GRAUS PVC ESGOTO PREDIAL 50 MM	4	UN	33,98	135,92	20,35%	111,95%	26,81	7,17
ITEM	4.5.3.2.10	53532	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 SERIE NORMAL PVC 40mm	12	UN	18,58	222,96	20,35%	111,95%	5,84	12,74
ITEM	4.5.3.2.11	53533	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 SERIE NORMAL PVC 50mm	7	UN	23,51	164,57	20,35%	111,95%	9,27	14,24
ITEM	4.5.3.2.12	54323	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 SERIE NORMAL PVC 100mm	1	UN	47,34	47,34	20,35%	111,95%	28,92	18,42
ITEM	4.5.3.2.13	53532	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 SERIE NORMAL PVC 40mm	5	UN	18,58	92,90	20,35%	111,95%	5,84	12,74
ITEM	4.5.3.2.14	53533	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 SERIE NORMAL PVC 50mm	3	UN	23,51	70,53	20,35%	111,95%	9,27	14,24
ITEM	4.5.3.2.15	1672	ORSE	01/06/2026	JOELHO DE 90°COM BOLSA PARA ANEL, EM PVC RIGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM	11	un	19,9	218,90	20,35%	111,95%	7,78	12,12
ITEM	4.5.3.2.16	53761	SBC	01/06/2026	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R DN 100x100mm	5	UN	147,58	737,90	20,35%	111,95%	119,97	27,61
ITEM	4.5.3.2.17	53835	SBC	01/06/2026	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R DN 50x50mm	4	UN	62,05	248,20	20,35%	111,95%	42,24	19,81
ITEM	4.5.3.2.18	53647	SBC	01/06/2026	LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN 40mm	38	UN	23,62	897,56	20,35%	111,95%	11,83	11,79
ITEM	4.5.3.2.19	53765	SBC	01/06/2026	LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN 100mm	24	UN	61,71	1.481,04	20,35%	111,95%	42,62	19,09
ITEM	4.5.3.2.20	53648	SBC	01/06/2026	LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN 50mm	31	UN	36,12	1.119,72	20,35%	111,95%	22,32	13,80
ITEM	4.5.3.2.21	53799	SBC	01/06/2026	REDUCAO EXCENTRICA SERIE NORMAL DN 100x50mm	3	UN	36,29	108,87	20,35%	111,95%	19,83	16,46
ITEM	4.5.3.2.22	54376	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 100mm	26,15	M	69,91	1.828,15	20,35%	111,95%	57,40	12,51
ITEM	4.5.3.2.23	53788	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 40mm	19,55	M	25,3	494,61	20,35%	111,95%	17,46	7,84
ITEM	4.5.3.2.24	53789	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 50mm	15,2	M	30,67	466,19	20,35%	111,95%	21,88	8,79
ITEM	4.5.3.2.25	53782	SBC	01/06/2026	TE SERIE R PVC 40x40mm	5	UN	36,38	181,90	20,35%	111,95%	18,68	17,70
ITEM	4.5.3.2.26	1590	ORSE	01/06/2026	TE SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 100MM	1	un	59,05	59,05	20,35%	111,95%	39,12	19,93
ITEM	4.5.3.2.27	1588	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	3	un	60,21	180,63	20,35%	111,95%	40,28	19,93
ITEM	4.5.3.2.28	1585	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 50MM	1	un	28,63	28,63	20,35%	111,95%	16,06	12,57
ITEM	4.5.3.2.29	53343	SBC	01/06/2026	ANEL VEDACAO 100mm PARA SAIDA VASO SANITARIO	6	UN	24,67	148,02	20,35%	111,95%	1,83	22,84
GRUPO	4.5.4				PLUVIAL				0,00				
GRUPO	4.5.4.1				PLUVIAL PVC ESGOTO				4.038,82				
ITEM	4.5.4.1.1	53750	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 100mm	16	UN	6,6	105,60	20,35%	111,95%	1,82	4,78
ITEM	4.5.4.1.2	53873	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 50mm	15	UN	4,48	67,20	20,35%	111,95%	1,59	2,89
ITEM	4.5.4.1.3	53874	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 75mm	3	UN	6,04	18,12	20,35%	111,95%	2,19	3,85
ITEM	4.5.4.1.4	53458	SBC	01/06/2026	CAP PVC SERIE NORMAL DN 100mm	2	UN	26,64	53,28	20,35%	111,95%	17,05	9,59
ITEM	4.5.4.1.5	53461	SBC	01/06/2026	CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 100mm	2	UN	59,75	119,50	20,35%	111,95%	27,52	32,23
ITEM	4.5.4.1.6	53756	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 SERIE R PVC 100mm	4	UN	70,04	280,16	20,35%	111,95%	51,62	18,42
ITEM	4.5.4.1.7	53886	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 SERIE R PVC 50mm	1	UN	28,66	28,66	20,35%	111,95%	15,48	13,18
ITEM	4.5.4.1.8	53889	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 SERIE R PVC 75mm	3	UN	54,22	162,66	20,35%	111,95%	38,13	16,09
ITEM	4.5.4.1.9	53761	SBC	01/06/2026	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R DN 100x100mm	1	UN	147,58	147,58	20,35%	111,95%	119,97	27,61
ITEM	4.5.4.1.10	53765	SBC	01/06/2026	LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN 100mm	2	UN	61,71	123,42	20,35%	111,95%	42,62	19,09
ITEM	4.5.4.1.11	54376	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 100mm	26,91	M	69,91	1.881,27	20,35%	111,95%	57,40	12,51
ITEM	4.5.4.1.12	53789	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 50mm	17,02	M	30,67	522,01	20,35%	111,95%	21,88	8,79
ITEM	4.5.4.1.13	53809	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 75mm	3,9	M	50,78	198,04	20,35%	111,95%	39,90	10,88
ITEM	4.5.4.1.14	1590	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 100MM	2	un	59,05	118,10	20,35%	111,95%	39,12	19,93

ITEM	4.5.4.1.15	1588	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	2	un	60,21	120,42	20,35%	111,95%	40,28	19,93
ITEM	4.5.4.1.16	53882	SBC	01/06/2026	CURVA CURTA 90 SERIE R PVC 50mm	2	UN	46,4	92,80	20,35%	111,95%	32,60	13,80
GRUPO	4.5.5				VENTILAÇÃO				0,00				
GRUPO	4.5.5.1				VENTILAÇÃO - PVC ESGOTO				2.347,74				
ITEM	4.5.5.1.1	53750	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 100mm	1	UN	6,6	6,60	20,35%	111,95%	1,82	4,78
ITEM	4.5.5.1.2	53873	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 50mm	37	UN	4,48	165,76	20,35%	111,95%	1,59	2,89
ITEM	4.5.5.1.3	53874	SBC	01/06/2026	ANEL BORRACHA SERIE R ESGOTO 75mm	2	UN	6,04	12,08	20,35%	111,95%	2,19	3,85
ITEM	4.5.5.1.4	53314	SBC	01/06/2026	CURVA 45 PVC ESGOTO LONGA 50mm	1	UN	49,66	49,66	20,35%	111,95%	20,75	28,91
ITEM	4.5.5.1.5	RV INHI 164	PRÓPRIA	01/06/2026	CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 50mm (BASE SBC 053461)	3	UN	46,86	140,58	20,35%	111,95%	14,63	32,23
ITEM	4.5.5.1.6	53521	SBC	01/06/2026	JOELHO 45 SERIE NORMAL PVC 50mm	7	UN	22,15	155,05	20,35%	111,95%	8,97	13,18
ITEM	4.5.5.1.7	53533	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 SERIE NORMAL PVC 50mm	3	UN	23,51	70,53	20,35%	111,95%	9,27	14,24
ITEM	4.5.5.1.8	53835	SBC	01/06/2026	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R DN 50x50mm	3	UN	62,05	186,15	20,35%	111,95%	42,24	19,81
ITEM	4.5.5.1.9	53833	SBC	01/06/2026	JUNCAO REDUCAO PVC SERIE R DN 75x50mm	2	UN	141,36	282,72	20,35%	111,95%	118,65	22,71
ITEM	4.5.5.1.10	104348	SINAPI	01/06/2026	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	1	UN	17,54	17,54	20,35%	111,95%	16,96	0,58
