

COTAÇÃO DE PREÇOS



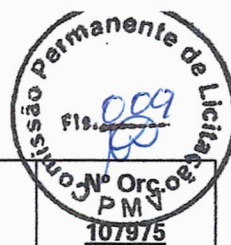
Ao: Setor de Compras

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT. ANUAL	VALOR UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
1	Lâmpada a vapor de sódio de 70 wats	UNID	2000	R\$41,00	R\$82.000,00
2	Lâmpada a vapor de sódio de 100 wats	UNID	2000	R\$64,00	R\$128.000,00
3	Lâmpada a vapor de sódio de 150 wats	UNID	1000	R\$72,00	R\$72.000,00
4	Lâmpada a vapor de sódio de 250 wats	UNID	1000	R\$67,00	R\$67.000,00
5	Lâmpada a vapor de sódio de 400 wats	UNID	1000	R\$74,00	R\$74.000,00
6	Lâmpada a vapor Metálica de 70 wats	UNID	800	R\$77,00	R\$61.600,00
7	Lâmpada a vapor Metálica de 150 wats	UNID	1500	R\$93,00	R\$139.500,00
8	Lâmpada a vapor Metálica de 250 wats	UNID	1000	R\$100,00	R\$100.000,00
9	Lâmpada a vapor Metálica de 400 wats	UNID	2500	R\$107,00	R\$267.500,00
10	Lâmpada Bulbo Led 9,5W 127V	UNID	2500	R\$13,00	R\$32.500,00
11	Lâmpada Bulbo Led 25W E-27 BIV	UNID	2500	R\$66,00	R\$165.000,00
12	Lâmpada Bulbo Led 30W E-27 BIV	UNID	3000	R\$87,00	R\$261.000,00
13	Lâmpada Bulbo Led 40W E-40 BIV	UNID	2000	R\$155,00	R\$310.000,00
14	Lâmpada Bulbo Led 65W E-40 BIV	UNID	2000	R\$174,00	R\$348.000,00
15	Lâmpada Eletrônica PL 25 W	UNID	3500	R\$22,00	R\$77.000,00
16	Lâmpada Eletrônica PL 27 W	UNID	3500	R\$42,00	R\$147.000,00
17	Lâmpada Eletrônica PL 45 W	UNID	3500	R\$75,00	R\$262.500,00
18	Reator de vapor de sódio Externo - 70 wats	UNID	1000	R\$89,00	R\$89.000,00
19	Reator de vapor de sódio Externo - 100 wats	UNID	1000	R\$98,00	R\$98.000,00
20	Reator de vapor de sódio Externo - 150 wats	UNID	1000	R\$118,00	R\$118.000,00
21	Reator de vapor de sódio Externo - 250 wats	UNID	1000	R\$137,00	R\$137.000,00
22	Reator de vapor de sódio Externo - 400 wats	UNID	1000	R\$190,00	R\$190.000,00
23	Reator de vapor de sódio Interno - 70 wats	UNID	1000	R\$76,00	R\$76.000,00
24	Reator de vapor de sódio Interno - 100 wats	UNID	1000	R\$83,00	R\$83.000,00
25	Reator de vapor de sódio Interno - 125 wats	UNID	1000	R\$112,00	R\$112.000,00
26	Reator de vapor de sódio Interno - 250 wats	UNID	1000	R\$169,00	R\$169.000,00
27	Reator de vapor de sódio Interno - 400 wats	UNID	1000	R\$200,00	R\$200.000,00
28	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-70 wats	UNID	1000	R\$103,00	R\$103.000,00
29	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-100 wats	UNID	1000	R\$105,00	R\$105.000,00
30	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-150 wats	UNID	1000	R\$125,00	R\$125.000,00
31	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-250 wats	UNID	1000	R\$142,00	R\$142.000,00
32	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-400 wats	UNID	1000	R\$215,00	R\$215.000,00
33	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-70 wats	UNID	1000	R\$56,17	R\$56.170,00
34	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-100 wats	UNID	1000	R\$69,00	R\$69.000,00
35	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-125 wats	UNID	1000	R\$83,00	R\$83.000,00
36	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-250 wats	UNID	1000	R\$118,00	R\$118.000,00
37	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-400 wats	UNID	1000	R\$155,00	R\$155.000,00
38	Relé fotoelétrico 1000w x 220V - NF	UNID	5000	R\$27,50	R\$137.500,00
39	Relé fotoelétrico 1000w x 220V NA	UNID	2000	R\$48,00	R\$96.000,00
40	Base Metálica para Rele	UNID	3500	R\$25,85	R\$90.475,00
41	Base Plástica para rele	UND	3500	R\$11,00	R\$38.500,00
42	Braço de Luminária 1x1/4" - 1.5 m Tipo curvo s/ sapata	UNID	1000	R\$55,00	R\$55.000,00
43	Braço de Luminária 1x1/4" - 2.0 m Tipo curvo s/ sapata	UNID	1000	R\$58,00	R\$58.000,00
44	Braço de Luminária 1x1/4" - 3.0 m	UNID	500	R\$78,00	R\$39.000,00
45	Braço de Luminária 2" - 1.5 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$154,00	R\$154.000,00
46	Braço de Luminária 2" - 2.0 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$172,00	R\$172.000,00
47	Braço de Luminária 2" - 3.0 m Tipo curvo c/ sapata	UNID	1000	R\$202,00	R\$202.000,00
48	Conector Paralelo de 6m a 1/10	UNID	2000	R\$6,00	R\$12.000,00
49	Conector Perfurante isolado - 25 a 120mm	UNID	4000	R\$17,00	R\$68.000,00
50	Cabo 10kv 1.5 - 1kv	MTS	3.000	R\$0,80	R\$2.400,00
51	Cabo 10kv 2.5 - 1kv	MTS	3.000	R\$1,20	R\$3.600,00
52	Cabo 10kv 4.0 - 1kv	MTS	3000	R\$2,00	R\$6.000,00
53	Cabo 1kv - 6.0mm - cobre	MTS	3000	R\$3,00	R\$9.000,00
54	Cabo 1kv - 10mm - cobre	MTS	4000	R\$5,20	R\$20.800,00
55	Cabo 1kv - 3x1 16mm - aluminio	MTS	4000	R\$6,00	R\$24.000,00
56	Cabo 1kv - 3x1 25mm - aluminio	MTS	4000	R\$9,25	R\$37.000,00

