

**MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO**Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Pág 1 / 7

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vlr. Licitação	Vlr. Proposta	Vlr. Negociação	Varição Proposta(%)	Varição Licitação(%)
1	ARRUELA QUADRADA GALVANIZADA A FOGO DE 38 X 38 X 3,0 MM, COM FURO 18 MM PARA PARAFUSO 5/8".	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	201,60	192,60	192,60	4,46	4,46
2	ARMAÇÃO 1 ESTRIBO 3/16.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	998,80	844,40	840,00	15,46	15,90
3	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICA 10A, 220V, TOMADA GIRATÓRIA 360°, LIGAÇÃO A 3 FIOS, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	1.608,00	780,00	780,00	51,49	51,49
4	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, GALVANIZADO A FOGO, COM 1,00 MT DE COMPRIMENTO, RETO E COM ESPESSURA DA CHAPA 1,99 MM. DIÂMETRO DO TUBO DE 25,4 MM, COM SAPATA DE FIXAÇÃO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.204,00	1.249,60	1.248,00	43,30	43,38
5	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, GALVANIZADO A FOGO, COM 3,00 MTS DE COMPRIMENTO, CURVO E ESPESSURA DA CHAPA 3,0 MM. DIÂMETRO DO TUBO DE 48,3 MM, SEM SAPATA DE FIXAÇÃO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	11.473,20	9.080,80	9.080,00	20,85	20,86
6	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 2 X 10 MM², ENCAPADO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.545,00	2.535,00	2.535,00	0,39	0,39
8	CINTA CIRCULAR GALVANIZADA 200 MM PARA POSTE CIRCULAR COM 02 PARAFUSOS E PORÇAS.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.956,00	1.548,00	1.548,00	20,86	20,86
9	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE PIERCING 10 X 95 MM² - 1,5-10,0 MM².	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.701,00	1.005,00	1.005,00	40,92	40,92
10	CONECTOR PARALELO 1 PF DE ALUMÍNIO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.942,50	1.063,50	1.063,50	45,25	45,25
11	ISOLADOR ROLDANA 76 X 79 MM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	366,00	330,00	330,00	9,84	9,84
12	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W, DO TIPO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA 32.000 HORAS, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 6.600 LUMENS. POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	3.136,80	1.440,00	1.440,00	54,09	54,09
13	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W, DO TIPO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA: 32.000 HORAS, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14.000 LUMENS. POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	SUN TEC MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6.094,50	2.340,00	2.340,00	61,60	61,60

**MUNICÍPIO DE DOUTOR PEDRINHO**Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Pág 2 / 7

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vlr. Licitação	Vlr. Proposta	Vlr. Negociação	Varição Proposta(%)	Varição Licitação(%)
14	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W, DO TIPO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA: 32.000 HORAS, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 31.000 LUMENS. POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	SUN TEC MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	12.117,00	5.055,00	5.055,00	58,28	58,28
15	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, BASE E-40. POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	SUN TEC MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1.374,00	642,50	642,50	53,24	53,24
16	LUMINÁRIA PÚBLICA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESTAMPADO E ADONIZADO, COM SOQUETE DE PORCELANA E-27, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W. ENCAIXE PARA BRAÇO 25,4 MM. DIMENSÕES: 360 X 282 X 150 MM (CXLXA).	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	5.326,80	3.774,80	3.760,00	29,14	29,41
17	LUMINÁRIA PÚBLICA FECHADA COM POLICARBONATO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESTAMPADO E ADONIZADO, COM SOQUETE DE PORCELANA E-40, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150/250W. ENCAIXE PARA 25,4 MM. DIMENSÕES: 360 X 282 X 105 MM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	8.265,60	5.880,80	5.880,00	28,85	28,86
18	PARAFUSO MÁQUINA M 16 X 200 MM COM PORCA, PADRÃO CELESC.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	641,50	486,00	486,00	24,24	24,24
19	PARAFUSO MÁQUINA M 16 X 250 MM COM PORCA, PADRÃO CELESC.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.470,00	1.141,00	1.141,00	22,38	22,38
20	PARAFUSO MÁQUINA M 16 X 300 MM COM PORCA, PADRÃO CELESC.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.595,00	1.494,00	1.494,00	6,33	6,33
22	PORCA QUADRADA GALVANIZADA A FOGO, ROSCA MÉTRICA M-16 X 24 X 13 MM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	325,80	257,40	257,40	20,99	20,99
23	PORCA SEXTAVADA M-20, GALVANIZADA A FOGO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	230,00	229,00	229,00	0,43	0,43
24	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 70W, 220V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92, BAIXAS PERDAS COM IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS, ACABAMENTO ZINCADO A FOGO. PRODUTO DEVERÁ ATENDER AS NORMAS DA ABNT NBR 13593 E POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	15.895,50	6.480,00	6.480,00	59,23	59,23
25	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 150W, 220V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92, BAIXAS PERDAS COM IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS, ACABAMENTO ZINCADO A FOGO. PRODUTO DEVERÁ ATENDER AS NORMAS DA ABNT NBR 13593 E POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	15.361,20	5.520,00	5.520,00	64,07	64,07



