## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 055/2024

# 1. Informações básicas

**Órgão:** Secretaria de Obras e Urbanismo

Nº do processo:

**Categoria do ETP:** Desenvolvimento de projeto elétrico de iluminação Pública para substituição e implantação de luminárias em postes da Celesc no interior do município.

# 2. Descrição da necessidade

Atualmente no interior do município de Salto Veloso SC as luminárias públicas existentes nos postes do interior são do tipo vapor de sódio na cor amarela, devido as altas demandas de manutenção, a baixa qualidade de lumens e ao padrão que está sendo substituído nas vias da cidade por luminárias do tipo LED, à necessidade de contratação de projeto para realizar a substituição e a implantação de novos pontos.

# 3. Requisitante

Secretaria Municipal de Planejamento e Secretaria Municipal de Administração.

# 4. Descrição dos requisitos da contratação

A contratação será de empresa especializada para desenvolvimento de projeto elétrico de iluminação pública para substituição e implantação de novos pontos de luminárias tipo LED em postes existentes da Celesc no interior do município.

#### 5. Levantamento de mercado

Para o desenvolvimento do projeto encontramos duas empresas capacitadas que tivemos retorno e atendem à demanda apresentada.

#### 6. Descrição da solução como um todo

Com a respectiva contratação, será desenvolvimento um projeto como implantação de 40 (quarenta) pontos de luminárias do tipo LED.

O projeto contemplará seguintes locais:

- Linha Alto Veloso;
- Linha Congonhas;
- Linha Brasília;
- Linha Consulta;
- Linha Conte;
- Barra do Veloso;

- Linha Santo Antônio
- Linha Mendes.

A empresa deverá se deslocar até os locais relacionados acima para realizar o mapeamento de cada ponto.

### 7. Estimativas da quantidade a serem contratadas

Será contratado:

Desenvolvimento de projeto elétrico de iluminação pública para 40 (quarenta) pontos de luminárias tipo LED.

# 8. Estimativa do valor da contratação

O Valor total da despesa é de R\$ 6.000,00 (Seis mil reais)

# 9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

Não haverá parcelamento

## 10. Contratações correlatas e/ou interdependentes

A presente solicitação, refere-se a desenvolvimento de projeto de substituição e implantação de luminárias públicas.

#### 11. Alinhamento entre a contratação e o planejamento

A presente contratação não está especificada no plano anual de contratação.

#### 12. Resultados pretendidos

O projeto será utilizado para contratação de empresa vinculada ao consórcio Cincatarina para realizar as substituições das luminárias e braços dos postes de iluminação pública do interior.

#### 13. Providências a serem adotadas

Será repassado pela equipe da prefeitura municipal os locais onde as luminárias serão substituídas

#### 14. Possíveis impactos ambientais

Não se aplica.

#### 15 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

( ) Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

( ) Esta equipe de planejamento declara viável com restrições esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.
<ul> <li>( ) Esta equipe de planejamento declara inviável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.</li> </ul>
Salto Veloso, 03 de Maio de 2024.
JOÃO PAULO SAUER Secretário de Planejamento
PAULO HOFFELDER Secretário de Administração e Finanças
( ) AUTORIZADO ( ) NÃO AUTORIZADO
Nereu Borga Prefeito Municipal