



MUNICÍPIO DE LUIZIANA

CNPJ: 80.888.688/0001-27 www.luiziana.pr.gov.br E-MAIL: pm@luiziana.pr.gov.br
FONE: (44) 3571-1285 - 3571-1286 - Rua Dr. Miguel Vieira Ferreira, nº 22 - centro - Luiziana/PR

Luiziana, 12 de MAIO de 2026.

Da: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
Para: GABINETE DO PREFEITO

SENHOR PREFEITO

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, representada por mim, **SIRINEU LEAL**, vem respeitosamente na presença de Vossa Excelência, solicitar que seja aberto o Processo Administrativo para Contratação de **Aquisição de materiais destinados à manutenção, modernização e ampliação do sistema de iluminação pública do Município de Luiziana, compreendendo o fornecimento de luminárias, lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos, braços, postes, cabos, conectores e demais componentes necessários ao adequado funcionamento da rede, os quais deverão atender às normas técnicas vigentes, padrões de qualidade e eficiência energética, incluindo, quando aplicável, tecnologia LED, com o objetivo de garantir a continuidade dos serviços, melhorar a eficiência do sistema e proporcionar maior segurança, conforto e bem-estar à população.**

Dessa forma, solicito que Vossa Excelência determine a abertura do respectivo Processo Administrativo.

Atenciosamente,

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
SIRINEU LEAL

Ciente em ____/____/____

EDSON LISS





MUNICÍPIO DE LUIZIANA

CNPJ: 80.888.688/0001-27 www.luiziana.pr.gov.br E-MAIL: pm@luiziana.pr.gov.br
FONE: (44) 3571-1285 - 3571-1286 - Rua Dr. Miguel Vieira Ferreira, nº 22 - centro - Luiziana/PR

Prefeito Municipal

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Luiziana, 12 de MAIO de 2026.

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1. Requisitante: Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos.

1.2. Descrição do Objeto: Aquisição de materiais destinados à manutenção, modernização e ampliação do sistema de iluminação pública do Município de Luiziana, compreendendo o fornecimento de luminárias, lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos, braços, postes, cabos, conectores e demais componentes necessários ao adequado funcionamento da rede, os quais deverão atender às normas técnicas vigentes, padrões de qualidade e eficiência energética, incluindo, quando aplicável, tecnologia LED, com o objetivo de garantir a continuidade dos serviços, melhorar a eficiência do sistema e proporcionar maior segurança, conforto e bem-estar à população.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

3. A presente contratação justifica-se pela necessidade contínua de garantir a adequada manutenção, modernização e ampliação do sistema de iluminação pública do Município de Luiziana, considerando o desgaste natural dos equipamentos ao longo do tempo, a obsolescência de tecnologias atualmente instaladas e a recorrente ocorrência de falhas, como lâmpadas queimadas, luminárias danificadas e demais componentes comprometidos, que prejudicam a eficiência do serviço prestado à população.
4. Além disso, observa-se o aumento da demanda por melhorias na iluminação de vias públicas, praças, avenidas e demais espaços urbanos, em decorrência do crescimento do município e da necessidade de proporcionar melhores condições de mobilidade e segurança durante o período noturno. A insuficiência ou ineficiência da iluminação pública pode contribuir para a ocorrência de acidentes de trânsito, dificultar a circulação de pedestres e favorecer a prática de atos ilícitos, impactando diretamente na segurança e no bem-estar da população.
5. A aquisição dos materiais torna-se, portanto, indispensável para viabilizar a pronta reposição de itens danificados, a execução de manutenções preventivas e corretivas, bem como a implementação de melhorias no sistema existente, assegurando sua continuidade e adequado funcionamento. Destaca-se ainda a importância da adoção de materiais que atendam às normas técnicas vigentes e que possuam maior eficiência energética, como as tecnologias em LED, as quais proporcionam maior durabilidade, melhor qualidade luminosa e redução significativa no consumo de energia elétrica e nos custos de manutenção.
6. Dessa forma, a presente contratação visa atender ao interesse público, garantindo um sistema de iluminação pública mais eficiente, econômico e seguro, contribuindo para a valorização dos espaços urbanos, o desenvolvimento das atividades econômicas no período noturno e a melhoria da qualidade de vida de toda a população do Município de Luiziana.

7. SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS

7.1. Os valores serão estimados no Termo de Referência - TR.





MUNICÍPIO DE LUIZIANA

CNPJ: 80.888.688/0001-27 www.luiziana.pr.gov.br E-MAIL: pm@luiziana.pr.gov.br
FONE: (44) 3571-1285 - 3571-1286 - Rua Dr. Miguel Vieira Ferreira, nº 22 - centro - Luiziana/PR

LOTE	Quan	UND	Descrição
1	200	UND	ABRAÇADEIRA NYLON 2,5X200MM
2	200	UND	ABRAÇADEIRA NYLON 4,8X200MM
3	5	UND	ARAME AÇO GALVANIZADO-18
4	10	UND	CABO FLEXIVEL 10MM2 100M
5	2	UND	CABO FLEXIVEL 16MM2 100M
6	10	UND	CABO FLEXIVEL 6MM2 750V 100M
7	5	UND	CABO PP 2X2, 5MM PR 750V 100M
8	5	UND	CABO PP2X4MM 100M
9	5	UND	CABO PP 2X6 MM 750V 100M
10	5	UND	CABO PP 3X10 MM 750V 100M
11	5	UND	CABO PP 3X2,5 (ANTICHAMAS) 100M
12	5	UND	CABO PP 3X4,0 (ANTICHAMAS) 100M
13	5	UND	CABO PP 3X6MM 750V 100M
14	5	UND	CABO PP 4X2, SMM 750V 100M
15	50	UND	POSTE MULTIPLEXADO QUADRUPLIX 4X35
16	2	UND	QUADRO DE EMBUTI 36 DISJUNTOR
17	20	UND	CANELETA COM 2,0 M SIST.X
18	4	UND	CAPACETE PVC
19	4	UND	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA
20	2	UND	CINTO PARA FERRAMENTAS DE ELETRICISTA
21	60	UND	CONECTOR PERFURANTE 10/90 MULTIPLEXADO
22	100	UND	CONECTOR PERFURANTE P/16MM
23	20	UND	DISJUNTOR MONO 25A
24	20	UND	DISJUNTOR MONO 40A
25	20	UND	DISJUNTOR MONO 50A
26	20	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 25A
27	20	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 32A
28	10	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 63A
29	6	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 80A
30	20	UND	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A
31	20	UND	DISJUNTOR UNIPOLAR 20A
32	20	UND	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A
33	20	UND	DISJUNTOR UNIPOLAR 50A
34	6	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 100A
35	4	UND	DISJUNTOR TRIFASICO 125A CAIXA MOLDADA
36	20	UND	ELETRODUTOR SOLDAVEL 25 MM, 3MTS
37	20	UND	ELETRODUTOR SOLDAVEL 32MM, 3MTS
38	10	UND	ELETRODUTOR SOLDAVEL 50MM, 3MTS
39	1	UND	ESCADA DE FIBRA COM 4,0M
40	1	UND	ESCADA DE FIBRA COM 7,20M
41	10	UND	CABINHO FLEXIVEL 1.5 100m
42	10	UND	CABINHO FLEXIVEL 2.5 100m



MUNICÍPIO DE LUIZIANA

CNPJ: 80.888.688/0001-27 www.luiziana.pr.gov.br E-MAIL: pm@luiziana.pr.gov.br
FONE: (44) 3571-1285 - 3571-1286 - Rua Dr. Miguel Vieira Ferreira, nº 22 - centro - Luiziana/PR

43	10	UND	CABINHO FLEXIVEL 4.0 100m
44	10	UND	CABINHO FLEXIVEL 6.0 100m
45	10	UND	FITA ISOLANTE 19X10 ALTA FUSAO
46	100	UND	FITA ISOLANTE DE 20M
47	10	UND	HASTE ATERRAMENTO HC- 558 A TAF X1,200MM
48	20	UND	REFLETOR LED 50W BR 6500K
49	20	UND	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES 4X2
50	20	UND	INTERRUPTOR DE 2 SESSOES SIMPLES
51	10	UND	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SOBREPOR 4X2
52	10	UND	INTERRUPTOR 3 SEÇÕES SIMPLES 4X2
53	6	UND	INTERRUPTOR 3 SEÇÕES SOBREPOR 4X2
54	100	UND	LAMPADA BULBO LED 20W 6500K E-27
55	100	UND	LAMPADA BULBO LED 40W 6500K E-27
56	10	UND	LED BULBO HP E27 6500K 75W BIVOLT
57	10	UND	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS
58	6	UND	SENSOR DE PRESENÇA 4X2 EMBUTI
59	4	UND	REFLETOR DE LED 1000W
60	10	UND	LUMINARIA DE LED 60W
61	100	UND	LUMINARIA PUBLICA DE LED METROPOLE MODELO LP5100B DE 100W
62	100	UND	LUMINARIA PUBLICA DE LED METROPOLE MODELO LP51506 DE 150W
63	100	UND	LUMINARIA PUBLICA DE LED METROPOLE MODELO LP5506 DE 50W
64	100	UND	LUMINARIA PUBLICA DE LED METROPOLE MODELO LP5200B DE 2000W
65	10	UND	OCULOS DE SEGURANÇA LENTE INCOLOR
66	10	UND	REFLETOR DE LED 500W 5500K
67	20	UND	REFLETOR DE LED 200W 5500K
68	30	UND	REFLETOR LED 100W BIVOLT 5500K
69	20	UND	REFLETOR LED 400W 5500K
70	30	UND	RELE FOTO CEDULA 1000W NF
71	100	UND	TOMADA 2P+T-10A
72	200	UND	TOMADA 2P+T-20A
73	50	UND	TOMADA 2P+T CUPLA 10A
74	40	UND	BASE PARA RELE FOTOELETRICO
75	100	UND	CONECTOR PERFURANTE 16MM
76	100	UND	LAMPADA 50W DE LED
77	100	UND	LAMPADA 65W DE LED
78	200	UND	LUMINARIA 200 W
79	100	UND	LUMINARIA 260W
80	100	UND	CONECTOR PERFURANTE 25MM
81	100	UND	CONECTOR PERFURANTE 35MM
82	100	UND	CONECTOR PERFURANTE 50MM



MUNICÍPIO DE LUIZIANA

CNPJ: 80.888.688/0001-27 www.luiziana.pr.gov.br E-MAIL: pm@luiziana.pr.gov.br
FONE: (44) 3571-1285 - 3571-1286 - Rua Dr. Miguel Vieira Ferreira, nº 22 - centro - Luiziana/PR

83	50	UND	CONECTOR PERFUARANTE 70MM
----	----	-----	---------------------------

4.1 Prazo de Entrega:

O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses, contados da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 14.133/2021, mediante justificativa e interesse da Administração.

A entrega dos produtos ocorrerá de forma parcelada, conforme cronograma a ser definido pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos.

4.2 Local de Entrega:

Os produtos serão entregues nos espaços públicos indicados pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos do Município de Luiziana, incluindo centros, praças públicas e demais locais previamente designadas, abrangendo a sede do Município e seus Patrimônios.

4.3 Recebimento:

O recebimento dos produtos será realizado conforme necessidade, mediante apresentação de relatório de utilização.

8. DE ACORDO, ENCAMINHA-SE PARA ANÁLISE E PROVIDÊNCIAS.

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

Sirineu Leal