
			OBRA	Bancos	BDI 01	BDI 02	Encargos Sociais			<h1 style="text-align: center;">CURVA ABC</h1>		
			MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	SINAPI - 09/2025 - Pernambuco	24,87%	16,16%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Porcentagem Individual	Porcentagem Acumulada	Classificação	
1.1	ILMU - 03	Próprio	EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO/EXPANSÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTES ABAIXO DE 12M, COM VEÍCULO, COM MOTORISTA OPERADOR/AJUDANTE E ELETRICISTA EM DIAS NORMAIS	H	3764,00	R\$ 147,90	R\$ 184,68	R\$ 695.135,52	21,172%	21,172%	A	
1.3	ILMU - 05	Próprio	EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO/EXPANSÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTES ACIMA DE 12M, COM VEÍCULO, EQUIPAMENTO DE ELEVAÇÃO ATÉ 25M, MOTORISTA OPERADOR, ELETRICISTA E AJUDANTE DE ELETRICISTA.	H	670,00	R\$ 284,10	R\$ 354,75	R\$ 237.682,50	7,239%	28,411%	A	
4.1	ILMU - 01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MANUTENÇÃO ILUMINAÇÃO	MÊS	12,00	R\$ 15.576,38	R\$ 19.450,22	R\$ 233.402,64	7,109%	35,520%	A	
2.3	ILMU - 06	Próprio	SERVIÇO DE GEORREFERENCIAMENTO E EMPLAQUETAMENTO DE CAMPO	UND	6000,00	R\$ 24,34	R\$ 28,27	R\$ 169.620,00	5,166%	40,686%	A	
2.1	ILMU - 12	Próprio	DISPOSITIVOS CONTROLADOS DE TELEGESTÃO LED, COM ACIONAMENTO, MEDIÇÃO DE CONSUMO, DIMERIZAÇÃO, DETECÇÃO DE FALHAS, E GATEWARE DE CONTROLE	UND	300,00	R\$ 379,38	R\$ 440,68	R\$ 132.204,00	4,027%	44,713%	A	
3.44	00042246	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	264,00	R\$ 363,20	R\$ 421,89	R\$ 111.378,96	3,392%	48,105%	A	
3.65	7114	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 208mm, altura total 12m, com base de fixação, Conipost ref. Série 3012/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	un	16,00	R\$ 5.796,00	R\$ 6.732,63	R\$ 107.722,08	3,281%	51,386%	B	
3.32	1916	ORSE	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 250w	un	540,00	R\$ 157,00	R\$ 182,37	R\$ 98.479,80	2,999%	54,386%	B	
3.33	10815	ORSE	Reator p/ lâmpada vapor sódio 400w - externo	un	420,00	R\$ 185,10	R\$ 215,01	R\$ 90.304,20	2,750%	57,136%	B	
3.41	13801	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x3000mm DI ou similar	un	198,00	R\$ 382,25	R\$ 444,02	R\$ 87.915,96	2,678%	59,814%	B	
3.45	00042243	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	163,00	R\$ 437,95	R\$ 508,72	R\$ 82.921,36	2,526%	62,339%	B	
1.2	ILMU - 04	Próprio	EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO/EXPANSÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTES ABAIXO DE 12M, COM VEÍCULO, COM MOTORISTA OPERADOR/AJUDANTE E ELETRICISTA EM	H	436,00	R\$ 147,90	R\$ 184,68	R\$ 80.520,48	2,452%	64,792%	B	
3.31	1915	ORSE	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 150w	un	610,00	R\$ 101,00	R\$ 117,32	R\$ 71.565,20	2,180%	66,972%	B	
3.2	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1678,00	R\$ 35,27	R\$ 40,96	R\$ 68.730,88	2,093%	69,065%	B	
3.16	00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25	M	2000,00	R\$ 25,81	R\$ 29,98	R\$ 59.960,00	1,826%	70,891%	B	
3.49	13560	ORSE	Luminária LED Urbana Decorativa, Pot.30W, 5.000 k, IP 66 em alum. injetado, vida útil 50.000hs, Refrator em vidro plano temperado liso, esp. 4mm, tensão 220v, Modelo Egeu II da Ilumatic ou similar	un	22,00	R\$ 2.053,45	R\$ 2.385,28	R\$ 52.476,16	1,598%	72,490%	B	
3.15	00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	2600,00	R\$ 16,64	R\$ 19,32	R\$ 50.232,00	1,530%	74,019%	B	
3.68	00014165	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	UN	25,00	R\$ 1.699,35	R\$ 1.973,96	R\$ 49.349,00	1,503%	75,523%	B	
3.50	13535	ORSE	Luminária LED Urbana Decorativa, Pot.60W, 5.000 k, IP 66 em alum. injetado, vida útil 50.000hs, Refrator em vidro plano temperado liso, esp. 4mm, tensão 220v, Modelo Egeu II da Ilumatic ou similar	un	18,00	R\$ 2.059,48	R\$ 2.392,29	R\$ 43.061,22	1,312%	76,834%	B	

			OBRA	Bancos	BDI 01	BDI 02	Encargos Sociais		<h1 style="text-align: center;">CURVA ABC</h1>		
			MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	SINAPI - 09/2025 - Pernambuco	24,87%	16,16%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.				
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Porcentagem Individual	Porcentagem Acumulada	Classificação
3.30	1914	ORSE	Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 70w	un	640,00	R\$ 52,60	R\$ 61,10	R\$ 39.104,00	1,191%	78,025%	B
3.20	4622	ORSE	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	m	2000,00	R\$ 16,70	R\$ 19,39	R\$ 38.780,00	1,181%	79,206%	B
3.42	13802	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x4000mm DI ou similar	un	59,00	R\$ 549,93	R\$ 638,79	R\$ 37.688,61	1,148%	80,354%	C
3.19	4620	ORSE	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm²	m	2600,00	R\$ 12,30	R\$ 14,28	R\$ 37.128,00	1,131%	81,485%	C
3.46	00042247	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	53,00	R\$ 591,66	R\$ 687,27	R\$ 36.425,31	1,109%	82,594%	C
3.14	00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	2800,00	R\$ 10,45	R\$ 12,13	R\$ 33.964,00	1,034%	83,629%	C
3.66	00014162	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	16,00	R\$ 1.623,38	R\$ 1.885,71	R\$ 30.171,36	0,919%	84,548%	C
3.17	00039258	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	2839,50	R\$ 9,13	R\$ 10,60	R\$ 30.098,70	0,917%	85,465%	C
3.1	00039380	SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	1240,00	R\$ 20,18	R\$ 23,44	R\$ 29.065,60	0,885%	86,350%	C
3.13	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	3800,00	R\$ 6,38	R\$ 7,41	R\$ 28.158,00	0,858%	87,207%	C
3.40	13800	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar	un	80,00	R\$ 258,28	R\$ 300,01	R\$ 24.000,80	0,731%	87,938%	C
3.11	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	7200,00	R\$ 2,86	R\$ 3,32	R\$ 23.904,00	0,728%	88,666%	C
3.18	2633	ORSE	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm²	m	2800,00	R\$ 6,95	R\$ 8,07	R\$ 22.596,00	0,688%	89,355%	C
3.12	00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4	M	4300,00	R\$ 4,38	R\$ 5,08	R\$ 21.844,00	0,665%	90,020%	C
3.23	ILMU - 07	Próprio	PADRÃO DE ENTREGA DE ENERGIA ELÉTRICA (PDE)	UND	14,00	R\$ 1.309,43	R\$ 1.521,03	R\$ 21.294,42	0,649%	90,669%	C
3.9	00000437	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	615,00	R\$ 28,30	R\$ 32,87	R\$ 20.215,05	0,616%	91,284%	C
2.2	ILMU - 02	Próprio	SOFTWARE DE GESTÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA 800 PONTOS, COM APP PARA EQUIPES OPERACIONAIS E O CIDADÃO E GERAÇÃO DE ORDEM DE SERVIÇO AUTOMÁTICO 24H POR DIA, 7 DIAS NA SEMANA, COM ACESSO WEBSITE	MÊS	12,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.440,38	R\$ 17.284,56	0,526%	91,811%	C
3.21	1316	ORSE	Lâmpada vapor sódio alta pressão 70 w (philips ref. son 70w ou similar)	un	520,00	R\$ 27,20	R\$ 31,59	R\$ 16.426,80	0,500%	92,311%	C
3.53	060317	SBC	REFLETOR LED 600W 6500K MODULAR 220V	UN	30,00	R\$ 466,03	R\$ 541,34	R\$ 16.240,20	0,495%	92,806%	C
3.58	2637	ORSE	Conector perfuração 25-95/2 95 mm	un	1298,00	R\$ 10,50	R\$ 12,19	R\$ 15.822,62	0,482%	93,288%	C
3.69	00014166	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	10,00	R\$ 1.226,65	R\$ 1.424,87	R\$ 14.248,70	0,434%	93,722%	C

			OBRA	Bancos	BDI 01	BDI 02	Encargos Sociais			CURVA ABC		
			MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	SINAPI - 09/2025 - Pernambuco	24,87%	16,16%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Porcentagem Individual	Porcentagem Acumulada	Classificação	
3.67	00005052	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	10,00	R\$ 1.211,27	R\$ 1.407,01	R\$ 14.070,10	0,429%	94,150%	C	
3.38	13799	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x1000mm DI ou similar	un	80,00	R\$ 146,49	R\$ 170,16	R\$ 13.612,80	0,415%	94,565%	C	
3.47	00042248	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	16,00	R\$ 687,26	R\$ 798,32	R\$ 12.773,12	0,389%	94,954%	C	
3.8	00000429	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	456,00	R\$ 21,41	R\$ 24,86	R\$ 11.336,16	0,345%	95,299%	C	
3.22	1317	ORSE	Lâmpada vapor sódio alta pressão 150 w (philips ref. son 150w ou similar)	un	260,00	R\$ 37,23	R\$ 43,24	R\$ 11.242,40	0,342%	95,641%	C	
3.63	00005057	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	10,00	R\$ 961,60	R\$ 1.116,99	R\$ 11.169,90	0,340%	95,982%	C	
3.78	ILMU - 11	Próprio	MONTAGEM DO COIP - CENTRAL DE OPERAÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	MÊS	12,00	R\$ 793,94	R\$ 922,24	R\$ 11.066,88	0,337%	96,319%	C	
3.64	00005045	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	6,00	R\$ 1.460,40	R\$ 1.696,40	R\$ 10.178,40	0,310%	96,629%	C	
3.25	1318	ORSE	Lâmpada vapor sódio alta pressão 250 w (philips ref. son 250w ou similar)	un	140,00	R\$ 58,50	R\$ 67,95	R\$ 9.513,00	0,290%	96,918%	C	
3.36	8256	ORSE	Reator p/ lâmpada vapor metálico 2000W-220V-FF/220V-FN	un	6,00	R\$ 1.296,00	R\$ 1.505,43	R\$ 9.032,58	0,275%	97,194%	C	
3.39	13814	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x1500mm DI ou similar	un	32,00	R\$ 197,56	R\$ 229,48	R\$ 7.343,36	0,224%	97,417%	C	
3.55	00039809	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	22,00	R\$ 272,86	R\$ 316,95	R\$ 6.972,90	0,212%	97,630%	C	
3.10	00000993	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	2800,00	R\$ 2,05	R\$ 2,38	R\$ 6.664,00	0,203%	97,833%	C	
3.62	00041196	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	8,00	R\$ 623,02	R\$ 723,70	R\$ 5.789,60	0,176%	98,009%	C	
3.61	00038056	SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	100,00	R\$ 48,58	R\$ 56,43	R\$ 5.643,00	0,172%	98,181%	C	
3.29	13519	ORSE	Lâmpada tubular vapor metálica 2000w - 220V	un	8,00	R\$ 545,00	R\$ 633,07	R\$ 5.064,56	0,154%	98,335%	C	
3.51	13291	ORSE	Refletor simples LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	un	16,00	R\$ 261,00	R\$ 303,17	R\$ 4.850,72	0,148%	98,483%	C	
3.35	9427	ORSE	Reator para lâmpada vapor metálico, com ignitor, Helfort/Philips ou similar, 1 x 400w, 220v, AFP, uso interno, p/ lâmpada Osram REREA01175 ou similar	un	24,00	R\$ 159,20	R\$ 184,92	R\$ 4.438,08	0,135%	98,618%	C	
3.70	00001091	SINAPI	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	135,00	R\$ 26,08	R\$ 30,29	R\$ 4.089,15	0,125%	98,743%	C	
3.26	1319	ORSE	Lâmpada vapor sódio alta pressão 400 w (philips ref. son 400w ou similar)	un	68,00	R\$ 47,50	R\$ 55,17	R\$ 3.751,56	0,114%	98,857%	C	
3.3	00012294	SINAPI	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	250,00	R\$ 11,93	R\$ 13,85	R\$ 3.462,50	0,105%	98,962%	C	
