

ANEXO 4 - PREÇOS MÁXIMOS QUE A ADMINISTRAÇÃO SE PROPÕE A PAGAR

LOTE 1					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
52	20	pç	CALHA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 40 W.	R\$ 13,59	R\$ 271,80
79	5	pç	HOLOFOTE 1000 W EM ALUMÍNIO COM SOQUETE E ROSCA E 40.	R\$ 70,13	R\$ 350,65
80	30	pç	LÂMPADA HALÓGENA, COM BASE BILATERAL PARA FUNCIONAMENTO NA POSIÇÃO UNIVERSAL, 220-230 VOLTS E 500 WATTS.	R\$ 5,13	R\$ 153,90
81	50	pç	LÂMPADA DE LUZ MISTA COM BULBO DE VIDRO TRANSLÚCIDO, COM BASE SIMPLES ROSCA E-27. POTÊNCIA 160 W E TENSÃO 220 V. DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 11810/91 E NBR 12056/91.	R\$ 15,69	R\$ 784,50
82	400	pç	LÂMPADA DE LUZ MISTA COM BULBO DE VIDRO TRANSLÚCIDO, COM BASE SIMPLES ROSCA E-27. POTÊNCIA 250 W E TENSÃO 220 V. DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 11810/91 E NBR 12056/91.	R\$ 22,90	R\$ 9.160,00
83	10	pç	LÂMPADA DE LUZ MISTA COM BULBO DE VIDRO TRANSLÚCIDO COM BASE SIMPLES ROSCA E-40. POTÊNCIA 500 W E TENSÃO 220 V. DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 11810/91 E NBR 12056/91.	R\$ 42,68	R\$ 426,80
84	30	pç	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO, OVÓIDE, DE 250 W X 220 V, COM BOCAL E-40, FLUXO LUMINOSO 19.000 LÚMENS (LM), EFICIÊNCIA LUMINOSA 76 LM/W, POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO UNIVERSAL.	R\$ 42,91	R\$ 1.287,30
85	15	pç	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO, OVÓIDE, DE 400 W X 220 V, COM BOCAL E-40, FLUXO LUMINOSO 19.000 LÚMENS (LM), EFICIÊNCIA LUMINOSA 76 LM/W, POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO UNIVERSAL.	R\$ 47,42	R\$ 711,30
86	80	pç	LÂMPADA VAPOR METÁLICO, OVÓIDE, CLARA, DE 70 W, BASE E-27, POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO UNIVERSAL.	R\$ 38,01	R\$ 3.040,80
87	100	pç	LÂMPADA VAPOR METÁLICO, OVÓIDE, CLARA, DE 150 W, BASE E-27, POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO UNIVERSAL.	R\$ 45,97	R\$ 4.597,00
88	200	pç	LÂMPADA TUBULAR T8 LED SMD LEITOSA, CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; POTÊNCIA (WATTS) 9; ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO DE 120° A 180°; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE (LÚMENS) DE 800 A 1000; ENTRADA (BASE) G13; COMPRIMENTO DE (MM) +/- 600; TENSÃO BIVOLT (V) DE 100 A 230; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE (HORAS) 30.000; TEMPERATURA DE COR (K) DE 6.000 A 6.500; NÃO EMITE RAIOS UV E INFRAVERMELHO; LIVRE DE METAIS PESADOS; NÃO NECESSITAR DE REATOR/FONTE EXTERNO PARA ACIONAMENTO.	R\$ 21,08	R\$ 4.216,00
89	700	pç	LÂMPADA TUBULAR T8 LED SMD LEITOSA, CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; POTÊNCIA (WATTS) 18; ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO DE 120° A 180°; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE (LÚMENS) DE 1.600 A 1.900; ENTRADA (BASE) G13; COMPRIMENTO DE (MM) +/- 1.200; TENSÃO BIVOLT (V) DE 100 A 230; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE (HORAS) 30.000; TEMPERATURA DE COR (K) DE 6.000 A 6.500; NÃO EMITE RAIOS UV E INFRAVERMELHO; LIVRE DE METAIS PESADOS; NÃO NECESSITAR DE REATOR/FONTE EXTERNO PARA ACIONAMENTO.	R\$ 25,06	R\$ 17.542,00
TOTAL DO LOTE 1					R\$ 42.542,05

