

QUADRO COMPARATIVO APÓS NOVA PROPOSTA - CONCORRÊNCIA 07/2018

ITEM	UN	DESCRIÇÃO	ALTAIR	ANGRA	CELENTROSUL	DFER	ELÉTRICA LUZ	GUSTAVO	SEMAL	VALOR MÉDIO
1	UN	CONECTOR HASTE TERRA 1/2" REFORÇADO	R\$ 2,90		R\$ 5,00		R\$ 5,19	R\$ 5,25	R\$ 2,10	R\$ 5,50
2	M	CABO 7 PERNAS 1KV 35 mm	R\$ 14,85		R\$ 17,44			R\$ 21,50	R\$ 16,00	R\$ 16,50
3	M	CABO 7 PERNAS 1KV 16 mm	R\$ 6,98		R\$ 8,00			R\$ 10,50	R\$ 7,50	R\$ 6,03
4	M	CABO 7 PERNAS 1KV 25mm	R\$ 10,70		R\$ 12,79			R\$ 14,50	R\$ 10,87	R\$ 10,87
5	M	CABO FLEXÍVEL 750 V 1.5 mm	R\$ 0,56		R\$ 0,71		R\$ 0,58	R\$ 0,60	R\$ 0,70	R\$ 0,74
6	M	CABO FLEXÍVEL 750 V 10 mm	R\$ 3,75		R\$ 4,71		R\$ 3,73	R\$ 4,40	R\$ 3,92	R\$ 3,92
7	M	CABO FLEXÍVEL 750 V 2.5mm	R\$ 0,90		R\$ 1,17		R\$ 0,85	R\$ 0,94	R\$ 1,10	R\$ 1,18
8	M	CABO FLEXÍVEL 750 V 6 mm	R\$ 2,25		R\$ 2,73		R\$ 2,13	R\$ 2,45	R\$ 2,40	R\$ 2,63
9	M	CABO MULTIPLEXADO 3X1X10+10 TRIFASICO	R\$ 3,75		R\$ 4,17		R\$ 3,13		R\$ 3,85	R\$ 5,31
10	M	CABO MULTIPLEXADO 2X1X10+10 BIFASICO	R\$ 2,75		R\$ 3,05	R\$ 1,38	R\$ 2,25		R\$ 2,80	R\$ 3,56
11	M	CABO MULTIPLEXADO 2X1X16+16 BIFASICO	R\$ 3,83		R\$ 4,31		R\$ 3,06		R\$ 3,95	R\$ 5,15
12	M	CABO MULTIPLEXADO 2X1X25+25 BIFASICO	R\$ 5,90		R\$ 6,63		R\$ 4,63		R\$ 6,10	R\$ 5,50
13	M	CABO MULTIPLEXADO 3X1X16+16 TRIFASICO	R\$ 5,25		R\$ 5,89		R\$ 4,19		R\$ 5,40	R\$ 7,18
14	M	CABO MULTIPLEXADO 3X1X35+35 TRIFASICO	R\$ 11,10		R\$ 12,46		R\$ 10,38		R\$ 11,45	R\$ 16,57
15	M	CABO MULTIPLEXADO 1X1X10+10 MONOFASICO	R\$ 1,70		R\$ 1,87		R\$ 1,44		R\$ 1,75	R\$ 2,12
16	M	CABO MULTIPLEXADO 1X1X16+16 MONOFASICO	R\$ 2,45		R\$ 2,76		R\$ 1,94		R\$ 2,55	R\$ 2,87
17	M	CABO MULTIPLEXADO 1X1X25+25 MONOFASICO	R\$ 3,78		R\$ 4,17		R\$ 2,94		R\$ 3,90	R\$ 3,92
18	M	CABO MULTIPLEXADO 1X1X35+35 MONOFASICO	R\$ 5,20		R\$ 5,86		R\$ 4,70		R\$ 5,35	R\$ 8,57
19	M	CABO MULTIPLEXADO 2X1X35+35 BIFASICO	R\$ 8,15		R\$ 9,15		R\$ 7,13		R\$ 8,40	R\$ 12,33
20	M	CABO MULTIPLEXADO 3X1X25+25 TRIFASICO	R\$ 8,15		R\$ 9,15		R\$ 6,31		R\$ 8,40	R\$ 12,47
21	M	CABO PP 750V, 3X4 1 KV	R\$ 4,80		R\$ 6,81		R\$ 5,46	R\$ 7,75	R\$ 5,10	R\$ 5,45
22	M	CABO PP 750V, 3X6 1 KV	R\$ 7,30		R\$ 9,71		R\$ 7,73	R\$ 11,25	R\$ 7,60	R\$ 7,60
23	M	CABO PP 750V, 2X10 1 KV	R\$ 9,15		R\$ 10,11		R\$ 9,20	R\$ 13,00	R\$ 9,80	R\$ 8,87
24	M	CABO PP 750V, 2X2.5 1 KV	R\$ 2,35		R\$ 3,28		R\$ 2,63	R\$ 3,65	R\$ 2,50	R\$ 2,50
25	M	CABO PP 750V, 2X4 1 KV	R\$ 3,55		R\$ 4,80		R\$ 3,93	R\$ 5,45	R\$ 3,75	R\$ 4,15
26	M	CABO PP 750V, 2X6 1 KV	R\$ 4,95		R\$ 6,74		R\$ 5,70	R\$ 7,95	R\$ 5,30	R\$ 5,70
27	M	CABO PP 750V, 3X10 1 KV	R\$ 13,60		R\$ 14,66		R\$ 13,06	R\$ 20,50	R\$ 14,45	R\$ 12,10
