

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº: 202507210001

### INFORMAÇÕES BÁSICAS DO REQUISITANTE

**Unidade requisitante:**

01 - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS (2025)

**Responsável pela demanda:**

HAWLYSON TIAGO BARBOSA MONTEIRO

**Cargo:**

RESPONSÁVEL PELO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**Matrícula:**

016/2025

**E-mail:**

tiagohtbm@gmail.com

**Telefone:**

(88) 36671-133

**Celular:**

(88) 99934-6408

### INFORMAÇÕES SOBRE O QUE SE PRETENDE CONTRATAR

#### 1. Definição do objeto

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA EM GESTÃO E GARANTIA DE FUNCIONAMENTO, INCLUINDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA, MELHORIAS E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE ITAREMA, CEARÁ.

#### 2. Justificativa da contratação

A modernização e a eficiência dos sistemas de iluminação pública são essenciais para o desenvolvimento urbano, a segurança e a qualidade de vida dos habitantes do município de Itarema, Ceará. Nos últimos anos, o crescimento populacional e urbano tem intensificado a demanda por serviços públicos de qualidade, tornando a iluminação pública um componente crítico da infraestrutura municipal que precisa ser constantemente avaliado e aprimorado.

Com a contratação de uma empresa de engenharia especializada, garante-se um serviço de gestão e manutenção que não só prolonga a vida útil dos equipamentos existentes, mas também incorpora tecnologias mais modernas e eficientes, como iluminação LED, sensores inteligentes e sistemas de controle remoto. Estes avanços não só contribuem para a redução dos custos energéticos e operacionais, mas também alinham o município às práticas de sustentabilidade ambiental, um compromisso cada vez mais relevante no cenário global.

A manutenção preventiva e as melhorias contínuas asseguram que o sistema de iluminação pública do município opere sem interrupções, reduzindo significativamente o risco de falhas sistêmicas que possam prejudicar a segurança pública e o bem-estar dos cidadãos. Adicionalmente, ao modernizar o sistema, a prefeitura promove um ambiente urbano mais atrativo e seguro, impactando positivamente o comércio local e a atração de novos investimentos para Itarema.

A integração de inovações tecnológicas no sistema de iluminação pública proporciona uma infraestrutura urbana eficaz, com melhor monitoramento e gestão dos serviços oferecidos à população. Estas melhorias, além de ampliar a funcionalidade e a durabilidade do sistema, podem ser acompanhadas de avaliações periódicas e ajustes que garantam um funcionamento contínuo e alinhado às necessidades da comunidade.

Portanto, a contratação de uma empresa de engenharia especializada a fim de gerenciar, manter e modernizar o sistema de iluminação pública é não apenas uma necessidade imediata, mas uma estratégia de desenvolvimento a longo prazo. Desta forma, a Prefeitura Municipal de Itarema assegura a prestação de serviços públicos de excelência, reforçando seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e o bem-estar da população.



### 3. Quantidade materiais/serviços a demandados

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
1	GESTÃO E GARANTIA DE FUNCIONAMENTO, INCLUINDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA, MELHORIAS E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO	1,0	Serviço
Catálogo: 16398334 - Entidade			Natureza da despesa: 33903900
Especificação: GESTÃO E GARANTIA DE FUNCIONAMENTO, INCLUINDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA, MELHORIAS E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO			

### 4. Dotação orçamentária

Projeto / Atividade

0401.25.452.0351.2.025 - GESTÃO E CONTROLE DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA  
33903900 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

### 5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

CPF	Nome	Função	Matrícula
078.670.323-71	SIDNEY AMARAL OLIVEIRA	Presidente	8355
052.567.923-50	HAWLYSON TIAGO BARBOSA MONTEIRO	Membro	7490
014.613.773-66	LEIDE VIDAL DOS SANTOS NUNES	Membro	3073
490.821.323-20	FRANCISCO JOSÉ LOPES	Membro	8460
024.446.413-88	LORENA LIMA SOUSA	Membro	1284
083.085.453-35	ANA SORAYA AZEVEDO HENRIQUE	Membro	8038

Itarema / CE, 21 de julho de 2025

  
HAWLYSON TIAGO BARBOSA MONTEIRO  
Responsável Pelo Documento De Formalização De Demanda