LOTE 2					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
22	250	m	CABO CI DE 03 PARES PARA TELEFONIA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 0,83	R\$ 207,50
23	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 1,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,39	R\$ 39,00
24	300	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 1,0 MM², NA COR VERMELHA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,39	R\$ 117,00
25	600	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 1,5 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,47	R\$ 282,00
26	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 1,5 MM², NA COR VERDE, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,47	R\$ 94,00

27	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 2,5 MM², ENCORDOAMENTO CLASSE 5, NA COR AZUL, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,72	R\$ 144,00
28	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 2,5 MM², NA COR BRANCA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,80	R\$ 80,00
29	1100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 2,5 MM², ENCORDOAMENTO CLASSE 5, NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,72	R\$ 792,00
30	300	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 2,5 MM², NA COR VERDE, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,72	R\$ 216,00
31	500	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 2,5 MM², NA COR VERMELHA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 0,72	R\$ 360,00
32	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 4,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 1,31	R\$ 131,00
33	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 6,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 1,89	R\$ 189,00
34	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 6,0 MM², NA COR VERDE, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 1,89	R\$ 189,00
35	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 10,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 3,30	R\$ 660,00
36	100	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 10,0 MM², NA COR VERDE, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 3,62	R\$ 362,00
37	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 16,0 MM², NA COR AZUL, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 5,50	R\$ 1.100,00
38	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 16,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 5,51	R\$ 1.102,00
39	300	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 16,0 MM², NA COR VERDE, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 5,51	R\$ 1.653,00
40	300	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 25,0 MM², NA COR AZUL, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 8,45	R\$ 2.535,00
41	200	m	CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 25,0 MM², NA COR PRETA, ISOLAÇÃO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) PARA TENSÃO DE 750 V, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-3 E COM INFORMAÇÕES GRAVADAS NA ISOLAÇÃO. FORNECER EM ROLO DE 100 METROS.	R\$ 8,45	R\$ 1.690,00
42	200	m	CABO PARALELO COM DOIS CONDUTORES DE 1,5 MM², EM ROLO COM 100 M DE COMPRIMENTO, NA COR BRANCA.	R\$ 1,25	R\$ 250,00
43	100	m	CABO PARALELO COM DOIS CONDUTORES DE 2,5 MM², EM ROLO COM 100 M DE COMPRIMENTO, NA COR BRANCA.	R\$ 1,84	R\$ 184,00
44	200	m	CABO PP BIPOLAR, COM DOIS CONDUTORES DE 1,0 MM², EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-5. FORNECER EM ROLO DE 100 M.	R\$ 1,18	R\$ 236,00

45	400	m	CABO PP BIPOLAR, COM DOIS CONDUTORES DE 1,5 MM², EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-5. FORNECER EM ROLO DE 100 M.	R\$ 1,62	R\$ 648,00
46	200	m	CABO PP TRIPOLAR, COM TRÊS CONDUTORES DE 1,5 MM², EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-5. FORNECER EM ROLO DE 100 M.	R\$ 2,17	R\$ 434,00
47	200	m	CABO PP TRIPOLAR, COM TRÊS CONDUTORES DE 2,5 MM², EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-5. FORNECER EM ROLO DE 100 M.	R\$ 3,21	R\$ 642,00
48	50	m	CABO PP TRIPOLAR, COM TRÊS CONDUTORES DE 4,0 MM², EM CONFORMIDADE COM A NBR 247-5. FORNECER EM ROLO DE 100 M.	R\$ 5,27	R\$ 263,50
49	300	m	FIO PARA TELEFONE, CCI 50X1 PAR, NA COR CINZA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 0,28	R\$ 84,00
67	250	pç	FITA ISOLANTE, ANTICHAMA, NAS SEGUINTE MEDIDAS, DE 19 MM X 20 M X 0,19 MM, EMBALADAS EM ESTOJO PLÁSTICO. OBS.: DEVE CONSTAR NA EMBALAGEM AS ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO, ASSIM COMO A NBR QUE A REGE. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 12,69	R\$ 3.172,50
93	10	pç	PASSA FIO DE NYLON COM 20 M, PARA PASSAGEM DE CABOS.	R\$ 18,35	R\$ 183,50
105	50	pç	RECEPTÁCULO (BOCAL) CERÂMICO COM ROSCA E-27.	R\$ 2,48	R\$ 124,00
106	200	pç	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 1,31	R\$ 262,00
TOTAL DO LOTE 2					R\$ 18.426,00

