

Termo de Referência
Processo nº 2488/2026

Objeto: Aquisição de cabo de fibra óptica.

Prazo para entrega do material ou prazo para execução do serviço	15 dias
Se material/serviço, a entrega/execução será total ou fracionada?	Total
Endereço de entrega do material ou execução do serviço	CETEC – Centro de Tecnologia da Informação – Rua das Andorinhas, 366 – Vila dos Pássaros
Responsável por fiscalizar serviço ou receber material	Joel da Silva Nascimento

Item	Qtda	Unid.	Descrição
1	4000	M	CABO DE FIBRA OPTICA: ESPECIFICAÇÕES - CABO DROP FIGURA 8, COM 12 FIBRAS, MONOMODO, REVISTADAS EM AGRILATO, COM ELEMENTOS DE PROTEÇÃO DA UNIDADE BÁSICA E NÚCLEO RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE UMIDADE BÁSICA E NÚCLEO RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE AGUA DEVIDO A GELÉIA DE PROTEÇÃO. EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, NÃO-PROPAGANTE À CHAMA (CLASSE COG) E PROTETOR CONTRA A AÇÃO DOS RAIOS UV. COM FIOS DE ARAMIDA AO REDOR, PROTEGENDO AS FIBRAS CONTRA ESFORÇOS DE TRAÇÃO E EFEITOS TÉRMICOS. INSTALAÇÃO EM VÃOS DE ATÉ 80 METROS E EM SEGUIMENTO CONTÍNUOS DE ATÉ 1500 METROS. DIMENSÕES EXTERNAS NOMINAIS (MM) : 5,0X9,3±0,45. DIÂMETRO DO TUBO LOOSE (MM): 2,5±0,15. DIÂMETRO DO ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO COM REVESTIMENTO (MM): 3,0±0,15. ESPESSURA MÍNIMA DO REVESTIMENTO (MM): 1,0. ESPESSURA MÍNIMA DA MEMBRANA (MM): 1,0. MASSA NOMINAL (KG/KM): 50.

Observações finais:

- Orçamentos sem CNPJ ou enviados fora do prazo não serão considerados.
- Informar dados bancários, e-mail com acesso ativo e número de WhatsApp para contato.
- Empresas de fora de Tarumã deverão incluir o valor do frete no produto.
- O orçamento deverá conter: valor unitário, valor total, timbre da empresa com CNPJ, prazo de entrega e, na hipótese de materiais, a marca do produto ofertado.
- A proposta deverá ter validade mínima de 30 dias.
- O CNPJ deverá possuir CNAE compatível com o objeto solicitado.
- O processo, a priori, será conduzido pelo critério de menor preço, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e Decretos Municipais nº 3035/2024 e 3263/2025, sendo posteriormente avaliada a exequibilidade da proposta apresentada.
- O preço proposto deverá contemplar todos os custos diretos e indiretos relativos aos serviços e objetos, incluindo tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, mão de obra, transporte, administração e demais despesas necessárias à execução do objeto.