



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Aquisição de materiais elétricos, prestação de serviços de instalação e retirada de enfeites natalinos e elaboração de projeto elétrico referente a estimativa de consumo dos enfeites a ser encaminhado à RGE

Modalidade: Pregão Eletrônico

Base legal: Lei Federal nº 14.133/2021

1 - Identificação da necessidade

Trata-se da Aquisição de materiais elétricos, prestação de serviços de instalação e retirada de enfeites natalinos e elaboração de projeto elétrico referente a estimativa de consumo dos enfeites a ser encaminhado à RGE.

2 - Definição do objeto

Aquisição dos itens e serviços abaixo:

- 15 unidades de centro de distribuição;
- 15 unidades de mini disjuntor 20 A;
- 10 unidades de conector tipo grampo ou cunha;
- 100 metros de cabo flexível 2,5 mm²;
- 02 unidades de fita isolante c/ 20 metros;
- 15 unidades de relé fotoelétrico eletrônico;
- 05 unidades de haste de aterramento;
- 300 metros de cabo flexível PP 2 x 1,00 mm²;
- 200 horas de prestação de serviço de instalação e retirada de enfeites natalinos e demais serviços correlatados;
- 01 unidade de elaboração de projeto elétrico referente a estimativa e consumo dos enfeites natalinos a ser encaminhado à RGE;

3 - Motivação da contratação

A contratação justifica-se pela necessidade da Secretaria visando esses materiais que serão usados para auxiliar na ornamentação natalina, bem como os serviços.

4 - Estudo de mercado

Foi realizado pesquisa junto a plataforma Banco de Preços, bem como junto a fornecedores.

5 - Requisitos da contratação

A licitante vencedora deverá apresentar no certame todos os documentos de habilitação exigidos.

6 - Estimativa de custos

Conforme pesquisa realizada o valor total estimado ficou no valor de R\$ 13.366,52 (Treze Mil, Trezentos e Sessenta e Seis Reais e Cinquenta e Dois Centavos). A estimativa de despesa será consolidada no Termo de Referência, servindo de base para a licitação.

7 - Avaliação de riscos

Não há riscos a serem mensurados no momento.

8 - Solução mais vantajosa

Considerando que o pregão eletrônico amplia a concorrência, é a modalidade mais adequada, por permitir disputa de preços em ambiente público e seguro, resultando em maior economicidade para a Administração Pública, conforme previsto no artigo 28, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021.



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA

Avenida Nove de Maio, 1015

Fone: (55) 3552-1022

CEP 98535-000 - CNPJ: 91.997.072/0001-00

e-mail: administracao@vistagaucha-rs.com.br

9 - Conclusão

O presente Estudo Técnico Preliminar demonstra a viabilidade técnica e econômica da aquisição deste equipamento, por meio de pregão eletrônico, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Vista Gaúcha, RS, 10 de Setembro de 2025

Celso José dal Cero
Secretário Municipal de Educação e Cultura