

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU**SETOR DE COMPRAS****Aquisição de material para iluminação pública****LOTE I - Aquisição de material para iluminação pública**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	QUANT	VALOR	VALOR GLOBAL
1	Aquisição de Base para rele fotoeletrico	Unid.	2000	R\$ 5,52	R\$ 11.040,00
2	Aquisição de Boca- louça 16a - e - 40 1464-c (mt 2203-530)	Unid.	300	R\$ 9,75	R\$ 2.925,00
3	Aquisição de Boca- louça 4a - e - 27 1464-d (mt 2243-524)	Unid.	200	R\$ 4,10	R\$ 820,00
4	Aquisição de Boca-louça ampliação 4a - e27/e40 p/e-40 (mt 2413)	Unid.	100	R\$ 9,44	R\$ 944,00
5	Aquisição de Boca-louça redução 4a - e40/e27 1833 (mt 2423)	Unid.	100	R\$ 6,47	R\$ 647,00
6	Aquisição de Braço de ferro ou aluminio para luminaria publica 1.1/4" - 1,50 m	Unid.	600	R\$ 36,04	R\$ 21.624,00
7	Aquisição de Braço de ferro ou aluminio para luminaria publica 1.1/4" - 3,00 m	Unid.	250	R\$ 41,34	R\$ 10.335,00
8	Aquisição de braço para luminária de 1,50/ 1"	m	300	R\$ 32,60	R\$ 9.780,00
9	Aquisição de braço para luminária de 3mts x 2"	m	300	R\$ 138,60	R\$ 41.580,00
10	Aquisição de Cabo duplex Aluminio 2 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 2,47	R\$ 741,00
11	Aquisição de Cabo flexivel 750 w - azul 2,5 mm - pç 100 m	m	3000	R\$ 0,96	R\$ 2.880,00
12	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 5,96	R\$ 1.788,00
13	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 7,42	R\$ 2.226,00
14	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 25 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 10,55	R\$ 3.165,00
15	Aquisição de Cabo triplex Aluminio 3 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 3,86	R\$ 1.158,00

SUPERLUZ Comércio e Serviços Ltda

16	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 5,57	R\$ 1.671,00
17	Aquisição de Conector paralelo 1 parafuso 6-1/0 awg	Unid.	500	R\$ 2,18	R\$ 1.090,00
18	Aquisição de Conector perfurante p-10-95 mm - d= 1,50 - 10mm cdp 70	Unid.	5000	R\$ 4,16	R\$ 20.800,00
19	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - ovoide - e27 - 70w	Unid.	2000	R\$ 26,78	R\$ 53.560,00
20	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	400	R\$ 46,41	R\$ 18.564,00
21	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	150	R\$ 45,99	R\$ 6.898,50
22	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 400w	Unid.	200	R\$ 70,76	R\$ 14.152,00
23	Aquisição de Luminaria publica aberta 1.1/4" im 36 a	Unid.	2500	R\$ 57,82	R\$ 144.550,00
24	Aquisição de Luminárias de Led 150 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente deproteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.338,00	R\$ 401.400,00
25	Aquisição de Luminárias de Led 200 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.678,00	R\$ 503.400,00
26	Aquisição de Luminárias de Led 30 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 324,27	R\$ 259.416,00

Trav. das Mercedes, 228, São Braz - Belém - PA Fone: (91) 3226-9931 Cep: 66063-000

CNPJ: 05.275.343/0001-82 INSC.: 15.227.077-9

superluz@ig.com.br

SUPERLUZ Comércio e Serviços Ltda

27	Aquisição de Luminárias de Led 50 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	500	R\$ 434,24	R\$ 217.120,00
28	Aquisição de Projetor retangular galvanizado e40 - 400 w	Unid.	80	R\$ 45,21	R\$ 3.616,80
29	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 400w	Unid.	112	R\$ 107,75	R\$ 12.068,00
30	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 150w	Unid.	400	R\$ 68,66	R\$ 27.464,00
31	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 250w	Unid.	325	R\$ 81,31	R\$ 26.425,75
32	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 70w	Unid.	1000	R\$ 55,45	R\$ 55.450,00
33	Aquisição de Rele fotoeletrico exatron nf 220w	Unid.	2000	R\$ 15,84	R\$ 31.680,00
34	Luminárias de Led 100 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 892,81	R\$ 714.248,00
35	REFLETOR DE LED DE 20 W	Unid.	200	R\$ 79,79	R\$ 15.958,00
36	REFLETOR DE LED DE 30 W	Unid.	200	R\$ 89,11	R\$ 17.822,00
37	REFLETOR DE LED DE 50 W	Unid.	200	R\$ 186,00	R\$ 37.200,00
38	REFLETOR DE LED DE 100 W	Unid.	200	R\$ 263,74	R\$ 52.748,00
39	REFLETOR DE LED DE 200 W	Unid.	200	R\$ 620,41	R\$ 124.082,00
40	CINTA GALVANIZADA 200MM	Unid.	200	R\$ 22,00	R\$ 4.400,00
41	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM	Unid.	1000	R\$ 6,85	R\$ 6.850,00
				TOTAL:	R\$ 2.884.287,05

