



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



Memorando nº 1064/2019 SEMIE - Secretaria Municipal de Infraestrutura.

A Comissão Permanente de Licitação, na pessoa do Sr. Denison Resplandes dos Santos (Pregoeiro)

Assunto: **Solicitação da abertura do processo licitatório.**

Ilustríssimo,

Venho por meio deste, fazer a solicitação da abertura do processo licitatório para contratação de empresa visando aquisição de materiais elétricos para manutenção da rede de iluminação pública da zona urbana e rural do município de Novo Repartimento. Aquisição de materiais elétricos para a iluminação natalina do município. Devida a necessidade constante da secretaria na realização da manutenção em substituição dos componentes elétricos danificados da rede de iluminação pública, essa secretaria visando atender os anseios da população da zona urbana, vilas e distritos da zona rural, por mais conforto, comodidade e segurança, esses materiais elétricos são imprescindíveis para deixar as vias mais iluminadas, a secretaria vem por meio deste, solicitar a contratação dos mesmos.

Conforme consta relação em anexo.

Dotação orçamentária: 15.452.0049 2.073 - Expansão e Manutenção da Iluminação Pública.

Elemento de despesa: 3.3.90.30.00 - Material de Consumo.

Novo Repartimento, 20 de Novembro de 2019.

Atenciosamente,


José Afonso Bezerra de Siqueira
Secretário de Infraestrutura
Portaria nº0057/2019

PROTOCOLO	
PAF Nº:	682412019
DATA:	25/11/2019
HORA:	09:50
	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



Item	Descrição/ Especificações	Und.	Quant.
1	Reator de descarga para lâmpada vapor de sódio potência 400W. Reator de descarga para lâmpada vapor de sódio potência 400W e tensão 220V (Externo com alto fator de potência) ignitor e capacitor integrado.	Unidade	400
2	Reator de descarga para lâmpada vapor metálico, potência 250W. Reator de descarga para lâmpada vapor metálico, potência 250W e tensão 220V (Externo com alto fator de potência) ignitor e capacitor integrado.	Unidade	800
3	Reator de descarga para lâmpada vapor de sódio potência 70W e tensão 220V. Reator de descarga para lâmpada vapor de sódio potência 70W e tensão 220V (Externo com alto fator de potência) ignitor e capacitor integrado.	Unidade	300
4	Lâmpada vapor de sódio tubular base E40 potência 400W.	Unidade	200
5	Lâmpada vapor de sódio tubular base E40 potência 250W	Unidade	400
6	Lâmpada vapor de sódio tubular base E27 potência 70W	Unidade	300
7	Lâmpada vapor metálico tubular base E40 potência 400W.	Unidade	300
8	Lâmpada vapor metálico tubular base E40 potência 250W.	Unidade	300
9	Relé fotoelétrico NF 220V 1000W com conector	Unidade	400
10	Tomada pra relé fotoelétrico com suporte metálico	Unidade	2.000
11	Bocal de louça base E40	Unidade	300
12	Bocal de louça base E27	Unidade	300
13	Luminária viária aberta, corpo em alumínio estampado e anodizado. Luminária viária aberta, corpo em alumínio estampado e anodizado, pescoço em alumínio fundido, encaixe com diâmetro interno 27mm, 35mm com bocal de louça base E40.	Unidade	250
14	Luminária viária led petula com potência entre 40 à 60W com encaixe de até 60mm	Unidade	90
15	Luminária viária led petula com potência entre 60 à 80W com encaixe de até 60mm	Unidade	90
16	Luminária viária led petula com potência entre 80 à 100W com encaixe de até 60mm	Unidade	90
17	Luminária viária led petula com potência entre 100 à 150W com encaixe de até 60mm	Unidade	200
18	Luminária viária led petula com potência entre 150 à 200W com encaixe de até 70mm	Unidade	90
19	Luminária viária led petula com potência entre 200 à 250W com encaixe de até 70mm	Unidade	90



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



20	Luminária viária led petula com potência entre 250 à 300W com encaixe de até 70mm	Unidade	90
21	Braço curvo sem sapata em aço galvanizado com ângulo de 25º e 32 mm de diâmetro. Braço curvo sem sapata em aço galvanizado com ângulo de 25º e 32mm de diâmetro e 150 cm de comprimento	Unidade	1.000
22	Braço curvo sem sapata em aço galvanizado com ângulo de 25º e 32 mm. Braço curvo sem sapata em aço galvanizado com ângulo de 25º e 32mm de diâmetro e 200 cm de comprimento	Unidade	200
23	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 25mm de diâmetro e 150 cm de comprimento	Unidade	200
24	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 32mm de diâmetro e 150 cm de comprimento	Unidade	150
25	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 32 mm de diâmetro. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 32mm de diâmetro e 200 cm de comprimento	Unidade	150
26	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 48 mm de diâmetro. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 48mm de diâmetro e 200 cm de comprimento	Unidade	100
27	Braço curvo com sapata em aço galvanizado. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 48mm de diâmetro e 250 cm de comprimento	Unidade	100
28	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 58mm de diâmetro e 250 cm de comprimento	Unidade	100
29	Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 58 mm. Braço curvo com sapata em aço galvanizado com ângulo de 30º e 58mm de diâmetro e 300 cm de comprimento	Unidade	100
30	Cabo flexível anti chama 2.5 mm ²	Metro	7.000
31	Cabo flexível anti chama 6.0 mm ²	Metro	5.000
32	Cabo flexível anti chama 4.0 mm ²	Metro	5.000
33	Cabo flexível anti chama 10.0 mm ²	Metro	2.000
34	Cabo multiplexado triplex 10.0 mm ²	Metro	2.000
35	Cabo multiplexado triplex 16.0 mm ²	Metro	2.000



