

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Órgão: Prefeitura Municipal de Primavera/PA

Secretaria Demandante: Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura.

1. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Objeto:

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva, corretiva e efficientização do sistema de iluminação pública do Município de Primavera/PA, abrangendo as zonas urbana e rural.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A iluminação pública constitui serviço público essencial, de competência municipal, nos termos do art. 30, inciso V, da Constituição Federal. Sua adequada prestação impacta diretamente:

- J Segurança pública e viária;
- J Mobilidade urbana;
- J Desenvolvimento econômico local;
- J Qualidade de vida da população.

Atualmente, o sistema de iluminação pública municipal demanda:

- J Manutenção contínua para correção de falhas operacionais;
- J Substituição de equipamentos obsoletos;
- J Ampliação da rede em áreas não atendidas;
- J Modernização tecnológica por meio da adoção de luminárias LED.

A ausência de contratação compromete a continuidade do serviço, podendo resultar em:

- J Aumento de áreas escuras e inseguras;
- J Crescimento de custos operacionais por ineficiência energética;
- J Riscos à integridade da população.

3. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLUÇÃO

Prestação de serviços contínuos, incluindo:

- J Instalação e substituição de luminárias (LED e convencionais);
- J Manutenção de rede elétrica (cabos, conectores e soquetes);
- J Substituição de relés fotoelétricos;
- J Execução de sistemas de aterramento;
- J Operação com equipamentos especializados (guindauto hidráulico);
- J Serviços de ampliação e efficientização do sistema.



4. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E VALORES

- J Valor estimado total: **R\$ 1.703.713,20**
- J Prazo de execução: **360 dias (12 meses)**
- J Regime: Serviços contínuos

5. RESULTADOS PRETENDIDOS

- J Garantia de funcionamento contínuo do sistema de iluminação pública;
- J Redução do consumo energético por meio de tecnologia LED;
- J Melhoria da segurança urbana e rural;
- J Diminuição de intervenções corretivas emergenciais;
- J Maior eficiência na gestão do parque de iluminação.

6. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

A contratação está alinhada:

- J Ao planejamento estratégico municipal;
- J À política de infraestrutura urbana;
- J À necessidade de modernização energética e sustentabilidade.

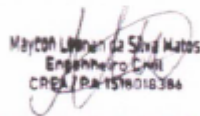
7. INDICAÇÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Os recursos correrão por conta de dotações próprias do orçamento municipal, vinculadas à manutenção dos serviços de iluminação pública.

8. RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, na responsabilidade do Engenheiro Civil Sr. Maycon Leonan da Silva Matos, portador do registro profissional CREA/PA nº 1518018386 e do Secretário Municipal Sr. Jefferson Pereira das Mercês.

Primavera/PA, 25 de fevereiro de 2026.



Maycon Leonan da Silva Matos
Engenheiro Civil
CREA/PA-1518018386

MAYCON LEONAN DA SILVA MATOS
Engenheiro Civil
CREA/PA nº 1518018386



JEFFERSON PEREIRA DAS MERCÊS
Secretário da Secretaria de Obras e Infraestrutura
Port. 004/2025