ITEM	4.5.5.1.11	104351	SINAPI	01/06/2026	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2	UN	36	72,00	20,35%	111,95%	33,83	2,17
ITEM	4.5.5.1.12	53789	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 50mm	19,08	M	30,67	585,18	20,35%	111,95%	21,88	8,79
ITEM	4.5.5.1.13	53809	SBC	01/06/2026	TUBO SOLDAVEL, SERIE R PVC 75mm	6,76	M	50,78	343,27	20,35%	111,95%	39,90	10,88
ITEM	4.5.5.1.14	1588	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	1	un	60,21	60,21	20,35%	111,95%	40,28	19,93
ITEM	4.5.5.1.15	1585	ORSE	01/06/2026	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 50MM	7	un	28,63	200,41	20,35%	111,95%	16,06	12,57
GRUPO	4.5.6				AGUA FRIA				0,00				
GRUPO	4.5.6.1				AGUA FRIA - METAIS				3.464,62				
ITEM	4.5.6.1.1	52776	SBC	01/06/2026	REGISTRO GAVETA BRONZE BRUTO DECA 1502 1.1/4""	10	UN	214,66	2.146,60	20,35%	111,95%	180,38	34,28
ITEM	4.5.6.1.2	RV INHI 165	PRÓPRIA	01/06/2026	REGISTRO BRUTO DE GAVETA INDUSTRIAL 1 1/4" (BASE SBC 052776)	2	UN	194,61	389,22	20,35%	111,95%	160,33	34,28
ITEM	4.5.6.1.3	89985	SINAPI	01/06/2026	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	6	UN	154,8	928,80	20,35%	111,95%	143,28	11,52
GRUPO	4.5.6.2				AGUA FRIA - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL				5.644,41				
ITEM	4.5.6.2.1	52139	SBC	01/06/2026	ADAPTADOR PVC CURTO SOLDAVEL BOLSA/ROSCA 25mmx3/4""P/REGISTRO	6	UN	14,12	84,72	20,35%	111,95%	2,08	12,04
ITEM	4.5.6.2.2	105233	SINAPI	01/06/2026	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	11	UN	11,1	122,10	20,35%	111,95%	8,37	2,73
ITEM	4.5.6.2.3	103983	SINAPI	01/06/2026	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	4	UN	23,67	94,68	20,35%	111,95%	13,68	9,99
ITEM	4.5.6.2.4	94673	SINAPI	01/06/2026	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	4	UN	9,86	39,44	20,35%	111,95%	6,89	2,97
ITEM	4.5.6.2.5	94677	SINAPI	01/06/2026	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	12	UN	26,99	323,88	20,35%	111,95%	21,78	5,21
ITEM	4.5.6.2.6	105180	SINAPI	01/06/2026	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	8	UN	18,24	145,92	20,35%	111,95%	13,03	5,21
ITEM	4.5.6.2.7	89481	SINAPI	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	23	UN	7,48	172,04	20,35%	111,95%	3,81	3,67
ITEM	4.5.6.2.8	94676	SINAPI	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	17	UN	18,16	308,72	20,35%	111,95%	12,95	5,21
ITEM	4.5.6.2.9	52679	SBC	01/06/2026	LUVA DE CORRER PVC SOLDAVEL 40mm	1	UN	53,44	53,44	20,35%	111,95%	41,17	12,27
ITEM	4.5.6.2.10	104159	SINAPI	01/06/2026	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	14	UN	52,43	734,02	20,35%	111,95%	45,78	6,65
ITEM	4.5.6.2.11	94648	SINAPI	01/06/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	29,95	M	9,38	280,93	20,35%	111,95%	6,98	2,40
ITEM	4.5.6.2.12	94650	SINAPI	01/06/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	69,15	M	26,74	1.849,07	20,35%	111,95%	22,53	4,21
ITEM	4.5.6.2.13	94688	SINAPI	01/06/2026	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	13	UN	9,42	122,46	20,35%	111,95%	5,43	3,99
ITEM	4.5.6.2.14	94692	SINAPI	01/06/2026	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	13	UN	26,65	346,45	20,35%	111,95%	19,68	6,97
ITEM	4.5.6.2.15	3147	ORSE	01/06/2026	TÊ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 40 X 25MM	2	un	32,62	65,24	20,35%	111,95%	19,63	12,99
ITEM	4.5.6.2.16	94705	SINAPI	01/06/2026	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	6	UN	50,96	305,76	20,35%	111,95%	43,59	7,37
ITEM	4.5.6.2.17	52122	SBC	01/06/2026	ADAPT. PVC SOLDAVEL LONGO/FLANGE LIVRE CX D'AGUA 40mmx1.1/4""	2	UN	61,25	122,50	20,35%	111,95%	37,15	24,10
ITEM	4.5.6.2.18	103994	SINAPI	01/06/2026	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	24	UN	19,71	473,04	20,35%	111,95%	13,71	6,00

GRUPO	4.5.6.3				AGUA FRIA - PVC SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO				514,62				
ITEM	4.5.6.3.1	89366	SINAPI	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	10	UN	22,63	226,30	20,35%	111,95%	15,26	7,37
ITEM	4.5.6.3.2	90373	SINAPI	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	16	UN	18,02	288,32	20,35%	111,95%	11,20	6,82
GRUPO	4.5.7				RESERVATÓRIOS				14.446,62				
ITEM	4.5.7.1	102619	SINAPI	01/06/2026	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	2	UN	7223,31	14.446,62	20,35%	111,95%	7.014,40	208,91
GRUPO	4.6				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE INCÊNDIO				0,00				
GRUPO	4.6.1				BOMBAS				35.520,72				
ITEM	4.6.1.1	RV INES 082	PRÓPRIA	01/06/2026	CONJUNTO DE BOMBAS PREVENÇAO INCENDIO:BOMBA DE INCENDIO BPI-22 R 2 1/2 20 CV TRIFÁSICA (2)	1	UN	35520,72	35.520,72	20,35%	111,95%	35.299,62	221,10
GRUPO	4.6.2				REDE COBRE				373,60				
ITEM	4.6.2.1	10.18.06	SUDECAP	01/06/2026	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA D= 2"	4	UN	93,4	373,60	20,35%	111,95%	76,68	16,72
GRUPO	4.6.3				FERRO MALEÁVEL CLASSE 10				33.948,46				
ITEM	4.6.3.1	10574	ORSE	01/06/2026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1/4"	3	un	17,64	52,92	20,35%	111,95%	8,98	8,66
ITEM	4.6.3.2	52269	SBC	01/06/2026	COTOVELO 45 GALVANIZADO 2.1/2""	4	UN	101,94	407,76	20,35%	111,95%	85,04	16,90
ITEM	4.6.3.3	52261	SBC	01/06/2026	COTOVELO 90 GALVANIZADO 1""	1	UN	32,51	32,51	20,35%	111,95%	21,71	10,80
ITEM	4.6.3.4	52262	SBC	01/06/2026	COTOVELO 90 GALVANIZADO 1.1/4""	1	UN	46,19	46,19	20,35%	111,95%	34,44	11,75
ITEM	4.6.3.5	52204	SBC	01/06/2026	CRUZETA FERRO GALVANIZADO 2.1/2""	1	UN	275,18	275,18	20,35%	111,95%	242,42	32,76
ITEM	4.6.3.6	940	ORSE	01/06/2026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2"	11	un	101,38	1.115,18	20,35%	111,95%	84,05	17,33
ITEM	4.6.3.7	936	ORSE	01/06/2026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 1"	4	un	28,82	115,28	20,35%	111,95%	18,87	9,95
ITEM	4.6.3.8	52573	SBC	01/06/2026	TAMPAO GALVANIZADO DIAM. 1""	2	UN	19,09	38,18	20,35%	111,95%	13,78	5,31
ITEM	4.6.3.9	92637	SINAPI	01/06/2026	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6	UN	168,53	1.011,18	20,35%	111,95%	123,18	45,35
ITEM	4.6.3.10	92638	SINAPI	01/06/2026	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	UN	234,09	234,09	20,35%	111,95%	183,62	50,47
ITEM	4.6.3.11	92642	SINAPI	01/06/2026	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	4	UN	231,09	924,36	20,35%	111,95%	156,42	74,67
ITEM	4.6.3.12	10613	ORSE	01/06/2026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇAO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X1"	1	un	191,8	191,80	20,35%	111,95%	174,47	17,33