57	Cabo 1kv - 3x1 45mm - aluminio	MTS	3500	R\$16,65	R\$58.275,00
58	Cabo elétrico flexível 2,5 mm	MTS	3000	R\$1,20	R\$3.600,00
59	Cabo elétrico flexível 4 mm	MTS	3000	R\$2,00	R\$6.000,00
60	Cabo elétrico flexível 6 mm	MTS	3000	R\$3,00	R\$9.000,00
61	Cabo elétrico flexível 10 mm	MTS	3000	R\$5,20	R\$15.600,00
62	Fio cordão elétrico torcido flexível 1,5 mm	MTS	3000	R\$1,50	R\$4.500,00
63	Fio cordão elétrico torcido flexível 2 mm	MTS	3000	R\$1,80	R\$5.400,00
64	Fio cordão elétrico torcido flexível 2,5 mm	MTS	2500	R\$2,00	R\$5.000,00
65	Cabo Flexível PP Extensão 2x1,5mm	MTS	2000	R\$2,30	R\$4.600,00
66	Cabo Flexível PP Extensão 2x2,5mm	MTS	2000	R\$3,70	R\$7.400,00
67	Cabo Flexível PP Extensão 2x4mm	MTS	2000	R\$7,84	R\$15.680,00
68	Cabo Flexível PP Extensão 2x6mm	MTS	2000	R\$11,20	R\$22.400,00
69	Bocal de louça - E27	UNID	3500	R\$3,25	R\$11.375,00
70	Bocal de louça - E40	UNID	3500	R\$9,50	R\$33.250,00
71	Redução p/ Bocal 27/40	UNID	500	R\$15,25	R\$7.625,00
72	Redução p/ Bocal 40/27	UNID	500	R\$10,35	R\$5.175,00
73	Luminária Pública Led 100W BIV	UNID	500	R\$827,00	R\$413.500,00
74	Luminária aberta de 70/250w	UNID	5000	R\$100,00	R\$500.000,00
75	Luminária fechada de 150/400w	UNID	5000	R\$211,00	R\$1.055.000,00
76	Projeto C/ alojamento 250/400 Wats	UNID	500	R\$630,00	R\$315.000,00
77	Projeto C/ alojamento 1000 wats	UNID	500	R\$894,00	R\$447.000,00
78	Projeto S/ alojamento 70 a 280w Wats - E27	UNID	1000	R\$80,00	R\$80.000,00
79	Projeto S/ alojamento 250w Wats - E40	UNID	1000	R\$92,00	R\$92.000,00
80	Projeto S/ alojamento 400w Wats - E40	UNID	800	R\$90,00	R\$72.000,00
81	Chave p/ iluminação 2x30 a	UNID	250	R\$290,00	R\$72.500,00
83	Chave p/ iluminação 2x60 a	UNID	250	R\$488,00	R\$122.000,00
84	parafuso maquina 250mm	UNID	5000	R\$13,50	R\$67.500,00
85	parafuso maquina 300mm	UNID	5000	R\$17,00	R\$85.000,00

