



Imbé, 03 de Março de 2026.

Processo: **2026-4394**

Assunto: **Pedido de Compra**

Requerente: **SECRETARIA DE OBRAS E VIAÇÃO**

Usuário: **LUCAS MARTINS WOLKER**

De: **--DEPARTAMENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA--**

Para: **--DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO--**

MANIFESTAÇÃO TÉCNICA – ANÁLISE DE CONFORMIDADE DO POSTE OFERTADO

Em análise à documentação apresentada pela empresa LEANDRO BOHM, referente à comprovação de exequibilidade da proposta do Pregão Eletrônico nº 0110/2025, verificou-se desconformidade técnica relevante entre o poste especificado no edital e o modelo apresentado.

O edital exige o fornecimento e instalação de poste metálico telecônico, galvanizado a fogo, com base engastada, bipartido, com altura livre de 12,00 metros, diâmetro aproximado de 270 mm na base e 90 mm no topo, devendo ainda possuir janela de inspeção com tampa removível fixada por parafusos M6 galvanizados a fogo, dispositivo interno para conexão do condutor de aterramento à massa do poste e placa de identificação contendo dados dimensionais, nome do fabricante e data de fabricação, tendo como marca/modelo de referência METALSÍTER.

A licitante apresentou poste telecônico reto engastado, construído em aço 1010/1020, com altura livre de 12,00 metros, diâmetro de base de 88,90 mm e diâmetro de topo de 76,20 mm, fornecido em três lances, não havendo informação quanto ao comprimento da base destinada ao engaste.

Embora a altura livre indicada seja equivalente à exigida, a diferença dimensional dos diâmetros é extremamente significativa. O diâmetro da base exigido é de aproximadamente 270 mm, enquanto o modelo ofertado possui apenas 88,90 mm, o que representa redução de aproximadamente 67% no diâmetro da base. No topo, a redução é da ordem de 15%. O diâmetro da base é elemento fundamental para a resistência do poste aos esforços de vento e aos momentos fletores decorrentes da altura e do conjunto de luminárias. Trata-se, portanto, de poste estruturalmente muito mais esbelto e significativamente menos robusto que o especificado no instrumento convocatório.

Importa ainda destacar que os postes especificados seguem o mesmo padrão dimensional já implantado na Avenida Beira-Mar e no Guia Corrente (trecho que fará ligação com a Avenida Nilza Costa Godoy), compondo um conjunto urbano padronizado. A adoção de postes com diâmetro de base de apenas 88,90 mm para 12 metros de altura resultará em elementos excessivamente delgados e visualmente



desproporcionais em relação ao padrão existente, comprometendo a uniformidade e a harmonia do sistema de iluminação pública ao longo do corredor viário.

Diante do exposto, conclui-se que o poste ofertado não atende às dimensões mínimas estabelecidas no edital, restando caracterizada a desconformidade material do objeto ofertado em relação às exigências do instrumento convocatório.

Permanecemos à disposição

DEPARTAMENTO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Documento assinado eletronicamente por **LUCAS MARTINS WOLKER**, em 03/03/2026 às 11:48:23.



Para conferir a autenticidade do documento, utilize um leitor de QRCode ou acesse o endereço <https://grp.imbe.rs.gov.br/grp/acessoexterno/programaAcessoExterno.faces?codigo=670270> e informe a chancela **00LQ.KC3M.0YC6.3059**