LOTE 3					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
20	5	pç	BOTÃO DE COMANDO - 22 MM - 1 NA, NA COR VERDE.	R\$ 21,37	R\$ 106,85
21	5	pç	BOTÃO DE COMANDO - 22 MM - 1 NF, NA COR VERMELHA.	R\$ 21,38	R\$ 106,90
50	5	pç	CAIXA PLÁSTICA COM TAMPA REMOVÍVEL, ATRAVÉS DE 02 PARAFUSOS, COMPOSTA POR BOTÕES DE COMANDO (LIGA/DESLIGA), CONTATOR E RELÉ DE SOBRECARGA, PARA ACIONAMENTO TIPO PARTIDA DIRETA DE MOTOR TRIFÁSICO DE 3,0 CV - 220 V. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 111,96	R\$ 559,80
51	5	pç	CAIXA PLÁSTICA COM TAMPA REMOVÍVEL, ATRAVÉS DE 02 PARAFUSOS, COMPOSTA POR BOTÕES DE COMANDO (LIGA/DESLIGA), CONTATOR E RELÉ DE SOBRECARGA, PARA ACIONAMENTO TIPO PARTIDA DIRETA DE MOTOR TRIFÁSICO DE 7,5 CV - 220 V. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 143,43	R\$ 717,15
54	5	pç	CHAVE DE COMANDO DE 02 POSIÇÕES - 22 MM - 02 NA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 19,29	R\$ 96,45
59	5	pç	CONTATOR DE POTÊNCIA, CATEGORIA AC-3, CORRENTE NOMINAL MÁXIMA DE TRABALHO DE 22A EM ATÉ 500V, TENSÃO NOMINAL DA BOBINA DE 220V, BLOCO DE CONTATO AUXILIAR DE 02 CONTATOS 1NA+1NF, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS OU TRILHO. O CONTATOR DEVERÁ ATENDER A MARCA DE CONFORMIDADE DA UNIÃO CERTIFICADORA DA INDÚSTRIA ELETRO-ELETRÔNICA (UCIEE), IEC947 E VDE0660.	R\$ 94,75	R\$ 473,75
60	5	pç	CONTATOR DE POTÊNCIA, CATEGORIA AC3, CORRENTE NOMINAL DE SERVIÇO 32 A EM ATÉ 500 V, TENSÃO NOMINAL DAS BOBINAS 220 V, COM CONTATOS AUXILIARES 1NA + 1NF, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS OU TRILHO. OS CONTADORES DEVERÃO ATENDER A MARCA DE CONFORMIDADE DA UNIÃO CERTIFICADORA ELETRO-ELETRÔNICA (UCIEE).	R\$ 139,66	R\$ 698,30
61	5	pç	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR DE 16 A, CURVA C, PARA TRILHO, PADRÃO EUROPEU, CONFORME NORMA DIN. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 30,26	R\$ 151,30
62	5	pç	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR DE 20 A, CURVA C, PARA TRILHO, PADRÃO EUROPEU, CONFORME NORMA DIN. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 28,14	R\$ 140,70
63	5	pç	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE 50 A, CURVA B, PARA TRILHO, PADRÃO EUROPEU, CONFORME NORMA DIN. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 35,42	R\$ 177,10
64	5	pç	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE 32 A, CURVA C, PARA TRILHO, PADRÃO EUROPEU, CONFORME NORMA DIN. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 35,22	R\$ 176,10
68	10	pç	FUSÍVEL DIAZED 6A, RETARDADO - 500 V.	R\$ 2,60	R\$ 26,00
69	5	pç	FUSÍVEL RETARDADO NH 100A, TAMANHO 00, CLASSE GL/GG, 120 KA, 500 VCA, DIN 43620 DE BAIXA PERDA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 12,85	R\$ 64,25
70	10	pç	FUSÍVEL RETARDADO NH 125A, TAMANHO 00, CLASSE GL/GG, 120 KA, 500 VCA, DIN 43620 DE BAIXA PERDA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 13,07	R\$ 130,70