ITEM	4.6.3.13	12943	ORSE	01/06/2026	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1"	2,4	m	68,04	163,30	20,35%	111,95%	46,37	21,67
ITEM	4.6.3.14	1401000090	AGESUL	01/06/2026	TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 65 (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	100,9	M	255,19	25.748,67	20,35%	111,95%	156,16	99,03
ITEM	4.6.3.15	888	ORSE	01/06/2026	TUBO AÇO GALVANIZADO C/COSTURA 1 1/2" (40MM), P/CONDUÇÃO FLUIDOS, CLASSE LEVE, E=3,00MM, 3,48KG/M, NBR-5580	0,7	m	86,31	60,42	20,35%	111,95%	66,81	19,50
ITEM	4.6.3.16	52557	SBC	01/06/2026	COTOVELO 90 GALVANIZADO 2.1/2""	18	UN	163,68	2.946,24	20,35%	111,95%	146,78	16,90
ITEM	4.6.3.17	1023	ORSE	01/06/2026	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 2" x 1 1/2"	1	un	54,26	54,26	20,35%	111,95%	38,24	16,02
ITEM	4.6.3.18	7787	ORSE	01/06/2026	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 2 1/2"	6	un	88,49	530,94	20,35%	111,95%	71,16	17,33
GRUPO	4.6.4				METAIS				4.585,28				
ITEM	4.6.4.1	95250	SINAPI	01/06/2026	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1	UN	144,74	144,74	20,35%	111,95%	137,02	7,72
ITEM	4.6.4.2	53639	SBC	01/06/2026	VALVULA DE RETENCAO DUPLA PORTINHOLA REF 2401 GENEBRE 2.1/2""	3	UN	238,34	715,02	20,35%	111,95%	205,93	32,41
ITEM	4.6.4.3	55303	SBC	01/06/2026	REGISTRO GAVETA ROSCA BRONZE 2.1/2""	3	UN	898,19	2.694,57	20,35%	111,95%	839,60	58,59
ITEM	4.6.4.4	52399	SBC	01/06/2026	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 2 1/2""	1	UN	1030,95	1.030,95	20,35%	111,95%	982,94	48,01
GRUPO	4.6.5				VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME				633,30				
ITEM	4.6.5.1	55700	SBC	01/06/2026	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	1	UN	498,42	498,42	20,35%	111,95%	457,46	40,96
ITEM	4.6.5.2	18.065.0105-	EMOP	01/06/2026	MANOMETRO,DE 0 A 150PSI (14KGF/CM2).FORNECIMENTO E COLOCACAO	1	UN	134,88	134,88	20,35%	111,95%	115,18	19,70
GRUPO	4.6.6				PPCI				8.575,24				
ITEM	4.6.6.1	RV IGI 050	PRÓPRIA	01/06/2026	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SINAPI 96765)	2	UN	2315,41	4.630,82	20,35%	111,95%	2.157,06	158,35
ITEM	4.6.6.2	55861	SBC	01/06/2026	EXTINTOR PO QUIMICO SECO ABC 4kg NBR 15808:2017	4	UN	249,25	997,00	20,35%	111,95%	238,61	10,64
ITEM	4.6.6.3	RV INES 051	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	4	UN	22,24	88,96	20,35%	111,95%	15,71	6,53
ITEM	4.6.6.4	RV INES 052	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO"- PLACA E2	2	UN	30,83	61,66	20,35%	111,95%	24,30	6,53
ITEM	4.6.6.5	RV INES 053	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "ALARME SONORO"- PLACA E1	1	UN	27,89	27,89	20,35%	111,95%	21,36	6,53
ITEM	4.6.6.6	RV INES 054	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA - PLACA S2/S1	8	UN	30,83	246,64	20,35%	111,95%	24,30	6,53
ITEM	4.6.6.7	RV INES 055	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG. CONTRA INCENDIO, DE PROIBICAO, PVC ANTICHAMA, DIAMETRO 20CM, ABNT NBR 16820 - PLACA P1	1	UN	20,56	20,56	20,35%	111,95%	14,03	6,53

ITEM	4.6.6.8	RV INES 056	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG.C ONTRA INCENDIO,DEINDICAÇÃO DO TIPO DE AGENTE E CLASSE ¿ EXTINTOR DE PÓ ABC - PLACA N2	4	UN	48,65	194,60	20,35%	111,95%	42,12	6,53
ITEM	4.6.6.9	RV INES 059	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "MANGOTINHO"- PLACA E6	2	UN	27,77	55,54	20,35%	111,95%	21,24	6,53
ITEM	4.6.6.10	RV INES 060	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "HIDRANTE DE INCÊNDIO - PLACA E8	2	UN	27,77	55,54	20,35%	111,95%	21,24	6,53
ITEM	4.6.6.11	RV INES 061	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X22 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "REGISTRO DE RECALQUE" - PLACA E18	1	UN	29,1	29,10	20,35%	111,95%	22,57	6,53
ITEM	4.6.6.12	RV INES 058	PRÓPRIA	01/06/2026	PLACA SAIDA DE EMERGÊNCIA 540 X 270 MM SAIDA - PLACA S12	6	UN	31,8	190,80	20,35%	111,95%	25,27	6,53
ITEM	4.6.6.13	60418	SBC	01/06/2026	LUMINARIA LUZ EMERGENCIA LED 1200 LUMENS 2 FAROIS SEGURIMAX	10	UN	131,28	1.312,80	20,35%	111,95%	109,43	21,85
ITEM	4.6.6.14	GD PPCI 4	PRÓPRIA	01/06/2026	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, LÂMPADAS LED, 300 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPT. SINAPI 97599)	3	UN	135,55	406,65	20,35%	111,95%	128,31	7,24
ITEM	4.6.6.15	ED-22149	SETOP	01/06/2026	ESCADA MARINHEIRO COM TUBO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 3/4", DEGRAU COM DIÂMETRO DE 1/2" E CHUMBADORES EM AÇO, TIPO ANDORINHA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	3	m	85,56	256,68	20,35%	111,95%	57,64	27,92
GRUPO	5				IMPLANTAÇÃO - RIO PARDO				0,00				
GRUPO	5.1				PREPARAÇÃO DO TERRENO				370.816,42				
ITEM	5.1.1	5010	ORSE	01/06/2026	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	3222,67	m²	0,74	2.384,78	20,35%	111,95%	0,67	0,07
ITEM	5.1.2	97914	SINAPI	01/06/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	3222,67	M3XKM	4,11	13.245,18	20,35%	111,95%	3,56	0,55
ITEM	5.1.3	20016	SBC	01/06/2026	ESCAVACAO MECANICA SOLO 1a.CATEGORIA COM RETROESCAVADEIRA	23,69	m³	4,77	113,00	20,35%	111,95%	4,12	0,65
ITEM	5.1.4	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	REATERRO COM MATERIAL ESCAVADO NO LOCAL (INCLUSIVE ESPALHAMENTO e COMPACTAÇÃO)	23,69	M³	59,81	1.416,90	20,35%	111,95%	15,51	44,30
ITEM	5.1.5	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	ATERRO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL (inclusive transporte), ESPALHAMENTO e COMPACTAÇÃO.	2254,6	m³	156,86	353.656,56	20,35%	111,95%	109,36	47,50
GRUPO	5.2				INFRAESTRUTURA/FUNDAÇÕES(ESPECIFICO-TERRENO_RIO PARDO)				0,00				
GRUPO	5.2.1				ESTACA(01/01)				83.187,05				
ITEM	5.2.1.1	41496	SEDOP	01/06/2026	Mobilização e desmobilização de equipamentos para estaca hélice contínua	1	un	17338,61	17.338,61	20,35%	111,95%	17.338,61	0,00
ITEM	5.2.1.2	MP 003-	PRÓPRIA	01/06/2026	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO 40CM, COM FORNECIMENTO E BOMBEAMENTO CONCRETO 35Mpa (EXCLUSIVE ARMAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO)	256	m	178,18	45.614,08	20,35%	111,95%	172,63	5,55
ITEM	5.2.1.3	92762	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1042,48	KG	12,81	13.354,17	20,35%	111,95%	11,33	1,48
ITEM	5.2.1.4	92759	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	297,06	KG	16,81	4.993,58	20,35%	111,95%	11,64	5,17