MUNICÍPIO DE DOUTOR PEDRINHO

Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vlr. Licitação	Vlr. Proposta	Vlr. Negociação	Varição Proposta(%)	Varição Licitação(%)
26	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO 250W, 220V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92, BAIXAS PERDAS COM IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS, ACABAMENTO ZINCADO A FOGO. PRODUTO DEVERÁ ATENDER AS NORMAS DA ABNT NBR 13593 E POSSUIR SELO PROCEL.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	22.196,80	9.280,00	9.280,00	58,19	58,19



MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO

Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vir. Licitação	Vir. Proposta	Vir. Negociação	Varição Proposta(%)	Varição Licitação(%)
27	RELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO PARA USO EM CORRENTE ALTERNADA, USO CONTROLE INDIVIDUAL DE LÂMPADAS, OU APLICAÇÃO NO COMANDO DE CONTROLE DE GRUPO AUTOMÁTICO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS. ACIONAMENTO ATRAVÉS DE SISTEMA ELETROMAGNÉTICO PROPORCIONANDO ASSIM MAIOR CONFIABILIDADE POR SUA CONFIGURAÇÃO QUE INCORPORA ELEMENTOS DE PROTEÇÃO CONTRA PICOS TRANSIENTE E SOBRE CORRENTE, QUE PROTEGEM SEUS PRÓPRIOS COMPONENTES E CONSEQUENTEMENTE TODO O CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO; COMPOSTO POR: SISTEMA DE OPERAÇÃO ACENDE E APAGA LÂMPADAS EM FUNÇÃO DA VARIAÇÃO DA ILUMINÂNCIA, SISTEMA CONSTRUTIVO - CORPO - EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS CONSTRUÍDO PARA SUPORTAR INTEMPÉRIES; PINOS DE CONTATOS EM LATÃO ESTANHADO E PRESO AO CORPO DO RELE POR SISTEMA DE REBITAGEM, CONTATOS DE CARGA - TIPO NF ACIONAMENTO DA CARGA AO ANOITECER, CÉLULA FOTOELÉTRICA -TIPO CDS COM ENCAPSULAMENTO BLINDADO DE RESPOSTA INSTANTÂNEA, FREQUÊNCIA VARIÁVEL DE 50/60HZ, POTENCIA-1000 W (CARGA RESISTIVA) - 1200 VA 127V; 1800VA 220V (CARGA INDUTIVA), FAIXA DE OPERAÇÃO - 3 A 20 LUX PARA LIGAR E MÁXIMO 80 LUX PARA DESATIVAR. RELAÇÃO DESLIGAR/LIGAR 1,2 A 4 EM ACORDO COM ABNT NBR 5123. TEMPERATURA DE TRABALHO -5°C A + 50°C. CONSUMO MÁXIMO - 1,7W SEM QUALQUER TIPO DE COMPONENTE ELETRÔNICO EM SUA FABRICAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO E SELO PROCEL.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	14.913,50	11.322,50	11.322,50	24,08	24,08