22 de março de 2017

Trav.das Mercedes,228,São Braz - Belém - PA Fone: (91) 3226-9931 Cep:66063.000

CNPJ: 05.275.343/0001-82 INSC.: 15.227.077-9

superluz@ig.com.br

05.275.343/0001-82
SUPERLUZ COM. E SERV. LTDA.
TRAV. DAS MERCEDES Nº 228
SÃO BRAZ - CEP: 66.093-630
BELÉM-PARÁ

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU

Conforme Solicitação

Proposta de preço

Segue abaixo nossos preços e demais condições dos nossos produtos:

Aquisição de material para iluminação pública**LOTE I - Aquisição de material para iluminação pública**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	QUANT	VALOR	VALOR GLOBAL
1	Aquisição de Base para rele fotoeletrico	Unid.	2000	R\$ 5,63	R\$ 11.260,80
2	Aquisição de Boca- louça 16a - e - 40 1464-c (mt 2203-530)	Unid.	300	R\$ 9,95	R\$ 2.983,50
3	Aquisição de Boca- louça 4a - e - 27 1464-d (mt 2243-524)	Unid.	200	R\$ 4,18	R\$ 836,40
4	Aquisição de Boca-louça ampliação 4a - e27/e40 p/e-40 (mt 2413)	Unid.	100	R\$ 9,63	R\$ 962,88
5	Aquisição de Boca-louça redução 4a - e40/e27 1833 (mt 2423)	Unid.	100	R\$ 6,60	R\$ 659,94
6	Aquisição de Braço de ferro ou alumínio para luminaria publica 1.1/4" - 1,50 m	Unid.	600	R\$ 36,76	R\$ 22.056,48
7	Aquisição de Braço de ferro ou alumínio para luminaria publica 1.1/4" - 3,00 m	Unid.	250	R\$ 42,17	R\$ 10.541,70
8	Aquisição de braço para luminária de 1,50/ 1"	m	300	R\$ 33,25	R\$ 9.975,60
9	Aquisição de braço para luminária de 3mts x 2"	m	300	R\$ 141,37	R\$ 42.411,60
10	Aquisição de Cabo duplex Alumínio 2 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 2,52	R\$ 755,82
11	Aquisição de Cabo flexível 750 w - azul 2,5 mm - pç 100 m	m	3000	R\$ 0,98	R\$ 2.937,60
12	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 6,08	R\$ 1.823,76
13	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 7,57	R\$ 2.270,52
14	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 25 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 10,76	R\$ 3.228,30

15	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 3,94	R\$ 1.181,16
16	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 5,68	R\$ 1.704,42
17	Aquisição de Conector paralelo 1 parafuso 6-1/0 awg	Unid.	500	R\$ 2,22	R\$ 1.111,80
18	Aquisição de Conector perfurante p-10-95 mm - d= 1,50 - 10mm cdp 70	Unid.	5000	R\$ 4,24	R\$ 21.216,00
19	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - ovoide - e27 - 70w	Unid.	2000	R\$ 27,32	R\$ 54.631,20
20	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	400	R\$ 47,34	R\$ 18.935,28
21	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	150	R\$ 46,91	R\$ 7.036,47
22	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 400w	Unid.	200	R\$ 72,18	R\$ 14.435,04
23	Aquisição de Luminaria publica aberta 1.1/4" im 36 a	Unid.	2500	R\$ 58,98	R\$ 147.441,00
24	Aquisição de Luminárias de Led 150 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente deproteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.364,76	R\$ 409.428,00
25	Aquisição de Luminárias de Led 200 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.711,56	R\$ 513.468,00