28	M	CABO PP 750V, 3X2.5 1 KV	R\$ 3,40		R\$ 4,62		R\$ 3,59	R\$ 4,95	R\$ 3,55	R\$ 3,55

29	M	CABO PP 750V, 4X10 1 KV	R\$ 16,95		R\$ 19,05		R\$ 17,10	R\$ 24,95	R\$ 18,60	R\$ 9,83
30	M	CABO PP 750V, 4X2.5 1 KV	R\$ 4,15		R\$ 6,06		R\$ 4,58	R\$ 6,50	R\$ 4,17	R\$ 4,17
31	M	CABO PP 750V, 4X4 1 KV	R\$ 6,20		R\$ 8,88		R\$ 7,13	R\$ 9,75	R\$ 6,60	R\$ 7,00
32	M	CABO PP 750V, 4X6 1 KV	R\$ 9,40		R\$ 12,72		R\$ 10,29	R\$ 14,95	R\$ 9,83	R\$ 9,83
33	M	CORDÃO LUMINOSO LED 13 MM, COR AMARELO			R\$ 8,00	R\$ 6,00	R\$ 1,86		R\$ 8,80	R\$ 8,02
34	M	CORDÃO LUMINOSO LED 13 MM, COR VERDE			R\$ 8,00	R\$ 6,00	R\$ 1,86		R\$ 8,80	R\$ 8,33
35	UN	ARANDELA DECORATIVA, USO EXTERNO, FIXAÇÃO PAREDE, CORPO EM TUBO DE AÇO 2 POLEGADAS, ALTURA 345 MM, LARGURA 390 MM, SUPORTE PARA GLOBO BOCA 15, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR PRETA, COM GLOBO EM POLIETILENO BRANCO ACETINADO, ALTURA 300 MM, LARGURA 150 MM	R\$ 118,00				R\$ 87,45		66,67 (descl)	R\$ 66,67
36	UN	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO GIRATÓRIA, PADRÃO ABNT	R\$ 7,00	R\$ 6,90	R\$ 6,00	R\$ 3,59	R\$ 3,94	R\$ 7,25	R\$ 7,80	R\$ 7,92
37	UN	BRAÇO RETO, GALVANIZADO A FOGO COM 1MT. COMPRIMENTO, PAREDE MÍNIMA DE TUBO 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO 25,4MM	R\$ 17,50	R\$ 20,30	R\$ 18,00	R\$ 11,97	R\$ 13,73		R\$ 24,10	R\$ 20,33
38	UN	BRAÇO TIPO CISNE, GALVANIZADO A FOGO, COM 1,5MT. DE COMPRIMENTO, PAREDE MÍNIMA DO TUBO 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO 25,4MM	R\$ 24,50	R\$ 26,60	R\$ 38,00	R\$ 18,20	R\$ 19,98		26,67 (descl)	R\$ 26,67
39	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO COM TAMPA EM PVC	R\$ 5,00		R\$ 6,00		R\$ 22,50	R\$ 6,95	R\$ 4,94	R\$ 6,52
40	UN	CAIXA DE LUZ POLICARBONATO MONOFÁSICO					R\$ 43,44	R\$ 64,95	R\$ 37,70	R\$ 49,00
41	UN	CAIXA DE LUZ POLICARBONATO TRIFÁSICO					R\$ 104,00	R\$ 104,95	R\$ 94,15	R\$ 94,15
42	UN	COMANDO PARA MANGUEIRA LUMINOSA LED 13 MM			R\$ 12,00		R\$ 13,63		12,47 (descl)	R\$ 12,47
43	UN	CONDULETE DE SOBREPOR COM 5 ENTRADAS 3/4" BRANCO	R\$ 3,70				R\$ 3,94		R\$ 4,00	R\$ 5,00
44	UN	CONECTOR DE ALUMÍNIO PARALELO UNIVERSAL COM 01 PARAFUSO, GALVANIZADO A FOGO, UTILIZADO PARA EXECUTAR CONEXÕES DE ALUMÍNIO OU ENTRE CABOS DE COBRE COM ANTIÓXIDO	R\$ 2,25		R\$ 3,80		R\$ 4,13	R\$ 9,50	R\$ 2,40	R\$ 3,73
45	UN	CONECTOR DE ATERRAMENTO COPEL	R\$ 7,90				R\$ 12,25	R\$ 5,25	R\$ 8,10	R\$ 6,83
46	UN	CONECTOR LOÇA 2X10mm			R\$ 3,00		R\$ 1,31	R\$ 2,45	R\$ 1,85	R\$ 3,10
47	UN	CONECTOR LOÇA 2X16mm			R\$ 3,50		R\$ 1,38	R\$ 3,95	R\$ 3,10	R\$ 3,58

48	UN	CONECTOR LOÇA 3X10mm	R\$ 2,50		R\$ 4,00		R\$ 1,60	R\$ 2,45	R\$ 2,40	R\$ 3,14