R\$9.799.425,00

DATA: 16/12/2019



	CENTRO ELETRICO LTDA	
	Endereço: Tv. das Mercedes, 430	
	Cidade: BELÉM / PA / São Bras CEP: 66093-630	
	CNPJ: 03.423.569/0001-58	
	Fones/Fax: (91)3366-3100 (91) 3366-3127 (91) 3366-3104	
		16/12/19 12:07:37

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIZEU

Fones: (91)3429-1292 / () -

Endereço: AV. LAURO SODRÉ, 101, 0 **Bairro:** CENTRO **Cidade:** BELÉM / PA **CEP:** 68620-000

CNPJ / CPF: 04.873.618/0001-17 I.E.:

Att.:

Apresentamos nossos preços e condições para fornecimento dos produtos abaixo:

#	Código	Produto	Quant.	UN	Loc	Valor Unit.	Total
1	AH36400	LAMPADA V SODIO TUBOL E27 220VX70W *	2000	UN	1	25,250	50.500,00
2	AH36401	LAMPADA V SODIO TUBOL E40 220VX100W *	2000	UN	1	28,370	56.740,00
3	AH36402	LAMPADA V SODIO TUBOL E40 220VX150W *	1000	UN	1	42,470	42.470,00
4	AH36403	LAMPADA V SODIO TUBOL E40 220VX250W *	1000	UN	1	41,460	41.460,00
5	AH36404	LAMPADA V SODIO TUBOL E40 220VX400W *	1000	UN	1	46,410	46.410,00
6	AH36210	LAMPADA V METALICO TUBOL E27 220VX70W *	800	UN	1	48,000	38.400,00
7	AH36211	LAMPADA V METALICO TUBOL E27 220VX150W *	1500	UN	1	57,940	86.910,00
8	AH36203	LAMPADA V METALICO TUBOL E40 220VX250W *	1000	UN	1	72,560	72.560,00
9	AH36715	LAMPADA V METAL TUBOLAR DEMAPE E-40 400W *	2500	UN	1	66,780	166.950,00
10	AH35771	LAMPADA LED BULBO BIV 6500K E-27 9W *	2500	UN	1	8,000	20.000,00
11	AH35784	LAMPADA LED BULBO BIV 6500K E-27 25W *	2500	UN	1	54,000	135.000,00
12	AH35794	LAMPADA LED BULBO BIV 6500K E-27 30W *	3000	UN	1	56,000	168.000,00
13	AH35790	LAMPADA LED BULBO BIV 6500K E-40 40W *	2000	UN	1	64,450	128.900,00
14	AH35798	LAMPADA LED BULBO BIV 6500K E-40 65W *	2000	UN	1	108,170	216.340,00
15	AH34810	LAMPADA PL ELETROICA 127VX25W *	3500	UN	1	13,630	47.705,00
16	AH34814	LAMPADA PL ELETROICA 127VX30W *	3500	UN	1	26,010	91.035,00
17	AH34816	LAMPADA PL ELETROICA 127VX45W *	3500	UN	1	35,330	123.655,00
18	AH13801	REATOR V SODIO/METAL EXT AFP 220VX70W *	1000	UN	1	55,550	55.550,00
19	AH13802	REATOR V SODIO/METAL EXT AFP 220VX100W *	1000	UN	1	61,000	61.000,00
20	AH13803	REATOR V SODIO/METAL EXT AFP 220VX150W *	1000	UN	1	74,100	74.100,00
21	AH13805	REATOR V SODIO/METAL EXT AFP 220VX400W *	1000	UN	1	118,530	118.530,00
22	AH13804	REATOR V SODIO/METAL EXT AFP 220VX250W *	1000	UN	1	85,600	85.600,00
23	AH15705	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX400W *	1000	UN	1	147,430	147.430,00
24	AH14001	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX70W *	1000	UN	1	47,740	47.740,00
25	AH14002	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX100W *	1000	UN	1	51,630	51.630,00
26	AH14003	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX150W *	1000	UN	1	77,240	77.240,00
27	AH14004	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX250W *	1000	UN	1	105,520	105.520,00
28	AH13205	REATOR V METALICO INT AFP 220VX400W *	1000	UN	1	97,000	97.000,00
29	AH14004	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX250W *	1000	UN	1	105,520	105.520,00
30	AH15701	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX70W *	1000	UN	1	72,610	72.610,00
31	AH15715	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX100W *	1000	UN	1	84,000	84.000,00
32	AH15702	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX150W *	1000	UN	1	155,020	155.020,00
33	AH15704	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX250W *	1000	UN	1	130,900	130.900,00
34	AH15705	REATOR PHILIPS SODIO/MET EXT AFP 220VX400W *	1000	UN	1	147,430	147.430,00

Prazo de Entrega:

Validade da Proposta:

Atenciosamente,
RINALDO LIMA



#	Código	Produto	Quant.	UN	Loc	Valor Unit	Fls.	Total
35	AH14001	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX70W *	1000	UN	1	47,740	47.740,00	47.740,00
36	AH14002	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX100W *	1000	UN	1	51,630	51.630,00	51.630,00
37	XZ90368	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 150W *	1000	UN	1	69,800	69.800,00	69.800,00
38	AH14004	REATOR V SODIO/METAL INT AFP 220VX250W *	1000	UN	1	105,520	105.520,00	105.520,00
39	AH15805	REATOR PHILIPS SODIO/MET INT AFP 220VX400W *	1000	UN	1	210,040	210.040,00	210.040,00
40	AG83902	RELE FOTOELETRICO EXATRON NF 220V *	5000	UN	1	17,190	85.950,00	85.950,00
41	AG84004	RELE FOTOELET EXATRON LUXEN NA 220V *	2000	UN	1	18,810	37.620,00	37.620,00
42	AG84115	BASE P/RELE FOTOELETRICO EXATRON *	3500	UN	1	6,630	23.205,00	23.205,00
43	AG33325	BRAÇO CURVO P/ILUMIN PUBLICA 1.1/4" 1,50MT *	1000	UN	1	34,000	34.000,00	34.000,00
44	AG33316	BRAÇO CURVO P/ILUMIN PUBLICA 1.1/4" 2,00MT *	1000	UN	1	36,040	36.040,00	36.040,00
45	AG33323	BRAÇO CURVO C/SAPATA P/ILUMIN 2" 3,00MT *	500	UN	1	126,140	63.070,00	63.070,00
46	AG33324	BRAÇO CURVO C/SAPATA P/LUMIN 2" 1,50MT *	1000	UN	1	96,200	96.200,00	96.200,00
47		BRAÇO CURVO C/SAPATA P/ILUMIN 2" 2,00MT *	1000	UN	1	107,200	107.200,00	107.200,00
48	AG33323	BRAÇO CURVO C/SAPATA P/ILUMIN 2" 3,00MT *	1000	UN	1	126,140	126.140,00	126.140,00
49	AJ11001	CONECTOR PARALELO 1 PARAF 6-1/0AWG *	2000	UN	1	3,700	7.400,00	7.400,00
50	AJ10420	CONEC PERFUR P=16-120MM D=16-120MM P-120 *	4000	UN	1	10,420	41.680,00	41.680,00
51	AA13602	CABO FLEXIVEL 1000V AZUL 1,5MM *	3000	MT	1	0,930	2.790,00	2.790,00
52	AA13702	CABO FLEXIVEL 1000V AZUL 2,5MM *	3000	MT	1	1,410	4.230,00	4.230,00
53	AA13802	CABO FLEXIVEL 1000V AZUL 4,0MM *	3000	MT	1	2,130	6.390,00	6.390,00
54	AA13909	CABO FLEXIVEL 1000V VERMELHO 6,0MM *	3000	MT	1	3,150	9.450,00	9.450,00
55	AA14006	CABO FLEXIVEL 1000V PRETO 10MM *	4000	MT	1	5,240	20.960,00	20.960,00
56	AA16103	CABO TRIPLEX 1KV 3X16MM *	4000	MT	1	5,590	22.360,00	22.360,00
57	AA16112	CABO TRIPLEX 1KV 3X25MM *	4000	MT	1	8,100	32.400,00	32.400,00
58	AA16113	CABO TRIPLEX 1KV 3X35MM *	3500	MT	1	11,480	40.180,00	40.180,00
59	AA11602	CABO FLEXIVEL 750V AZUL 2,5MM *	3000	MT	1	1,200	3.600,00	3.600,00
60	AA11702	CABO FLEXIVEL 750V AZUL 4,0MM *	3000	MT	1	1,870	5.610,00	5.610,00
61	AA11802	CABO FLEXIVEL 750V AZUL 6,0MM *	3000	MT	1	2,790	8.370,00	8.370,00
62	AA11902	CABO FLEXIVEL 750V AZUL 10MM *	3000	MT	1	5,100	15.300,00	15.300,00
63	AA16604	CORDÃO TORCIDO BRANCO 2X1,5MM *	3000	MT	1	1,490	4.470,00	4.470,00
64	XZ90906	CORDÃO TORCIDO "PROMOÇÃO" 2X2,50MM *	3000	MT	1	1,600	4.800,00	4.800,00
65	AA14904	CABO CORDOPLAST PP 1000V 2X1,5MM *	2000	MT	1	2,160	4.320,00	4.320,00
66	AA14905	CABO CORDOPLAST PP 1000V 2X2,5MM *	2000	MT	1	3,300	6.600,00	6.600,00
67	AA14906	CABO CORDOPLAST PP 1000V 2X4,0MM *	2000	MT	1	4,900	9.800,00	9.800,00
68	AA14907	CABO CORDOPLAST PP 1000V 2X6,0MM *	2000	MT	1	7,000	14.000,00	14.000,00
69	AH40804	BOCAL LOUÇA 4A E27 1464-D (MT2243-524) *	3500	UN	1	3,230	11.305,00	11.305,00
70	AH40901	BOCAL REDUÇÃO 4A E40/E27 1833 (MT2423) *	3500	UN	1	6,450	22.575,00	22.575,00
71	AH40901	BOCAL REDUÇÃO 4A E40/E27 1833 (MT2423) *	500	UN	1	6,450	3.225,00	3.225,00
72	AH40902	BOCAL LOUÇA AMPLIAÇÃO E-27 P/E-40 (MT2413) *	500	UN	1	9,520	4.760,00	4.760,00
73		LUMINARIA PUBLICA LED URBANALED BIV 100W *	500	UN	1	550,000	275.000,00	275.000,00
74	AG32006	LUMIN PUBLICA ABERTA 1.1/4" LM37A E-40 250W *	5000	UN	1	67,480	337.400,00	337.400,00
75	XZ90382	LUMIN PUBLICA FECHADA 400W *	5000	UN	1	551,680	2.758.400,00	2.758.400,00
76	AG30925	PROJETOR SIMETRICO C/ALOF 250/400W *	500	UN	1	393,920	196.960,00	196.960,00
77	AG31203	PROJETOR RETANG GALVAN E-27 250W *	1000	UN	1	53,390	53.390,00	53.390,00
78	AG31202	PROJETOR RETANG GALVAN E-40 250W *	1000	UN	1	57,740	57.740,00	57.740,00
79	AG31204	PROJETOR RETANG GALVAN E-40 400W *	800	UN	1	56,020	44.816,00	44.816,00
80	AI17007	CHAVE MAGN P/ILUMIN PUBLICA 220V 2X30A *	250	UN	1	363,310	90.827,50	90.827,50
81	AI17006	CHAVE MAGN P/ILUMIN PUBLICA C/RELÉ 220V 2X60A *	250	UN	1	963,620	240.905,00	240.905,00
82	AT23508	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM *	5000	UN	1	8,520	42.600,00	42.600,00
83	AT23509	PARAFUSO MAQUINA 16X300MM *	5000	UN	1	10,480	52.400,00	52.400,00

