

GOVERNO FEDERAL										BRASIL										União e Desenvolvimento										PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO										NOVO PAC										Saúde																			
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde																														Unidade Básica de Saúde Pórt 1 - Área Construção: 389,7m²										BDI Geral: 18,92%										Encargo Social Mensalista: 69,95%										Data: 28/08/2025									
Bancos: SINAPI (07/2025) - CPOSI/CHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (08/2025) - OPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)																														BDI Equipamentos: 11,40%										Encargo Social Horista: 112,84%										Revisão: 00																			
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI			Total			M. O.			MAT.			Total			M. O.			MAT.			Total			Peso (%)																																						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS																													166.948,75			7,70 %																																				
1.1	CANTO DE OBRAS																													88.358,35			4,08 %																																				
1.1.1	CPU228	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	UNXME	10,00	963,16	84,89	1.060,49	1.145,38	848,90	10.604,90	11.453,80	0,53 %																																																								
1.1.2	CPU227	Próprio	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/	m²	1,00	236,39	46,42	234,69	281,11	464,20	2.346,90	2.811,10	0,13 %																																																								
1.1.3	CPU228	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	MES	1,00	1.248,95	0,00	1.485,25	1.485,25	0,00	14.852,50	14.852,50	0,69 %																																																								
1.1.4	CPU229	Próprio	BARRACÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO	m²	6,00	1.060,79	751,52	509,97	1.261,49	4.509,12	3.059,82	7.568,94	0,35 %																																																								
1.1.5	95648	SINAPI	KITEVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA- ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1	UN	1,00	696,38	82,85	745,26	828,11	82,85	745,26	828,11	0,04 %																																																								
1.1.6	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 15 KSH - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2024	UN	1,00	80,54	21,76	192,93	214,69	21,76	192,93	214,69	0,01 %																																																								
1.1.7	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR	UN	1,00	2.031,63	517,76	1.888,25	2.416,01	517,76	1.888,25	2.416,01	0,11 %																																																								
1.1.8	103889	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	m²	6,00	469,35	38,51	507,74	546,25	231,06	3.046,44	3.277,50	0,15 %																																																								
1.1.9	CPU233	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO,	m³	100,00	111,78	12,32	120,60	132,50	1.232,00	12.060,00	13.292,00	0,61 %																																																								
1.1.10	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	m²	330,00	80,64	31,97	63,92	96,89	10.550,10	21.093,60	31.643,70	1,46 %																																																								
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																													63.788,00			2,48 %																																				
1.2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	22.606,80	26.367,50	516,50	26.884,00	62.735,00	1.033,00	63.768,00	2,48 %																																																								
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO																													8.384,62			0,39 %																																				
1.3.1	CPU231	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTO	UN	1,00	7.050,56	6.395,02	1.989,50	8.384,52	6.395,02	1.989,50	8.384,52	0,39 %																																																								
1.4	EQUIPAMENTOS DE APOIO																													11.178,75			0,52 %																																				
1.4.1	CPU1926	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PEÇAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 m DE LARGURA E	M2XMMES	275,00	34,19	9,25	31,40	40,65	2.543,75	8.635,00	11.178,75	0,52 %																																																								
1.5	SONDAGEM																													6.259,13			0,24 %																																				
1.5.1	CPU2800	Próprio	SONDAGEM DE RECONHECIMENTO DO SUBSOLO POR PERCUSSÃO SPT - 3 FURROS + EMISSÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO (GEOTÉCNICO CONFORME NBR 6484)	UN	1,00	4.422,43	341,81	4.917,32	5.259,13	341,81	4.917,32	5.259,13	0,24 %																																																								
2	FUNDAÇÃO																													211.576,37			9,76 %																																				
2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	125,00	63,05	36,60	38,37	74,97	4.575,00	4.796,25	9.371,25	0,43 %																																																								
2.2	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROT. ATE 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E AJUSTANTE) COMPOSIÇÃO	M	203,88	13,69	6,10	10,18	16,28	1.243,67	2.075,50	3.319,17	0,15 %																																																								
2.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	m³	23,34	82,01	81,28	28,13	109,41	1.897,24	656,61	2.553,85	0,12 %																																																								
2.4	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PSOS OU	m²	36,19	170,19	54,32	148,06	202,38	1.965,62	5.367,70	7.333,32	0,34 %																																																								
2.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CONCRETO, EM MADEIRA	M	85,40	21,30	7,25	17,40	22,69	19.833,05	14.626,33	34.459,38	1,57 %																																																								
2.6	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	440,30	21,15	10,32	14,83	25,15	4.543,90	6.529,65	11.073,55	0,51 %																																																								
2.7	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	139,10	19,19	7,60	15,22	22,82	1.057,16	2.117,10	3.174,26	0,15 %																																																								
2.8	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	65,00	14,58	6,09	10,88	15,68	5.816,38	20.288,87	26.105,25	1,18 %																																																								