49	UN	CONECTOR LOÇA 3X16mm	R\$ 4,00		R\$ 4,50		R\$ 2,31	R\$ 4,65	R\$ 3,90	R\$ 4,80
50	UN	CONECTOR PERFURANTE PARA CABO MULTIPLEX CDP 70 - EMBORRACHADO ISOLADO	R\$ 5,05	R\$ 5,10	R\$ 4,10	R\$ 4,47	R\$ 4,00		R\$ 4,05	R\$ 6,05
51	UN	CURVA 90º ELETRODUTO CONDULETE 3/4" BRANCO	R\$ 2,60				R\$ 2,16		R\$ 2,07	R\$ 2,07
52	UN	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A	R\$ 189,00		R\$ 190,00		R\$ 212,50	R\$ 325,00	R\$ 233,00	R\$ 233,33
53	UN	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A	R\$ 189,00		R\$ 110,00		R\$ 212,50	R\$ 325,00	R\$ 192,40	R\$ 233,33
54	UN	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A	R\$ 288,00		R\$ 190,00		R\$ 212,50	R\$ 325,00	R\$ 292,67	R\$ 292,67
55	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 16A DIN	R\$ 22,50		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 22,50	R\$ 25,16	R\$ 20,97
56	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 25A, DIN	R\$ 19,00		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 22,50	R\$ 25,16	R\$ 25,58
57	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 50A DIN	R\$ 23,00		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 22,50	R\$ 25,16	R\$ 33,97
58	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 63A DIN	R\$ 24,00		R\$ 26,00		R\$ 18,75	R\$ 24,95	R\$ 25,16	R\$ 38,65
59	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 10A DIN	R\$ 19,00		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 18,50	R\$ 25,16	R\$ 25,63
60	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 20ª DIN	R\$ 22,50		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 22,50	R\$ 25,16	R\$ 27,30
61	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 32A DIN	R\$ 22,50		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 21,50	R\$ 25,16	R\$ 27,63
62	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 40A DIN	R\$ 24,00		R\$ 24,00		R\$ 18,75	R\$ 22,95	R\$ 25,16	R\$ 31,30
63	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63A DIN	R\$ 32,00		R\$ 38,00		R\$ 28,75	R\$ 37,50	R\$ 38,09	R\$ 52,97
64	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 80A DIN	R\$ 88,00		R\$ 60,00		R\$ 81,25		R\$ 86,33	R\$ 86,33
65	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 40A DIN	R\$ 31,50		R\$ 33,00		R\$ 28,75	R\$ 32,95	R\$ 38,09	R\$ 36,36
66	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 50A DIN	R\$ 33,00		R\$ 33,00		R\$ 28,75	R\$ 29,50	R\$ 38,09	R\$ 50,36
67	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 20A DIN	R\$ 5,80		R\$ 33,00		R\$ 3,75	R\$ 5,95	R\$ 7,02	R\$ 8,50