Prazo de Entrega:

Validade da Proposta:

Atenciosamente,
RINALDO LIMA



#	Código	Produto	Quant.	UN	Loc	Valor Unit.	Valor Total
Observação:							83 Itens
							SubTotal 8.701.023,50
							Desconto 1.305.153,53
							% Desc. 15,00
							Total 7.395.869,97

Prazo de Entrega:
Validade da Proposta:

Atenciosamente,
RINALDO LIMA



Início (<https://pontoeletrica.com.br/>) → Base relé fotoelétrico plástico - Exatron

Base relé fotoelétrico plástico - Exatron

Seja o primeiro a avaliar este produto (<https://pontoeletrica.com.br/review/product/list/id/2941/#review-form>)

R\$ 8,93

Base relé fotoelétrico plástico

- 1 +  **COMPRAR**

SKU: 5333

Online

CATEGORIAS: Catálogo (<https://pontoeletrica.com.br/catalog/category/view/s/default-category/id/2/>), Produtos (<https://pontoeletrica.com.br/produtos.html>), Sensores e campainhas (<https://pontoeletrica.com.br/produtos/instalacoes-eletricas-73/sensores-e-campainhas.html>), Instalações Elétricas (<https://pontoeletrica.com.br/produtos/instalacoes-eletricas-73.html>)

Descrição

- Tensão máx.: 250Vca – 50 / 60Hz
- Alça e soquete em nylon com 30% de fibra de vidro, corpo em copolímero polipropileno com alta resistência estrutural rigidez dielétrica de 2500V, terminais de encaixe em latão estanhado;
- Corrente: 10 A;
- Tomada giratória 360°, com suporte plástico;
- Ligação a 3 fios: fase 1 (preto), neutro ou fase 2 (branco) e carga (vermelho);
- Mapa de marcação indelével com identificação do sentido de encaixe do relé e identificação dos terminais de encaixe.