2.9	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	65,00	15,25	4,19	13,94	18,13	2.723,50	9.061,00	11.784,50	0,54 %																																																								
2.10	104820	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5	KG	724,40	11,84	2,31	11,77	14,08	1.673,36	8.526,19	10.199,55	0,46 %																																																								
2.11	104821	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16	KG	655,80	11,16	1,72	11,27	13,29	1.127,98	7.587,61	8.715,59	0,40 %																																																								
2.12	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CONCRETO OU VIGA BALDRAME, FCK=30 MPa, COM USO DE BOMBA -	m³	60,00	77,17	19,82	90,43	919,45	51.284,47	2.347,50	53.631,97	2,41 %																																																								
2.13	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF. 09/2024	m²	167,24	1,04	0,50	1,24	1,74	83,62	207,37	209,00	0,01 %																																																								
2.14	93392	SINAPI	REATERMO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	m³	221,86	29,57	24,45	10,71	35,16	5.424,48	2.376,12	7.800,59	0,36 %																																																								
2.15	96557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOIS. AF. 09/2023	m²	388,18	46,71	14,10	41,44	55,64	5.473,34	16.086,18	21.559,52	0,99 %																																																								
2.16	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	56,90	104,31	4,70	119,34	124,04	267,43	6.790,45	7.057,88	0,33 %																																																								
3	ESTRUTURA																													369.327,61			17,04 %																																				
3.1	PILARES																													66.566,67			3,07 %																																				
3.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	283,00	79,88	31,75	63,24	94,99	8.985,25	17.896,92	26.882,17	1,24 %																																																								
3.1.2	92782	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	680,70	12,20	1,38	13,12	14,50	939,37	8.930,78	9.870,15	0,46 %																																																								
3.1.3	92783	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	214,40	10,27	0,86	11,35	12,21	184,38	2.433,44	2.617,82	0,12 %																																																								
3.1.4	92784	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	145,00	9,96	0,61	11,23	11,84	88,45	1.628,35	1.716,80	0,08 %																																																								
3.1.5	92785	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	403,70	15,16	4,83	13,19	16,02	1.949,87	5.324,80	7.274,67	0,34 %																																																								
3.1.6	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	18,60	718,30	39,28	814,92	854,20	730,61	15.571,51	15.888,12	0,73 %																																																								
3.1.7	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	18,60	104,31	4,70	119,34	124,04	87,42	2.219,72	2.307,14	0,11 %																																																								
3.2	VIAS																													131.520,62			6,07 %																																				
3.2.1	92461	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m³	290,80	192,51	70,44	158,49	228,93	20.483,95	46.088,89	66.572,84	3,07 %																																																								
3.2.2	92780	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	403,80	14,43	3,20	13,96	17,16	1.292,16	5.637,05	6.929,21	0,32 %																																																								
3.2.3	92781	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	140,30	13,64	2,09	14,13	16,22	293,23	1.982,44	2.275,67	0,11 %																																																								
3.2.4	92782	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	541,90	12,20	1,38	13,12	14,50	747,82	7.109,73	7.857,55	0,36 %																																																								
3.2.5	92783	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	214,40	10,27	0,86	11,35	12,21	184,38	2.433,44	2.617,82	0,12 %																																																								
3.2.6	92784	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	360,30	9,96	0,61	11,23	11,84	219,78	4.046,17	4.265,95	0,20 %																																																								
3.2.7	92785	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	KG	430,40	15,16	4,83	13,19	16,02	2.078,83	5.676,98	7.755,81	0,36 %																																																								
3.2.8	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE	m³	30,10	718,37	39,89	814,39	854,28	1.200,69	24.513,14	25.713,83	1,19 %																																																								
3.2.9	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	30,10	104,31	4,70	119,34	124,04	104,41	4.147,37	4.251,77	0,17 %																																																								
3.3	LAJES																													171.249,92			7,90 %																																				
3.3.1	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	56,80	95,01	30,69	82,29	112,98	1.737,05	4.657,61	6.394,66	0,30 %																																																								
3.3.2	92786	SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0	KG	386,60	14,58	4,14	13,19	17,33	1.637,78	5.217,36	6.855,14	0,32 %																																																								
3.3.3	92789	SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3	KG	213,20	13,87	2,64	13,85	16,49	562,85	2.952,82	3.515,67	0,16 %																																																								
3.3.4	92770	SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0	KG	202,80	13,14	1,62	14,00	15,62	328,54	2.839,20	3.167,74	0,15 %																																																								
3.3.5	92771	SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0	KG	12,30	11,75	1,48	12,05	12,57	1.205,92	1.589,78	2.795,70	0,13 %																																																								
3.3.6	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE	m³	32,80	718,37	39,89	814,39	854,28	1.308,39	26.711,99	28.020,38	1,29 %																																																								
3.3.7	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	32,80	104,31	4,70	119,34	1244																																																												

