

Estudo Técnico Preliminar

I. Descrição da Necessidade da Contratação

Objetivo: Aquisição de eletrodomésticos, placas de identificação e outros materiais essenciais para a Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Desporto e Turismo, incluindo escolas da Rede Municipal, Ginásio Público, Laboratório de Ciências e Sala Maker.

Justificativa: Garantir infraestrutura adequada para o desenvolvimento das atividades diárias, promovendo bem-estar e segurança para funcionários, alunos e demais usuários.

Necessidades específicas:

Substituição de equipamentos e materiais desgastados ou inservíveis.

Aquisição de novos equipamentos que facilitem tarefas diárias.

Instalação de bebedouros para ampliar o acesso à água de qualidade.

Aquisição de placas de identificação para melhorar a organização e navegação nos ambientes.

II. Previsão no Plano de Contratações Anual

A contratação está prevista no Plano Anual de Contratações da Secretaria, alinhada às diretrizes de planejamento da administração pública.

III. Requisitos da Contratação

Produtos compatíveis com as necessidades do município.

Atendimento às normas técnicas e padrões de qualidade vigentes.

Prazo de entrega: até 20 dias após emissão da ordem de compra.

Garantia mínima de 12 meses, com procedência e durabilidade asseguradas.

Conformidade com normas ambientais e de segurança.

IV. Estimativa de Quantidades

Quantidades baseadas em levantamento realizado junto às escolas e setores da secretaria. Considerando substituições necessárias e demandas atuais.

V. Levantamento de Mercado e Justificativa Técnica e Econômica

Opções avaliadas:



Pregão eletrônico: solução mais viável, técnica e economicamente, devido à padronização, maior competitividade e facilidade de aquisição.

Locação: inviável pela ausência de mercado regional e relação custo-benefício.

Compra pelas escolas: limitada pelos recursos financeiros e responsabilidade do município na manutenção e infraestrutura.

VI. Estimativa de Valor da Contratação

O valor será definido pelo Departamento de Compras, com base em pesquisa de preços de fontes diversas, incluindo contratações similares.

Memórias de cálculo e referências estão anexadas ao processo.

VII. Descrição da Solução

Aquisição integral de eletrodomésticos, placas de identificação e demais materiais via pregão eletrônico. Os produtos deverão atender às especificações técnicas, com garantia de qualidade e conformidade.

VIII. Parcelamento da Contratação

Não será realizado parcelamento, pois os itens são necessários para uso imediato e as quantidades estão alinhadas à demanda.

IX. Resultados Esperados

Melhoria nas condições de trabalho e prestação de serviços.

Aumento na oferta e qualidade da água nas escolas.

Organização aprimorada dos ambientes com sinalização adequada.

Uso mais eficiente dos recursos públicos.

X. Providências Antes da Celebração do Contrato

Publicação do edital e ampla divulgação do processo licitatório.

XI. Contratações Correlatas ou Interdependentes

Não há contratações relacionadas ou dependentes nesta aquisição.

XII. Impactos Ambientais e Medidas Mitigadoras

Observância às normas ambientais para armazenamento e descarte.

Prioridade para produtos de menor impacto ambiental, alinhados às políticas de sustentabilidade.

53

XIII. Considerações Finais

A contratação é adequada para atender às necessidades do município, promovendo economia, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos públicos.



GÜNTER IANSSEN

Secretário Municipal de Educação Cultura Desporto e Turismo