68	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 25A DIN	R\$ 6,00		R\$ 8,00		R\$ 3,75	R\$ 6,95	R\$ 7,02	R\$ 8,50
69	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 32A DIN	R\$ 5,50		R\$ 8,00		R\$ 3,75	R\$ 6,25	R\$ 7,02	R\$ 8,50

70	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 40A, DIN	R\$ 6,80		R\$ 8,00		R\$ 5,00	R\$ 6,95	R\$ 8,71	R\$ 10,25
71	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR E 63A DIN	R\$ 6,80		R\$ 8,00		R\$ 5,00	R\$ 8,25	R\$ 8,97	R\$ 14,07
72	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 10A DIN	R\$ 6,00		R\$ 8,00		R\$ 3,75	R\$ 5,95	R\$ 7,02	R\$ 8,00
73	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 16A DIN	R\$ 5,50		R\$ 8,00		R\$ 3,75	R\$ 6,25	R\$ 7,02	R\$ 8,25
74	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR 50A DIN	R\$ 6,80		R\$ 8,00		R\$ 5,00	R\$ 6,95	R\$ 8,71	R\$ 11,75
75	UN	ELETRODUTO DE PVC APARENTE (CONDULETE BRANCO)	R\$ 10,70		R\$ 12,00		R\$ 9,19		R\$ 9,60	R\$ 12,83
76	UN	FILTRO DE LINHA BIVOLT NOVO PADRÃO COM 5 TOMADAS DE 10A COM PROTEÇÃO	R\$ 20,00		R\$ 18,00		R\$ 15,88	R\$ 25,90	R\$ 18,27	R\$ 24,00
77	UN	FIO RÍGIDO 1,5MM (ROLO COM 100M)	R\$ 65,00		R\$ 66,00		R\$ 63,00	R\$ 65,00	R\$ 66,00	R\$ 48,34
78	UN	FITA ISOLANTE DE 20 METROS CLASSE C	R\$ 3,90		R\$ 4,20	R\$ 2,87	R\$ 2,44	R\$ 4,95	R\$ 3,90	R\$ 5,52
79	UN	GLOBO EM POLIETILENO BRANCO ACETINADO, ALTURA 300 MM, LARGURA 150 MM	R\$ 37,50		R\$ 55,00	R\$ 46,00	R\$ 24,38		53,17 (descl)	R\$ 53,17
80	UN	INTERRUPTOR DUPLO DE EMBUTIR BRANCO	R\$ 8,30		R\$ 9,00		R\$ 3,63	R\$ 10,00	R\$ 6,76	R\$ 9,13
81	UN	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR BRANCO	R\$ 5,50		R\$ 6,50		R\$ 2,38	R\$ 4,75	R\$ 3,71	R\$ 6,45
82	UN	INTERRUPTOR TRIPLO DE EMBUTIR BRANCO	R\$ 11,80		R\$ 11,00		R\$ 4,75	R\$ 14,25	R\$ 10,00	R\$ 13,72
83	UN	LÂMPADA BULBO LED 9W - SUBSTITUI 100W	R\$ 9,00		R\$ 9,50	R\$ 7,90	R\$ 7,70	R\$ 11,50	R\$ 9,15	R\$ 15,02
84	UN	LÂMPADA ELETRÔNICA ESPIRALBULBO FINO BRANCA 25w, 6400k E27 220 v	R\$ 11,00		R\$ 11,00	R\$ 10,39	R\$ 9,98	R\$ 13,95	R\$ 15,47	R\$ 16,87
85	UN	LÂMPADA ELETRÔNICA ESPIRALBULBO FINO BRANCA 32w, 6400k E27 220 v	R\$ 17,30			R\$ 19,76	R\$ 17,38	R\$ 23,50	R\$ 24,57	R\$ 25,07
86	UN	LÂMPADA ELETRÔNICA ESPIRALBULBO FINO BRANCA 15w, 6400k E27 220 v	R\$ 10,50		R\$ 10,00	R\$ 7,40	R\$ 7,48	R\$ 11,50	R\$ 12,87	R\$ 15,10
87	UN	LÂMPADA ELETRÔNICA ESPIRALBULBO FINO BRANCA 45w 6400k E27 220 v	R\$ 24,50		R\$ 32,00	R\$ 25,87	R\$ 24,98		R\$ 34,97	R\$ 39,37
88	UN	LÂMPADA ELETRÔNICA ESPIRALBULBO FINO BRANCA 85w 6400k E27 220 v	R\$ 49,00		R\$ 60,00	R\$ 57,40	R\$ 54,95	R\$ 65,00	R\$ 77,90	R\$ 77,90