BDI Geral: 18,92%	Encargo Social Mensalista: 69,95%	Data: 28/08/2025
BDI Equipamentos: 11,40%	Encargo Social Horista: 112,84%	Revisão: 00



PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO



Sekretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

Bancos:
SINAPI (07/2025) - CPOSC/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOFES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SURB (01/2025)

BDI Geral:
18,52%

Engargo Social Mensalista:
69,95%

Data:
28/08/2025

BDI Equipamentos:
11,40%

Engargo Social Horista:
112,84%

Revisão:
06

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)	
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total		
15.4.10	CPU2600	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CÓDIGO 14 - 315/158(NBR 13.434; CÓDIGO SINT 1402019ES) /S/ADA	UN	2,00	30,13	13,99	21,84	35,83	27,98	43,68	71,66	0,00 %	
15.4.11	CPU2601	Próprio	PLACA FOTOILUMINISCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA EQUIPAMENTOS DE	UN	1,00	11,84	5,23	8,85	14,08	5,23	8,85	14,08	0,00 %	
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									226.453,38	16,45 %	
16.1			INFRAESTRUTURA									158.005,37	7,29 %	
16.1.1	CPU2602	Próprio	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ ELETRODUTO 32MM, DN 1 1/4"	UN	1,00	2,12	0,47	2,05	2,52	0,47	2,05	2,52	0,00 %	
16.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	UN	282,00	19,56	14,84	8,32	23,26	4.382,48	2.429,44	6.791,92	0,31 %	
16.1.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" - PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	86,00	17,39	11,29	9,39	20,68	970,94	807,54	1.778,48	0,08 %	
16.1.4	92886	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	UN	5,00	18,34	14,84	8,86	21,80	74,70	34,30	109,00	0,01 %	
16.1.5	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	UN	1,00	25,81	18,55	12,14	30,69	18,55	12,14	30,69	0,00 %	
16.1.6	CPU2603	Próprio	ARRUELA LISA ZINCADA D=14"	UN	185,00	0,58	0,47	0,21	0,68	88,95	38,85	125,80	0,01 %	
16.1.7	CPU2604	Próprio	LEITOS - PORCA E ARRUELA 10"	CJ	22,00	6,40	5,52	2,09	7,61	122,44	45,98	167,42	0,01 %	
16.1.8	CPU2605	Próprio	CHUMBADOR CB 3/8"x2, 1/2" - PARAFUSO	UN	22,00	11,34	8,15	5,33	14,48	179,30	117,26	296,56	0,01 %	
16.1.9	CPU2606	Próprio	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	UN	104,00	1,65	0,64	1,32	1,96	86,56	137,28	203,84	0,01 %	
16.1.10	CPU2607	Próprio	SUORTE PARA FICADO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN	22,00	5,46	1,05	5,44	6,49	23,10	119,68	142,78	0,01 %	
16.1.11	CPU2608	Próprio	VERGALHAO AÇO GALV COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 14"	M	22,00	21,55	15,71	9,91	25,62	345,62	218,04	563,66	0,03 %	
16.1.12	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,61 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	258,00	26,14	5,78	25,30	31,08	1.491,24	6.527,40	8.018,64	0,37 %	
16.1.13	92884	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,61 0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE	M	152,70	28,49	3,07	30,81	33,88	468,79	4.704,69	5.173,48	0,24 %	
16.1.14	92885	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 36 MM², ANTI-CHAMA 0,61 0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE	M	206,40	39,38	3,52	43,31	46,83	726,53	8.939,18	9.665,71	0,45 %	