26	Aquisição de Luminárias de Led 30 W; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 330,76	R\$ 264.604,32
27	Aquisição de Luminárias de Led 50 W; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	500	R\$ 442,92	R\$ 221.462,40
28	Aquisição de Projetor retangular galvanizado e40 - 400 w	Unid.	80	R\$ 46,11	R\$ 3.689,14
29	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 400w	Unid.	112	R\$ 109,91	R\$ 12.309,36
30	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 150w	Unid.	400	R\$ 70,03	R\$ 28.013,28
31	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 250w	Unid.	325	R\$ 82,94	R\$ 26.954,27
32	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 70w	Unid.	1000	R\$ 56,56	R\$ 56.559,00
33	Aquisição de Rele fotoeletrico exatron nf 220w	Unid.	2000	R\$ 16,16	R\$ 32.313,60
34	Luminárias de Led 100 W; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 910,67	R\$ 728.532,96
35	REFLETOR DE LED DE 20 W	Unid.	200	R\$ 81,39	R\$ 16.277,16
36	REFLETOR DE LED DE 30 W	Unid.	200	R\$	R\$ 18.178,44

				90,89	
37	REFLETOR DE LED DE 50 W	Unid.	200	R\$ 189,72	R\$ 37.944,00
38	REFLETOR DE LED DE 100 W	Unid.	200	R\$ 269,01	R\$ 53.802,96
39	REFLETOR DE LED DE 200 W	Unid.	200	R\$ 632,82	R\$ 126.563,64
40	CINTA GALVANIZADA 200MM	Unid.	200	R\$ 22,44	R\$ 4.488,00
41	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM	Unid.	1000	R\$ 6,99	R\$ 6.987,00
				TOTAL:	R\$ 2.941.972,79

Belém, 22 de Março de 2017



**CENTRO ELÉTRICO LTDA.**

CNPJ: 03.423.569/0001-58 - INSC. EST.: 15.208.050-3

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU**SETOR DE COMPRAS****Aquisição de material para iluminação pública****LOTE I - Aquisição de material para iluminação pública**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	QUANT	VALOR	VALOR GLOBAL
1	Aquisição de Base para rele fotoeletrico	Unid.	2000	R\$ 6,07	R\$ 12.144,00
2	Aquisição de Boca- louça 16a - e - 40 1464-c (mt 2203-530)	Unid.	300	R\$ 10,73	R\$ 3.217,50
3	Aquisição de Boca- louça 4a - e - 27 1464-d (mt 2243-524)	Unid.	200	R\$ 4,51	R\$ 902,00
4	Aquisição de Boca-louça ampliação 4a - e27/e40 p/e-40 (mt 2413)	Unid.	100	R\$ 10,38	R\$ 1.038,40
5	Aquisição de Boca-louça redução 4a - e40/e27 1833 (mt 2423)	Unid.	100	R\$ 7,12	R\$ 711,70
6	Aquisição de Braço de ferro ou aluminio para luminaria publica 1.1/4" - 1,50 m	Unid.	600	R\$ 39,64	R\$ 23.786,40
7	Aquisição de Braço de ferro ou aluminio para luminaria publica 1.1/4" - 3,00 m	Unid.	250	R\$ 45,47	R\$ 11.368,50
8	Aquisição de braço para luminária de 1,50/ 1"	m	300	R\$ 35,86	R\$ 10.758,00
9	Aquisição de braço para luminária de 3mts x 2"	m	300	R\$ 152,46	R\$ 45.738,00
10	Aquisição de Cabo duplex Aluminio 2 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 2,72	R\$ 815,10
11	Aquisição de Cabo flexivel 750 w - azul 2,5 mm - pç 100 m	m	3000	R\$ 1,06	R\$ 3.168,00
12	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 6,56	R\$ 1.966,80
13	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 8,16	R\$ 2.448,60
14	Aquisição de Cabo Quadruplex Aluminio 4 Vias 25 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 11,61	R\$ 3.481,50

