

ORÇAMENTO					
Modalidade	Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica		Nº	Ano	2026
Descrição do Objeto	Adequação das Instalações Elétricas EMEF José Pedro Steigleder				
Órgão	Gabinete do Prefeito		CNPJ	90.895.905/0001-60	
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Preço T. Estimado	R\$ 90.344,48				

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

Preenchimento obrigatório			**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia				***Obrigatório só para licitação composta por Lotes						Subfamilia		Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra			
Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do Item*	Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**	Código	Descrição			Código	Descrição	Tipo de Orçamento
1	1	1.1	SINAPI	103689	dez-25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	2,75	m2	582,5600	1.602,04	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	543,6000	38,9600
1	2	2.1	SINAPI	93653	dez-25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2	UN	14,7100	29,42	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	12,9000	1,8100
1	3	2.2	SINAPI	93654	dez-25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2	UN	14,7100	29,42	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	12,9000	1,8100
1	4	2.3	SINAPI	93656	dez-25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	3	UN	17,0700	51,21	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	13,8100	3,2600
1	5	2.4	SINAPI	93657	dez-25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	15	UN	19,0500	285,75	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	14,5500	4,5000
1	6	2.5	SINAPI	93670	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1	UN	94,9600	94,96	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	85,1100	9,8500
1	7	2.6	SINAPI	93671	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	5	UN	100,6800	503,40	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	87,2900	13,3900
1	8	2.7	SINAPI	93672	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2	UN	109,3200	218,64	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	89,7100	19,6100
1	9	2.8	SINAPI	93673	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2	UN	120,7100	241,42	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	93,4700	27,2400
1	10	2.9	SINAPI	108020	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2	UN	135,5300	271,06	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	108,2900	27,2400
1	11	2.10	SINAPI	101878	dez-25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	4	UN	636,5900	2.546,36	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	620,2800	16,3100
1	12	2.11	SINAPI	104795	dez-25	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 25 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	32	M	1,7800	56,96	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	0,4500	1,3300
1	13	2.12	SINAPI	91924	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100	M	3,8700	387,00	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	2,7000	1,1700
1	14	2.13	SINAPI	91926	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	630	M	5,6000	3.528,00	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	4,1400	1,4600
1	15	2.14	SINAPI	91928	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1300	M	8,6900	11.297,00	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	6,7100	1,9800
1	16	2.15	SINAPI	91933	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	280	M	20,9700	5.871,60	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	17,0700	3,9000
1	17	2.16	SINAPI	91935	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	490	M	32,9100	16.125,90	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	27,0600	5,8500
1	18	2.17	SINAPI	92984	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	40	M	36,0700	1.442,80	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	32,9700	3,1000
1	19	2.18	SINAPI	92990	dez-25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	160	M	100,2600	16.041,60	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	95,0900	5,1700
1	20	2.19	SINAPI	91871	dez-25	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100	M	20,3700	2.037,00	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	11,2700	9,1000
1	21	2.20	SINAPI	91872	dez-25	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	210	M	26,5400	5.573,40	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	16,4300	10,1100
1	22	2.21	SINAPI	93008	dez-25	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	24	M	28,6700	688,08	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	22,9200	5,7500
1	23	2.22	SINAPI	93009	dez-25	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	36	M	43,2300	1.556,28	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	36,6000	6,6300
1	24	2.23	SINAPI	97869	dez-25	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	33	M	29,5500	975,15	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	21,8000	7,7500
1	25	2.24	SINAPI	97891	dez-25	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	2	UN	268,8000	537,60	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	149,2000	119,6000
1	26	2.25	SINAPI	91914	dez-25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	18	UN	23,9400	430,92	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	8,7800	15,1600

