

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

## INTRODUÇÃO

Aquisição de Móveis Escolares para utilização das Unidades de Ensino, da rede municipal de Araranguá.

## 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

**Fundamentação:** Os móveis escolares são necessários para renovar e padronizar as salas de aula, bem como auxiliar no conforto do aluno possibilitando um melhor aprendizado, pois os mesmos se encontram danificados ou inexistentes. Justifica-se também, pois muitas unidades de ensino estão passando por reforma ou ampliação e nestes casos necessita a compra destes mobiliários.

## 2 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

**Fundamentação:** Os quantitativos estão previstos para atender conforme número das unidades escolares que atualmente o município possui. Além do mais, está previsto para os novos CEI's e Escola de Tempo Integral e Escolas Básicas Municipais e foram baseados conforme as necessidades atuais e pontuais de cada unidade escolar.

## 5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

**Fundamentação:** Efetuou-se uma pesquisa de mercado com o objetivo de identificar a melhor solução para o problema em questão e pesquisa de edital anterior deste município. Durante esse processo, foram analisados procedimentos de contratação semelhantes. A pesquisa incluiu consultas a alguns editais, visando identificar possíveis metodologias ou inovações que pudessem atender de maneira mais eficaz às necessidades da Administração.

## 3 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

**Fundamentação:** Estima-se para a contratação de aquisição de mobiliário escolar em geral almejada no valor de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais).

#### **4 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

**Fundamentação:** O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

#### **5 – ANÁLISE DE LICITAÇÃO ANTERIOR**

**Comentários:** Conforme licitação anterior realizada pelo município, a especificidade atual é de que os itens deverão ser entregues em no máximo 30 dias.

#### **6 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**Fundamentação:** A aquisição de novos eletrodomésticos apresenta viabilidade econômica, uma vez que o retorno sobre o investimento é percebido com a economia gerada pela redução no consumo de energia elétrica e nos custos de manutenção. Em termos técnicos, os itens estão amplamente disponíveis no mercado com tecnologia moderna e eficiente. Conclui-se que a aquisição dos eletrodomésticos é a solução mais viável e eficaz para atender às necessidades operacionais da instituição, garantindo eficiência energética e modernização do parque de eletrodomésticos.

Araranguá, 05 de dezembro de 2024.

**Graciane Gonçalves Farias**

**Técnica da Secretaria de Educação**