16.1.15	92888	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,61 0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE	M	10,40	57,11	4,20	63,71	67,91	43,68	862,58	706,26	0,03 %	
16.1.16	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	83,60	10,43	2,59	9,81	12,40	216,52	820,12	1.036,64	0,05 %	
16.1.17	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10A25V, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	M	23,00	26,85	16,11	15,82	32,62	1.389,35	1.344,70	2.734,05	0,13 %	
16.1.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	365,80	4,49	1,46	3,87	5,33	5.341,85	14.159,56	19.501,41	0,90 %	
16.1.19	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	677,00	6,93	1,96	6,28	8,24	1.326,92	4.251,56	5.578,48	0,26 %	
16.1.20	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	69,90	9,86	2,59	8,89	11,48	181,04	821,41	82,45	0,04 %	
16.1.21	97898	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUDO OS CERRÂNIOS MACIÇOS, FUNDO COM	M	1,00	170,25	114,14	20,25	194,72	210,27	1.042,84	1.253,11	0,02 %	
16.1.22	CPU2612	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM CH DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 20x20x100 PISO	UN	3,00	129,79	72,44	81,90	154,34	217,32	245,70	463,02	0,02 %	
16.1.23	CPU2611	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 30x30x120	UN	1,00	253,04	178,70	222,21	300,91	78,70	222,21	300,91	0,01 %	
16.1.24	91925	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 10A25V, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	24,00	39,21	22,90	48,14	52,62	180,80	205,12	385,92	0,02 %	
16.1.25	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A25V, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	65,39	35,57	42,19	77,76	35,57	42,19	77,76	0,00 %	
16.1.26	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A25V, INCLINDO	UN	2,00	58,14	31,20	37,94	69,14	42,40	75,88	138,28	0,01 %	
16.1.27	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	18,29	18,29	21,42	39,70	42,40	492,66	535,06	0,04 %	
16.1.28	CPU2613	Próprio	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO R/EL P/ SADA CABO DE SOM	UN	26,00	18,71	10,37	11,87	22,24	269,62	308,62	578,24	0,03 %	
16.1.29	CPU2614	Próprio	PLACA CEGA SEM FURO	UN	18,00	5,18	2,48	3,68	6,16	44,64	66,24	110,88	0,01 %	
16.1.30	CPU2614	Próprio	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 P/AL PLUS	UN	212,00	8,83	2,48	8,02	10,50	525,76	1.700,24	2.226,00	0,10 %	
16.1.31	91956	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	UN	34,00	39,21	22,90	48,14	52,62	768,40	816,68	1.585,08	0,07 %	
16.1.32	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	1,00	51,67	29,08	32,36	61,44	29,08	32,36	61,44	0,00 %	
16.1.33	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	10,00	44,42	24,71	28,11	52,82	247,10	281,10	528,20	0,02 %	
16.1.34	92023	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	52,74	29,08	32,36	61,44	213,08	213,08	426,16	0,02 %	
16.1.35	92033	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	22,00	55,57	29,08	37,60	66,08	639,76	814,00	1.453,76	0,07 %	
16.1.36	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	2,00	73,70	42,02	45,62	87,64	84,04	91,24	175,28	0,01 %	