89	UN	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W , TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ,	R\$ 7,00		R\$ 8,00		R\$ 5,20	R\$ 6,95	R\$ 7,15	R\$ 7,15
90	UN	LÂMPADA FLUORESCENTE ECONÔMICA COMPACTA, ROSCA E27, BRANCA, 30 WATTS, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ.	R\$ 15,00		R\$ 25,00		R\$ 13,50	R\$ 22,50	R\$ 20,67	R\$ 22,40
91	UN	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR LUZ DO DIA 40 w 220 v 5250K T10 BASE G13	R\$ 7,00		R\$ 8,00		R\$ 5,20	R\$ 6,95	6,97(descl)	R\$ 6,97

92	UN	LÂMPADA HALOGENA BULBO 42 W	R\$ 4,00		R\$ 4,00	R\$ 4,20	R\$ 4,38		3,16(descl)	R\$ 5,37
93	UN	LÂMPADA HALOGENA BULBO 70 W	R\$ 4,00		R\$ 4,00	R\$ 4,20	R\$ 6,20		3,25(descl)	R\$ 5,70
94	UN	LÂMPADA BULBO LED 12W	R\$ 12,50			R\$ 10,32	R\$ 10,19	R\$ 16,95	13,30(descl)	R\$ 22,75
95	UN	LÂMPADA BULBO LED 18W - SUBSTITUI 40W	R\$ 19,00				R\$ 16,20	R\$ 40,50	23,00(descl)	R\$ 37,73
96	UN	LÂMPADA BULBO LED 18W - SUBSTITUI 40W	R\$ 19,00				R\$ 16,20	R\$ 40,50	23,00(descl)	R\$ 37,73
97	UN	LÂMPADA BULBO LED 6W	R\$ 9,00		R\$ 8,50	R\$ 6,70	R\$ 6,23	R\$ 10,00	8,60(descl)	R\$ 11,65
98	UN	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ, E-40, BULBO OVÓIDE, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 15000 LÚMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 24000 HORAS COM SELO PROCEFI	R\$ 19,90	R\$ 26,28	R\$ 25,42	R\$ 21,81	R\$ 20,38		R\$ 34,03	R\$ 30,43
99	UN	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ, E-40, BULBO OVÓIDE, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 30000 LÚMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 28000 HORAS COM SELO PROCEFI	R\$ 23,70	R\$ 34,80	R\$ 29,29	R\$ 22,96	R\$ 23,63		42,30(descl)	R\$ 42,32
100	UN	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ, E-27, BULBO OVÓIDE, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 6000 LÚMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 28000 HORAS COM SELO PROCEFI	R\$ 13,80	R\$ 19,80	R\$ 16,63	R\$ 18,18	R\$ 13,63		23,30(descl)	R\$ 23,32
101	UN	LAMPADA VAPOR METÁLICO 400W - OVOIDE	R\$ 34,80		R\$ 38,50		R\$ 32,38	R\$ 43,50	49,80(descl)	R\$ 49,83
102	UN	LANTERNA DE CABEÇA LED RECARREGAVEL	R\$ 36,00		R\$ 43,00		R\$ 100,00		R\$ 22,30	R\$ 44,81
103	UN	LUMINÁRIA ALUMÍNIO ESTAMPADO PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATÉ 250W, SOQUETE E40, COM GRADE DE PROTEÇÃO, DIÂMETRO DE ENCAIXE 26MM	R\$ 43,60	R\$ 51,00	R\$ 53,00	R\$ 49,00	R\$ 74,95		51,60 (descl)	R\$ 51,67
104	UN	LUMINÁRIA ALUMÍNIO ESTAMPADO PARA LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO DE 70W, SOQUETE E27, COM GRADE DE PROTEÇÃO DIÂMETRO DE ENCAIXE 26MM	R\$ 40,80	R\$ 31,50	R\$ 35,00	R\$ 21,35	R\$ 31,24		R\$ 37,96	R\$ 45,00