3.60	3490	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 5/8" x 2,40 m	un	100,00	R\$ 29,51	R\$ 34,27	R\$ 3.427,00	0,104%	99,067%	C	

			OBRA	Bancos	BDI 01	BDI 02	Encargos Sociais			CURVA ABC		
			MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	SINAPI - 09/2025 - Pernambuco	24,87%	16,16%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Porcentagem Individual	Porcentagem Acumulada	Classificação	
3.5	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	145,00	R\$ 19,97	R\$ 23,19	R\$ 3.362,55	0,102%	99,169%	C	
3.52	13524	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	26,00	R\$ 106,58	R\$ 123,80	R\$ 3.218,80	0,098%	99,267%	C	
3.72	00000868	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	100,00	R\$ 27,03	R\$ 31,39	R\$ 3.139,00	0,096%	99,363%	C	
3.71	00002446	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	400,00	R\$ 6,50	R\$ 7,55	R\$ 3.020,00	0,092%	99,455%	C	
3.34	9425	ORSE	Reator para lâmpada vapor metálico, com ignitor, Helfort/Philips ou similar, 1 x 250w, 220v, AFP, uso interno, p/ lâmpada Osram REREAT01150 ou similar	un	26,00	R\$ 89,00	R\$ 103,38	R\$ 2.687,88	0,082%	99,537%	C	
3.59	00000406	SINAPI	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	20,00	R\$ 99,94	R\$ 116,09	R\$ 2.321,80	0,071%	99,607%	C	
3.54	00039808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	16,00	R\$ 115,04	R\$ 133,63	R\$ 2.138,08	0,065%	99,672%	C	
3.4	10802	ORSE	Soquete ou bocal de louça E40	un	250,00	R\$ 7,19	R\$ 8,35	R\$ 2.087,50	0,064%	99,736%	C	
3.6	00000404	SINAPI	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO), LARGURA DE 19 MM	M	600,00	R\$ 2,72	R\$ 3,15	R\$ 1.890,00	0,058%	99,794%	C	
3.28	9428	ORSE	Lâmpada vapor metálico HQI-T tubular de 400w Osram ref. RELAMP00820 ou similar	un	30,00	R\$ 44,55	R\$ 51,74	R\$ 1.552,20	0,047%	99,841%	C	
3.27	9429	ORSE	Lâmpada vapor metálico HQI-T tubular de 250w Osram ref. RELAMP00795 ou similar	un	32,00	R\$ 41,70	R\$ 48,43	R\$ 1.549,76	0,047%	99,888%	C	
3.37	10255	ORSE	Conector elétrico p/fio 1,5mm2	un	1747,00	R\$ 0,75	R\$ 0,87	R\$ 1.519,89	0,046%	99,934%	C	
3.7	00000417	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	270,00	R\$ 3,08	R\$ 3,57	R\$ 963,90	0,029%	99,964%	C	
3.76	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	3,00	R\$ 70,49	R\$ 81,88	R\$ 245,64	0,007%	99,971%	C	
3.24	ILMU - 08	Próprio	GAMBIARRA PARA FESTA, LANCE DE 50 METROS	UND	20,00	R\$ 9,69	R\$ 11,25	R\$ 225,00	0,007%	99,978%	C	
3.77	00034714	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	2,00	R\$ 84,19	R\$ 97,79	R\$ 195,58	0,006%	99,984%	C	
3.73	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	15,00	R\$ 10,03	R\$ 11,65	R\$ 174,75	0,005%	99,989%	C	
3.56	3443	ORSE	Fecho em aço inox	un	120,00	R\$ 1,25	R\$ 1,45	R\$ 174,00	0,005%	99,995%	C	
3.74	00034686	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	UN	5,00	R\$ 14,88	R\$ 17,28	R\$ 86,40	0,003%	99,997%	C	
3.75	00034688	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 63 A	UN	3,00	R\$ 18,19	R\$ 21,12	R\$ 63,36	0,002%	99,999%	C	
3.57	977	ORSE	Fita de sinalização amarela e preta	m	260,00	R\$ 0,10	R\$ 0,11	R\$ 28,60	0,001%	100,000%	C	
TOTAL GERAL							R\$ 3.283.259,15					