PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL - ALÉM PARAÍBA - MG - FLS. _____

ANEXO III – HISTÓRICO INTERVENTIVO E MÉDIA DE MANUTENÇÃO (ÚLTIMOS 5 ANOS)

Para fins de dimensionamento analítico da taxa de falhas e da precificação do risco assumido pela Contratada sob o regime de preço global fixo, apresenta-se o consolidado estatístico das intervenções corretivas realizadas no parque de iluminação pública do Município nos últimos 5 (cinco) exercícios financeiros:

1. SÉRIE HISTÓRICA DE MANUTENÇÕES CORRETIVAS GLOBAIS

Ano de Referência	Total de Chamados/Ordem de Serviço (O.S.)	Média Mensal de O.S. Executadas	Taxa Anual de Falha do Parque (%)
2021	64	64	5
2022	65	65	6
2023	65	65	5
2024	68	68	6
2025	70	70	5

2. NATUREZA DO CONSUMO DE MATERIAIS (MÉDIA ANUAL)

A análise do consumo de insumos no período retrocitado demonstra a seguinte curva de substituição de componentes:

- **Lâmpadas de Descarga substituídas:** 130 unidades/ano.
- **Relés Fotoelétricos e Bases substituídos:** 210 unidades/ano.
- **Reatores substituídos:** 120 unidades/ano.
- **Luminárias (Danos Irreparáveis):** 15 unidades/ano.

Nota aos Licitantes: Os dados acima possuem caráter eminentemente referencial, destinados a nortear a elaboração das composições de custos unitários e a projeção do passivo de manutenção corretiva.

Além Paraíba, 29 de setembro de 2026.

Ricardo José de Castro Ottero

Assinado digitalmente por Ricardo José de Castro Ottero
DN: CN=Ricardo José de Castro Ottero, E=ricardoottero@gmail.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.10.01 11:29:46-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.3.0

Ricardo José de Castro Ottero

Eng. Civil CREA 891048813