105	UN	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMERCIAL CHANFRADA 1X40W	R\$ 15,80		R\$ 14,00		R\$ 10,38		R\$ 18,90	R\$ 43,67
106	UN	LUMINÁRIA FLUORESCENTE PÚBLICA, USO EXTERNO, GALVANIZADO, UTILIZADA EM ILUMINAÇÃO DE RUAS	R\$ 65,00		R\$ 55,00		R\$ 112,45		85,00 (descl)	R\$ 85,00
107	UN	PLACA PARA 1 TOMADA CONDULETE 3/4" BRANCO	R\$ 1,75				R\$ 1,50		R\$ 1,70	R\$ 3,57
108	UN	PLACA PARA 2 TOMADA CONDULETE 3/4" BRANCO	R\$ 1,75				R\$ 1,50		R\$ 1,70	R\$ 3,57
109	UN	PLAFON E27 BRANCO SOQUETE LOUÇA	R\$ 2,90		R\$ 4,00		R\$ 2,63	R\$ 2,95	R\$ 3,10	R\$ 3,80

110	UN	REATOR 1 X 40 W CONVENCIONAL 220 V, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240/60 HZ					R\$ 15,08	R\$ 21,50	23,00 (descl)	R\$ 23,74
111	UN	REATOR BAIXA PERDA P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240 V/60 HZ, USO EXTERNO, COM BASE P/ RELE FOTOELÉTRICO COM IGNITOR, GALVANIZADO, COM SELO PROCEL	R\$ 55,50	R\$ 70,00	R\$ 48,30	R\$ 47,83	R\$ 71,30	R\$ 139,50	R\$ 70,00	R\$ 70,00
112	UN	REATOR BAIXA PERDA P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ, GALVANIZADO, USO EXTERNO, COM IGNITOR, SEM BASE ACOPLADA P/ RELE FOTOELÉTRICO, COM SELO PROCEL	R\$ 75,45	R\$ 66,63	R\$ 68,00	R\$ 55,48	R\$ 89,29	R\$ 165,00	R\$ 89,00	R\$ 89,00
113	UN	REATOR BAIXA PERDA P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220-240V/60 HZ, USO EXTERNO, COM BASE P/ RELE FOTOELÉTRICO COM IGNITOR, GALVANIZADO, COM SELO PROCEL	R\$ 46,80	R\$ 52,00	R\$ 39,00	R\$ 41,49	R\$ 59,13	R\$ 115,00	R\$ 48,60	R\$ 52,33
114	UN	REATOR VAPOR METÁLICO SÓDIO 400W - USO EXTERNO	R\$ 82,00	R\$ 82,40	R\$ 81,00	R\$ 55,44	R\$ 58,00			R\$ 91,00
115	UN	REFLETOR DE LED 20W 6400 K	R\$ 48,50		R\$ 48,00	R\$ 57,00	R\$ 38,11		R\$ 42,60	R\$ 76,69
116	UN	REFLETOR DE LED 30W 6400 K	R\$ 73,00		R\$ 63,00	R\$ 60,00	R\$ 53,63	R\$ 82,50	R\$ 58,00	R\$ 93,32
117	UN	REFLETOR DE LED 50W 6400 K	R\$ 98,50		R\$ 79,00	R\$ 71,00	R\$ 74,88	R\$ 115,00	R\$ 81,70	R\$ 142,73
118	UN	RELE FOTOELÉTRICO 1000 W – 220 V – 60 HZ – 1800 VA, CERTIFICADO ISO9001 DE QUALIDADE	R\$ 12,40	R\$ 21,80	R\$ 14,00	R\$ 13,58	R\$ 10,88	R\$ 22,50	R\$ 22,40	R\$ 24,68
119	UN	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, ANTI-VIBRATORIO E DE PRESSÃO	R\$ 1,80		R\$ 1,80		R\$ 1,06	R\$ 3,25	R\$ 2,90	R\$ 11,28
120	UN	SUPORTE DE LOUÇA, ROSCA E27, COM FURO CENTRAL PARA PARAFUSO.	R\$ 2,20		R\$ 2,50		R\$ 1,23	R\$ 1,95	R\$ 3,50	R\$ 3,68
121	UN	SUPORTE DE LOUÇA, ROSCA E40.	R\$ 6,50		R\$ 7,00		R\$ 4,25	R\$ 8,95	R\$ 6,20	R\$ 7,15

Candelária, 22 de maio de 2018.