



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Ibiraiaras

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA -DFD

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

UNIDADE REQUISITANTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA (SOLICITANTE) COM MATRÍCULA	EZEQUIEL DAL MOLIN BONATTO - 357-3
NOME DO RECEBEDOR DA DEMANDA	GILSEU RICHETTI
NOME DO SECRETÁRIO RECEBEDOR DA DEMANDA	LEONIR GONZATTO
E-MAIL	smov@ibiraiaras.rs.gov.br
TELEFONE	(54) 3355-1122 ramal 218

1. ESTÁ PREVISTO NO PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÃO DA UNIDADE? (Indicar documento comprobatório)

PAC - 2025

ITEM N° 35

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA COMPRA OU CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO TERCEIRIZADO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO.

Em face a inspeção realizada, foi constatada a necessidade de substituição das peças descritas no item "3", para garantir o bom funcionamento das motoniveladoras Volvo G700 (Patrola 04) e John Deere (Patrola 06).

PRIORIDADE DA DEMANDA:

(☒) URGENTE

(☐) NÃO URGENTE

Para garantir um nivelamento eficiente e de alta qualidade em estradas de chão batido, ter um jogo de lâminas completo e em boas condições para a motoniveladora é crucial. As lâminas são os principais componentes de trabalho da máquina, e sua escolha e manutenção adequadas impactam diretamente a produtividade, a segurança e a durabilidade das estradas.

Lâminas em boas condições propiciam uma melhor Versatilidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAIARAS - RS

Rua João Stella, 55 - CEP 95305-000 - Ibiraiaras - RS - Fone: 54 3355 1122

www.ibiraiaras.rs.gov.br - Email: administracao@pmibiraiaras.com.br



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Ibiraiaras

Operacional permitindo que a motoniveladora se adapte a diversas tarefas, desde o corte inicial de material e remoção de ondulações até o acabamento fino e espalhamento de agregados.

A eficiência no corte e movimentação de material dependem de lâminas afiadas e em bom estado garantindo um corte preciso e eficiente do solo, reduzindo o esforço da máquina e o consumo de combustível. Lâminas gastas ou danificadas aumentam o arrasto, exigem mais potência e resultam em um trabalho irregular, demandando mais passadas e prolongando o tempo de execução.

A qualidade do acabamento do nivelamento de estradas de chão batido busca uma superfície lisa, com boa drenagem e durabilidade. Lâminas adequadas e bem ajustadas permitem um acabamento uniforme, eliminando irregularidades e preparando a estrada para o tráfego. Um bom nivelamento evita o acúmulo de água, que causa buracos e erosão, e proporciona uma rodagem mais confortável e segura.

Lâminas novas e de boa qualidade proporcionam redução de Custos e Aumento da Vida Útil gerando menos manutenção da máquina e protegendo outros componentes como o chassi e o sistema hidráulico, ao evitar sobrecargas e vibrações excessivas.

Lâminas eficientes diminuem a resistência ao trabalho, resultando em menor consumo de combustível por hora de operação.

Uma estrada bem nivelada e com boa drenagem minimiza os riscos de acidentes causados por buracos, valas ou superfícies escorregadias.

3. DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS OU SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS.

ITEN	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	LÂMINA CURVA 13 FUROS VERMELHA	2
02	LÂMINA CURVA 15 FUROS VERMELHA	2
03	PARAFUSOS 5/8 X 2.1/4 C/ PORCA	56

Entregar na Secretaria de Infraestrutura

4. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU AQUISIÇÃO DOS ITENS.

INDICAR SE O SERVIÇO É CONTINUO OU NÃO.

() SERVIÇO CONTÍNUO (x) SERVIÇO NÃO CONTÍNUO



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Ibiraiaras

5. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO.

EDSON CECCHIN

DFD FINALIZADO EM: 29 DE JULHO DE 2025.



ASSINATURA DO ELABORADOR/SOLICITANTE DA DEMANDA



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Ibiraiaras

Análise da Atoridade Competente : (Secretários ou Prefeito)

() Indefiro a demanda

(X) Defiro a demanda

Passo ao setor administrativo desta Secretaria para que providencie a cotação e pesquisas de preços em sites públicos juntamente com o Estudo Tecno Preliminar e, posteriormente, confeccione o Termo de Referência para encaminhar ao setor de Compras e Licitações juntamente com demais documentos.

Carimbo e assinatura

Secretário Municipal de Infraestrutura