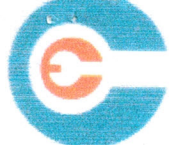
**CENTRO ELÉTRICO LTDA.**

CNPJ: 03.423.569/0001-58 - INSC. EST.: 15.208.050-3

15	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 4,25	R\$ 1.273,80
16	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 6,13	R\$ 1.838,10
17	Aquisição de Conector paralelo 1 parafuso 6-1/0 awg	Unid.	500	R\$ 2,40	R\$ 1.199,00
18	Aquisição de Conector perfurante p-10-95 mm - d= 1,50 - 10mm cdp 70	Unid.	5000	R\$ 4,58	R\$ 22.880,00
19	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - ovoide - e27 - 70w	Unid.	2000	R\$ 29,46	R\$ 58.916,00
20	Aquisição de Lâmpada vapor de sódio - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	400	R\$ 51,05	R\$ 20.420,40
21	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	150	R\$ 50,59	R\$ 7.588,35
22	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 400w	Unid.	200	R\$ 77,84	R\$ 15.567,20
23	Aquisição de Luminaria publica aberta 1.1/4" im 36 a	Unid.	2500	R\$ 63,60	R\$ 159.005,00
24	Aquisição de Luminárias de Led 150 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente deproteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.471,80	R\$ 441.540,00
25	Aquisição de Luminárias de Led 200 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.845,80	R\$ 553.740,00



26	Aquisição de Luminárias de Led 30 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 356,70	R\$ 285.357,60
27	Aquisição de Luminárias de Led 50 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	500	R\$ 477,66	R\$ 238.832,00
28	Aquisição de Projetor retangular galvanizado e40 - 400 w	Unid.	80	R\$ 49,73	R\$ 3.978,48
29	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 400w	Unid.	112	R\$ 118,53	R\$ 13.274,80
30	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 150w	Unid.	400	R\$ 75,53	R\$ 30.210,40
31	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 250w	Unid.	325	R\$ 89,44	R\$ 29.068,33
32	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext -afp 220v x 70w	Unid.	1000	R\$ 61,00	R\$ 60.995,00
33	Aquisição de Rele fotoeletrico exatron nf 220w	Unid.	2000	R\$ 17,42	R\$ 34.848,00
34	Luminárias de Led 100 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 982,09	R\$ 785.672,80
35	REFLETOR DE LED DE 20 W	Unid.	200	R\$ 87,77	R\$ 17.553,80

**CENTRO ELÉTRICO LTDA.**

CNPJ: 03.423.569/0001-58 - INSC. EST.: 15.208.050-3

36	REFLETOR DE LED DE 30 W	Unid.	200	R\$ 98,02	R\$ 19.604,20
37	REFLETOR DE LED DE 50 W	Unid.	200	R\$ 204,60	R\$ 40.920,00
38	REFLETOR DE LED DE 100 W	Unid.	200	R\$ 290,11	R\$ 58.022,80
39	REFLETOR DE LED DE 200 W	Unid.	200	R\$ 682,45	R\$ 136.490,20
40	CINTA GALVANIZADA 200MM	Unid.	200	R\$ 24,20	R\$ 4.840,00
41	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM	Unid.	1000	R\$ 7,54	R\$ 7.535,00
				TOTAL:	R\$ 3.172.715,76

Belém, 22 de Março de 2017



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

PREFEITURA
MOJU

O.F.M. S/A MOJU, LTDA

MÉDIA DAS COTAÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA 2017

LOTE 1

ESPECIFICAÇÕES				EMPRESAS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	CENTRO ELÉTRICO LTDA. CNPJ: 03.423.569/0001- 58	BELPARÁ CNPJ: 05.903.157/0001- 40	SUPERLUZ CNPJ: 05.275.343/000 1-82	MÉDIAS DAS COTAÇÕES	VALOR TOTAL DAS MÉDIAS
1	Aquisição de Base para rele fotoeletrico	Unid.	2000	R\$ 6,07	R\$ 5,63	R\$ 5,52	R\$ 5,74	R\$ 11.480,00
2	Aquisição de Boca- louça 16a - e - 40 1464-c (mt 2203-530)	Unid.	300	R\$ 10,73	R\$ 9,95	R\$ 9,75	R\$ 10,14	R\$ 3.042,00
3	Aquisição de Boca- louça 4a - e -27 1464-d (mt 2243-524)	Unid.	200	R\$ 4,51	R\$ 4,18	R\$ 4,10	R\$ 4,26	R\$ 852,00
4	Aquisição de Boca-louça ampliação 4a - e27/e40 p/e-40 (mt 2413)	Unid.	100	R\$ 10,38	R\$ 9,63	R\$ 9,44	R\$ 9,82	R\$ 982,00
5	Aquisição de Boca-louça redução 4a - e40/e27 1833 (mt 2423)	Unid.	100	R\$ 7,12	R\$ 6,60	R\$ 6,47	R\$ 6,73	R\$ 673,00
6	Aquisição de Braço de ferro ou alumínio para luminaria publica 1.1/4" - 1,50 m	Unid.	600	R\$ 39,64	R\$ 36,76	R\$ 36,04	R\$ 37,48	R\$ 22.488,00
7	Aquisição de Braço de ferro ou alumínio para luminaria publica 1.1/4" - 3,00 m	Unid.	250	R\$ 45,47	R\$ 42,17	R\$ 41,34	R\$ 42,99	R\$ 10.747,50
8	Aquisição de braço para luminária de 1,50/ 1"	m	300	R\$ 35,86	R\$ 33,25	R\$ 32,60	R\$ 33,90	R\$ 10.170,00
9	Aquisição de braço para luminária de 3mts x 2"	m	300	R\$ 152,46	R\$ 141,37	R\$ 138,60	R\$ 144,14	R\$ 43.242,00
								R\$ 103.676,50

