



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

**Órgão:** FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**Setor Requisitante:** Secretaria de Educação

**Responsável pela Demanda e Fiscal de Contrato:**

Joyce Kelly Maria Santiago

CPF: 132.846.274-99

**Gerente de Compras**

**Email:** joycesantiaagoo@hotmail.com

**Telefone:** (81) 9 9163 - 6557

**Aquisição de Bens**

**Contratação de Serviços**

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE ELETRODOMÉSTICOS DIVERSOS, DESTINADOS A ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS UNIDADES EDUCACIONAIS VINCULADAS AO FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, INCLUINDO ESCOLAS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, ENSINO FUNDAMENTAL, CRECHES E DEMAIS SETORES ADMINISTRATIVOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, VISANDO À MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE PREPARO DA MERENDA ESCOLAR, ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS, CLIMATIZAÇÃO E APOIO ÀS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS E OPERACIONAIS.

**Justificativa:**

Considerando o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público, a necessidade a ser suprida é a demanda pela aquisição de Eletrodomésticos para atender às demandas das unidades municipais de ensino de Paudalho/PE, está fundamentada no interesse público e visa garantir a qualidade do atendimento e das atividades educacionais oferecidas às crianças e estudantes do município. Os itens em questão (eletrodomésticos), são essenciais para o bom funcionamento da unidade educacional, promovendo tanto a segurança quanto a eficácia das ações pedagógicas. Desta forma, a aquisição de eletrodomésticos torna-se imprescindível para as Unidades de Ensino do município de Paudalho/PE, que necessita de um ambiente adequado para o desenvolvimento das atividades diárias. O investimento em bens materiais não apenas fortalece a infraestrutura municipal, mas também demonstra o compromisso da gestão com o bem-estar e a eficiência na administração pública.

As estimativas de quantidades constituem mera previsão dimensionada, e serve somente como referência para elaboração da proposta não estando o município obrigado a realizá-las em sua totalidade, não cabendo a CONTRATADA o direito de pleitear qualquer tipo de reparação e/ou indenização. Portanto, o município se reserva ao direito de, a seu critério, utilizar ou não as quantidades previstas. O ponto de partida para definição das quantidades foi o relatório de consumo e saldo da licitação vigente.

### DESCRÍCIONES E QUANTIDADES

ITEM	PRODUTO/SERVIÇO	UND	QUANT
1	<b>Buffet térmico</b> possui 8 cubas fabricadas em aço inox 201, tanque, tampas e moldura externa em aço inox 430 e estrutura de sustentação tubular. Sua resistência blindada é confeccionada em aço inox e controlada por um termostato com escala de 30°C a 120°C. Contém uma lâmpada piloto em seu painel indicando a função liga/desliga do termostato. Para facilitar a movimentação e o deslocamento a estrutura tubular é dotada de rodízios giratórios. Especificações: mesa 210 x 1400 x 600 mm, tensão 220v, frequência 60hz, potência 2.650w, consumo 1,9kw/h, temperatura 30 a 120 °c, material da cuba aço inox, capacidade da cuba 6l – ½, altura 1.350mm, altura até a mesa 850mm, peso 22kg.	UND	7
2	<b>Geladeira doméstica frost free 450 litros</b> características gerais: produto disponível na voltagem 220. Aparelho com menor consumo de energia, classificação de consumo procel na categoria a; capacidade total líquida: 450 litros, tipo de degelo: frost free; número de portas: 2; painel de controle: externo; posição do freezer: em cima; temperatura do congelador: -18°C; pés com rodízios e ajustáveis; cor branca, com a garantia de 12 meses.	UND	6



3	Liquidificador industrial, copo em aço inoxidável, material da base em alumínio, tampa em alumínio, conjunto de hélice em aço inox -Capacidade de 10 litros. Sistema de segurança pés anti-deslizantes - Voltagem 220V -Potência mínima 800W - Certificado pelo Inmetro -Selo procel. Garantia de no mínimo 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	20
4	Batedeira Doméstica, capacidade 4.000ml, características adicionais: tipo planetária, tigela em Inox, 12 velocidades, potência 800w, voltagem 220v. Garantia de no mínimo 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	20
5	<b>BATEDEIRA INDUSTRIAL.</b> Batedeira tipo planetária, industrial de aproximadamente 12 L. Bivolt. Tacho em inox de alta durabilidade, garantindo resistência e longa vida útil. Pés embrorrachados com regulagem para maior estabilidade. Sensor térmico de proteção para evitar superaquecimento. Botão de emergência e botão liga/desliga de fácil acesso. Grade basculante que facilita a retirada dos batedores e da cuba. Sistema de segurança e certificação pelo INMETRO, assegurando a conformidade com normas de segurança. Acessórios Inclusos: Batedor globo em inox, ideal para misturas leves e areadas. Batedor em gancho e raquete em alumínio fundido. Dimensões aproximadas de: 60 x 30 x 60 (A x L x P). Aproximadamente 1.500 watts de potência. Eficiência energética mais econômica. Garantia após entrega mínima de 06 meses.	UND	10
6	<b>FORNO MICROONDAS 30I</b> Forno de micro-ondas com volume mínimo de 30 litros. Largura mínima: 5000 mm; Altura mínima: 2900 mm; Profundidade mínima: 3900 mm; Gabinete monobloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca. Iluminação interna. Painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Dispositivos e travas de segurança. Sapatas plásticas. Prato giratório em vidro. Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Voltagem: 220V. Cordão de alimentação certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. Garantia mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento.	UND	15
7	<b>Freezer horizontal</b> , linha branca, com duas portas, o refrigerador deverá possuir certificação do inmetro apresentando classificação energética "a ou b", capacidade total (volume interno): mínima de 534 litros, gabinete externo em aço zinado e pré-pintado com esmalte poliéster e gabinete em aço galvanizado; sistema de refrigeração por serpentina em cobre embutida em todo corpo do gabinete para evitar a criação de gelo nas bordas do equipamento, dupla ação e evaporador; linha de sucção e capilar, interligações do compressor e filtro secador deverão ser em cobre; temperatura controlada por termostato eletromecânico; dreno frontal, com termostato junto ao gabinete do motor; voltagem: 220v (conforme demanda); indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho; certificação inmetro apresentando classificação energética "a ou b". Garantia de 12 meses.	UND	20

**Unidade e servidor responsável para esclarecimentos:**

Joyce Kelly Maria Santiago

CPF: 132.846.274-99

**Gerente de Compras**

Email: joycesantiaagoo@hotmail.com

Telefone: (81) 9 9163 - 6557

Paudalho, 11 de Agosto de 2025.

Joyce Kelly Maria Santiago

CPF: 132.846.274-99

**Gerente de Compras**