71	5	pç	FUSÍVEL RETARDADO NH 225A, TAMANHO 01, CLASSE GL/GG, 120 KA, 500 VCA, DIN 43620 DE BAIXA PERDA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 23,52	R\$ 117,60
72	15	pç	FUSÍVEL RETARDADO NH 400A, TAMANHO 02, CLASSE GL/GG, 120 KA, 500 VCA, DIN 43620 DE BAIXA PERDA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 42,09	R\$ 631,35
73	5	pç	FUSÍVEL RETARDADO NH 500A, TAMANHO 03, CLASSE GL/GG, 120 KA, 500 VCA, DIN 43620 DE BAIXA PERDA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 51,81	R\$ 259,05
74	5	pç	FUSÍVEL ULTRA-RÁPIDO NH 450A, TAMANHO 2, PROTEÇÃO AR, 100 KA, 690 VCA, NBR 11.841. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 143,33	R\$ 716,65
75	10	pç	FUSÍVEL ULTRA-RÁPIDO NH 710A, TAMANHO 2, PROTEÇÃO AR, 100 KA, 690 VCA, NBR 11.841. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 227,53	R\$ 2.275,30
94	15	pç	REATOR COM IGNITOR DE 4,5KV E CAPACITOR INCORPORADO, USO EXTERNO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250 W X 220 V, AFP (MAIOR OU IGUAL À 0,92 A).	R\$ 57,86	R\$ 867,90
95	20	pç	REATOR USO INTERNO, COM IGNITOR DE 4,5KV E CAPACITOR AFP (MAIOR OU IGUAL A 0,92 A) INCORPORADO, 220 V, 60 HZ, PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250 W,	R\$ 54,20	R\$ 1.084,00
96	10	pç	REATOR EXTERNO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70 W.	R\$ 42,55	R\$ 425,50
97	40	pç	REATOR EXTERNO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150 W.	R\$ 52,80	R\$ 2.112,00
98	25	pç	RELÉ FOTOELÉTRICO COM BASE, CAPACIDADE DE 1000 W X 220 V.	R\$ 23,50	R\$ 587,50
99	20	pç	RELÉ FOTOELÉTRICO, COM RABICHO, CAPACIDADE DE 1000 W, 220 V.	R\$ 19,39	R\$ 387,80
100	5	pç	RELÉ TEMPORIZADOR DE 0 À 15 SEGUNDOS DE 220 VOLTS. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 77,18	R\$ 385,90
TOTAL DO LOTE 3					R\$ 13.475,90

LOTE 4					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
10	20	pç	BENJAMIM - ADAPTADOR DE TOMADA UNIVERSAL PLUGUE T, 10 A, 3 SAÍDAS (FÊMEA) DE DIVERSOS PADRÕES, CONFORME NBR 14136:2002.	R\$ 4,67	R\$ 93,40
11	20	pç	ADAPTADOR 250V 10A, ENTRADA (FÊMEA) UNIVERSAL, SAÍDA (MACHO) 2 PINOS REDONDOS (PADRÃO ANTIGO).	R\$ 3,43	R\$ 68,60
114	20	pç	DUAS TOMADAS 2P + T, 20 A - 250 A, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2", CONFORME NBR 14136:2002.	R\$ 11,47	R\$ 229,40
115	20	pç	UM INTERRUPTOR PARALELO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NBR 14136:2002.	R\$ 7,14	R\$ 142,80
116	20	pç	DOIS INTERRUPTORES PARALELOS, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 11,92	R\$ 238,40
117	10	pç	TRÊS INTERRUPTORES, PARALELOS, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 16,33	R\$ 163,30
118	10	pç	INTERRUPTOR BIPOLAR (TECLA DUPLA), PARALELO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 14,31	R\$ 143,10
119	5	pç	PULSADOR PARA CAMPANHIA, PARA SISTEMA "X", COM PLACA E CAIXA 75 MM X 65 MM X 35 MM. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 8,33	R\$ 41,65
120	5	pç	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES (TECLA DUPLA), DE EMBUTIR COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 12,15	R\$ 60,75
121	5	pç	INTERRUPTOR COM UMA TECLA SIMPLES, COM PLACA, ESPELHO E CAIXA DE 75 MM X 65 MM X 35 MM SISTEMA "X".	R\$ 7,45	R\$ 37,25
122	20	pç	TOMADA UNIVERSAL, PARA SISTEMA "X" DE 20 MM X 10 MM, COM PLACA DE 75 MM X 65 MM X 35 MM E CAIXA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 8,37	R\$ 167,40
123	15	pç	UMA TOMADA 2P + T, 20 A - 250 V, DE EMBUTIR COM PLACA 4" X 2", DE ACORDO COM A NBR 14136:2002.	R\$ 7,64	R\$ 114,60
124	15	pç	TOMADA UNIVERSAL, DE EMBUTIR, COM PLACA 4" X 2". DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 7,06	R\$ 105,90
125	35	pç	PROLONGADOR (FÊMEA) 2P + T, 20 A - 250 V, COM PRENSA CABO, PARA CABOS COM DIÂMETRO EXTERNO ATÉ 8 MM. DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM A NBR 14136:2002.	R\$ 4,03	R\$ 141,05
TOTAL DO LOTE 4					R\$ 1.747,60

