



PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

DFD (DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA)

Referência do Objeto:	EXECUÇÃO COMPLETA DE PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA NO MUNICÍPIO DE CENTRALINA-MG,
Órgão/ Departamento Requisitante:	Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Responsável pela Demanda:	WALTRUDES FÉLIX DOS SANTOS JUNIOR
Secretário	WALTRUDES FÉLIX DOS SANTOS JUNIOR

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

1.1. PREGÃO ELETRÔNICO – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (SRP) PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO COMPLETA DE PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA NO MUNICÍPIO DE CENTRALINA-MG, OBSERVANDO-SE INTEGRALMENTE A LEI FEDERAL Nº 14.133/2021, NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS E PRINCÍPIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2. DAS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

2.1. DOS ITENS E QUANTIDADES:

ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE	ESPECIFICAÇÃO	P. UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL
1	PONTO	500	EXECUÇÃO COMPLETA DE PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA CONTENDO POSTE METÁLICO GALVANIZADO 9M, LUMINÁRIA LED 250W COM GARANTIA MÍNIMA DE 2 (DOIS) ANOS, ALIMENTAÇÃO AÉREA, ATERRAMENTO, ESCAVAÇÃO, CONCRETAGEM, INSTALAÇÃO E TESTES OPERACIONAIS	R\$ 6.869,50	R\$ 3.434.784,77

2.2. O local da obra: conforme projetos elaborados de diversos logradouros e que merecem intervenção, em Centralina/MG.

2.3. **JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO:** A presente contratação justifica-se pela necessidade de ampliação, modernização e adequação do sistema de iluminação pública urbana do Município, visando promover melhores condições de segurança, mobilidade urbana, acessibilidade, conforto visual e qualidade de vida à população. A implantação de novos pontos de iluminação pública é indispensável para atendimento das demandas existentes em vias públicas, avenidas, praças, áreas institucionais, espaços de convivência, bairros em expansão urbana e locais com deficiência de luminosidade, contribuindo diretamente para:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

- redução de acidentes;
- prevenção da criminalidade;
- aumento da segurança viária e patrimonial;
- melhoria da circulação de pedestres e veículos;
- valorização dos espaços públicos;
- fortalecimento da infraestrutura urbana municipal.

Os serviços contemplam a execução completa dos pontos de iluminação pública, incluindo escavação, implantação de poste metálico galvanizado, instalação de luminária LED de alta eficiência, alimentação aérea, aterramento e testes operacionais, garantindo conformidade com as normas técnicas da ABNT, concessionária local e legislação vigente.

A utilização de luminárias LED promove maior eficiência energética, redução do consumo de energia elétrica, diminuição de custos de manutenção e aumento da vida útil dos equipamentos, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e sustentabilidade previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

A contratação mostra-se necessária ainda para assegurar a continuidade dos investimentos em infraestrutura urbana e atendimento do interesse público, permitindo ao Município manter adequada prestação dos serviços públicos essenciais relacionados à iluminação pública.

3. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

3.1. As despesas decorrentes da presente aquisição correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento da Prefeitura deste exercício.

3.2. Dot.: 338 Fonte de Recurso: 02 0706 0000 3110
Dot.: 338 Fonte de Recurso: 01 0500 0000 0000
Dot.: 338 Fonte de Recurso: 01 0751 0000 0000

4. IDENTIFICAÇÕES:

WALTRUDES FÉLIX DOS SANTOS JUNIOR
Secretária Municipal de Obras e Serviços Públicos