1	27	2.26	SINAPI	91917	dez-25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	24	UN	28,3200	679,68	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	11,4600	16,8600
1	28	2.27	SINAPI	93018	dez-25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	6	UN	31,2100	187,26	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	13,9200	17,2900
1	29	2.28	SINAPI	93020	dez-25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	8	UN	40,0200	320,16	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	20,1300	19,8900
1	30	2.29	SBC	061012	jan-26	CAIXA PASSAGEM PVC 4x4"	45	UN	25,3900	1.142,55	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	10,5100	14,8800
1	31	2.30	SINAPI	91884	dez-25	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	56	UN	14,9900	839,44	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	4,8800	10,1100
1	32	2.31	SINAPI	91885	dez-25	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	110	UN	17,1800	1.889,80	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	5,9200	11,2600
1	33	2.32	SBC	059122	jan-26	LUVA ELETRODUTO PVC 1.1/2"	16	UN	16,4900	263,84	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	9,0400	7,4500
1	34	2.33	SBC	079389	jan-26	LUVA ELETRODUTO PVC 2"	24	UN	23,0000	552,00	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	18,2100	4,7900
1	35	2.34	SINAPI	93358	dez-25	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	4,8	m²	112,2300	538,70	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	30,0000	82,2300
1	36	2.35	SINAPI	104737	dez-25	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	4,8	m²	28,5700	137,14	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	10,1400	18,4300
1	37	2.36	Próprio	CP 111	dez-25	ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4", PARA ELETRODUTO	60	UN	10,8300	649,80	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	5,7000	5,1300
1	38	2.37	Próprio	CP 112	dez-25	ABRAÇADEIRA TIPO D 1", PARA ELETRODUTO	140	UN	11,2800	1.579,20	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	6,1500	5,1300
1	39	2.38	Próprio	CP 114	dez-25	ABRAÇADEIRA TIPO D 1 1/2", PARA ELETRODUTO	12	UN	14,8200	177,84	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	9,6900	5,1300
1	40	2.39	Próprio	CP 115	dez-25	ABRAÇADEIRA TIPO D 2", PARA ELETRODUTO	22	UN	15,4800	340,56	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	10,3500	5,1300
1	41	2.40	SINAPI	91993	dez-25	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	21	UN	65,1700	1.368,57	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	32,3300	32,8400
1	42	2.41	Próprio	CP101	dez-25	CONDULETE TIPO "E" 4X2 DE PVC, COM MÓDULO E TAMPA PARA 1 TOMADA 2P+T/20A PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL COM INSTALAÇÃO	21	UN	62,6300	1.315,23	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	41,6100	21,0200
1	43	2.42	SINAPI	91996	dez-25	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3	UN	48,7700	146,31	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	25,9100	22,8600
1	44	2.43	SINAPI	101632	dez-25	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	2	UN	45,8000	91,60	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	45,0600	0,7400
1	45	2.44	Próprio	CP91	dez-25	Refletor Led 100 W Iluminação Esportiva	18	UN	179,7000	3.234,60	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	127,6400	52,0600
1	46	2.45	SBC	060127	jan-26	BOCAL PARA LAMPADA E27, EM MATERIAL PLÁSTICO	2	UN	10,8400	21,68	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	4,1100	6,7300
1	47	2.46	SBC	060308	jan-26	LAMPADA DULUX OSRAM 26W IRC: 80 4000K	2	UN	16,3100	32,62	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	12,6500	3,6600
1	48	2.47	SINAPI	101894	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1	UN	194,1100	194,11	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	156,7100	37,4000
1	49	2.48	SINAPI	93669	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	3	UN	91,5300	274,59	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	84,3200	7,2100
1	50	2.49	SINAPI	93667	dez-25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1	UN	87,8700	87,87	26,89%	51,86%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	82,4200	5,4500
1	51	2.50	ORSE	9477	nov-25	Barramento trifásico	2	M	209,6300	419,26	26,89%	51,89%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	174,4500	35,1800
1	52	2.51	SINAPI	106025	dez-25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1	UN	1.437,1000	1.437,10	26,89%	51,89%	16	serviços de engenharia/obras: inst. elétricas, hidráulicas e outras inst. em construções	5	instalações de eletricidade e iluminação (cabos e instalações elétricas)	Mão-de-obra e material	1422,0600	15,0400