



INVENTÁRIO DO PIP RORAINÓPOLIS/RR

PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Interessado: Prefeitura Municipal de Rorainópolis/RR

Fonte: Roraima Energia

Base: 03/2025

O presente Inventário do Parque de Iluminação Pública – PIP do Município de Rorainópolis/RR tem por finalidade consolidar, organizar e apresentar as informações referentes aos pontos de iluminação pública existentes no território municipal, com base nos dados fornecidos pela concessionária local de energia elétrica, RR Energia.

A fonte principal de informação utilizada para a elaboração deste inventário corresponde ao arquivo encaminhado pela RR Energia, recebido por e-mail em 17 de março de 2025, contendo a relação dos pontos de iluminação pública cadastrados no município, suas respectivas características e localizações. A partir desses dados, foi realizada a sistematização das informações em planilha própria, permitindo a análise quantitativa e a distribuição territorial do parque instalado.

Conforme os dados levantados, o Município de Rorainópolis/RR possui um total de 4.738 pontos de iluminação pública cadastrados. Quanto à tecnologia das luminárias, verifica-se a predominância de pontos em LED, que representam a maior parte do parque, totalizando 4.567 unidades. Também foram identificados 111 pontos com lâmpadas de vapor de mercúrio, 40 pontos com vapor metálico, 16 pontos com vapor de sódio e 4 pontos com lâmpadas halógenas.

Em relação à distribuição territorial, aproximadamente 67,95% dos pontos de iluminação pública encontram-se localizados na Sede do Município. Os demais pontos estão distribuídos entre os distritos, sendo cerca de 3,84% no Distrito Equador, 13,07% no Distrito Martins Pereira, 3,94% no Distrito Jundiá e 11,20% no Distrito Nova Colina.

Dessa forma, este inventário constitui instrumento técnico de apoio à gestão municipal do Parque de Iluminação Pública, possibilitando melhor compreensão da composição atual do sistema, identificação da distribuição dos pontos por localidade e



suporte ao planejamento de futuras ações de manutenção, modernização, expansão, fiscalização e controle dos serviços relacionados à iluminação pública no Município de Rorainópolis/RR.

Rorainópolis/RR, 15 de abril de 2025

Neozito Sousa de Almeida Junior
Engenheiro Civil – CREA/RR nº 0915410010



MAOBA

PROJETOS | CONSTRUÇÕES

Av. Carlos Pereira de Melo, 473, Sala 05, Jardim Floresta. Boa Vista/RR - CEP: 69.301-970
Maoba Empreendimentos LTDA – CNPJ: 51.327.075/0001-12