



PEDIDO DE COMPRA: 000041 / 2026

EMIÇÃO: 20/02/2026

SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, DESPORTO E TURISMO

Objetivo: A presente aquisição tem por finalidade atender às demandas das Escolas da Rede Municipal de Ensino: Caixa amplificadora, o tripé e o microfone sem fio duplo; Micro-ondas 33 Litros; Cômoda 8 Gavetas;

Justificativa: A aquisição dos itens é necessária e adequada para suprir demandas das Escolas da Rede Municipal de Ensino, contribuindo para a melhoria da qualidade do ambiente escolar e para o pleno desenvolvimento das atividades pedagógicas e administrativas.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente aquisição decorre da necessidade de adequação e melhoria da infraestrutura das **Escolas da Rede Municipal de Ensino**, visando proporcionar melhores condições para o desenvolvimento das atividades pedagógicas, administrativas e institucionais.

O **equipamentos de sonorização (caixa amplificadora com bateria interna, tripé e microfone sem fio duplo)** são indispensáveis para a realização de reuniões pedagógicas, encontros com pais e responsáveis, formações internas, apresentações culturais, eventos escolares, datas comemorativas e demais atividades que envolvam grande número de participantes, garantindo qualidade na comunicação, mobilidade e autonomia no uso dos equipamentos.

O **micro-ondas** destina-se ao atendimento das demandas internas das unidades escolares, possibilitando o aquecimento de refeições e lanches dos servidores que desempenham suas funções em período integral, contribuindo para melhores condições de trabalho e organização dos espaços de uso coletivo, e também em preparos de certas merendas escolares.

A **cômoda com 8 gavetas** será utilizada para organização (nas creches) e armazenamento de materiais pedagógicos, documentos escolares e demais itens administrativos, promovendo melhor organização, conservação dos materiais e otimização dos espaços físicos das unidades escolares.

Acrescenta-se ainda a necessidade de aquisição de **ventiladores de parede de 70 cm, modelos bivolt, adequados para ambientes maiores**, destinados às salas de aula, refeitórios e demais espaços coletivos das escolas. A medida visa proporcionar melhores condições de ventilação e conforto térmico para alunos e profissionais da educação, especialmente em períodos de temperaturas elevadas, contribuindo diretamente para o bem-estar, a permanência e o rendimento escolar.

A aquisição dos referidos itens visa suprir carências identificadas nas escolas municipais, assegurando estrutura adequada para o pleno funcionamento das atividades educacionais e administrativas, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e qualidade na prestação do serviço público educacional.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa das quantidades foi definida com base nas necessidades identificadas junto às Escolas da Rede Municipal de Ensino, considerando a estrutura física das unidades, a demanda por equipamentos de apoio pedagógico e administrativo, bem como a melhoria das condições de trabalho e conforto dos ambientes escolares.

Assim, estima-se a aquisição das seguintes quantidades:

- **Caixa Amplificada 12" com bateria interna**
- **Microfone sem fio duplo**
- **Micro-ondas 33 litros, 1400W**
- **Cômoda casal em MDP, 8 gavetas**
- **Ventiladores de parede 70 cm, bivolt (para ambientes maiores)**

A quantidade de ventiladores deverá considerar o número de salas de aula, refeitórios e demais ambientes amplos que necessitam de ventilação adequada, observando-se critérios técnicos como metragem do espaço, capacidade de ventilação do equipamento e condições estruturais para instalação.



As quantidades estimadas são compatíveis com a necessidade atual das unidades escolares e poderão ser ajustadas conforme levantamento técnico detalhado antes da formalização da contratação.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi realizada com base em pesquisa de mercado, mediante consulta a fornecedores do ramo e levantamento de preços praticados no comércio eletrônico e varejo especializado, observando-se especificações técnicas equivalentes às exigidas para atendimento das Escolas da Rede Municipal de Ensino.

Considerando a média dos valores obtidos nas cotações realizadas, estima-se o seguinte valor aproximado por item:

- **Caixa Amplificada 12” com bateria interna / Microfone sem fio duplo**
- **Micro-ondas 33 litros – 1400W**
- **Cômoda 8 gavetas (MDP)**
- **Ventilador de parede 70 cm, bivolt**

Dessa forma, o valor global estimado da contratação corresponderá ao somatório dos itens acima, considerando as quantidades definidas no item “Estimativa das Quantidades”, incluindo eventuais custos com frete, montagem e instalação, quando aplicável.

A estimativa demonstra compatibilidade com os valores praticados no mercado, atendendo aos princípios da economicidade e da razoabilidade, conforme dispõe a Lei nº 14.133/2021.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.