ITEM	5.2.1.5	100977	SINAPI	01/06/2026	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	36,92	m³	10	369,20	20,35%	111,95%	8,31	1,69
ITEM	5.2.1.6	97914	SINAPI	01/06/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	369,2	M3XKM	4,11	1.517,41	20,35%	111,95%	3,56	0,55
GRUPO	5.2.2				BLOCOS DE FUNDAÇÃO				64.498,67				
ITEM	5.2.2.1	96543	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	6,2	KG	24,49	151,84	20,35%	111,95%	13,45	11,04
ITEM	5.2.2.2	104921	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	20,5	KG	11,89	243,75	20,35%	111,95%	10,06	1,83
ITEM	5.2.2.3	104917	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	425,2	KG	18,57	7.895,97	20,35%	111,95%	12,83	5,74
ITEM	5.2.2.4	104918	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	17,5	KG	16,99	297,32	20,35%	111,95%	12,78	4,21
ITEM	5.2.2.5	104920	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	185,2	KG	12,73	2.357,59	20,35%	111,95%	10,26	2,47
ITEM	5.2.2.6	ED-49812	SETOP	01/06/2026	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	2,35	m³	774,96	1.821,16	20,35%	111,95%	578,34	196,62
ITEM	5.2.2.7	30311	SBC	01/06/2026	FORMA COMP. RESINADO 12MM-SAPATAS/BLOCOS REAPROV. 4X	129,12	m²	141,19	18.230,46	20,35%	111,95%	39,73	101,46
ITEM	5.2.2.8	96521	SINAPI	01/06/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	27,33	m³	51,71	1.413,23	20,35%	111,95%	35,37	16,34
ITEM	5.2.2.9	30465	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 35MPA P/ FUNDACOES LANCAMENTO MECANICO	27,33	m³	1104,89	30.196,65	20,35%	111,95%	905,63	199,26
ITEM	5.2.2.10	100977	SINAPI	01/06/2026	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	37	m³	10	370,00	20,35%	111,95%	8,31	1,69
ITEM	5.2.2.11	97914	SINAPI	01/06/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	370	M3XKM	4,11	1.520,70	20,35%	111,95%	3,56	0,55
GRUPO	5.3				DRENAGEM E HIDROSANITÁRIO				0,00				
GRUPO	5.3.1				ALIMENTAÇÃO - EXTERNA				0,00				
GRUPO	5.3.1.1				HIDRÔMETRO				1.853,33				
ITEM	5.3.1.1.1	104998	SINAPI	01/06/2026	HIDRÔMETRO DN 1", 10 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	1	UN	1197,15	1.197,15	20,35%	111,95%	1.163,39	33,76

ITEM	5.3.1.1.2	95669	SINAPI	01/06/2026	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN25 DN 32 MM (1") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	1	UN	561,76	561,76	20,35%	111,95%	416,14	145,62
ITEM	5.3.1.1.3	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	CAIXA OU ABRIGO PARA 2 HIDRÔMETROS-INCLISIVE MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	1	UN	94,42	94,42	20,35%	111,95%	56,66	37,76
GRUPO	5.3.1.2				PVC RÍGIDO SOLDÁVEL				2.361,04				
ITEM	5.3.1.2.1	94704	SINAPI	01/06/2026	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	1	UN	37,09	37,09	20,35%	111,95%	29,94	7,15
ITEM	5.3.1.2.2	103994	SINAPI	01/06/2026	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1	UN	19,71	19,71	20,35%	111,95%	13,71	6,00
ITEM	5.3.1.2.3	52488	SBC	01/06/2026	CAP/TAMPAO PVC SOLDAVEL 32mm	1	UN	10,26	10,26	20,35%	111,95%	5,13	5,13
ITEM	5.3.1.2.4	94675	SINAPI	01/06/2026	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	4	UN	16,64	66,56	20,35%	111,95%	12,74	3,90
ITEM	5.3.1.2.5	96750	SINAPI	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	1	UN	21,42	21,42	20,35%	111,95%	13,42	8,00
ITEM	5.3.1.2.6	52069	SBC	01/06/2026	TUBO PVC SOLDAVEL 32mm	76,75	M	24,8	1.903,40	20,35%	111,95%	18,23	6,57
ITEM	5.3.1.2.7	52250	SBC	01/06/2026	TUBO PVC SOLDAVEL 40mm	0,7	M	37,2	26,04	20,35%	111,95%	29,41	7,79
ITEM	5.3.1.2.8	52489	SBC	01/06/2026	CAP/TAMPAO PVC SOLDAVEL 40mm	1	UN	15,28	15,28	20,35%	111,95%	9,77	5,51
ITEM	5.3.1.2.9	81403	AGETOP CIVIL	01/06/2026	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	1	Un	16,63	16,63	20,35%	111,95%	4,72	11,91
ITEM	5.3.1.2.10	52689	SBC	01/06/2026	BUCHA DE REDUCAO M/F PPR 32x25mm	1	UN	22,54	22,54	20,35%	111,95%	11,45	11,09
ITEM	5.3.1.2.11	81321	AGETOP CIVIL	01/06/2026	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	2	Un	12,37	24,74	20,35%	111,95%	1,07	11,30
ITEM	5.3.1.2.12	1028	ORSE	01/06/2026	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	10,75	m	17,59	189,09	20,35%	111,95%	8,47	9,12
ITEM	5.3.1.2.13	94672	SINAPI	01/06/2026	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	1	UN	8,28	8,28	20,35%	111,95%	5,31	2,97
GRUPO	5.3.2				ESGOTO				0,00				
GRUPO	5.3.2.1				CAIXAS DE PASSAGEM/CLOACAL				17.076,80				
ITEM	5.3.2.1.1	RV LIPR 009	PRÓPRIA	01/06/2026	CAIXA CISV/CIPV 80 x 80 cm COM TAMPA DE CONCRETO (Base SINAPI)	13	un	1313,6	17.076,80	20,35%	111,95%	697,38	616,22
GRUPO	5.3.2.2				PVC ESGOTO CLOACAL				12.567,01				
ITEM	5.3.2.2.1	89744	SINAPI	01/06/2026	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	42	UN	38,48	1.616,16	20,35%	111,95%	28,45	10,03
ITEM	5.3.2.2.2	95693	SINAPI	01/06/2026	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	19	UN	78,15	1.484,85	20,35%	111,95%	65,64	12,51
ITEM	5.3.2.2.3	57089	SBC	01/06/2026	TUBO PVC ESGOTO 100mm	25	M	35,29	882,25	20,35%	111,95%	22,78	12,51
ITEM	5.3.2.2.4	57088	SBC	01/06/2026	TUBO PVC ESGOTO 150mm	125	M	68,67	8.583,75	20,35%	111,95%	53,44	15,23
GRUPO	5.3.2.3				UNIDADES DE TRATAMENTO				0,00				
GRUPO	5.3.2.3.1				FILTRO/TANQUE				25.879,74				
ITEM	5.3.2.3.1.	98056	SINAPI	01/06/2026	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, VOLUME ÚTIL: 12234,2 L (PARA 86 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1	UN	9701,78	9.701,78	20,35%	111,95%	9.084,16	617,62
ITEM	5.3.2.3.1.	98092	SINAPI	01/06/2026	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1	UN	16177,96	16.177,96	20,35%	111,95%	10.441,12	5.736,84
GRUPO	5.3.2.4				ESGOTO PLUVIAL				0,00				
GRUPO	5.3.2.4.1				CAIXAS DE PASSAGEM PLUVIAL				9.195,20				
ITEM	5.3.2.4.1.	RV LIPR 009	PRÓPRIA	01/06/2026	CAIXA CISV/CIPV 80 x 80 cm COM TAMPA DE CONCRETO (Base SINAPI)	7	un	1313,6	9.195,20	20,35%	111,95%	697,38	616,22
GRUPO	5.3.2.4.2				PVC ESGOTO PLUVIAL				10.028,14				
ITEM	5.3.2.4.2.	89744	SINAPI	01/06/2026	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	42	UN	38,48	1.616,16	20,35%	111,95%	28,45	10,03
ITEM	5.3.2.4.2.	95693	SINAPI	01/06/2026	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	19	UN	78,15	1.484,85	20,35%	111,95%	65,64	12,51
ITEM	5.3.2.4.2.	57089	SBC	01/06/2026	TUBO PVC ESGOTO 100mm	43,54	M	35,29	1.536,53	20,35%	111,95%	22,78	12,51
ITEM	5.3.2.4.2.	57088	SBC	01/06/2026	TUBO PVC ESGOTO 150mm	78,5	M	68,67	5.390,60	20,35%	111,95%	53,44	15,23
GRUPO	5.3.3				PLUVIAL/IMPLANTAÇÃO				0,00				
GRUPO	5.3.3.1				DRENAGEM(1/1)CORTINA DE CONTENÇÃO				16.434,26				
