



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Educação

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Ângelo Martins, 123 – Jardim Estádio – Jau – SP

Telefone: (14) 3621-8275

www.jau.sp.gov.br



Secretaria de
Educação

Fls.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Objeto: Contratação de empresa para serviço de confecção e instalação de telas protetoras , tipo milimétricas, com molduras em alumínio ou ferro para Unidades Escolares .

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

Atender as normas de vigilância em saúde nos ambientes de preparos de alimentos e locais de consumo dos alunos, conforme levantamento de demandas realizado pela Secretaria Municipal de Educação junto às unidades escolares, garantindo que o ambiente esteja de acordo com as normas de segurança, saúde e bem-estar dos alunos.

A omissão na instalação das telas resulta em não conformidade com normas sanitárias ou até mesmo em penalidades. Portanto, a aquisição dessas telas é uma medida preventiva que visa garantir que as unidades escolares estejam em conformidade com todas as exigências legais e sanitárias aplicáveis.

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

Não consta no plano de contratações, mas baseia-se em fatores emergenciais, como apontamentos do Tribunal de Contas em visita ao Município, conforme **TC-004499.989.24-2** e na necessidade de garantir a segurança e o bem-estar dos alunos e funcionários das Unidades Escolares e existe verba prevista para manutenção das escolas.

Dada a situação emergencial e a necessidade de garantir um ambiente escolar seguro, saudável e propício ao aprendizado, sendo assim, a aquisição das telas protetoras milimétricas, mesmo que não prevista no plano de contratações, é justificada.

A ação imediata não só resguarda a saúde e segurança da comunidade escolar, como também garante a continuidade das atividades educacionais em conformidade com as normas legais e sanitárias.



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

" JAHU CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO FEMININO "

" RIBEIRO DE BARROS - HERÓI NACIONAL "





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Educação

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Ângelo Martins, 123 – Jardim Estádio – Jahu – SP
Telefone: (14) 3621-8275
www.jau.sp.gov.br



Fls. _____

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

Alguns requisitos precisam ser considerados:

As telas devem ser confeccionadas em materiais de alta resistência, como polietileno de alta densidade (HDPE) ou aço galvanizado, garantindo longevidade e resistência a intempéries, impactos e desgaste diário.

A abertura da malha deve ser suficientemente pequena para impedir a entrada de insetos, mas grande o suficiente para permitir a circulação de ar. O tamanho da malha deve ser uniforme e controlado, garantindo a eficácia do produto.

As telas devem ser adaptáveis a diferentes formatos e tamanhos de janelas, portas, e outras aberturas das unidades escolares, sem comprometer a integridade das estruturas existentes.

Deve-se garantir que as telas possam ser instaladas tanto em áreas internas quanto externas, sem prejudicar a ventilação natural ou a iluminação dos ambientes.

As telas devem ser projetadas para atuar como uma barreira adicional de segurança, impedindo o acesso de pequenos animais e evitando acidentes, como quedas ou o lançamento de objetos para fora das janelas.

O produto deve atender às normas de segurança aplicáveis, possuindo certificações de qualidade e conformidade emitidas por órgãos competentes, como a Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

As telas devem ser projetadas para facilitar a limpeza e manutenção, com possibilidade de remoção e reinstalação sem danificar o material ou as estruturas onde foram instaladas.

O material deve ser resistente ao acúmulo de sujeira e fácil de limpar, mantendo sua funcionalidade e aparência ao longo do tempo.

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

Para elaboração do quantitativo levou-se em consideração a necessidade das escolas municipais conforme ofícios e orçamentos dos Diretores em anexo.

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.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Educação

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Ângelo Martins, 123 – Jardim Estádio – Jaú – SP
Telefone: (14) 3621-8275
www.jau.sp.gov.br



Fls. _____

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

O Licitante vencedor deve garantir os serviços prestados, bem como a qualidade de todo o material utilizado, comprometendo-se a adotar as medidas corretivas, no prazo de 72 (setenta e duas) horas da notificação feita pela Secretaria de Educação.

8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

Os serviços deverão ser executados pelo Licitante vencedor no prazo de 15 (quinze) dias úteis contados a partir da emissão da Ordem de Serviço / Autorização de Fornecimento. A data e horário de instalação deverão ser previamente agendados junto ao Diretor da Unidade Escolar ou substituto legal, buscando não prejudicar o andamento das aulas e das atividades da Escola.

A instalação das telas deverá ser realizada visando o seu perfeito funcionamento, considerando a posição e as medidas exatas das portas e janelas dos ambientes. Os serviços serão recebidos provisoriamente pelo Diretor da Unidade Escolar ou por seu Substituto Legal, imediatamente depois de efetuada a entrega e a instalação completa do pedido, devendo este assinar o ateste dos serviços, para posterior verificação e autorização de pagamento pela Secretaria Municipal de Educação.

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

A instalação das telas protetoras milimétricas nas Unidades Escolares gerará resultados expressivos em termos de economicidade e aproveitamento otimizado dos recursos humanos, materiais e financeiros. A medida permitirá uma redução substancial dos custos operacionais, preservará a saúde e segurança da comunidade escolar e promoverá uma gestão financeira mais eficiente e sustentável, assegurando um ambiente de ensino mais seguro, saudável e propício ao aprendizado.

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

A adoção dessas providências complementares é fundamental para garantir a eficácia da instalação das telas protetoras milimétricas e sua manutenção ao longo do tempo. Essas medidas ajudam a preservar a qualidade das telas, prolongar sua vida útil e assegurar que as unidades escolares continuem a oferecer um ambiente seguro, saudável e propício ao aprendizado. A operacionalização do projeto depende não apenas da instalação inicial, mas também da continuidade do cuidado e da gestão adequada





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU
Secretaria de Educação

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Ângelo Martins, 123 – Jardim Estádio – Jau – SP
Telefone: (14) 3621-8275
www.jau.sp.gov.br



Fls. _____

das telas e de todo o ambiente escolar.

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.

13.1- A presença das telas permite que as atividades educacionais ocorram sem interrupções causadas por problemas sanitários ou de segurança. A continuidade das aulas em um ambiente seguro e saudável é essencial para o cumprimento do calendário escolar e para o desenvolvimento dos alunos.

13.2- A contratação das telas protetoras milimétricas é uma decisão acertada e essencial para a proteção da saúde, melhoria da qualidade do ambiente escolar e conformidade com as normas de segurança. A solução contratada atende de maneira eficaz às necessidades da comunidade escolar, garantindo um ambiente propício ao aprendizado e ao bem-estar de todos os envolvidos.

Jahu/SP, 12 de novembro de 2024.

Alessandra Priscila Schiavon Cipola
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

Prof.^a Dr.^a ELENIRA APARECIDA CASSOLA
Secretária de Educação



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

" JAHU CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO FEMININO "

" RIBEIRO DE BARROS - HERÓI NACIONAL "

