



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD) Nº 46/2026

Licitações e Contratações Diretas

1. IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante 01: Secretaria Municipal de Agricultura

Responsável pela área requisitante: Gilmar José Enderli

E-mail: agricultura@rodeiobonito.rs.gov.br

Telefone: (55) 3798-1155

2. CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO

Material Serviço Serviço de Engenharia / Obra Locação Outros

3. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Contratação de empresa especializada para o fornecimento de nitrogênio líquido, destinado à utilização nas atividades desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Agricultura, especialmente para armazenamento e conservação de material genético (sêmen bovino) utilizado em programas de inseminação artificial e melhoramento genético do rebanho do Município.

4. GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

Baixa Média Alta Altíssima

5. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por finalidade garantir a continuidade das atividades de inseminação artificial e melhoramento genético desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Agricultura. O nitrogênio líquido é insumo essencial para a conservação adequada de sêmen bovino em botijões criogênicos, mantendo as condições ideais de temperatura para preservação do material genético. A ausência do fornecimento regular do produto poderá comprometer diretamente a viabilidade do sêmen armazenado, ocasionando perdas de material, prejuízos aos produtores rurais e interrupção dos programas de melhoramento genético. A utilização do nitrogênio líquido possibilita o fortalecimento da atividade pecuária no Município, contribuindo para o aumento da produtividade, melhoria da qualidade genética do rebanho e desenvolvimento econômico do meio rural. Dessa forma, a contratação mostra-se indispensável para assegurar a continuidade dos serviços prestados aos produtores rurais e o adequado funcionamento das ações desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Agricultura.

6. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, pretende-se garantir o fornecimento contínuo de nitrogênio líquido para atendimento das demandas da Secretaria Municipal de Agricultura, assegurando a adequada conservação do material genético (sêmen bovino) armazenado em botijões criogênicos, evitando perdas decorrentes da ausência ou insuficiência do insumo e mantendo a continuidade dos programas de inseminação artificial

Página 1 de 3





ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD) Nº 46/2026

Licitações e Contratações Diretas

desenvolvidos pelo Município. Busca-se, ainda, promover o melhoramento genético do rebanho local e contribuir para o desenvolvimento da atividade agropecuária, fortalecendo a economia rural e proporcionando melhores condições aos produtores atendidos.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
01	NITROGÊNIO LÍQUIDO REFRIGERADO	LITRO	1000

Previsão de consumo das quantidades solicitada. 12 meses.

8) ESTIMATIVA PRELIMINAR DE CUSTOS

Os orçamentos para estimativa preliminar de custos do objeto constam em anexo ao Memorando de Solicitação de Abertura de Processo Licitatório, bem como o registro dos contatos realizados para obtenção destes, obtidos conforme pesquisa de preço realizada pela Área Requisitante.

9) PREVISÃO DE INÍCIO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Após realizado procedimento licitatório.

10) FORMA DE EXECUÇÃO/ENTREGA

Forma: () única (X) parcelada

11) LOCAL DE EXECUÇÃO/ENTREGA

(X) Local único () Locais diversos () Outro: Sede da empresa

Nome do Local	Endereço do Local
Sala da Secretaria de Agricultura	Rua Júlio de Castilho, Centro, Rodeio Bonito

12) DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

PA: 2061 | 33.90.30.04.00.00.00 – Gás e Outros Materiais Engarrafados | FRSV: 1500.0001

13). INDICAÇÃO DO GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

FISCAL

Nome: Gilmar José Enderli

Cargo: Secretária Municipal de Agricultura

E-mail: agricultura@rodeio bonito.rs.gov.br

14) ANEXOS DO DFD

Orçamentos e Solicitação de abertura de processo licitatório.



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD) Nº 46/2026

Licitações e Contratações Diretas

Rodeio Bonito/RS, 04 de maio de 2026

Gilmar José Enderli

Secretária Municipal de Agricultura

AUTORIZAÇÃO DO PREFEITO MUNICIPAL

Após criteriosa análise do objeto a ser contratado, assim como sua adequação ao interesse público municipal, cujas especificidades restaram devidamente comprovadas e cumpridas neste Documento de Formalização de Demanda, **DEFIRO** o pedido de contratação do objeto constante neste documento.

Paulo Duarte

Prefeito Municipal

Rodeio Bonito/RS, 04 de maio de 2026