LOTE 2								
ESPECIFICAÇÕES				EMPRESAS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	CENTRO ELÉTRICO LTDA. CNPJ: 03.423.569/0001- 58	BELPARÁ CNPJ: 05.903.157/0001- 40	SUPERLUZ CNPJ: 05.275.343/000 1-82	MÉDIAS DAS COTAÇÕES	VALOR TOTAL DAS MÉDIAS
1	Aquisição de Cabo duplex Alumínio 2 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 2,72	R\$ 2,52	R\$ 2,47	R\$ 2,57	R\$ 771,00
2	Aquisição de Cabo flexível 750 w - azul 2,5 mm - pç 100 m	m	3000	R\$ 1,06	R\$ 0,98	R\$ 0,96	R\$ 1,00	R\$ 3.000,00
3	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 6,56	R\$ 6,08	R\$ 5,96	R\$ 6,20	R\$ 1.860,00
4	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 8,16	R\$ 7,57	R\$ 7,42	R\$ 7,72	R\$ 2.316,00
5	Aquisição de Cabo Quadruplex Alumínio 4 Vias 25 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 11,61	R\$ 10,76	R\$ 10,55	R\$ 10,97	R\$ 3.291,00
6	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 10 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 4,25	R\$ 3,94	R\$ 3,86	R\$ 4,02	R\$ 1.206,00

7	Aquisição de Cabo triplex Alumínio 3 Vias 16 Milímetros Rolo 65 Mts	m	300	R\$ 6,13	R\$ 5,68	R\$ 5,57	R\$ 5,79	R\$ 1.737,00
8	Aquisição de Conector paralelo 1 parafuso 6-1/0 awg	Unid.	500	R\$ 2,40	R\$ 2,22	R\$ 2,18	R\$ 2,27	R\$ 1.135,00
9	Aquisição de Conector perfurante p-10-95 mm - d= 1,50 - 10mm cdp 70	Unid.	5000	R\$ 4,58	R\$ 4,24	R\$ 4,16	R\$ 4,33	R\$ 21.650,00
								R\$ 36.966,00

LOTE 3								
ESPECIFICAÇÕES				EMPRESAS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	CENTRO ELÉTRICO LTDA. CNPJ: 03.423.569/0001-58	BELPARÁ CNPJ: 05.903.157/0001-40	SUPERLUZ CNPJ: 05.275.343/0001-82	MÉDIAS DAS COTAÇÕES	VALOR TOTAL DAS MÉDIAS
19	Aquisição de Lâmpada vapor de sodio - ovoide - e27 - 70w	Unid.	2000	R\$ 29,46	R\$ 27,32	R\$ 26,78	R\$ 27,85	R\$ 55.700,00
20	Aquisição de Lâmpada vapor de sodio - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	400	R\$ 51,05	R\$ 47,34	R\$ 46,41	R\$ 48,27	R\$ 19.308,00
21	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 250w	Unid.	150	R\$ 50,59	R\$ 46,91	R\$ 45,99	R\$ 47,83	R\$ 7.174,50
22	Aquisição de Lâmpada vapor metálico - tubol - e40 - 220v x 400w	Unid.	200	R\$ 77,84	R\$ 72,18	R\$ 70,76	R\$ 73,59	R\$ 14.718,00
23	Aquisição de Luminaria publica aberta 1.1/4" im 36 a	Unid.	2500	R\$ 63,60	R\$ 58,98	R\$ 57,82	R\$ 60,13	R\$ 150.325,00
								R\$ 247.225,50

