



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Ibiraiaras

TERMO DE REFERÊNCIA - LEI Nº 14.133/2021

☐ Processo Licitatório Pregão ☐ Registro de Preços

☐ Processo Licitatório Concorrência (obras e serviços de engenharia)

☒ Dispensa de Licitação

☐ Inexigibilidade

Município de Ibiraiaras/RS

Secretaria Municipal de Agricultura

Necessidade da Administração: Aquisição/contratação de:

☒ bens

☐ serviços

1. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Abaixo segue a dotação orçamentária em que deverá ser realizado o Processo Licitatório:

ADMINISTRAÇÃO:

Órgão: 09 Secretaria Municipal de Agricultura

Unidade: 09.01 Setor Máquinas

Proj/Atividade:

3.3.90.30.39.00.00 MATERIAL PARA MANUTENCAO DE VEICULO

Desdobramento: 642



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Ibiraiaras

2. DEFINIÇÃO DO OBJETO

ITEN	DESCRIÇÃO	QUANT.	Valor médio unitário	Valor médio total
01	LÂMINA CURVA 13 FUROS VERMELHA	2	1.489,33	2.978,67
02	PARAFUSOS 3/4 X 2.1/4 C/ PORCA	26	13,17	342,33

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

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 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



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Ibiraiaras

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.

4. JUSTIFICATIVA DO MÉTODO DE PESQUISA DE PREÇOS APLICADO

O método de pesquisa utilizado foi de média aritmética com base em três orçamentos e posterior checagem de valor médio junto a sites públicos pelo setor de licitações.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos básicos exigidos das empresas selecionadas para contratação dos serviços e aquisição dos itens serão os seguintes:

- Negativa Municipal
- Negativa Estadual
- Negativa Federal
- Negativa FGTS
- Negativa Trabalhista
- Declaração conforme inciso XXXIII, do artigo 7º da Constituição Federal e cumprimento ao artigo 14, da Lei Federal n.º 14.133/2021.
- Seguir a descrição detalhada do projeto básico para a execução da obra.

1	Gasto integral a programação do PAC 2025 Item: 35	(x) Sim	() Não
---	--	-----------	---------



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Ibiraiaras

2	Data limite para efetuar a contratação ou aquisição:	11/08/2025.	
3	Cumprimento de meta prevista na LDO	☒ Sim	☐ Não
4	Local da entrega:	Secretaria de Infraestrutura	
5	Prazo de entrega:	30 dias	
6	Periodicidade da entrega	Única	
7	Necessária montagem ou instalação	☐ Sim	☒ Não
8	Natureza	☐ Serviço	☒ Aquisição
9	Possibilidade de armazenagem	☒ Sim	☐ Não
10	Necessidade de assistência técnica	☐ Sim	☒ Não
11	Garantia	☐ Sim	☐ Não
12	Fiscal do Contrato - Administração: Edson Cecchin		
13	Gestor do Contrato - Ivan Daros		
14	Valor médio do custo total: R\$ 3.321,00		
15	Foi realizado Estudo Técnico Preliminar	☒ Sim	☐ Não
16	Qual foi a conclusão: Concluiu-se pela viabilidade do serviço/aquisição do referido estudo. REQUISIÇÃO DE COMPRA N.º 105/2025		
17	Forma de pagamento	15 dias após a emissão da NF	
18	Forma de seleção da proposta mais vantajosa	☐ Menor preço por item	☒ Menor preço global



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Ibiraiaras

		() Menor preço por lote	() Inexigibilidade
19	Estimativa de consumo mensal e anual em anexo		
20	Memória de cálculo do preço médio em anexo		

Ibiraiaras/RS, 01 de agosto de 2025.

Aprovo o presente Termo de Referência e determino ao Setor de Compras e Licitações a realização dos atos necessários à aquisição/contratação supracitada.

Secretário Municipal da Infraestrutura