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



36	Cabo multiplexado triplex 35.0 mm ²	Metro	500
37	Fita isolante. Fita isolante preta, filme de PVC; Adesivo: à base de resina e borracha; flamabilidade: auto extingüível; espessura nominal 0,125 mm. Resistência a tração: 21,70 N/cm mínimo, rolos de 19mm x 20 metros	Unidade	500
38	Fita autofusão 10 metros preta	Unidade	200
39	Parafuso de máquina cabeça quadrada M16 mm x 250 mm com porca	Unidade	500
40	Parafuso de máquina cabeça quadrada M16 mm x 300 mm	Unidade	500
41	Parafuso de máquina cabeça quadrada M16 mm x 350 mm	Unidade	100
42	Parafuso de máquina cabeça quadrada M16 mm x 400 mm	Unidade	100
43	Parafuso de máquina cabeça quadrada M16 mm x 500 mm	Unidade	100
44	Conector derivação perfurante CDP condutor principal 10-95mm ² . Conector derivação perfurante CDP condutor principal 10-95mm ² e condutor de derivação 1.5-10mm ²	Unidade	2.000
45	Conector derivação paralelo em alumínio com um parafuso	Unidade	500
46	Poste circular em concreto 15-600 altura 15 metros e o topo 190mm	Unidade	30
47	Poste circular em concreto 13-600 altura 13 metros e o topo 190mm e a base 450mm	Unidade	30
48	Poste circular em concreto 10-300 altura 10 metros e o topo 160mm e a base 360mm	Unidade	30
49	Poste duplo "T" 10-300 altura 10 metros, topo 110mm x 140mm, base 330 x 420mm	Unidade	30
50	Poste duplo "T" 13-300 altura 13 metros, topo 110mm x 140mm, base 370 x 504mm	Unidade	30
51	Chave magnética para comando em grupo de iluminação pública. Chave magnética para comando em grupo de iluminação pública, com invólucro em caixa de plástico "ABS", à prova de intempéries, para as tensões de operação em 220V, e carga em 2 disjuntor 100 amperes com contatos NF (Normalmente Fechado), com tomada acoplada e comandada através da utilização de relés fotoelétricos NA (Normalmente Abertos)	Unidade	30
52	Fita mangueira LED Neon 8w/M Flexível. Fita mangueira LED Neon 8w/M Flexível – Siliconada à prova d'água em Led para fins decorativos 127/220V	Metro	500
53	Rede de leds com luzes brancas brilho intenso. Rede de leds com luzes brancas brilho intenso com caixinha seqüencial	Unidade	30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



	medindo 2500 x 1500CM 127/220 V		
54	Cordão de leds cor variável 127/220 V	Metro	1.000
55	Cascata com 400 leds luz branca 900 x 0,50 cm	Unidade	60
56	Outdoor lazer christmas light green	Unidade	06
57	Fio cordão torcido elétrico 2 x 4mm, tensão 300V	Metro	3.500
58	Cascata tubo chuva de gelo leds	Unidade	30
59	Conector transversal para aterramento 5/8" x 16mm ²	Pacote	03
60	Conector cunha tronco 1/0-2 AWG, derivação 4-2 AWG cartucho vermelho	Pacote	06
61	Cartucho, ampact, vermelho	Pacote	06
62	Arame, liso, FG, NR 12 BWG	Quilo	1.800
63	Armação secundária – 1 Estr.	Pacote	16
54	Arruela, quadrada, ferro galvanizado, 38 x 3 mm, furo diâmetro 18 mm	Pacote	200
65	Conector perfurante corpo em polietileno, 25mm ² a 120mm ² , ref. 8810 Incesa	Pacote	48
66	Eletroduto, instalação elétrica, PVC rígido, 1/2", 3 mm, NPT, preto, 3M	Pacote	03
67	Fio, aço cobreado, 16 mm ² , condutividade nominal 40%	Quilo	06
68	Haste, aterramento, simples, aço carbono, cobreado, alta cam 5/8 x 2,40m	Pacote	03
69	Isolador roldana porcelana com armação secundária	Pacote	16
70	Tubo galvanizado de 1" 1/4" – barra de 3 metros	Unidade	04
71	Tubulação corrugada Canaflex 1" 1/4"	Metro	500
72	Cabeçote galvanizado de 1" 1/4"	Unidade	01
73	Curva longa de 90º galvanizada 1" 1/4"	Unidade	02
74	Tubo galvanizado de 1" 1/2" – barra de 3 metros	Unidade	02
75	Cabeçote galvanizado de 1" 1/2"	Unidade	01
76	Curva longa de 90º galvanizada 1" 1/2"	Unidade	02
77	Luva galvanizada de 1" 1/2"	Unidade	02
78	Tubulação corrugada Canaflex 1" 1/2"	Metro	10
79	Cinta de alumínio para fixação de tubulação	Metro	20
80	Refletores de LED 250W utilização em solo e ao tempo	Unidade	50
81	Cabo de cobre isolado 16mm – 750V – preto	Metro	1.100
82	Cabo de cobre isolado 35mm – 1000V – preto	Metro	30
83	Sapatilha, aço carbono, 75 mm, 18 mm, 20 mm, 3 mm	Unidade	08
84	Abraçadeira PA 3mm 250x7mm PT	Unidade	21
85	Parafuso olhal fofo 16x200mm	Unidade	06
86	Porca olhal A1010/1045 M NBR8158	Unidade	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



87	Porca, quadrada, aço carbono 1010 – 1020, 24 mm, m 16 x 2	Unidade	05
88	Refletor de led 400W	Unidade	50

