



## MUNICÍPIO DE RIO NEGRO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ N.º 76.002.641/0001-47



Rio Negro - Paraná

RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO N° 198/2018 - MODALIDADE – Pregão Eletrônico N° 59/2018 – REGISTRO DE PREÇOS

**OBJETO:** Aquisição de materiais para manutenção da rede de iluminação pública

Item	Qtde	Un.	Especificação	Preço unitário	Fornecedor Vencedor
3	100,00	pç	Base para relé fotoelétrico 220V, 10A, com suporte em aço galvanizado á fogo, padrão Celesc	4,4900	D MARTINS COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO SAN DIEGO
33	1.000,00	pç	Lâmpada Vapor Sódio 70 W tubular - 32.000 horas PROCEL pulso de ignição de 1,7 a 2,5 kv, fluxo luminoso = 6.300 Im. Eficiência = 90 lm/W.	11,7700	D MARTINS COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO SAN DIEGO
34	500,00	pç	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão 150W, base E40, fluxo luminoso 17.260, temperatura de cor 2000, vida média 32.000 horas, tubular, IRC 23%.	11,8700	D MARTINS COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO SAN DIEGO
42	25,00	pç	Luminária integrada para lâmpadas de 70 W a 150W	164,8800	D MARTINS COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO SAN DIEGO
4	25,00	pç	Braço especial de IP, em aço galvanizado à fogo, diâmetro 63x4500mm, padrão CELESC	159,7500	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
5	25,00	pç	Braço curvo para iluminação pública em tubo galvanizado a fogo 5,30m de comprimento e diâmetro de 60,3 mm com parede mínima de 3mm.	228,3000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
9	200,00	un	Braço BR2 de 3m com luminária pública fechada em policarbonato, com bocal E40	150,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
12	1.000,00	m	Cabo de cobre isolado em PVC, seção 1,5 mm² rígido	0,6000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
13	1.000,00	m	Cabo de cobre isolado em PVC, seção 2,5 mm² rígido	0,9000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
17	50,00	pç	Cinta para poste circular, em aço galvanizado a fogo, diâmetro 210mm a 250mm, padrão CELESC	21,5000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
18	50,00	pç	Cinta para poste circular, em aço galvanizado a fogo, diâmetro 260mm a 300mm, padrão CELESC	22,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
19	50,00	pç	Cinta para poste circular, em aço galvanizado a fogo, diâmetro 410mm a 450mm, padrão CELESC	37,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
21	100,00	pç	Conector Tipo de Derivação CDP 95 mm². Padrão Celesc.	8,4500	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
22	100,00	pç	Conector Tipo I. Padrão Celesc.	4,5000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
23	100,00	pç	Conector Tipo II. Padrão CELESC.	4,5000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
27	50,00	un	Globo esférico leitoso D50 sem emenda. com suporte em ferro fundido de 60mm e 3 parafuso para fixação do suporte	137,8500	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
28	50,00	un	Globo difusor grande	241,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
29	300,00	un	Lâmpada LED, potência de 30 W fluxo luminoso mínimo de 3000lm	33,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
31	300,00	un	Lâmpada LED, potência de 50W fluxo luminoso mínimo de 5000lm	47,5000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
35	300,00	pç	Lâmpada Vapor de sódio 250 W tubular - vapor de sódio tubular 250 W 2.000 K 32.000 horas PROCEL pulso de ignição de 2,8 KV a 4,5 KV, Fluxo luminoso = 28.750 Im, eficiência = 115 lm/W.	13,9500	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
36	200,00	pç	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão 400W, base E40, fluxo luminoso 56.000 lumens, IRC 23, vida média 32.000 horas, temperatura de cor 2.000K, tubular.	20,7400	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
37	100,00	pç	Lâmpada vapor de Mercúrio em alta pressão 400W, base E40, fluxo luminoso 22.000, IRC > 40, vida média 24.000 horas, temperatura de cor 4.100K, ovoide.	23,4800	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
38	25,00	pç	Lâmpada vapor metálico tubular 250 W cor rosa 5.000hrs pulso de ignição de 2,8KV a 4,5KV.	23,9000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
39	25,00	pç	Lâmpada vapor metálico tubular 250 W cor verde 5.000hrs pulso de ignição de 2,8KV a 4,5KV.	34,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
41	50,00	pç	Lâmpada vapor metálico tubular 250 W cor azul 5.000hrs pulso de ignição de 2,8KV a 4,5KV.	34,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
43	20,00	pç	Luminária integrada para lâmpadas de 250 W a 400W	188,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
44	50,00	pç	Luminária para iluminação pública fechada em alumínio fundido com vidro plano E-40, cor natural sem pintura, para lâmpada de 400 W.	220,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
45	50,00	pç	Luminária para iluminação pública fechada em alumínio fundido com vidro plano E-40 na cor vermelha ou azul.	255,0000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI

52	100,00	pç	Parafuso cabeça quadrada, galvanizado à fogo, 16x250mm, com porca e arruela padrão CELESC	7,2500	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
55	100,00	pç	Reator para uso externo, baixas perdas, para lâmpada de vapor de Mercúrio, 80W, em aço galvanizado a fogo, padrão CELESC sem base	27,6000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
56	200,00	pç	Reator para lâmpada vapor sódio potência 70W, tensão 220V-60HZ, uso externo, com alto fator de potência de no mínimo 0,92%, com base para relé fotoeletrônico, produto com selo PROCEL de eficiência.	38,3200	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
57	300,00	pç	Reator para uso externo, baixas perdas, para lâmpada de vapor de sódio, 150W, em aço galvanizado a fogo, padrão CELESC	43,3000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
63	1.500,00	pç	Relé fotoeletrônico 105-305 V 1000 W/1800VA com acionamento sincronizado dos contatos na passagem pelo zero da tensão da rede elétrica - Esquema elétrico NF - Cujas características devem atender a norma ABNT NBR 5123 e estar de acordo com os padrões da Celesc S.A. Relé com garantia de 5 anos. com garantia mínima de 5 anos	10,9000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
64	100,00	Cj	Cinta para poste seção duplo T150 x 75, com 4 parafusos e 4 porcas.	37,3000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
65	100,00	un	Cinta para poste seção duplo T 170 x 90, com 4 parafusos e 4 porcas.	40,4000	ROSSA MATERIAL ELÉTRICO EIRELI
14	300,00	m	Cabo de alumínio multiplexado, isolado 0,6/1KV, 1X10+10mm <sup>2</sup> , com neutro isolado, azul claro	3,0400	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
20	100,00	pç	Conector Tipo de Derivação CDP 70 mm <sup>2</sup> . Padrão Celesc	4,7400	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
47	100,00	pç	Parafuso cabeça abaulada, galvanizado à fogo, 16x45mm, com porca e arruela, padrão CELESC	4,3000	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
48	100,00	pç	Parafuso cabeça abaulada, galvanizado à fogo, 16x70mm, com porca e arruela, padrão CELESC	4,9500	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
49	100,00	pç	Parafuso cabeça abaulada, galvanizado à fogo, 16x75mm, com porca e arruela, padrão CELESC	5,1500	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
50	100,00	pç	Parafuso cabeça quadrada, galvanizado à fogo 16x150mm, com porca e arruela, padrão CELESC	6,8500	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
51	100,00	pç	Parafuso cabeça quadrada, galvanizado à fogo 16x200mm, com porca e arruela, padrão CELESC	7,9000	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
53	100,00	pç	Parafuso cabeça quadrada, galvanizado à fogo, 16x300mm, com porca e arruela padrão CELESC	6,6500	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
54	100,00	pç	Parafuso cabeça quadrada, galvanizado à fogo 16x350mm, com porca e arruela, padrão CELESC	7,8500	FICAPOÇOS FIOS & CABOS LTDA
6	50,00	pç	Braço Luminária em aço galvanizado a fogo com 1,00m - homologado CELESC	13,5000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
7	50,00	pç	Braço Luminária em aço galvanizado a fogo com 1,50m - homologado CELESC.	20,0000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
32	1.000,00	pç	Lâmpada vapor de Mercúrio em alta pressão 80W, base E27, fluxo luminoso 3.800, IRC > 40, vida média 24.000 horas, temperatura de cor 4100k, ovoide.	8,6000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
58	50,00	pç	Reator para uso externo, baixas perdas, para lâmpada vapor metálico, 250W, acabamento em aço galvanizado a fogo sem base	47,0000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
60	50,00	pç	Reator para uso interno, para lâmpada vapor metálico 400W, com ignitor sem base	49,5000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
61	50,00	pç	Reator interno, baixas perdas, para lâmpada vapor de sódio, 250W, com ignitor, padrão CELESC sem base	44,0000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
62	50,00	pç	Reator interno, baixas perdas, para lâmpada vapor de sódio, 400W, com ignitor padrão CELESC	62,0000	LUMINATI COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO EIRELI
16	100,00	pç	Cinta para poste circular, em aço galvanizado a fogo, diâmetro 150mm a 200mm padrão CELESC	19,1900	ELETRICA LUIZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA
30	300,00	un	Lâmpada LED, potência de 40W fluxo luminoso mínimo de 4000lm	47,7800	ELETRICA LUIZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA
40	400,00	un	Lâmpada mista de 160W	10,7300	ELETRICA LUIZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA
46	25,00	pç	Luminária para iluminação pública decorativa colorida, bocal E-40, base relé no topo para lâmpada de até 400W, vidro plano, padrão CELESC com base para rele no topo para lampada até 400 w vidro plano	371,9500	ELETRICA LUIZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA
59	50,00	pç	Reator para uso externo, baixas perdas, para lâmpada vapor metálico, 400W, acabamento em aço galvanizado a fogo sem base	59,1100	ELETRICA LUIZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA
1	100,00	pç	Adaptador de bocal E27 para E40	5,7000	SUL.COM ATACADO E VAREJO LTDA - EPP
24	150,00	pç	Conector cunha de BT, tipo III (vermelho), padrão CELESC	3,9000	SUL.COM ATACADO E VAREJO LTDA - EPP

25	100,00	pç	Conector Tipo IV. Padrão CELESC.	4,4000	SUL.COM ATACADO E VAREJO LTDA - EPP
26	100,00	pç	Conector Tipo V. Padrão CELESC.	4,4000	SUL.COM ATACADO E VAREJO LTDA - EPP
2	100,00	un	Adaptador de bocal E40 para E27	4,6400	M.M. MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI - EPP
8	200,00	un	Braço BR2 de 3m com luminária pública com grade metálica de proteção, bocal E40	143,9900	M.M. MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI - EPP
10	100,00	pç	Bocal E-27 porcelana para luminária pública	2,1900	M.M. MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI - EPP
11	50,00	pç	Bocal E-40 porcelana para luminária pública	5,2900	M.M. MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI - EPP
15	20,00	pç	Chave para comando de IP, 160/240 V, 1x50A com disjuntor de proteção contra curto-circuito, com relé fotoeletrônico padrão CELESC.	187,0000	SOLAR MATERIAIS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA

Rio Negro, 14 de agosto de 2018 - MISAEL ANTONIO KÖENE - Pregoeiro