



## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Aquisição de materiais de higiene e limpeza para uso nas escolas da rede municipal de ensino

Modalidade: Pregão Eletrônico

Base legal: Lei Federal nº 14.133/2021

### **1 - Identificação da necessidade**

Trata-se da aquisição de materiais de higiene e limpeza para uso nas escolas da rede municipal de ensino.

### **2 - Definição do objeto**

Os seguintes itens deverão ser adquiridos:

- Álcool em gel;
- Álcool líquido;
- Algodão branco, em bolas;
- Alvejante sem cloro;
- Alvejante com cloro;
- Amaciante de roupa;
- Cotonete com 75 unidades;
- Desinfetante em embalagem de 05 litros;
- Detergente amoniacal em embalagem de 05 litros;
- Detergente de 500 ml;
- Esponja de aço inoxidável;
- Esponja de aço com 06 (seis) unidades;
- Esponja dupla face, para lavar louça;
- Fita microporosa;
- Guardanapo de papel branco, folha dupla;
- Pastilha de cloro com 250 g;
- Lava roupas, líquido, de coco, em embalagem de 05 litros;
- Odorizador de ambientes, com 360 ml;
- Pano tipo flanela, na cor laranja;
- Pano mágico;
- Papel higiênico 30 m x 10 cms, com 12 unidades;
- Papel toalha branco, dois rolos, com 50 unidades cada rolo;
- Papel toalha interfolhado, com 1000 folhas;
- Luva látex tamanho G;
- Luva látex tamanho M;
- Luva látex tamanho P;
- Rodo tamanho grande;
- Rodo de espuma;
- Sabonete líquido em embalagem de 05 litros;
- Saco para lixo, capacidade de 100 litros;
- Saco para lixo, capacidade de 50 litros;
- Saco para lixo, capacidade de 30 litros;
- Saponáceo cremoso com 300 ml;
- Toalha de banho, na cor marrom;
- Toalha de rosto, na cor marrom;
- Touca descartável com 100 unidades;
- Vassoura de nylon;
- Vassoura de palha;



### **3 - Motivação da contratação**

A contratação justifica-se pela necessidade de aquisição de materiais de higiene e limpeza para uso nas escolas da rede municipal de ensino.

### **4 - Estudo de mercado**

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

### **5 - Requisitos da contratação**

As licitantes vencedoras deverão 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\$ 102.984,17 (Cento e Dois Mil, Novecentos e Oitenta e Quatro Reais e Dezessete 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.

### **9 - Conclusão**

O presente Estudo Técnico Preliminar demonstra a viabilidade técnica e econômica da aquisição destes materiais de limpeza, 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, 29 de Janeiro de 2025.

**CELSON JOSÉ DAL CERO**  
**Secretaria Municipal de Educação e Cultura**