

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Objeto: Aquisição de equipamentos para cozinha da ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL, EMEF "PROF. ANTONIO WALDOMIRO DE OLIVEIRA"

1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

A aquisição em tela justifica-se pela necessidade de equipar a Unidade Escolar, levando-se em conta a implantação na Unidade, da Escola em Tempo Integral na Rede Municipal de Ensino.

Os eletrodomésticos e utensílios de cozinha são essenciais para o funcionamento adequado da unidade escolar, garantindo que as refeições sejam preparadas e servidas para os alunos. Com os equipamentos adequados, será possível oferecer refeições de qualidade, garantindo maior agilidade no preparo, perfeito armazenamento dos alimentos, contribuindo para a promoção da saúde e do bem-estar, além de auxiliar no desenvolvimento físico e cognitivo dos estudantes.

A presença de eletrodomésticos modernos e utensílios adequados na cozinha e demais dependências da unidade escolar contribuirá para uma maior eficiência operacional, otimizando o tempo e os recursos disponíveis para o preparo das refeições e manutenção da rotina escolar, garantindo o cumprimento das normas, regulamentos sanitários e de segurança alimentar, garantindo um ambiente de trabalho seguro e saudável para os envolvidos no processo de aprendizagem, garantindo que as atividades transcorram sem contratempos.

2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

Não, pois a assinatura do convênio e a aprovação da lei 5489/2023, ocorreu após os estudos e previsões da lei orçamentaria, mas informamos que existe repasse destinado às escolas em Tempo Integral, para ser utilizado nas melhorias e aquisição de materiais.

3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Não se aplica



4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.

Para elaboração do quantitativo levou-se em consideração solicitação do gestor da Unidade Escolar.

5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.

Não se aplica

6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).

Conforme anexo I deste documento

7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.

7.1 – A garantia do objeto deste certame deverá ser de no mínimo, 12 (doze) meses, contados a partir da data de entrega.

7.2 - Os produtos deverão estar de acordo com os termos das especificações do Termo de Referência.

7.3 - A licitante deverá ofertar produto de primeira qualidade.

8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

Não será permitido o parcelamento na entrega dos equipamentos, tendo em vista às necessidades urgentes de reposição ou complementação de equipamentos, garantindo o funcionamento adequado da unidade escolar aos alunos, também, evita-se o risco de desperdícios de recursos devido ao armazenamento excessivo de alimentos em um único equipamento, prejudicando o funcionamento adequado.

Desta forma, considerando esses pontos, a entrega não parcelada dos utensílios e eletrodomésticos de cozinha para unidade escolar, emerge como uma estratégia eficaz para garantir o atendimento às necessidades de todas as unidades de forma equilibrada e eficiente.

9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.

Os resultados pretendidos com a compra de eletrodomésticos e utensílios de cozinha para à unidade escolar em atividade visa a economicidade e melhor aproveitamento de recursos pois:

- Ao adquirir os eletrodomésticos e utensílios de cozinha , pretendemos alcançar economias significativas por meio da negociação de preços mais vantajosos e condições comerciais favoráveis com os fornecedores, contribuindo para a redução dos custos operacionais associados à logística de distribuição .

- A compra conjunta dos eletrodomésticos e utensílios de cozinha permite garantir a padronização e uniformidade dos equipamentos em todas as unidades, facilitando a gestão e manutenção dos mesmos no futuro, além de contribuir para a eficiência operacional e a qualidade



da alimentação escolar oferecida aos alunos.

- Diante desses resultados pretendidos, fica evidente que a compra de eletrodomésticos e utensílios de cozinha representa uma estratégia eficaz para promover a economicidade e o melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros em nossa instituição.

10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.

Não se aplica.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.

Não se aplica.

12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.

Não se aplica.

13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.

Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se VIÁVEL em termos de disponibilidade de mercado, consoante a legislação em vigor, não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente contratação .

Jahu/SP, 06 de Maio de 2024

Bianca Baccar
Diretora de Escola
Fiscal de Contrato

Alessandra Priscila Schiavon Cipola
Supervisora de Ensino
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

PROFa. DRa. Elenira Aparecida Cassola
Secretária de Educação



ANEXO I – DESCRITIVO E QUANTITATIVO DOS PRODUTOS

LOTE 1

ITEM	QTDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
1	01	UND	<p>Freezer Horizontal , dupla ação, duas portas, 127 V, Capacidade Líquida de Armazenamento 437 litros ,na cor branco</p> <p>Temperatura mais 3,5C – menos 22C.</p> <p>Prazo de garantia : 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).</p>
2	01	UND	<p>Forno Elétrico 1,10 m de Lastro com Pedra Refrataria FERI110</p> <p>Altura: 27 cm; Largura: 95 cm;Profundidade: 95 cm</p> <p>Tipo: A gás GLP baixa pressão;</p> <p>Material: Laterais, frente e teto externas em aço inox;</p> <p>Revestimento interno: Em aço galvanizado;</p> <p>Cavalete: Em aço carbono com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada;</p> <p>Isolamento: Em lã de rocha;</p> <p>Queimadores: Com sistema de gaveta, em aço tubular, com regulador de entrada de ar para chamas perfeitas;</p> <p>Bandeja coletora de resíduos em chapa galvanizada;</p> <p>Pedra refratária para altas temperaturas;</p> <p>Abertura do vidro: Tipo guilhotina, com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada;</p> <p>Acessórios: Grelha reforçada por câmara; Peso: 123 kg.</p>
03	02	UND	<p>Caçarola Grande Nº 45, mínimo de 31 Litros, em alumínio, tampa de alumínio, Medidas Aproximadas,Altura: 20 cm ,Diâmetro: 45 cm Espessura: 2,20 mm, Capacidade: 31 Litros.</p>