ITEM	5.3.3.1.1	2003935	SICRO 3	01/06/2026	Tubo de PVC para dreno tipo barbacã - D = 50 mm - fornecimento e instalação	14	m	14,7	205,80	20,35%	111,95%	11,84	2,86
ITEM	5.3.3.1.2	19.31.10	SUDECAP	01/06/2026	CANALETA TIPO 5 - 30 X 20CM CONCRETO 20MPA A CEU ABERTO - PADRAO SUDECAP	40,1	M	206,12	8.265,41	20,35%	111,95%	86,79	119,33
ITEM	5.3.3.1.3	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, , ENCHIMENTO COM BRITA Nº 2, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	40,1	M	198,58	7.963,05	20,35%	111,95%	86,74	111,84
GRUPO	5.3.3.2				ESGOTO PLUVIAL(PATIO)				78.361,92				
ITEM	5.3.3.2.1	53459	SBC	01/06/2026	CAP PVC SERIE NORMAL DN 150mm	3	UN	72,39	217,17	20,35%	111,95%	61,07	11,32
ITEM	5.3.3.2.2	54318	SBC	01/06/2026	CURVA 45 LONGA SERIE NORMAL PVC 150mm	4	UN	294,08	1.176,32	20,35%	111,95%	272,04	22,04
ITEM	5.3.3.2.3	19.31.09	SUDECAP	01/06/2026	CANALETA TIPO 3 - 30 X 20CM CONCRETO 20MPA COM TAMPA GRELHA DE AÇO - PADRÃO SUDECAP	133	M	303,67	40.388,11	20,35%	111,95%	102,91	200,76
ITEM	5.3.3.2.4	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	TC-04 TAMPA DE CONCRETO P/ CANALETA AP (25CM)29,5x24,5x5mm-	133	M	275,04	36.580,32	20,35%	111,95%	267,74	7,30

GRUPO	5.3.4				AGUA FRIA				0,00				
GRUPO	5.3.4.1				PVC RIGIDO SOLDAVEL				348,93				
ITEM	5.3.4.1.1	52057	SBC	01/06/2026	CURVA 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 25mm	1	UN	14,65	14,65	20,35%	111,95%	4,95	9,70
ITEM	5.3.4.1.2	52232	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 25mm	1	UN	12,28	12,28	20,35%	111,95%	2,58	9,70
ITEM	5.3.4.1.3	52247	SBC	01/06/2026	TUBO PVC SOLDAVEL 25mm	23	M	14	322,00	20,35%	111,95%	8,12	5,88
GRUPO	5.3.4.2				PVC SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO				19,37				
ITEM	5.3.4.2.1	52201	SBC	01/06/2026	JOELHO 90 PVC SOLDA/ROSCA DE LATAO 25mmx3/4""	1	UN	19,37	19,37	20,35%	111,95%	9,71	9,66
GRUPO	5.4				MUROS DE CONTENÇÃO - CORTINA				0,00				
GRUPO	5.4.1				MURO M1-M2-M3-M4 - MURO DE CONTENÇÃO (01/01) CORTINA				75.908,32				
ITEM	5.4.1.1	5501706	SICRO 3	01/06/2026	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	60,55	m³	9,82	594,61	20,35%	111,95%	8,72	1,10
ITEM	5.4.1.2	104730	SINAPI	01/06/2026	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	28,69	m³	16,25	466,21	20,35%	111,95%	12,48	3,77
ITEM	5.4.1.3	95241	SINAPI	01/06/2026	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	2,83	m²	48,74	137,94	20,35%	111,95%	33,61	15,13
ITEM	5.4.1.4	100341	SINAPI	01/06/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	287,31	m²	53,72	15.434,29	20,35%	111,95%	33,45	20,27
ITEM	5.4.1.5	40628	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 35MPA PARA ESTRUTURA LANCAMENTO MECANICO	31,86	m³	1044	33.261,84	20,35%	111,95%	807,65	236,35
ITEM	5.4.1.6	100342	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	555,2	KG	20,3	11.270,56	20,35%	111,95%	13,20	7,10
ITEM	5.4.1.7	100344	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	336,1	KG	14,53	4.883,53	20,35%	111,95%	11,70	2,83
ITEM	5.4.1.8	100345	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	503,8	KG	11,27	5.677,83	20,35%	111,95%	9,91	1,36
ITEM	5.4.1.9	96543	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	81	KG	24,49	1.983,69	20,35%	111,95%	13,45	11,04
ITEM	5.4.1.10	100977	SINAPI	01/06/2026	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	43,01	m³	10	430,10	20,35%	111,95%	8,31	1,69
ITEM	5.4.1.11	97914	SINAPI	01/06/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	430,1	M3XKM	4,11	1.767,72	20,35%	111,95%	3,56	0,55
GRUPO	5.4.2				MURO V1-à V16 - SAPATAS CORRIDAS(01/01)				175.257,56				
ITEM	5.4.2.1	5501706	SICRO 3	01/06/2026	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	145,01	m³	9,82	1.424,00	20,35%	111,95%	8,72	1,10
ITEM	5.4.2.2	104730	SINAPI	01/06/2026	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	59,25	m³	16,25	962,81	20,35%	111,95%	12,48	3,77
ITEM	5.4.2.3	92772	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1523,1	KG	10,22	15.566,09	20,35%	111,95%	9,66	0,56
ITEM	5.4.2.4	92769	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1418	KG	14,87	21.085,66	20,35%	111,95%	12,05	2,82
ITEM	5.4.2.5	92768	SINAPI	01/06/2026	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	676	KG	16	10.816,00	20,35%	111,95%	11,57	4,43
ITEM	5.4.2.6	30465	SBC	01/06/2026	CONCRETO USINADO 35MPA P/ FUNDACOES LANCAMENTO MECANICO	85,76	m³	1104,89	94.755,37	20,35%	111,95%	905,63	199,26
ITEM	5.4.2.7	104927	SINAPI	01/06/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	278,89	m²	86,57	24.143,51	20,35%	111,95%	41,44	45,13
ITEM	5.4.2.8	95241	SINAPI	01/06/2026	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	12,08	m²	48,74	588,78	20,35%	111,95%	33,61	15,13
ITEM	5.4.2.9	100977	SINAPI	01/06/2026	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	115,76	m³	10	1.157,60	20,35%	111,95%	8,31	1,69
ITEM	5.4.2.10	97914	SINAPI	01/06/2026	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	1157,6	M3XKM	4,11	4.757,74	20,35%	111,95%	3,56	0,55
GRUPO	5.4.3				MUROS DE ALVENARIA-IMPLANTAÇÃO(SOBRE SAPATA CORRIDA/Cerca)				23.186,57				
ITEM	5.4.3.1	103326	SINAPI	01/06/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	72,46	m²	121,02	8.769,11	20,35%	111,95%	80,57	40,45
ITEM	5.4.3.2	87893	SINAPI	01/06/2026	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	144,87	m²	9,83	1.424,07	20,35%	111,95%	4,05	5,78
ITEM	5.4.3.3	87792	SINAPI	01/06/2026	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	144,87	m²	52,68	7.631,76	20,35%	111,95%	28,19	24,49
ITEM	5.4.3.4	180072	SBC	01/06/2026	PINTURA ACRILICA EXTERNA 2 DEMAOS COM FUNDO PREPARADOR	144,87	m²	37,01	5.361,63	20,35%	111,95%	30,66	6,35
GRUPO	5.5				CALÇADA EXTERNA(PASSEIO)				52.817,60				

ITEM	5.5.1	94275	SINAPI	01/06/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	38	M	58,03	2.205,14	20,35%	111,95%	47,11	10,92
ITEM	5.5.2	20069	SBC	01/06/2026	COMPACTACAO DE TERRENO POR MEIO MANUAL	67,36	m²	22,2	1.495,39	20,35%	111,95%	0,00	22,20
ITEM	5.5.3	903845	SICRO 3	01/06/2026	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	0,68	m³	169,23	115,08	20,35%	111,95%	169,10	0,13
ITEM	5.5.4	97113	SINAPI	01/06/2026	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	67,36	m²	3,36	226,33	20,35%	111,95%	3,11	0,25
ITEM	5.5.5	98575	SINAPI	01/06/2026	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	24	M	89,1	2.138,40	20,35%	111,95%	46,10	43,00
