

ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA

Ref. DFD 46/2026

1. 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.

2. DESCRIÇÃO DAS FONTES DE PREÇO: Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação/orçamento, por meio de ofício, e-mail ou aplicativo WhatsApp, escolhidos de acordo com o ramo do objeto; Dados de pesquisa publicada em mídia especializada e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo com a data e a hora de acesso; Cfe. Art. 6º, Decreto Nº 4.354/23.

Dos fornecedores diretos consultados:

PEDRO BORELLA NETO - 05.117.185/0001-32 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

Dos sítios eletrônicos consultados:

PNCP MUNICÍPIO DE Presidente Lucena/RS - Ato que autoriza a Contratação Direta nº 261/2026 - ID DE CONTRATAÇÃO: 94707494000192-1-000284/2026 - Data de divulgação no PNCP: 23/04/2026

PNCP MUNICÍPIO DE Além Paraíba/MG - Ato que autoriza a Contratação Direta nº 51/2026 - ID DE CONTRATAÇÃO: 17709197000135-1-000128/2026 - Data de divulgação no PNCP: 09/04/2026

PNCP MUNICÍPIO DE Guaira/PR - Edital nº 22/2026 - ID DE CONTRATAÇÃO: 76205970000195-1-000038/2026 - Data de início de recebimento de propostas: 19/03/2026

PNCP MUNICÍPIO DE Laranjeiras do Sul/PR - Ato que autoriza a Contratação Direta nº 261/2026 - ID DE CONTRATAÇÃO: 94707494000192-1-000284/2026 - Data de início de recebimento de propostas: 19/03/2026

3. PARCELAMENTO: ITEM

4. VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA DO OBJETO: R\$ 13.000,00 (treze mil reais)

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO: As escolhas do método estatístico para composição do preço de referência deu-se conforme DECRETO MUNICIPAL Nº 4.354/23 e MANUAL DE ORIENTAÇÃO - Pesquisa de preços - 4ª Edição | Lei 14.133/2021, do STJ - Superior Tribunal de Justiça: Cesta de preços com CV > 25, considera-se Heterogêneo, método estatístico de cálculo Mediana; Cesta de preços com CV ≤ 25, considera-se Homogêneo, método estatístico de cálculo Média. Segue tabela de composição de preços de referências:

L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIACÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
					FONTES			#REF!	
	1	NITROGÊNIO LÍQUIDO REFRIGERADO	LITRO	1.000,00	FONTE 1: OXFRED TRANSPORTES E DISTRIBUIÇÃO E GASES LTDA FONTE 2: PNCP MUNICÍPIO DE Presidente Lucena/RS FONTE 3: PNCP MUNICÍPIO DE Além Paraíba/MG FONTE 4: PNCP MUNICÍPIO DE Guaira/PR FONTE 5: PNCP MUNICÍPIO DE Laranjeiras do Sul/PR	22%	HOMOGÊNEO	R\$ 13,00	R\$ 13.000,00

6. APONTAMENTOS GERAIS:

1 Nos preços de referências obtidos com base em consulta em sítios eletrônicos estão inclusos custos de frete para entrega no CEP 98360-000 - RODEIO BONITO/RS calculados automaticamente pelas próprias plataformas consultadas, selecionado a opção mais barata ou grátis, se houver.

Gilmar José Enderli
Secretária de Agricultura
Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo