

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. SECRETARIA REQUISITANTE

Prefeitura Municipal de Ipirá

2. RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Nome do servidor: Claudinei Fernando Lugarini

Matrícula: 2578

E-mail: gabinete@ipira.sc.gov.br.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

Referente a materiais elétricos para manutenção preventiva e corretiva de rede de iluminação pública na área urbana e rural, no município de Ipirá.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O município não possui Plano de Contratações Anual para 2024.

5. EXPECTATIVA DE RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

Inicialmente, com base na solução encontrada no Processo de Licitação, admite-se que a satisfação da demanda pode requerer a contratação de empresa do ramo e sendo a empresa responsável pela venda dos devidos materiais elétricos.

6. VALOR ESTIMADO

Para fins de abertura do Processo de Licitação estima-se que o valor da eventual contratação seja próximo de R\$ 141.058,82 (cento e quarenta e um mil, cinquenta e oito reais e oitenta e dois centavos).

7. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS DOCUMENTOS

Edital: Mariana Fornari, matrícula 2358, e-mail licitacao@ipira.sc.gov.br

8). FISCAL DO CONTRATO:

André Luiz Krug, matrícula 2576, e-mail infraestrutura@ipira.sc.gov.br.

9). DESCRIÇÃO DO OBJETO

Item	Quant.	Unid	Descrição	Valor Unit	Valor Total
01	250	UN	Base para rele fotoeletrônico ABNT NBR 5123	R\$ 11,02	R\$ 2.755,00
02	50	UN	Braço curto 33,40x2,25x1,5500mm (1,50mt) padrão CELESC.	R\$ 136,63	R\$ 6.831,50
03	50	UN	Braço curvo 48,3x3mt homologado CELESC padrão	R\$ 283,66	R\$ 14.183,00
04	30	UN	Braço Iluminação Pública galvanizado 1mm Homologado CELESC	R\$ 86,00	R\$ 2.580,00
05	20	UN	Chave comando iluminação 1x50A	R\$ 376,66	R\$ 7.533,20
06	10	UN	Cinta circular 200 mm	R\$ 72,04	R\$ 720,40
07	10	UN	Cinta circular 230 mm	R\$ 81,25	R\$ 812,50
08	100	UN	Conector cunha II VD C/capa 10-25MM	R\$ 8,77	R\$ 877,00
09	200	UN	Conector cunha verm. III 2,5 6/25	R\$ 6,97	R\$ 1.394,00
10	200	UN	Conector paralelo	R\$ 9,77	R\$ 1.954,00
11	1000	MTS	Fio flexível 2,5 mm²	R\$ 2,63	R\$ 2.630,00
12	60	UN	Fita isolante 20mt	R\$ 7,18	R\$ 430,80
13	400	UN	Grampo paralelo perf. 16-120mm	R\$ 14,98	R\$ 5.992,00
14	12	UN	Lâmpada 400 Vapor Metálico	R\$ 41,55	R\$ 498,60
15	300	UN	Lâmpada vapor de sódio 150 WTS selo Procel padrão CELESC 32000 h	R\$ 27,22	R\$ 8.166,00
16	80	UN	Lâmpada vapor de sódio 250 WTS selo Procel padrão CELESC 32000 h	R\$ 31,85	R\$ 2.548,00
17	50	UN	Lâmpada vapor de sódio 400 WTS selo Procel padrão CELESC 32000 h	R\$ 43,30	R\$ 2.165,00
18	500	UN	Lâmpada vapor de sódio 70 WTS selo Procel pressão padrão CELESC 28000 h	R\$ 28,59	R\$ 14.295,00
19	05	UN	Luminária LM-1 E-27 fechada c/polc. ABNT NBR IEC 60598-1, ABNT NBR 15129	R\$ 150,00	R\$ 750,00
20	100	UN	Parafuso GALV.5/8" 25CM	R\$ 19,63	R\$ 1.963,00
21	12	UN	Reator 400 Vapor Metálico	R\$ 138,56	R\$ 1.662,72
22	40	UN	Reator vapor de sódio 150 WTS selo Procel padrão CELESC	R\$ 106,85	R\$ 4.274,00
23	50	UN	Reator vapor de sódio 250 WTS selo Procel padrão CELESC	R\$ 108,60	R\$ 5.430,00
24	30	UN	Reator vapor de sódio 400 WTS selo Procel padrão CELESC	R\$ 126,43	R\$ 3.792,90
25	300	UN	Reator vapor de sódio 70 WTS selo Procel padrão CELESC	R\$ 85,15	R\$ 25.545,00
26	20	UN	Refletor de LED 100W 6.500K cor branco frio	R\$ 75,18	R\$ 1.503,60
27	20	UN	Refletor de LED 150W 6.500K cor branco frio	R\$ 121,65	R\$ 2.433,00
28	20	UN	Refletor de LED 50W 6.500K. cor Branco frio	R\$ 34,88	R\$ 697,60
29	500	UN	Rele fotoeletrônico ABNT NBR 5123	R\$ 30,80	R\$ 15.400,00
30	100	UN	Soquete de encaixe lâmpada porcelana E27 (receptáculo)	R\$ 6,49	R\$ 649,00
31	50	UN	Soquete de encaixe lâmpada porcelana E40 (receptáculo)	R\$ 11,84	R\$ 592,00

Total: R\$ 141.058,82 (cento e quarenta e um mil, cinquenta e oito reais e oitenta e dois centavos)

Ipirá (SC), em 03 de fevereiro de 2025.

Claudinei Fernando Lugarini

Assessor de Planejamento

Documento original eletrônico assinado digitalmente nos termos do Artigo 10 da Medida Provisória nº 2.200-2/2001 e Lei Federal nº 14.063/2020.