**MUNICÍPIO DE DOUTOR PEDRINHO**Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Pág 5 / 7

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vir. Licitação	Vir. Proposta	Vir. Negociação	Variação Proposta(%)	Variação Licitação(%)
28	SOQUETE BOCAL E-27, DE PORCELANA VITRIFICADA, CONTATOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO, COM DOIS APERTOS. DE FIXAÇÃO PRÓPRIA PARA LUMINÁRIAS. TENSÃO MÍNIMA 250V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NBR 5033/NBR 5112.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	303,60	105,60	105,60	65,22	65,22
29	SOQUETE BOCAL E-40, DE PORCELANA VITRIFICADA, CONTATOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO, COM DOIS APERTOS. DE FIXAÇÃO PRÓPRIA PARA LUMINÁRIAS. TENSÃO MÍNIMA 250V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NBR 5033/NBR 5112.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	646,80	481,80	480,00	25,51	25,79
30	FITA ISOLANTE 19 MM X 20 M, COR PRETO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	370,20	336,00	336,00	9,24	9,24
31	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 1,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR AZUL. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	765,00	700,00	700,00	8,50	8,50
32	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 1,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR PRETO. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	765,00	700,00	700,00	8,50	8,50
33	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 1,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR VERDE. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	765,00	700,00	700,00	8,50	8,50
34	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 2,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR AZUL. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.380,00	2.090,00	2.090,00	12,18	12,18
35	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 2,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR PRETO. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.380,00	2.090,00	2.090,00	12,18	12,18
36	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 2,5 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR VERDE. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.190,00	1.045,00	1.045,00	12,18	12,18
37	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 4,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR AZUL. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.015,00	1.740,00	1.740,00	13,65	13,65

**MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO**Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Pág 6 / 7

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vlr. Licitação	Vlr. Proposta	Vlr. Negociação	Variação Proposta(%)	Variação Licitação(%)
38	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 4,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR PRETO. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.015,00	1.740,00	1.740,00	13,65	13,65
39	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 4,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR VERDE. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.015,00	1.740,00	1.740,00	13,65	13,65
40	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 6,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR AZUL. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.376,00	2.080,00	2.080,00	12,46	12,46
41	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 6,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR PRETO. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.376,00	2.080,00	2.080,00	12,46	12,46
42	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 6,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR VERDE. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.376,00	2.080,00	2.080,00	12,46	12,46
43	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 10,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR AZUL. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	4.112,00	3.516,00	3.516,00	14,49	14,49
44	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 10,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR PRETO. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	4.112,00	3.516,00	3.516,00	14,49	14,49
45	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL, DIÂMETRO DE 10,0 MM², ISOLAMENTO SUPTADO 750V, COR VERDE. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	4.112,00	3.516,00	3.516,00	14,49	14,49
46	CABO DE POTÊNCIA FLEXÍVEL PP, DIÂMETRO DE 2 X 2,5 MM². PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO.	METRO	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	645,00	562,00	560,00	12,87	13,18
47	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 15 W.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	598,00	482,50	482,50	19,31	19,31
48	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 20 W.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	2.223,00	1.420,00	1.420,00	36,12	36,12
49	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 25 W.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.694,00	1.212,50	1.212,50	28,42	28,42
50	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 30 W.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	1.866,00	1.150,00	1.150,00	38,37	38,37



MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO

Compras e Contratos
Relatório de Economia no Pregão
Código Cliente: 65 : 2021 : 36 : 1

Pág 7 / 7

Licitação: 43 / 2021

Código	Produto/Lote	Unidade	Fornecedor	Vir. Licitação	Vir. Proposta	Vir. Negociação	Varição Proposta(%)	Varição Licitação(%)
51	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 40 W.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.367,50	1.888,50	1.745,00	20,23	26,29
52	LÂMPADA DE LED BULBO, LUZ BRANCA/ FRIA, E-27, 50 W.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.737,30	1.295,70	1.266,00	25,42	27,13
53	LÂMPADA DE LED TUBULAR, LUZ BRANCA/ FRIA, 9 W, 60 CM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	337,75	241,75	222,50	28,42	34,12
54	LÂMPADA DE LED TUBULAR, LUZ BRANCA/ FRIA, 18 W, 120 CM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	906,00	679,00	679,00	25,06	25,06
55	LÂMPADA DE LED TUBULAR, LUZ BRANCA/ FRIA, 36 W, 240 CM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	2.119,50	2.113,20	2.113,20	0,30	0,30
56	LUMINÁRIA DE LED LINEAR COMPLETA, SOBREPOR, LUZ BRANCA/FRIA, 18 W, 60 CM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	933,00	930,00	930,00	0,32	0,32
57	LUMINÁRIA DE LED LINEAR COMPLETA, SOBREPOR, LUZ BRANCA/FRIA, 36 W, 120 CM.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	1.336,50	1.214,70	1.214,70	9,11	9,11
58	REFLETOR LED 100 W, 6500 K, IP 65, PRETO.	UNID	C. RIFFEL COMERCIAL	3.707,70	1.860,00	1.860,00	49,83	49,83
59	REFLETOR LED 150 W, 6500 K, IP 66, PRETO.	UNID	ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI	4.215,90	3.035,55	3.030,00	28,00	28,13
Total Geral:				193.701,85	122.313,70	122089,50	36,85	36,97