ITEM	5.5.6	94991	SINAPI	01/06/2026	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	4,04	m³	1028,27	4.154,21	20,35%	111,95%	939,75	88,52
ITEM	5.5.7	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	CANALETA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, COM GRELHA PERFURADA DE CONCRETO, GEOMETRIA RETANGULAR, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,25 M; H=0,25 M; C=*0,60* M - FORNECIMENTO E INSTALADA	221,67	UN	191,65	42.483,05	20,35%	111,95%	99,84	91,81
GRUPO	5.6				ACESSIBILIDADE				7.377,38				
ITEM	5.6.1	30.04.020	CPOS/CDHU	01/06/2026	Revestimento sintético de borracha ou PVC colorido, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	30,82	m²	239,37	7.377,38	20,35%	111,95%	225,45	13,92
GRUPO	5.7				PAVIMENTAÇÃO(04/09)				260.143,47				
ITEM	5.7.1	92400	SINAPI	01/06/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	311,6	m²	118,34	36.874,74	20,35%	111,95%	103,55	14,79
ITEM	5.7.2	11462	ORSE	01/06/2026	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	888,54	m²	141	125.284,14	20,35%	111,95%	115,04	25,96
ITEM	5.7.3	11532	ORSE	01/06/2026	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	18	m²	934,03	16.812,54	20,35%	111,95%	692,57	241,46
ITEM	5.7.4	C4729	SEINFRA	01/06/2026	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	133,25	M	390,09	51.979,49	20,35%	111,95%	390,09	0,00
ITEM	5.7.5	98504	SINAPI	01/06/2026	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	878,5	m²	28,14	24.720,99	20,35%	111,95%	24,48	3,66
ITEM	5.7.6	105521	SINAPI	01/06/2026	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	878,5	m²	5,09	4.471,57	20,35%	111,95%	3,64	1,45
GRUPO	5.8				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS IMPLANTAÇÃO				0,00				
GRUPO	5.8.1				IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA - GERAL				0,00				
GRUPO	5.8.1.1				ACESSORIOS				11,81				
ITEM	5.8.1.1.1	91880	SINAPI	01/06/2026	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	11,81	11,81	20,35%	111,95%	4,70	7,11
GRUPO	5.8.1.2				CABOS				1.151,81				
ITEM	5.8.1.2.1	91927	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	171,4	M	6,72	1.151,81	20,35%	111,95%	5,17	1,55
GRUPO	5.8.1.3				ELETRODUTOS PVC				281,38				
ITEM	5.8.1.3.1	95727	SINAPI	01/06/2026	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	12,5	M	22,51	281,38	20,35%	111,95%	11,11	11,40
GRUPO	5.8.1.4				ELETRODUTO METÁLICO				141,30				
ITEM	5.8.1.4.1	13613	ORSE	01/06/2026	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6	m	23,55	141,30	20,35%	111,95%	12,82	10,73
GRUPO	5.8.2				IMPLANTAÇÃO ELETRICA - ALIMENTAÇÃO				0,00				
GRUPO	5.8.2.1				CABO UNIPOLAR				42.051,30				
ITEM	5.8.2.1.1	91927	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	627,19	M	6,72	4.214,71	20,35%	111,95%	5,17	1,55
ITEM	5.8.2.1.2	101564	SINAPI	01/06/2026	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_07/2020	27,86	M	73,01	2.034,06	20,35%	111,95%	72,93	0,08
ITEM	5.8.2.1.3	101567	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	130,4	M	132,56	17.285,83	20,35%	111,95%	132,47	0,09
ITEM	5.8.2.1.4	9003022	SIURB	01/06/2026	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA - 4,0MM2	32,8	M	7,37	241,74	20,35%	111,95%	5,17	2,20
ITEM	5.8.2.1.5	11191	ORSE	01/06/2026	Cabo cobre flexível, não halogenado, 16,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	192,52	m	32,78	6.310,81	20,35%	111,95%	25,86	6,92
ITEM	5.8.2.1.6	63061	SBC	01/06/2026	CABO PP 3 CONDUTORES 450/750V 2,50mm2	2,5	M	16,31	40,78	20,35%	111,95%	11,13	5,18
ITEM	5.8.2.1.7	9003009	SIURB	01/06/2026	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	32	M	28,72	919,04	20,35%	111,95%	22,05	6,67
ITEM	5.8.2.1.8	11412	ORSE	01/06/2026	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	2,5	M	21,16	52,90	20,35%	111,95%	16,42	4,74
ITEM	5.8.2.1.9	171270	SEDOP	01/06/2026	Cabo de cobre nú 16mm2	120	m	30,84	3.700,80	20,35%	111,95%	26,10	4,74
ITEM	5.8.2.1.10	171272	SEDOP	01/06/2026	Cabo de cobre nú 35mm2	30	m	45,21	1.356,30	20,35%	111,95%	40,47	4,74
ITEM	5.8.2.1.11	171273	SEDOP	01/06/2026	Cabo de cobre nú 50mm2	45	m	73,26	3.296,70	20,35%	111,95%	65,68	7,58
ITEM	5.8.2.1.12	10270	ORSE	01/06/2026	Conector de terra duplo - fornecimento	13	un	114,21	1.484,73	20,35%	111,95%	114,21	0,00
ITEM	5.8.2.1.13	42.05.320	CPOS/CDHU	01/06/2026	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	8	UN	53,35	426,80	20,35%	111,95%	36,57	16,78
ITEM	5.8.2.1.14	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	CABO PP 2X2.5mm2-fornecimento e instalação	30	M	22,87	686,10	20,35%	111,95%	11,17	11,70
GRUPO	5.8.2.2				DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO				838,60				

ITEM	5.8.2.2.1	RV INEL 179	PRÓPRIA	01/06/2026	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A, CURVA B, 5KA, 127/220V - SINAPI 93661	3	UN	25,38	76,14	20,35%	111,95%	21,55	3,83
ITEM	5.8.2.2.2	64236	SBC	01/06/2026	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A CURVA C	2	UN	135,39	270,78	20,35%	111,95%	103,01	32,38
ITEM	5.8.2.2.3	8003	ORSE	01/06/2026	Disjuntor termomagnetico tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, 5KA	1	un	200,62	200,62	20,35%	111,95%	157,25	43,37
ITEM	5.8.2.2.4	ED-16602	SETOP	01/06/2026	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) MONOPOLAR, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 60KA, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	3	un	97,02	291,06	20,35%	111,95%	91,37	5,65
GRUPO	5.8.2.3				ELETRODUTO PVC				126,15				
ITEM	5.8.2.3.1	399	ORSE	01/06/2026	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	15	m	8,41	126,15	20,35%	111,95%	4,10	4,31
GRUPO	5.8.2.4				QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR				5.417,66				
ITEM	5.8.2.4.1	ED-14204	SETOP	01/06/2026	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR EM CHAPA, PARA 70 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 225A	1	un	1632,81	1.632,81	20,35%	111,95%	1.582,97	49,84
ITEM	5.8.2.4.2	ED-14199	SETOP	01/06/2026	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 44 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 150A	1	un	1432,46	1.432,46	20,35%	111,95%	1.383,20	49,26
ITEM	5.8.2.4.3	23315	SBC	01/06/2026	QUADRO DISTRIBICAO 12 DISJUNTORES 100A+BARRAMENTO	1	UN	2352,39	2.352,39	20,35%	111,95%	2.111,30	241,09
GRUPO	5.8.3				IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA - ENTRADA				0,00				
GRUPO	5.8.3.1				ACESSÓRIO PARA ELETRODUTOS				93,98				
ITEM	5.8.3.1.1	91905	SINAPI	01/06/2026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	20,29	20,29	20,35%	111,95%	9,65	10,64