LOTE 5					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
53	100	m	CANAleta PLÁSTICA DE 20 MM X 10 MM X 2000 MM, COM TAMPA SEPARADA, PARA SISTEMA "X".	R\$ 5,12	R\$ 512,00
56	5	pç	CONDULETE DE 3/4", TIPO LL, DE ALUMÍNIO, SEM ROSCA.	R\$ 4,22	R\$ 21,10
57	5	pç	CONDULETE DE 3/4", TIPO LR, DE ALUMÍNIO, SEM ROSCA.	R\$ 5,45	R\$ 27,25

58	5	pç	CONECTOR MACHO GIRATÓRIO DE 3/4"	R\$ 5,26	R\$ 26,30
65	20	m	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO CONFORME NBR 5598, SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, COM LUVA DE AÇO CARBONO, REVESTIMENTO PROTETOR ZINCADO POR IMERSÃO À QUENTE CONFORME NBR 6323, DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2", ROSCA CONFORME NBR 6414. A SUPERFÍCIE INTERNA, DEVERÁ SER ISENTA DE ARESTAS CORTANTES. O ELETRODUTO DEVERÁ SER MARCADO INDELEVELMENTE, COM AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) NÚMERO DA NORMA 5598; B) CLASSE DO ELETRODUTO; C) TAMANHO NOMINAL E D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE COM REBARBA INTERNA REMOVÍVEL. FORNECER EM BARRA DE 3 M.	R\$ 25,86	R\$ 517,20
66	40	m	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO CONFORME NBR 5598, SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, COM LUVA DE AÇO CARBONO, REVESTIMENTO PROTETOR ZINCADO POR IMERSÃO À QUENTE CONFORME NBR 6323, DIÂMETRO NOMINAL DE 3/4", ROSCA CONFORME NBR 6414. A SUPERFÍCIE INTERNA, DEVERÁ SER ISENTA DE ARESTAS CORTANTES. O ELETRODUTO DEVERÁ SER MARCADO INDELEVELMENTE, COM AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) NÚMERO DA NORMA 5598; B) CLASSE DO ELETRODUTO; C) TAMANHO NOMINAL E D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE COM REBARBA INTERNA REMOVÍVEL. FORNECER EM BARRA DE 3 M.	R\$ 30,98	R\$ 1.239,20
76	5	pç	CURVA DE AÇO CARBONO CONFORME NBR 6600, SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, ROSCA E LUVA DE AÇO CARBONO, PARA ELETRODUTOS CONFORME NBR 5598 COM 90°. REVESTIMENTO PROTETOR ZINCADO POR IMERSÃO À QUENTE CONFORME NBR 6323, DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2", ROSCA CONFORME NBR 6414. A SUPERFÍCIE INTERNA, DEVERÁ SER ISENTA DE ARESTAS CORTANTES. AS CURVAS DEVERÃO SEREM MARCADAS INDELEVELMENTE, COM AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) NÚMERO DA NORMA 5598; B) CLASSE DA CURVA; C) TAMANHO NOMINAL E D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE.	R\$ 2,69	R\$ 13,45
