

DESPACHO ADMINISTRATIVO Nº 13525211 /2024

Londrina, 06 de agosto de 2024

À Empresa Takt GTN,
Sr. Gilson José Tesluk

REF.: Certificado de pré-qualificação parcial de Poste Inteligente Multifuncional

Certificamos, através deste documento, que os componentes abaixo relacionados estão de acordo com o Edital de Pré-Qualificação nº 001/2024. As documentações e amostras estão **APROVADAS**. Esta certificação terá validade de 12 meses a partir desta data, salvo se houver revogação do edital Nº 001/2024 ou, como previsto no item 4.5.2 do respectivo edital, caso sejam publicadas alterações no processo de pré-qualificação ou nas especificações técnicas que exijam uma reavaliação ou nova pré-qualificação do produto.

Este certificado, no entanto, não exime a empresa de entregar, em eventual aquisição, o modelo aqui descrito em plena conformidade com as exigências de sua respectiva Especificação Técnica (ETM 1142).

Quaisquer atualizações técnicas que, por ventura, venham a ocorrer nos componentes aqui descritos, implicará na necessidade de um novo processo de pré-qualificação.

Componentes aprovados:

| Componente | Requisito ETM Londrina Iluminação |
|--|--|
| UHV - Poste Small Cell Tellink – altura: 9m - diâmetro da base: 680mm - diâmetro do topo: 300mm - 4 compartimentos internos acessados por meio de portas/janelas de inspeção com dobradiças – sistema interno de ventilação forçada. | Estrutura do Poste |
| Bateria - UPLFP24-100N | Sistema de alimentação Fotovoltaica |
| Inversor Solar - PV1800 3024 VPM | |
| Painel Solar - ODA580-36V-MHD | |

Atenciosamente,

Fernando Rodrigues da Cruz

Coordenador de Pesquisa e Desenvolvimento

Marcela de Oliveira Ribeiro

Gerente de Planejamento e Operações

Alexander Farias Fermino

Diretor de Operações



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Rodrigues da Cruz, Fiscal de Contrato**, em 06/08/2024, às 17:21, conforme horário oficial de Brasília, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2 de 24/08/2001 e o Decreto Municipal nº 1.525 de 15/12/2017.



Documento assinado eletronicamente por **Marcela de Oliveira Ribeiro, Gerente de Planejamento e Projetos**, em 06/08/2024, às 17:21, conforme horário oficial de Brasília, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2 de 24/08/2001 e o Decreto Municipal nº 1.525 de 15/12/2017.



Documento assinado eletronicamente por **Alexander Farias Fermino, Diretor(a) de Operações**, em 07/08/2024, às 07:40, conforme horário oficial de Brasília, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2 de 24/08/2001 e o Decreto Municipal nº 1.525 de 15/12/2017.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.londrina.pr.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **13525211** e o código CRC **545952CA**.