

Rio Grande do Sul
Município de Alpestre
Praça Tancredo Neves
C.N.P.J. 87.612.933/0001-18

REQUISIÇÃO Nº 44165

Folha: 1 of 1

Dotação Reduzida:

Projeto/Atividade:

Rubrica:

Recurso Vinculado:

FARMÁCIA + REDE B. URBANA

Código	Descrição	Item	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
23600	CHAPA EM MDF 6 MM MEDINDO 0,90 X 2.00 M	1	UN	34,00		
17151	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E MATERIAL PARA MONTAGENS DAS CHAPAS DE MDF NO FUNDO DAS PRATELEIRAS (JA ADQUIDADAS) QUE MEDEM 2,00 X 0,90	2	SRV	34,00		
Total:						0,00

Obs.: AQUISIÇÃO DE 34 FOLHAS DE MDF MEDINDO 0,90 CM X 2,00M PARA SER USADA COMO FUNDO EM PRATELEIRAS A SEREM USADAS NA FARMACIA MUNICIPAL

Em 08/02/2024

Responsável do(a)

Solicitante
AURISTELA CRISTINA DE BARROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO

Estudo Técnico Preliminar para aquisição de Fundo de Prateleiras

Introdução:

1.1. O estudo técnico tem como objetivo fornecer informações preliminares para viabilizar o reforço em estruturas destinadas a serem utilizadas como fundo para sustentação da estrutura de prateleiras no depósito da Farmácia Municipal.

Justificativa:

2.1. A necessidade de adquirir as chapas de MDF surge da identificação de uma falha estrutural nas prateleiras projetadas pelo setor de arquitetura.

2.2. A aquisição de reforço se mostra essencial para garantir a robustez e durabilidade das prateleiras, especialmente diante da utilização para armazenar caixas grandes e pesadas.

Análise de Alternativas:

3.1. Foram consideradas alternativas como compensado, aglomerado e MDF para o fundo das prateleiras.

3.2. O compensado apresentou-se como uma alternativa mais suscetível a deformações e umidade.

3.3. O aglomerado, embora tenha uma resistência razoável, não atendeu aos requisitos específicos de durabilidade.

Propriedades do MDF:

4.1. O Medium Density Fiberboard (MDF) mostrou-se como a opção mais adequada em termos de resistência, durabilidade e uniformidade.

4.2. A espessura de 6mm é suficiente para proporcionar a estabilidade necessária às prateleiras, suportando cargas pesadas de maneira eficiente.

Resistência e Durabilidade:

5.1. O MDF é reconhecido por sua resistência estrutural, o que o torna ideal para suportar o peso das caixas grandes e pesadas presentes no ambiente de armazenamento.

5.2. Sua resistência à umidade e deformações contribui para uma vida útil mais longa, minimizando a necessidade de substituições frequentes.

Impacto na Segurança e Eficiência:

6.1. A utilização de MDF contribuirá diretamente para a segurança no ambiente de trabalho, evitando acidentes relacionados à fragilidade das prateleiras.

6.2. Além disso, a resistência e durabilidade do MDF otimizarão a eficiência no armazenamento, proporcionando um ambiente organizado e seguro.

Orçamento e Viabilidade Econômica:

6.1. A aquisição de 34 chapas de MDF de 6mm é economicamente viável, considerando a relação custo-benefício em comparação com outras opções analisadas.

Conclusão:

7.1. Com base nas análises técnicas e econômicas realizadas, concluímos que as chapas de MDF de 6mm são a melhor solução para atender às necessidades estruturais das prateleiras no depósito da Farmácia Municipal.

7.2. A utilização do MDF proporcionará uma solução robusta, durável e economicamente viável, garantindo a segurança, eficiência e estabilidade necessárias ao ambiente de armazenamento.


ASSINATURA DA SECRETARIA

TERMO DE REFERÊNCIA

SETOR SOLICITANTE

1.1. Secretaria Municipal Da Saúde e Saneamento é o órgão municipal que detém a atribuição legal de realizar compra e manutenção de equipamento e moveis para esta Secretaria.

2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Compra 34 chapas de MDF de 6 mm medindo 2.00 x ,090 cm para serem usada como fundo de sustentar a estrutura de prateleiras.

