



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. 4

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requirante: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Objeto: Aquisição de **persianas** para salas do ESPAÇO PEDAGÓGICO " PROFa. KÁTIA PASCOLAT DOMENICONI"

Aquisição **cortinas** para Escola em Tempo Integral, EMEF" PROF. ANTONIO WALDOMIRO DE OLIVEIRA"

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

Investir em persianas e cortinas para salas do local é uma medida que vai além do conforto imediato. Trata-se de uma ação estratégica que pode melhorar significativamente a qualidade do Espaço, promovendo um ambiente mais saudável, equitativo e eficiente. A implementação dessa medida reflete o compromisso com a excelência educacional e o bem-estar de toda a comunidade escolar.

Adquirir persianas e cortinas para salas de uso coletivo, é uma medida que pode trazer diversos benefícios para o ambiente, pois o conforto térmico é fundamental para o bem-estar de alunos, professores e frequentadores do local. Em regiões com climas quentes, a temperatura elevada pode causar desconforto, fadiga e irritabilidade, dificultando a concentração e o rendimento nas atividades. O ar condicionado ajuda a manter a sala de aula em uma temperatura agradável, criando um ambiente mais propício para o aprendizado, mas a claridade prejudica a utilização de projetores e demais aparelhos em reuniões e palestras.

Estudos mostram que o ambiente físico tem um impacto significativo no desempenho acadêmico dos alunos. Ambientes climatizados reduzem a sensação de desconforto térmico, permitindo que os estudantes se concentrem melhor nas aulas e nas tarefas. Isso pode levar a uma melhora no desempenho, com maior retenção de informações e participação ativa nas atividades.

O calor excessivo pode aumentar os níveis de estresse e cansaço, tanto para alunos

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR





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

Fis. _____

quanto para professores , com a instalação de persianas e cortinas será possível ,reduzir o desgaste físico e mental. Isso resulta em um ambiente mais tranquilo e saudável, propício ao desenvolvimento cognitivo e emocional dos envolvidos.

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

Sim, existe verba destinada à manutenção dos Espaços utilizados pela Secretaria de Educação.

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 a solicitação da Coordenadora do Espaço Pedagógico e Direção da Unidade Escolar, com orçamentos anexos.

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 deste documento, elaborada de acordo com orçamentos entregues pelos diretores.

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.



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

" JAHU CAPITAL NACIONAL DO CALCADO 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 – Jau – SP
Telefone: (14) 3621-8275
www.jau.sp.gov.br



Secretaria de
Educação

Fis. 5

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 se aplica

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

A aquisição das persianas e cortinas , para as salas de uso coletivo é uma solução economicamente vantajosa e eficaz, promovendo não só um ambiente mais confortável e propício , mas também garantindo a otimização do uso de recursos humanos, materiais e financeiros. Os benefícios esperados incluem maior produtividade, conservação de materiais, redução de custos operacionais e uma gestão mais eficiente e sustentável dos recursos da instituição.

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

A instalação das persianas e cortinas , é eficaz para as salas e requer a adoção de providências complementares que garantam sua funcionalidade adequada. Ações que devem ser planejadas e executadas em paralelo ao processo de aquisição, assegurando que o sistema atenda plenamente às necessidades da instituição.

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

Estabelecer um plano de manutenção regular é fundamental para garantir a longevidade e eficiência da aquisição.

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



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



Secretaria de
Educação

Fls.

A instalação das persianas e cortinas nas salas, pode trazer benefícios significativos em termos de conforto e aprendizado, mas é fundamental considerar os impactos ambientais associados. Por meio da adoção de medidas mitigadoras, é possível promover um uso mais sustentável e consciente desses equipamentos, contribuindo para a preservação do meio ambiente e a conscientização da comunidade escolar.

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

Diante das evidências apresentadas, podemos afirmar que a aquisição e instalação de persianas e cortinas para as salas é uma solução adequada e necessária, que se alinha aos objetivos de proporcionar um ambiente educacional de qualidade. Esta ação não apenas atende às demandas imediatas de conforto, mas também se insere em uma estratégia mais ampla de eficiência, sustentabilidade e valorização da educação. A implementação bem-sucedida desta medida requer um compromisso contínuo com a manutenção, o uso consciente e a educação ambiental, garantindo assim que os benefícios sejam duradouros e amplamente reconhecidos.

Jahu/SP, 12 de Novembro de 2024.


Alessandra Priscila Schiavon Cipola
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar


PROFa. DRa. Elenira Aparecida Cassola
Secretária de Educação

