ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU
Secretaria/Setor Requisitante: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
Objeto: AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE COIFA INDUSTRIAL E EXAUSTOR PARA COZINHA DA EMEF. PROFa. ALVARINA BIZARRO DE SOUZA

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

A coifa e o exaustor são importantes para cozinhas de escolas porque ajudam a manter a qualidade do ar, a reduzir o risco de acidentes e a conservar os móveis e eletrodomésticos:

Coifa: Filtra o ar, eliminando odores, fumaça e vapor, além de reduzir o risco de acidentes, como incêndios. Também auxilia na prevenção do acúmulo de gordura em superfícies, contribuindo para a conservação de móveis e eletrodomésticos.

Exaustor: Remove vapores, gorduras, gases e calor por meio de um sistema mecânico, garantindo a qualidade do ar por meio de filtragem adequada. Além disso, pode ser instalado de forma estratégica para não comprometer o design do ambiente.

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

Sim, consta como manutenção das Unidades Escolares.

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 levantamento da necessidade junto à gestão 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 planilha de estimativa de preços.
7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.
A implementação de coifas e exaustores em cozinhas de unidades escolares é uma solução essencial para garantir um ambiente seguro, saudável e confortável tanto para os funcionários quanto para os alunos.
8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.
Considerando a necessidade de manutenção e adequação da Unidade Escolar, os equipamentos serão entregues em parcela única.
9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.
A instalação de coifas e exaustores em cozinhas de unidades escolares representa uma estratégia que promove a economicidade e a eficiência no uso de recursos humanos, materiais e financeiros. Os resultados esperados não apenas beneficiam o ambiente de trabalho, mas também impactam positivamente a qualidade do serviço de alimentação escolar, refletindo em uma experiência mais saudável e satisfatória para alunos e funcionários. Essa abordagem integrada garante um melhor aproveitamento dos recursos disponíveis e contribui para uma gestão mais sustentável das unidades escolares.
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.
Não se aplica
Jahu/SP, 21 de Fevereiro de 2025. Alessandra Priscila Schiavon Cipola **Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar** Prof.ª Dr.ª ELENIRA APARECIDA CASSOLA **Secretária de Educação**