LOTE 4								
ESPECIFICAÇÕES				EMPRESAS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	CENTRO ELÉTRICO LTDA. CNPJ: 03.423.569/0001-58	BELPARÁ CNPJ: 05.903.157/0001-40	SUPERLUZ CNPJ: 05.275.343/0001-82	MÉDIAS DAS COTAÇÕES	VALOR TOTAL DAS MÉDIAS
1	Aquisição de Projetor retangular galvanizado e40 - 400 w	Unid.	80	R\$ 49,73	R\$ 46,11	R\$ 45,21	R\$ 47,02	R\$ 3.761,60
2	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 400w	Unid.	112	R\$ 118,53	R\$ 109,91	R\$ 107,75	R\$ 112,06	R\$ 12.550,72
3	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 150w	Unid.	400	R\$ 75,53	R\$ 70,03	R\$ 68,66	R\$ 71,41	R\$ 28.564,00
4	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 250w	Unid.	325	R\$ 89,44	R\$ 82,94	R\$ 81,31	R\$ 84,56	R\$ 27.482,00

5	Aquisição de Reator vapor de sodio metalico - ext - afp 220v x 70w	Unid.	1000	R\$ 61,00	R\$ 56,56	R\$ 55,45	R\$ 57,67	R\$ 57.670,00
6	Aquisição de Rele fotoeletrico exatron nf 220w	Unid.	2000	R\$ 17,42	R\$ 16,16	R\$ 15,84	R\$ 16,47	R\$ 32.940,00
								R\$ 162.968,32

LOTE 5								
ESPECIFICAÇÕES				EMPRESAS			MÉDIAS DAS COTAÇÕES	VALOR TOTAL DAS MÉDIAS
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	CENTRO ELÉTRICO LTDA. CNPJ: 03.423.569/0001-58	BELPARÁ CNPJ: 05.903.157/0001-40	SUPERLUZ CNPJ: 05.275.343/0001-82		
1	Aquisição de Luminárias de Led 150 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.471,80	R\$ 1.364,76	R\$ 1.338,00	R\$ 1.391,52	R\$ 417.456,00
2	Aquisição de Luminárias de Led 200 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	300	R\$ 1.845,80	R\$ 1.711,56	R\$ 1.678,00	R\$ 1.745,12	R\$ 523.536,00
3	Aquisição de Luminárias de Led 30 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 356,70	R\$ 330,76	R\$ 324,27	R\$ 337,24	R\$ 269.792,00
4	Aquisição de Luminárias de Led 50 W ; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	500	R\$ 477,66	R\$ 442,92	R\$ 434,24	R\$ 451,61	R\$ 225.805,00

5	Luminárias de Led 100 W; Composto por estrutura de alumínio injetado com pintura epóxi, IP 67, Lente de proteção em policarbonato; refletor interno em alumínio espelhado; sistema de encaixe adaptável a postes com diâmetro de 35 a 60 mm;	Unid.	800	R\$ 982,09	R\$ 910,67	R\$ 892,81	R\$ 928,52	R\$ 742.816,00
6	REFLETOR DE LED DE 20 W	Unid.	200	R\$ 87,77	R\$ 81,39	R\$ 79,79	R\$ 82,98	R\$ 16.596,00
7	REFLETOR DE LED DE 30 W	Unid.	200	R\$ 98,02	R\$ 90,89	R\$ 89,11	R\$ 92,67	R\$ 18.534,00
8	REFLETOR DE LED DE 50 W	Unid.	200	R\$ 204,60	R\$ 189,72	R\$ 186,00	R\$ 193,44	R\$ 38.688,00
9	REFLETOR DE LED DE 100 W	Unid.	200	R\$ 290,11	R\$ 269,01	R\$ 263,74	R\$ 274,29	R\$ 54.858,00
10	REFLETOR DE LED DE 200 W	Unid.	200	R\$ 682,45	R\$ 632,82	R\$ 620,41	R\$ 645,23	R\$ 129.046,00
11	CINTA GALVANIZADA 200MM	Unid.	200	R\$ 24,20	R\$ 22,44	R\$ 22,00	R\$ 22,88	R\$ 4.576,00
12	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM	Unid.	1000	R\$ 7,54	R\$ 6,99	R\$ 6,85	R\$ 7,13	R\$ 7.130,00
								R\$ 2.448.833,00

VALOR TOTAL GLOBAL

R\$ 2.999.669,32

Elisabete C. Costa