Comentários





Mundo das Lâmpadas

R. Sen. Manoel Barata, 153 - Comércio

Fone: (91) 3222-2209/3212-0217

CNPJ: 09.583.034/0001-20 INSC. EST: 15.273.498-8

Atendente: ROGERIO CAMPOS



CLIENTE: HEMOPA PREFEITURA DE VISEU

DATA: 17.12.2019

ORÇAMENTO

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	TOTAL
1	990	Lâmpada a vapor de sódio de 70 wats	R\$ 35,50	R\$ 35.145,00
2	380	Lâmpada a vapor de sódio de 100 wats	R\$ 39,80	R\$ 15.124,00
3	280	Lâmpada a vapor de sódio de 150 wats	R\$ 59,50	R\$ 16.660,00
4	500	Lâmpada a vapor de sódio de 250 wats	R\$ 58,00	R\$ 29.000,00
5	130	Lâmpada a vapor de sódio de 400 wats	R\$ 65,00	R\$ 8.450,00
6	460	Lâmpada a vapor Metálica de 70 wats	R\$ 67,20	R\$ 30.912,00
7	470	Lâmpada a vapor Metálica de 150 wats	R\$ 81,10	R\$ 38.117,00
8	600	Lâmpada a vapor Metálica de 250 wats	R\$ 101,60	R\$ 60.960,00
9	270	Lâmpada a vapor Metálica de 400 wats	R\$ 111,60	R\$ 30.132,00
10	2500	Lâmpada Bulbo Led 9,5W 127V	R\$ 11,20	R\$ 28.000,00
11	200	Lâmpada Bulbo Led 25W E-27 BIV	R\$ 75,60	R\$ 15.120,00
12	100	Lâmpada Bulbo Led 30W E-27 BIV	R\$ 78,40	R\$ 7.840,00
13	750	Lâmpada Bulbo Led 40W E-40 BIV	R\$ 90,20	R\$ 67.650,00
14	70	Lâmpada Bulbo Led 65W E-40 BIV	R\$ 151,40	R\$ 10.598,00
15	3500	Lâmpada Eletrônica PL 25 W	R\$ 21,00	R\$ 73.500,00
16	100	Lâmpada Eletrônica PL 27 W	R\$ 33,20	R\$ 3.320,00
17	150	Lâmpada Eletrônica PL 45 W	R\$ 72,80	R\$ 10.920,00
18	330	Reator de vapor de sódio Externo - 70 wats	R\$ 101,65	R\$ 33.544,50
19	700	Reator de vapor de sódio Externo - 100 wats	R\$ 117,60	R\$ 82.320,00
20	700	Reator de vapor de sódio Externo - 150 wats	R\$ 217,00	R\$ 151.900,00
21	1000	Reator de vapor de sódio Externo - 250 wats	R\$ 183,30	R\$ 183.300,00
22	1000	Reator de vapor de sódio Externo - 400 wats	R\$ 206,40	R\$ 206.400,00
23	150	Reator de vapor de sódio Interno - 70 wats	R\$ 66,85	R\$ 10.027,50
24	300	Reator de vapor de sódio Interno - 100 wats	R\$ 72,30	R\$ 21.690,00
25	400	Reator de vapor de sódio Interno - 125 wats	R\$ 97,80	R\$ 39.120,00
26	1000	Reator de vapor de sódio Interno - 250 wats	R\$ 115,00	R\$ 115.000,00
27	100	Reator de vapor de sódio Interno - 400 wats	R\$ 174,60	R\$ 17.460,00
28	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-70 wats	R\$ 82,00	R\$ 82.000,00
29	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-100 wats	R\$ 100,00	R\$ 100.000,00
30	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-150 wats	R\$ 135,00	R\$ 135.000,00
31	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-250 wats	R\$ 133,60	R\$ 133.600,00
32	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Externo-400 wats	R\$ 210,00	R\$ 210.000,00
33	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-70 wats	R\$ 53,70	R\$ 53.700,00
34	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-100 wats	R\$ 63,80	R\$ 63.800,00
35	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-125 wats	R\$ 71,00	R\$ 71.000,00
36	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-250 wats	R\$ 113,90	R\$ 113.900,00