77	5	pç	CURVA DE AÇO CARBONO CONFORME NBR 6600, SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, ROSCA E LUVA DE AÇO CARBONO, PARA ELETRODUTOS CONFORME NBR 5598 COM 90°. REVESTIMENTO PROTETOR ZINCADO POR IMERSÃO À QUENTE CONFORME NBR 6323, DIÂMETRO NOMINAL DE 1.1/4", ROSCA CONFORME NBR 6414. A SUPERFÍCIE INTERNA, DEVERÁ SER ISENTA DE ARESTAS CORTANTES. AS CURVAS DEVERÃO SEREM MARCADAS INDELEVELMENTE, COM AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) NÚMERO DA NORMA 5598; B) CLASSE DA CURVA; C) TAMANHO NOMINAL E D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE. (CÓD.15116)	R\$ 12,04	R\$ 60,20
78	5	pç	CURVA DE AÇO CARBONO CONFORME NBR 6600, SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, ROSCA E LUVA DE AÇO CARBONO, PARA ELETRODUTOS CONFORME NBR 5598 COM 90°. REVESTIMENTO PROTETOR ZINCADO POR IMERSÃO À QUENTE CONFORME NBR 6323, DIÂMETRO NOMINAL DE 3/4", ROSCA CONFORME NBR 6414. A SUPERFÍCIE INTERNA, DEVERÁ SER ISENTA DE ARESTAS CORTANTES. AS CURVAS DEVERÃO SEREM MARCADAS INDELEVELMENTE, COM AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) NÚMERO DA NORMA 5598; B) CLASSE DA CURVA; C) TAMANHO NOMINAL E D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE.	R\$ 5,61	R\$ 28,05
103	5	m	TUBO FLEXÍVEL SEAL TUBO DE 1".	R\$ 5,94	R\$ 29,70
104	15	m	TUBO FLEXÍVEL SEAL TUBO DE 3/4".	R\$ 4,11	R\$ 61,65
107	5	pç	TAMPA PARA UM INTERRUPTOR TECLA DUPLA, PARA CONDULETE DE 3/4".	R\$ 1,71	R\$ 8,55
126	5	pç	ADAPTADOR RETO SEM ROSCA, PARA LIGAR ELETRODUTO DE 1" À CONDULETE MÚLTIPLO, COM BUCHA E ARRUELA.	R\$ 2,81	R\$ 14,05
127	10	pç	ADAPTADOR RETO SEM ROSCA, PARA LIGAR ELETRODUTO DE 1.1/2" À CONDULETE MÚLTIPLO, COM BUCHA E ARRUELA.	R\$ 5,91	R\$ 59,10
128	5	pç	ADAPTADOR RETO SEM ROSCA, PARA LIGAR ELETRODUTO DE 1.1/4" À CONDULETE MÚLTIPLO, COM BUCHA E ARRUELA.	R\$ 4,54	R\$ 22,70
129	30	pç	ADAPTADOR RETO SEM ROSCA, PARA LIGAR ELETRODUTO DE 3/4" À CONDULETE MÚLTIPLO, COM BUCHA E ARRUELA.	R\$ 1,95	R\$ 58,50
TOTAL DO LOTE 5					R\$ 2.699,00

LOTE 6					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
1	200	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-18R, COMPRIMENTO 100 MM , LARGURA 2,5 MM.	R\$ 0,02	R\$ 4,00
2	200	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-30R, COMPRIMENTO 150 MM , LARGURA 3,6 MM.	R\$ 0,06	R\$ 12,00
3	300	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-50R, COMPRIMENTO 200 MM , LARGURA 4,6 MM.	R\$ 0,06	R\$ 18,00