3. JUSTIFICATIVA

A justificativa para a aquisição do material se baseia na identificação de uma falha estrutural nas prateleiras projetadas pelo setor de arquitetura para o depósito na Farmácia Municipal. Essas prateleiras seriam destinadas ao armazenamento de estoque, incluindo caixas grandes e pesadas. A ausência de um fundo de MDF comprometeria a resistência e a estabilidade das prateleiras, tornando-as frágeis e inadequadas para o propósito inicial.

A necessidade de modificar o projeto original é evidenciada pela fragilidade das prateleiras, que poderiam ser danificadas, resultando na quebra da estrutura. Além disso, a falta de estrutura adequada pode representar um risco de acidentes de trabalho durante atividades como reposição e contagem de medicamentos. A proposta de utilizar um fundo de MDF visa proporcionar uma solução mais robusta e durável, mitigando os problemas identificados.

Assim, a aquisição deste material não apenas busca resolver as deficiências existentes, mas também visa estabelecer uma infraestrutura mais resistente e confiável. Essa melhoria contribuirá significativamente para a eficiência do serviço prestado no setor da Farmácia Municipal, garantindo um ambiente mais seguro e adequado para o armazenamento de medicamentos e demais materiais.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO

Item	Especificação	Unidade	Qtde
1	Chapas de MDF de 6 mm medindo 2,00 x 0,90	Unidade	34
2	Instalação e material necessário para montagem das placas em prateleiras já existentes medindo 2,00 x 0,90	Unidade	34

5. PRAZO DE ENTREGA, CONDIÇÕES DE GARANTIA

5.1 O prazo de entrega é de até 10 dias após a assinatura de contrato;

5.2 As chapas devem ser entregues e montadas no endereço da SMS em prateleiras já descritas no item 2.

5.3 As chapas devem ser entregues e montadas em perfeito estado, sem amassados, trincas ou defeitos que comprometam sua integridade estrutural.

5.4. Serão rejeitadas as chapas que não estiverem de acordo com as especificações técnicas.

6. DAS OBRIGACOES E DIREITOS DO CONTRATANTE

6.1 A contratante deverá executar o pagamento no prazo estipulado pelo contrato;

7. DAS OBRIGACOES DA CONTRATADA

- 7.1 Fornecer o material conforme descrito neste termo de referência;
- 7.2 Cumprir os prazos especificados em contrato;

8. DO PAGAMENTO

8.1 O pagamento será efetuado, após o recebimento do documento fiscal e a liquidação da despesa, respeitando-se a cronologia dos pagamento conforme Decreto Municipal. mediante Nota Fiscal em nome do Município de Alpestre/RS. (Na nota fiscal obrigatoriamente deverá constar: a modalidade de licitação, o número do contrato ou Ata e número da ordem de compras). Reforçamos a necessidade que a Empresa observe as regras da IN RFB nº 1.234/2012, (Na nota fiscal obrigatoriamente deverá constar: a modalidade de licitação, o número do contrato ou Ata e número da ordem de compras). O pagamento será efetuado em conta corrente específica da CONTRATADA, vinculada ao CNPJ ou CPF da mesma.

ASSINATURA DA SECRETARIA
Aunilda Cristina de Barros
Secretária Municipal em
Saúde e Saneamento
Portaria nº 092/2021

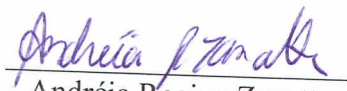
RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇO


Em relação a pesquisa de preços referente a Aquisição de folhas de MDF “Coleta de Preços nº 13 de 2024”; foram realizadas as seguintes buscas:

- Fornecedores da região e que participaram das últimas cotações e processos licitatórios, através do envio da coleta por e-mail (anexo), porém foram obtidas somente duas respostas;
- Devido à natureza do objeto e suas características específicas não foi possível realizar pesquisa de compras feitas por outros órgãos públicos, nos sistemas Banco de Preços e Licitação Cidadão;
- A coleta também foi publicada no site da Prefeitura, conforme print da página em anexo;


Dessa forma, a partir das referidas pesquisas se obteve a relação de itens vencidos por fornecedor na coleta de preço, que segue em anexo.

Alpestre, 07 de março de 2024.


Andréia Regina Zanatta
Agente Administrativo
Portaria 12/2012


14/03/24

Visto.


Sheila Kelen Tichota Valença
Diretor do Dep. de Compras
Port. 255/2019