ITEM	5.8.3.1.2	91893	SINAPI	01/06/2026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	23,38	23,38	20,35%	111,95%	10,34	13,04
ITEM	5.8.3.1.3	91880	SINAPI	01/06/2026	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	11,81	11,81	20,35%	111,95%	4,70	7,11
ITEM	5.8.3.1.4	344	ORSE	01/06/2026	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	2	un	5,7	11,40	20,35%	111,95%	5,28	0,42
ITEM	5.8.3.1.5	9924	ORSE	01/06/2026	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	1	un	1,25	1,25	20,35%	111,95%	0,83	0,42
ITEM	5.8.3.1.6	1201008348	AGESUL	01/06/2026	PLACA DE ADVERTENCIA EM PVC 2MM, COM OS DIZERES:- PERIGO DE MORTE	1	UN	25,85	25,85	20,35%	111,95%	23,88	1,97
GRUPO	5.8.3.2				CABO UNIPOLAR				758,78				
ITEM	5.8.3.2.1	91924	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,5	M	4,12	10,31	20,35%	111,95%	2,89	1,23
ITEM	5.8.3.2.2	3797	ORSE	01/06/2026	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°c	74,4	m	10,06	748,47	20,35%	111,95%	4,44	5,62
GRUPO	5.8.3.3				DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO				4.332,44				
ITEM	5.8.3.3.1	8306	ORSE	01/06/2026	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),CURVA B, CORRENTE 5KA	3	un	22,92	68,76	20,35%	111,95%	9,93	12,99
ITEM	5.8.3.3.2	RV INEL 180	PRÓPRIA	01/06/2026	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 80kA 275V CLASSE I (1 MÓDULO)	1	UN	250,72	250,72	20,35%	111,95%	196,34	54,38
ITEM	5.8.3.3.3	9008052	SIURB	01/06/2026	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 250A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	1	UN	2912,28	2.912,28	20,35%	111,95%	2.715,91	196,37
ITEM	5.8.3.3.4	101897	SINAPI	01/06/2026	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1	UN	1057,99	1.057,99	20,35%	111,95%	991,53	66,46
ITEM	5.8.3.3.5	93655	SINAPI	01/06/2026	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	3	UN	14,23	42,69	20,35%	111,95%	11,70	2,53
GRUPO	5.8.3.4				MATERIAS DIVERSOS				30.811,08				
ITEM	5.8.3.4.1	ED-49343	SETOP	01/06/2026	HASTE PARA ATERRAMENTO COPPERWELD COM NÚCLE DE AÇO, REVESTIMENTO EM COBRE, DIÂMETRO DE 3/4", COMPRIMENTO DE 240CM, TIPO ALTA CAMADA, EXCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO E GRAMPO PARA HASTE	13	un	231,58	3.010,54	20,35%	111,95%	197,42	34,16
ITEM	5.8.3.4.2	1201008133	AGESUL	01/06/2026	ISOLADOR SUSPENSAO POLIMERICO, CLASSE 15 KV	3	UN	113,63	340,89	20,35%	111,95%	95,34	18,29
ITEM	5.8.3.4.3	09.80.050	FDE	01/06/2026	CRUZETA DE MADEIRA DE 2400 MM	1	UN	530,16	530,16	20,35%	111,95%	337,08	193,08
ITEM	5.8.3.4.4	78155	SBC	01/06/2026	PARA-RAIOS POLIMERICO DE DISTRIBUICAO 15KV 10KA C/ FERRAGEM	3	UN	875,9	2.627,70	20,35%	111,95%	670,03	205,87
ITEM	5.8.3.4.5	9014066	SIURB	01/06/2026	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, PARA USO INTERNO, MANOBRA SEM CARGA INTERNA, 15KV/400A, COM BASE PARA FUSÍVEL HH	3	UN	3591,94	10.775,82	20,35%	111,95%	3.161,71	430,23
ITEM	5.8.3.4.6	1201008418	AGESUL	01/06/2026	CONECTOR CUNHA ESTRIBO PARA CABO 50MM2	4	UN	88,77	355,08	20,35%	111,95%	76,57	12,20
ITEM	5.8.3.4.7	1201008416	AGESUL	01/06/2026	CONECTOR PARA LINHA VIVA	3	UN	96,96	290,88	20,35%	111,95%	72,56	24,40
ITEM	5.8.3.4.8	70841	SBC	01/06/2026	FITA PERFURADA ZINCADA 19mm (ROLO.30m)	1	UN	56,9	56,90	20,35%	111,95%	42,80	14,10
ITEM	5.8.3.4.9	21.050.0053-	EMOP	01/06/2026	CINTA CIRCULAR DE ACO GALVANIZADO COM PARAFUSOS,DE APROXIMADAMENTE 120MM.FORNECIMENTO	1	UN	47,99	47,99	20,35%	111,95%	47,99	0,00
ITEM	5.8.3.4.10	78113	SBC	01/06/2026	CONECTOR PARA ELETRODOS DE TERRA EM PARA-RAIOS	13	UN	18,89	245,57	20,35%	111,95%	8,04	10,85
ITEM	5.8.3.4.11	MP COMP (	PRÓPRIA	01/06/2026	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO, TIPO PESADO, DN 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	15	M	50,43	756,45	20,35%	111,95%	16,35	34,08
ITEM	5.8.3.4.12	ED-22216	SETOP	01/06/2026	POSTE DE AÇO GALVANIZADO PARA ILUMINAÇAO PUBLICA, ALTURA LIVRE MÍNIMA DE 6M, COM LUMINÁRIA DE LED, POTÊNCIA DE 200W CADA, 2 PÉTALAS, INCLUSIVE FIAÇÃO, SUPORTES, RELÉ E FUNDAÇÃO DE CONCRETO	5	un	2354,62	11.773,10	20,35%	111,95%	2.158,51	196,11
GRUPO	5.8.3.5				QUADRO DE MEDIÇÃO				4.282,89				
ITEM	5.8.3.5.1	100612	SINAPI	01/06/2026	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	1	UN	1514,84	1.514,84	20,35%	111,95%	1.096,66	418,18
ITEM	5.8.3.5.2	2942	ORSE	01/06/2026	Poste de concreto duplo T (DT) 11/600 - fornecimento	1	un	2768,05	2.768,05	20,35%	111,95%	2.768,05	0,00
GRUPO	5.8.4				IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO EXTERNA				0,00				

GRUPO	5.8.4.1				CAIXA DE PASSAGEM				5.270,25					
ITEM	5.8.4.1.1	15.018.0310-	EMOP	01/06/2026	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR,EM ACO,COM TAMPA PARAFUSADA,DE 20X20CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	12	UN	94,2	1.130,40	20,35%	111,95%	35,29	58,91
ITEM	5.8.4.1.2	15.018.0330-	EMOP	01/06/2026	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR,EM ACO,COM TAMPA PARAFUSADA,DE 50X50CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	15	UN	275,99	4.139,85	20,35%	111,95%	208,16	67,83
GRUPO	5.8.4.2				LÂMPADAS LED				1.405,67					
ITEM	5.8.4.2.1	9004060	SIURB	01/06/2026	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 15KA	10	UN	81,87	818,70	20,35%	111,95%	56,01	25,86
ITEM	5.8.4.2.2	60632	SBC	01/06/2026	LUMINARIA TUBULAR DE LED COMPLETA BIVOLT 18W 60CM BRANCOFRIO	1	UN	74,05	74,05	20,35%	111,95%	27,81	46,24
ITEM	5.8.4.2.3	100903	SINAPI	01/06/2026	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	2	UN	40,31	80,62	20,35%	111,95%	25,17	15,14
ITEM	5.8.4.2.4	5023	ORSE	01/06/2026	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	30	m	14,41	432,30	20,35%	111,95%	9,22	5,19
GRUPO	5.8.5				IMPLANTAÇAO ELETRICA - ILUMINAÇAO INTERNA				0,00					
GRUPO	5.8.5.1				ACESSORIOS				145,98					
ITEM	5.8.5.1.1	91939	SINAPI	01/06/2026	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3	UN	43,33	129,99	20,35%	111,95%	13,28	30,05
ITEM	5.8.5.1.2	60.06.01	EMBASA	01/06/2026	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA, 10A/250V, COMPLETO - INSTALAÇÃO	1	UN	4,26	4,26	20,35%	111,95%	0,01	4,25
ITEM	5.8.5.1.3	60.06.32	EMBASA	01/06/2026	TOMADA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P + T, 10A/250V, COMPLETA - INSTALAÇÃO	1	UN	11,73	11,73	20,35%	111,95%	0,00	11,73
GRUPO	5.8.5.2				CABO UNIPOLAR				480,37					