37	1000	Reator de vapor de sódio e metálico Interno-400 wats	R\$ 173,80	R\$ 173.800,00
38	300	Relé fotoelétrico 1000w x 220V - NF	R\$ 35,20	R\$ 10.560,00
39	170	Relé fotoelétrico 1000w x 220V NA	R\$ 37,80	R\$ 6.426,00
40	390	Base Metálica para Rele	R\$ 19,50	R\$ 7.605,00
41	400	Base Plástica para rele	R\$ 19,10	R\$ 7.640,00
42	1000	Braço de Luminária 1x1/4" - 1.5 m Tipo curvo s/ sapata	R\$ 49,00	R\$ 49.000,00
43	480	Braço de Luminária 1x1/4" - 2.0 m Tipo curvo s/ sapata	R\$ 51,00	R\$ 24.480,00
44	500	Braço de Luminária 1x1/4" - 3.0 m	R\$ 85,70	R\$ 42.850,00
45	1000	Braço de Luminária 2" - 1.5 m Tipo curvo c/ sapata	R\$ 146,30	R\$ 146.300,00
46	1000	Braço de Luminária 2" - 2.0 m Tipo curvo c/ sapata	R\$ 150,30	R\$ 150.300,00
47	1000	Braço de Luminária 2" - 3.0 m Tipo curvo c/ sapata	R\$ 185,60	R\$ 185.600,00
48	2000	Conector Paralelo de 6m a 1/10	R\$ 5,20	R\$ 10.400,00
49	900	Conector Perfurante isolado - 25 a 120mm	R\$ 14,60	R\$ 13.140,00
50	30	Cabo 10kv 1.5 - 1kv	R\$ 1,30	R\$ 39,00
51	3.000	Cabo 10kv 2.5 - 1kv	R\$ 2,00	R\$ 6.000,00
52	3000	Cabo 10kv 4.0 - 1kv	R\$ 3,00	R\$ 9.000,00
53	3000	Cabo 1kv - 6.0mm - cobre	R\$ 4,40	R\$ 13.200,00
54	2000	Cabo 1kv - 10mm - cobre	R\$ 7,35	R\$ 14.700,00
55	1000	Cabo 1kv - 3x1 16mm - aluminio	R\$ 10,70	R\$ 10.700,00
56	4000	Cabo 1kv - 3x1 25mm - aluminio	R\$ 8,50	R\$ 34.000,00
57	3500	Cabo 1kv - 3x1 45mm - aluminio	R\$ 13,80	R\$ 48.300,00
58	3000	Cabo elétrico flexível 2,5 mm	R\$ 1,70	R\$ 5.100,00
59	3000	Cabo elétrico flexível 4 mm	R\$ 2,60	R\$ 7.800,00
60	3000	Cabo elétrico flexível 6 mm	R\$ 3,90	R\$ 11.700,00
61	3000	Cabo elétrico flexível 10 mm	R\$ 7,15	R\$ 21.450,00
62	2000	Fio cordão elétrico torcido flexível 1,5 mm	R\$ 2,10	R\$ 4.200,00
63	3000	Fio cordão elétrico torcido flexível 2 mm	R\$ 3,40	R\$ 10.200,00
64	2500	Fio cordão elétrico torcido flexível 2,5 mm	R\$ 3,40	R\$ 8.500,00
65	2000	Cabo Flexível PP Extensão 2x1,5mm	R\$ 3,00	R\$ 6.000,00
66	100	Cabo Flexível PP Extensão 2x2,5mm	R\$ 4,65	R\$ 465,00
67	2000	Cabo Flexível PP Extensão 2x4mm	R\$ 6,90	R\$ 13.800,00
68	1500	Cabo Flexível PP Extensão 2x6mm	R\$ 9,80	R\$ 14.700,00
69	2000	Bocal de louça - E27	R\$ 4,50	R\$ 9.000,00
70	700	Bocal de louça - E40	R\$ 12,00	R\$ 8.400,00
71	300	Redução p/ Bocal 27/40	R\$ 13,30	R\$ 3.990,00
72	500	Redução p/ Bocal 40/27	R\$ 9,00	R\$ 4.500,00
73	500	Luminária Pública Led 100W BIV	R\$ 675,30	R\$ 337.650,00
74	300	Luminária aberta de 70/250w	R\$ 88,00	R\$ 26.400,00
75	20	Luminária fechada de 150/400w	R\$ 441,90	R\$ 8.838,00
76	100	Projeto C/ alojamento 250/400 Wats	R\$ 75,00	R\$ 7.500,00
77	500	Projeto C/ alojamento 1000 wats	R\$ 780,50	R\$ 390.250,00
78	1000	Projeto S/ alojamento 70 a 280w Wats - E27	R\$ 86,00	R\$ 86.000,00
79	50	Projeto S/ alojamento 250w Wats - E40	R\$ 254,00	R\$ 12.700,00
80	50	Projeto S/ alojamento 400w Wats - E40	R\$ 78,70	R\$ 3.935,00
81	6	Chave p/ iluminação 2x30 a	R\$ 253,90	R\$ 1.523,40
82	6	Chave p/ iluminação 2x60 a	R\$ 426,70	R\$ 2.560,20
83	1300	parafuso maquina 250mm	R\$ 11,90	R\$ 15.470,00
84	600	parafuso maquina 300mm	R\$ 14,70	R\$ 8.820,00
TOTAL			R\$ 4.300.701,60	

Atendente: ROGERIO CAMPOS