4	200	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-120R, COMPRIMENTO 390 MM , LARGURA 7,6 MM.	R\$ 0,39	R\$ 78,00
5	300	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-150R, COMPRIMENTO 390 MM , LARGURA 8,9 MM.	R\$ 1,04	R\$ 312,00
6	200	pç	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA COM AUTO TRAVAMENTO, TIPO T-250R, COMPRIMENTO 535 MM , LARGURA 13,1 MM.	R\$ 2,13	R\$ 426,00
7	10	pç	ABRAÇADEIRA DE 1.1/2", TIPO "D", COM CUNHA. (CÓD.15028)	R\$ 1,06	R\$ 10,60
8	50	pç	ABRAÇADEIRA DE 1/2", TIPO "D", COM CUNHA.	R\$ 0,48	R\$ 24,00
9	20	pç	ABRAÇADEIRA DE 3/4", TIPO "D", COM CUNHA.	R\$ 0,51	R\$ 10,20
12	10	pç	ANILHA PARA CABO DE 2,5 MM² - 0.	R\$ 0,07	R\$ 0,70
13	10	pç	ANILHA PARA CABO DE 2,5 MM² - 1.	R\$ 0,04	R\$ 0,40
90	50	pç	LUVA DE EMENDA PARA FIOS DE 1,5 MM², NA COR VERMELHA.	R\$ 0,16	R\$ 8,00
91	100	pç	LUVA DE EMENDA PARA FIOS DE 2,5 MM², NA COR AZUL.	R\$ 0,21	R\$ 21,00
92	50	pç	LUVA DE EMENDA PARA FIOS DE 4,0 MM² - 6,0 MM², NA COR AMARELO.	R\$ 0,29	R\$ 14,50
108	5	pç	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 25 MM².	R\$ 1,17	R\$ 5,85
109	10	pç	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 35 MM².	R\$ 1,46	R\$ 14,60
110	5	pç	TERMINAL DE PRESSAO DE 185 MM	R\$ 11,98	R\$ 59,90
111	100	pç	TERMINAL TIPO ILHÓS DE 1,00 MM²	R\$ 0,47	R\$ 47,00
112	300	pç	TERMINAL TIPO ILHÓS, PARA CABO DE 1,5 MM²	R\$ 0,08	R\$ 24,00
113	200	pç	TRMINAL TIPO ILHÓS, PARA CABO DE 2,5 MM².	R\$ 0,09	R\$ 18,00
TOTAL DO LOTE 6					R\$ 1.108,75

LOTE 7					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
14	10	pç	BATERIA DE 6 VOLTS, MODELO 941- HIGH POWER, PARA LANTERNAS MODELO RAYOVAC. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM O INMETRO.	R\$ 27,18	R\$ 271,80
15	50	pç	BATERIA ALCALINA DE 9 VOLTS. DEVERÁ POSSUIR A MARCA NACIONAL DE CONFORMIDADE DO INMETRO.	R\$ 11,92	R\$ 596,00
16	200	pç	PILHA ALCALINA DE 1,5 V - TAMANHO AA.	R\$ 2,51	R\$ 502,00
17	200	pç	PILHA ALCALINA DE 1,5 V - TAMANHO AAA.	R\$ 2,69	R\$ 538,00
18	15	pç	PILHA ALCALINA DE 1,5 V - TAMANHO MÉDIO.	R\$ 6,94	R\$ 104,10
19	5	pç	PILHA ALCALINA DE 1,5 V - TAMANHO GRANDE.	R\$ 10,27	R\$ 51,35
TOTAL DO LOTE 7					R\$ 2.063,25

LOTE 8					
ITEM	QUANT	UNID.	DESCRIÇÃO	\$ UNITÁRIO	\$ TOTAL
55	20	pç	CHUVEIRO ELÉTRICO TIPO DUCHA 5400W 220V 04 TEMPERATURAS CONTENDO MANGUEIRA, CHUVEIRINHO.	R\$ 42,57	R\$ 851,40
101	5	pç	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO LORENZETTI TRADIÇÃO/LORENDUCHA, 220 V - 5400 W.	R\$ 15,01	R\$ 75,05
102	40	pç	RESISTÊNCIA PARA MAXI DUCHA, STANDARD E LUXO LORENZETTI, 5400 W, 220V.	R\$ 13,28	R\$ 531,20
TOTAL DO LOTE 8					R\$ 1.457,65