ITEM	5.8.5.2.1	91927	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	34,8	M	6,72	233,86	20,35%	111,95%	5,17	1,55
ITEM	5.8.5.2.2	91929	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	24,9	M	9,9	246,51	20,35%	111,95%	7,80	2,10
GRUPO	5.8.5.3				ELETRODUTO PVC				219,45					
ITEM	5.8.5.3.1	95727	SINAPI	01/06/2026	ELETRODUTO RIGIDO SOLDAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	0,5	M	22,51	11,25	20,35%	111,95%	11,11	11,40
ITEM	5.8.5.3.2	59094	SBC	01/06/2026	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4""	15	M	13,88	208,20	20,35%	111,95%	7,18	6,70
GRUPO	5.8.6				IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA				0,00					
GRUPO	5.8.6.1				ACESSÓRIOS				43,33					
ITEM	5.8.6.1.1	91939	SINAPI	01/06/2026	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	UN	43,33	43,33	20,35%	111,95%	13,28	30,05
GRUPO	5.8.6.2				CABO UNIPOLAR				7.173,35					
ITEM	5.8.6.2.1	91935	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	192,4	M	35	6.734,00	20,35%	111,95%	28,82	6,18
ITEM	5.8.6.2.2	91929	SINAPI	01/06/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	8	M	9,9	79,20	20,35%	111,95%	7,80	2,10
ITEM	5.8.6.2.3	3797	ORSE	01/06/2026	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°c	35,8	m	10,06	360,15	20,35%	111,95%	4,44	5,62
GRUPO	5.8.6.3				DISPOSITIVOS DE PROTEÇAO				2.931,64					
ITEM	5.8.6.3.1	RV INEL 171	PRÓPRIA	01/06/2026	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO (380 V/220 V) - DIN (CURVA C) 70A - 5 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SINAPI (101896)	1	UN	197,89	197,89	20,35%	111,95%	131,43	66,46
ITEM	5.8.6.3.2	451	ORSE	01/06/2026	Disjuntor termomagnetico tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C	4	un	130,82	523,28	20,35%	111,95%	87,45	43,37
ITEM	5.8.6.3.3	9934	ORSE	01/06/2026	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),10KA	1	un	252,13	252,13	20,35%	111,95%	208,76	43,37
ITEM	5.8.6.3.4	37.13.800	CPOS/CDHU	01/06/2026	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	16	UN	26,59	425,44	20,35%	111,95%	13,17	13,42
ITEM	5.8.6.3.5	37.13.810	CPOS/CDHU	01/06/2026	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 40 A até 50 A	7	UN	30,17	211,19	20,35%	111,95%	16,75	13,42
ITEM	5.8.6.3.6	64214	SBC	01/06/2026	DISPOSITIVO DR BIPOLAR 40A 30MA 6KA/220V	7	UN	128,13	896,91	20,35%	111,95%	105,89	22,24
ITEM	5.8.6.3.7	9041	ORSE	01/06/2026	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	4	un	106,2	424,80	20,35%	111,95%	93,21	12,99
GRUPO	5.8.6.4				ELETRODUTO METÁLICO				105.827,05					
ITEM	5.8.6.4.1	71211	AGETOP CIVIL	01/06/2026	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 3/4" - PESADO	13	M	50,07	650,91	20,35%	111,95%	31,36	18,71
ITEM	5.8.6.4.2	8022	ORSE	01/06/2026	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	70	un	481,68	33.717,60	20,35%	111,95%	449,17	32,51
ITEM	5.8.6.4.3	7920	ORSE	01/06/2026	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2 1/2" x 3m	110	un	405,86	44.644,60	20,35%	111,95%	373,35	32,51
ITEM	5.8.6.4.4	9973	ORSE	01/06/2026	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	48	un	135,69	6.513,12	20,35%	111,95%	103,18	32,51
ITEM	5.8.6.4.5	11773	ORSE	01/06/2026	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	3	un	170,12	510,36	20,35%	111,95%	137,61	32,51
ITEM	5.8.6.4.6	7920	ORSE	01/06/2026	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2 1/2" x 3m	45	un	405,86	18.263,70	20,35%	111,95%	373,35	32,51
ITEM	5.8.6.4.7	15.034.0017-	EMOP	01/06/2026	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO,TIPO MEDIO,DIAMETRO DE 4",EX CLUSIVE LUVAS,CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIM ENTO E ASSENTAMENTO 3%-DESGASTE DE	12	M	127,23	1.526,76	20,35%	111,95%	104,24	22,99
GRUPO	5.8.7				SUBESTAÇÃO				57.179,40					
ITEM	5.8.7.1	C4729	SEINFRA	01/06/2026	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	13,16	M	390,09	5.133,58	20,35%	111,95%	390,09	0,00
ITEM	5.8.7.2	17001093	SIURB	01/06/2026	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 1 FOLHA, COM PINTURA ELETROLÍTICA	1,2	m²	1907,3	2.288,76	20,35%	111,95%	1.732,73	174,57
ITEM	5.8.7.3	65160	SBC	01/06/2026	TRANSFORMADOR TRIFASICO 15KV 150,0 KVA INST EM POSTE	1	UN	27744,38	27.744,38	20,35%	111,95%	26.631,86	1.112,52
ITEM	5.8.7.4	97889	SINAPI	01/06/2026	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	1	UN	890,77	890,77	20,35%	111,95%	482,85	407,92
ITEM	5.8.7.5	6415	ORSE	01/06/2026	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	1	un	134,37	134,37	20,35%	111,95%	97,55	36,82
ITEM	5.8.7.6	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	CAIXA Medição em BT ¿ metálica- 1800X1500X400mm	1	un	20987,54	20.987,54	20,35%	111,95%	19.917,13	1.070,41
GRUPO	6				DIVERSOS				35.717,56					

ITEM	6.1	18.200.0004-	EMOP	01/06/2026	TRAVE DESMONTAVEL PARA FUTEBOL DE SALAO,EM TUBO DE FERRO GAL VANIZADO E BUCHAS.FORNECIMENTO	1	PAR	4208,45	4.208,45	20,35%	111,95%	4.208,45	0,00
ITEM	6.2	MP COMP 0	PRÓPRIA	01/06/2026	REDE PARA 2 TRAVES DE FUTEBOL DE SALÃO-MALHA 7X7	1	CJ	207,83	207,83	20,35%	111,95%	185,88	21,95
ITEM	6.3	C1351	SEINFRA	01/06/2026	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	1	CJ	3253,25	3.253,25	20,35%	111,95%	3.253,25	0,00
ITEM	6.4	18.02.23	SUDECAP	01/06/2026	TABELA BASQUETE OFICIAL COM ESTRUTURA SUPORTE PISO	2	UN	4910,6	9.821,20	20,35%	111,95%	4.783,13	127,47
ITEM	6.5	1900	ORSE	01/06/2026	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	666,93	m²	24,07	16.053,01	20,35%	111,95%	24,07	0,00
ITEM	6.6	270802	AGETOP CIVIL	01/06/2026	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS/PINTADOS) - 3 UNIDADES	1	CJ	2173,82	2.173,82	20,35%	111,95%	2.004,19	169,63
GRUPO	7				ANDAIMES				25.848,00				
ITEM	7.1	17360	SBC	01/06/2026	TRANSPORTE/MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIMES M2/MES	400	m²	48,22	19.288,00	20,35%	111,95%	0,00	48,22
ITEM	7.2	12025	SBC	01/06/2026	ANDAIME TUBULAR PARA FACHADAS + TRANSPORTE IDA E VOLTA	200	m²	32,8	6.560,00	20,35%	111,95%	31,17	1,63
GRUPO	8				SERVIÇOS FINAIS E EVENTUAIS				11.500,34				
ITEM	8.1	12689	SBC	01/06/2026	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	0,5	UN	6500,32	3.250,16	20,35%	111,95%	0,02	6.500,30
ITEM	8.2	97637	SINAPI	01/06/2026	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	514,86	m²	4,01	2.064,58	20,35%	111,95%	0,97	3,04
ITEM	8.3	ATA47	PRÓPRIA	01/06/2026	CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	160	m³	38,66	6.185,60	20,35%	111,95%	15,92	22,74
					TOTAL DO ORÇAMENTO				4.293.309,68				