



CNPJ: 88.821.079/0001-62

Responsável: Caroline Alves

Telefone: Ramal 319

Departamento: Compras

Estudo Técnico Preliminar

Contratação de empresa especializada para a confecção, fornecimento e instalação de persianas verticais em PVC e tipo blackout, para atender a demanda das secretarias municipais de Rio Pardo - RS

1. Descrição da necessidade

A presente demanda decorre da necessidade de adequação dos ambientes internos das secretarias municipais de Rio Pardo - RS, especialmente em razão da incidência direta de raios solares nos espaços destinados ao atendimento ao público, atividades administrativas e assistenciais.

A ausência de controle adequado da luminosidade ocasiona desconforto térmico e visual, ofuscamento, elevação da temperatura interna e prejuízos à privacidade dos usuários e servidores, além de impactar negativamente o desempenho das atividades desenvolvidas.

Dessa forma, torna-se necessária a instalação de persianas verticais em PVC e tipo blackout, que possibilitam o controle eficiente da entrada de luz solar, contribuindo para melhores condições ambientais, conforto, ergonomia e funcionalidade dos espaços, atendendo às necessidades operacionais das secretarias solicitantes.

2. Requisitos da contratação

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

- Confecção, fornecimento e instalação de persianas verticais em PVC e tipo blackout, conforme especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência;
- Utilização de materiais novos, de boa qualidade e compatíveis com padrões usuais de mercado;
- Instalação realizada por profissionais capacitados;



- Inclusão de todos os acessórios necessários à perfeita fixação e funcionamento das persianas;
- Garantia mínima de 12 (doze) meses após a instalação;
- Execução dos serviços dentro do prazo estabelecido, sem prejuízo às atividades das Unidades.

3. Levantamento de mercado

Foram analisadas as seguintes alternativas:

Alternativa 1 – Contratação de empresa especializada

- *Pontos positivos:* qualidade do material, instalação adequada, garantia, padronização dos ambientes e maior durabilidade.
- *Pontos negativos:* custo inicial superior em relação a soluções improvisadas.

Alternativa 2 – Aquisição sem instalação especializada

- *Pontos positivos:* menor custo imediato.
- *Pontos negativos:* risco de instalação inadequada, perda de garantia, menor vida útil e resultados insatisfatórios.

Alternativa escolhida:

Contratação de empresa especializada para confecção, fornecimento e instalação, por garantir melhor custo-benefício a longo prazo, qualidade, segurança e padronização.

5. Estimativa do preço da contratação

O valor total estimado para essa contratação é de: **R\$ 411.958,64**

6. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na contratação de empresa especializada para fornecer e instalar persianas verticais em PVC e tipo blackout, incluindo materiais, acessórios e mão de obra. A medida permitirá o controle eficiente da luminosidade, melhoria do conforto térmico e visual, preservação da privacidade e adequação dos ambientes das secretarias municipais de Rio Pardo - RS

7. Viabilidade da contratação

A contratação mostra-se viável técnica, econômica e operacionalmente, estando alinhada ao interesse público. A solução proposta atende às necessidades identificadas, respeita as especificações usuais de mercado e contribui para a melhoria das condições de trabalho dos servidores e do atendimento prestado à população.

8. Responsáveis

Criado por Caroline Rodrigues Alves





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 54CF-2543-ACC7-5E84

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CAROLINE RODRIGUES ALVES (CPF 046.XXX.XXX-57) em 26/05/2026 09:12:07 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://riopardo.1doc.com.br/verificacao/54CF-2543-ACC7-5E84>