



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA PARA PROCESSO DE
CONTRATAÇÃO**

UNIDADE REQUISITANTE: SECRETARIA DE OBRAS

SERVIDOR RESPONSÁVEL: Rudinei Quevedo

E-MAIL: pmsaopedro@hotmail.com

TELEFONE: 55 99199-9431

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1.1. Data prevista para conclusão do processo

Fevereiro/2025.

1.2. Descrição do objeto

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de recapagem de pneu 1400x24 Radial Desenho XHA da Motoniveladora CASE, do Município de São Pedro das Missões/RS.

II – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente justificativa visa embasar a necessidade de contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de recapagem dos pneus da Motoniveladora Case, pertencente à frota do município de **São Pedro das Missões**.

A motoniveladora Case desempenha papel fundamental nas atividades de manutenção e preparação de vias e terrenos, sendo imprescindível para o bom andamento das operações da frota de máquinas. Contudo, devido ao uso contínuo e às condições adversas de trabalho, os pneus da motoniveladora apresentam desgastes e danos que afetam diretamente sua performance e segurança operacional.

A recapagem de pneus surge como uma solução eficaz e econômica para o prolongamento da vida útil dos pneus, considerando que os custos de aquisição de pneus novos são consideravelmente altos. A seguir, destacamos as principais razões que justificam a contratação dos serviços de recapagem de pneus:

1. **Redução de custos:** A recapagem é uma alternativa muito mais econômica em comparação com a compra de pneus novos. O processo de recapagem utiliza a carcaça original do pneu, substituindo apenas a banda de rodagem, o que diminui significativamente o custo total de reposição.

2. **Sustentabilidade e Economia de Recursos:** Ao optar pela recapagem, contribui-se para a redução do descarte de pneus, o que é uma prática ambientalmente responsável, além de preservar recursos naturais. A reutilização de pneus é uma solução mais sustentável e alinhada com práticas de economia circular.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

3. **Aumento da Durabilidade dos Pneus:** A recapagem permite que os pneus tenham uma nova vida útil, com desempenho similar ao de pneus novos. Isso contribui para a otimização dos recursos da empresa, mantendo a motoniveladora em operação por mais tempo.

4. **Segurança nas Operações:** Pneus com a banda de rodagem desgastada podem comprometer a aderência ao solo e aumentar o risco de acidentes. A recapagem garante que os pneus voltem a ter as características necessárias para garantir a segurança e a eficiência das operações da motoniveladora.

5. **Melhoria da Eficiência Operacional:** Pneus bem mantidos garantem que a motoniveladora opere com mais eficiência, evitando falhas mecânicas e interrupções no trabalho, o que resulta em maior produtividade e menores custos operacionais.

Diante dos benefícios financeiros, ambientais e operacionais, a contratação de serviços de recapagem de pneus se apresenta como a melhor solução para manter a motoniveladora Case em pleno funcionamento, com segurança e eficiência.

III - DESCRIÇÕES E QUANTIDADES:

Item	Qtd	Ref	Descrição do Objeto
01	04	UST	Recapagem de Pneu 1400x24 Radial Desenho XHA

IV - METODOLOGIA/REQUISITOS

Da execução dos serviços:

- a) A prestação de serviços, bem como a retirada e posteriormente a entrega dos pneus deverá ocorrer sem ônus ou taxas ao Município de São Pedro das Missões;
- b) A Empresa deverá retirar o pneu para a realização do serviço em até 48 (quarenta e oito) horas da ordem de empenho, no local determinado pela secretaria.
- c) A contratada deverá realizar o serviço no prazo máximo de até 03 (três) úteis, a contar do momento em que o pneu for retirado pela empresa contratada para a prestação de serviços.
- d) O prazo máximo entre a retirada do pneu e a prestação dos serviços não poderá exceder a 05 (cinco) dias úteis.
- e) Nos serviços de recapagem de pneus, deverá ser utilizada matéria prima de 1ª (primeira) qualidade, proporcionando maior durabilidade e resistência, prolongando a vida útil do pneu.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES**

Forma de pagamento: O pagamento será realizado pela Prefeitura Municipal de São Pedro das Missões/RS no prazo de até 15 (quinze) dias, contados a partir da data de apresentação da nota fiscal devidamente atestada pelo setor competente, e a devida entrega dos itens.

V – INFORMAÇÃO ACERCA DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

**08 – SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
08.21.26.782.0008.2028 - ENCASCALHAMENTO DE ESTRADAS - 2028
3390.39.00.00.00.00 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

São Pedro das Missões/RS, 07 de Março de 2025.

**Rudinei Quevedo
Secretária Municipal de Obras**