

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE LINK DE FIBRA ÓPTICA COM 1 (UM) PONTO DE ACESSO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NO MUNICÍPIO DE LAJEADO/RS

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

- 1.1. O presente processo é destinado a possibilitar a contratação de empresa para fornecimento de link de internet fibra óptica com 1 (um) ponto de acesso na Secretaria Municipal de Educação, no município de Lajeado/RS.

2. ANÁLISE DE CONTRATAÇÃO ANTERIOR

- 2.1 Já houve contratação nos moldes aqui definidos, sem registro de ocorrência de transtornos ao atendimento da demanda.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO OU CONTRATAÇÃO

- 3.1 A contratação possibilita manter a redundância, assegurando a continuidade operacional dos serviços da Secretaria de Educação, mesmo em situações de falha do link principal. Além disso já existe contrato com este mesmo fornecedor (o qual segue em anexo no expediente), porém já não é mais possível a renovação.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1. São obrigações da contratada:

- a. Disponibilizar o serviço 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana;
- b. Providenciar para que seja feita, isenta de custo, a instalação, de forma que o objeto contratado fique em perfeitas condições de uso;
- c. Manter a qualidade e a regularidade adequadas à natureza dos serviços prestados;
- d. Atender e responder às reclamações do contratante;
- e. Respeitar a inviolabilidade e sigilo da comunicação da contratante;

5. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

- 5.1 Tendo em vista a natureza do serviço, e que se trata de fornecimento de link em fibra óptica, com 1 (um) ponto de acesso na Secretaria Municipal de Educação, e considerando as especificações necessárias para a prestação qualificada e segura do objeto desta contratação, a solução definida foi a aquisição mediante processo de dispensa de licitação para o atendimento da referida demanda.

a) Solução

- a.1) Viabilidade de mercado: A alternativa definida foi a aquisição através de processo de dispensa de licitação.
a.2) Viabilidade econômica: Tendo em vista que se trata de processo de dispensa de licitação e seus requisitos, foi obtido orçamento, sendo tal orçamento anexado ao processo de aquisição.

Item	Quant.	Unid.	Especificação	Valor Unitário de Referência	Valor Total de Referência
1	12	mês	Fornecimento de link em tecnologia de fibra óptica, com 01 (um) ponto de acesso localizado na Secretaria Municipal da Educação, com velocidade de 800 MB, disponível 24 (vinte e quatro) horas por dia, todos os dias da semana sendo que fica incluso o fornecimento do roteador, bem como fica inclusa a instalação que deve ser realizada mediante agendamento prévio junto ao setor de TI da Secretaria Municipal de Educação.	R\$ 138,00	R\$ 1.656,00



a.3) Viabilidade operacional:

A contratação será para utilização pela Secretaria Municipal de Educação.

6. ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL.

6.1. Tendo em vista a natureza do objeto da contratação, e que se trata de fornecimento de link em fibra óptica, com 1 (um) ponto de acesso na Secretaria Municipal de Educação, e tendo em vista as especificações necessárias para a prestação qualificada e segura do objeto, a solução definida foi a aquisição mediante processo de dispensa de licitação para o atendimento da referida demanda.

7. DESCRIÇÃO DETALHADA DO PRODUTO E/OU SERVIÇO

Item	Quant	Unid	Especificação
1	12	mês	Fornecimento de link em tecnologia de fibra óptica, com 01 (um) ponto de acesso localizado na Secretaria Municipal da Educação, com velocidade de 800 MB, disponível 24 (vinte e quatro) horas por dia, todos os dias da semana sendo que fica incluso o fornecimento do roteador, bem como fica inclusa a instalação que deve ser realizada mediante agendamento prévio junto ao setor de TI da Secretaria Municipal de Educação.

8. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

8.1. Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade de contratação da solução definida, ou seja, a aquisição mediante processo de dispensa de licitação.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminhamos o documento solicitando ciência e aprovação.

Lajeado/RS, 11 de fevereiro de 2025.

Fernanda Isabel Delavald
Auxiliar de Administração

Adriana I. Z Vettorello
Secretária de Educação



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: AHJL.NMAF.KSCZ.IY47

Este documento foi assinado eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas (horário de Brasília)

Assinado eletronicamente por FERNANDA ISABEL DELAVALD, em
12/02/2025 10:58:26

Assinado eletronicamente por ADRIANA ISABEL ZANATTA VETTORELLO,
Secretário(a) da Educação, em 12/02/2025 15:37:16

Verifique a autenticidade em www.lajeado.rs.gov.br/autenticacao com a chancela
AHJL.NMAF.KSCZ.IY47