16.1.37	91913	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	26,85	16,11	15,82	32,62	1.389,35	1.344,70	2.734,05	0,13 %	
16.1.38	91956	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	UN	11,00	29,48	16,11	18,94	36,05	177,21	208,34	385,55	0,02 %	
16.1.39	CPU2670	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),CURVA C,	UN	2,00	119,66	49,00	93,29	142,39	86,00	186,58	284,58	0,01 %	
16.1.40	CPU2693	Próprio	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	UN	2,00	186,62	41,96	179,96	221,92	93,22	359,92	443,84	0,02 %	
16.1.41	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	1,00	11,40	1,78	11,77	15,55	1,78	11,77	13,55	0,00 %	
16.1.42	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	37,00	11,40	1,78	11,77	65,85	1,78	11,77	51,35	0,02 %	
16.1.43	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	5,00	53,54	3,59	60,35	63,66	17,95	30,35	318,30	0,01 %	
16.1.44	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	32,00	55,52	4,75	61,27	66,02	152,00	1.960,64	2.112,64	0,10 %	
16.1.45	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	2,00	60,54	8,81	63,18	71,99	17,82	126,36	143,98	0,01 %	
16.1.46	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	2,00	64,55	12,92	63,84	76,76	26,84	127,68	154,52	0,01 %	
16.1.47	CPU3149	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C,	UN	2,00	107,86	29,38	98,64	128,02	58,76	197,28	256,04	0,01 %	
16.1.48	CPU3150	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	1,00	300,56	98,00	259,42	357,42	98,00	259,42	357,42	0,02 %	
16.1.49	CPU2618	Próprio	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V (10 A), TIPO AC, 30MA	UN	14,00	42,81	27,12	38,76	67,72	10,36	172,12	7.145,04	0,33 %	
16.1.50	CPU2619	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE 8kV+ 10 kV, ATÉ 240V/415V, IMP =	UN	4,00	532,42	21,38	61,77	633,15	85,52	2.447,08	2.532,60	0,12 %	
16.1.51	CPU2673	Próprio	DISPOSITIVO DE RESIDUAL, DR ALTA SENS, TETRAP-100A	UN	1,00	319,37	26,24	353,55	379,79	26,24	353,55	379,79	0,02 %	
16.1.52	CPU2622	Próprio	DISPOSITIVO DE TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	UN	2,00	294,04	29,38	35,96	58,76	111,92	770,88	882,72	0,04 %	
16.1.53	CPU2624	Próprio	SADA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	UN	3,00	3,00	12,52	7,92	6,96	14,88	23,76	20,88	44,64	0,00 %
16.1.54	CPU3151	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	UN	1,00	49,14	27,01	31,42	58,43	27,01	31,42	58,43	0,00 %	
16.1.55	CPU3152	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M	29,40	48,03	25,97	31,14	57,11	76,52	91,50	1.679,04	0,08 %	
16.1.56	CPU2694	Próprio	SUORTE VERTICAL, 100 X 75 MM PARA FICADO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	22,00	16,00	9,78	10,31	20,09	215,16	226,82	441,98	0,02 %	
16.1.57	CPU3153	Próprio	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	26,00	6,42	4,88	2,75	7,63	126,88	91,52	1.938,31	0,08 %	
16.1.58	CPU2730	Próprio	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50M	UN	1,00	26,00	19,51	11,40	30,91	19,51	11,40	30,91	0,00 %	
16.1.59	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	113,80	22,84	11,65	15,51	27,16	1.2810,34	17.054,80	29.865,14	1,38 %	
16.1.60	93009	SINAPI	ELETRODUTO R											