

JUSTIFICATIVA DE PREÇOS

Art. 23 da Lei nº 14.133/2021; IN SEGES/ME nº 65/2021; Decreto Municipal nº 4.832/2023

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

Objeto: Aquisição parcelada de Nitrogênio Líquido, Luvas e Bainhas para utilização nos programas de inseminação artificial bovina desenvolvidos pela Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural do Município de Herval d'Oeste/SC.

Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural

Responsável pela Pesquisa: GILMAR JOSE DRI – SECRETARIO AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

Matrícula: 6568

E-mail: agricultura@hervaldoeste.sc.gov.br

Telefone: 49- 35542057/49 9999169362

Data de Início e Término da Pesquisa:

1. PARÂMETROS CONSULTADOS

O valor estimado foi definido com base na utilização de “cesta de preços”, conforme dispõe o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, combinando diferentes fontes oficiais, públicas e privadas, visando assegurar compatibilidade com os valores praticados no mercado e garantir a contratação mais vantajosa à Administração Pública.

Foram utilizados os seguintes parâmetros:

- ☒ Contratações similares da Administração Pública — em execução ou concluídas há até 12 (doze) meses.
- ☒ Pesquisas em fontes públicas especializadas — sítios eletrônicos especializados e fornecedores do ramo agropecuário.
- ☒ Pesquisa direta com fornecedores — mediante solicitação formal de orçamento.
- ☒ Painel de Preços do Governo Federal e consultas ao PNCP.
- ☐ Base Nacional de Notas Fiscais Eletrônicas.

1.1 PRIORIZAÇÃO DAS FONTES DE PESQUISA DE PREÇOS

☒ Foram priorizadas consultas aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública.

A Administração observou o disposto no Acórdão nº 1.875/2021 – Plenário do Tribunal de Contas da União, priorizando referências públicas e contratações administrativas similares antes da utilização complementar de pesquisa direta com fornecedores.

Foram analisadas contratações públicas similares realizadas por Municípios brasileiros, especialmente voltadas a programas de inseminação artificial bovina e incentivo ao melhoramento genético do rebanho leiteiro e de corte.

1.2 CONSULTA DIRETA COM FORNECEDORES

☒ Houve consulta direta com fornecedores, mediante envio formal de pedidos de orçamento.

Fornecedor	Data Solicitação	Resposta	Justificativa da Escolha
Nitrosemen Produtos Agropecuários Ltda	2026	SIM	Empresa especializada em materiais para inseminação artificial bovina
Alta Genetics do Brasil Ltda	2026	SIM	Referência nacional em genética bovina e insumos inseminatórios
CRV Lagoa Comércio de Genética Ltda	2026	SIM	Empresa atuante no fornecimento de materiais genéticos e inseminação
Agro Veterinária Herval Ltda	2026	NÃO	Fornecedor regional do ramo agropecuário
Nitrotec Sul Criogenia Ltda	2026	SIM	Especializada em Nitrogênio Líquido e armazenamento criogênico

Os comprovantes das solicitações, e-mails, cotações e consultas digitais deverão permanecer anexados aos autos do processo administrativo.

1.3 MÍNIMO DE COTAÇÕES

☒ O preço estimado considerou o mínimo de três cotações, conforme art. 6º, §5º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

As cotações foram obtidas mediante:

- Consultas ao PNCP;
- Contratações similares de outros Municípios;
- Pesquisas em fornecedores especializados;
- Consultas digitais em sítios eletrônicos do segmento agropecuário.

2. CONTRATAÇÕES PÚBLICAS UTILIZADAS COMO REFERÊNCIA

Foram identificadas contratações similares em Municípios brasileiros, utilizadas como referência complementar para composição da cesta de preços:

Município	Objeto	Exercício
Município de Concórdia/SC	Aquisição de Nitrogênio Líquido e materiais para inseminação artificial	2025
Município de Joaçaba/SC	Insumos para programa de melhoramento genético bovino	2025

Município	Objeto	Exercício
Município de Campos Novos/SC	Aquisição de bainhas e luvas para inseminação bovina	2025
Município de Castro/PR	Nitrogênio Líquido para conservação genética bovina	2025
Município de Não-Me-Toque/RS	Materiais inseminatórios para produtores rurais	2025

As consultas foram realizadas mediante análise de editais, atas de registro de preços, contratos administrativos e publicações no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP.

3. PESQUISAS DIGITAIS REALIZADAS

Também foram realizadas consultas em fontes digitais especializadas no segmento agropecuário e veterinário, incluindo:

- Sites especializados em reprodução bovina;
- Distribuidores de Nitrogênio Líquido;
- Plataformas de comercialização agropecuária;
- Empresas fornecedoras de materiais inseminatórios;
- Portais oficiais de compras públicas.

As pesquisas digitais consideraram:

- Data e hora de acesso;
- Compatibilidade do objeto;
- Valores praticados nacionalmente;
- Custos logísticos regionais;
- Compatibilidade técnica dos produtos.

4. MEMÓRIA DE CÁLCULO

☒ Planilha anexa.

PLANILHA RESUMIDA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Contratação Pública	Pesquisa Digital	Fornecedor	Metodologia	Valor Unitário Referência	Valor Total
01	Nitrogênio Líquido	Litro	6.000	R\$ 6,85	R\$ 7,20	R\$ 7,05	Média	R\$ 7,03	R\$ 42.180,00
02	Luvas para inseminação bovina	Caixa	150	R\$ 39,90	R\$ 42,50	R\$ 41,80	Média	R\$ 41,40	R\$ 6.210,00
03	Bainhas para inseminação bovina	Pacote	150	R\$ 28,90	R\$ 31,50	R\$ 30,80	Média	R\$ 30,40	R\$ 4.560,00

VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

R\$ 52.950,00

5. METODOLOGIA UTILIZADA

A metodologia adotada observou:

- Art. 23 da Lei nº 14.133/2021;
- IN SEGES/ME nº 65/2021;
- Decreto Municipal nº 4.832/2023;
- Acórdãos do Tribunal de Contas da União.

Foram desconsiderados preços:

- Excessivamente elevados;
- Inexequíveis;
- Incompatíveis com o mercado regional;
- Sem comprovação adequada.

A composição dos preços utilizou prioritariamente a média aritmética dos valores válidos obtidos na cesta de preços.

6. JUSTIFICATIVA TÉCNICA DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação mostra-se indispensável para continuidade das políticas públicas municipais de incentivo à pecuária leiteira e de corte, especialmente no âmbito da inseminação artificial bovina e conservação de material genético.

A aquisição encontra fundamento na Lei Municipal nº 3.865/2026, visando:

- Melhoramento genético do rebanho bovino;
- Ampliação da produtividade rural;
- Incentivo à agricultura familiar;
- Sustentabilidade econômica das propriedades rurais;
- Fortalecimento da economia agrícola municipal.

O Nitrogênio Líquido é essencial para conservação do sêmen bovino em botijões criogênicos, enquanto as luvas e bainhas são materiais indispensáveis à realização dos procedimentos inseminatórios com segurança técnica e sanitária.

7. CONCLUSÃO

Após a realização da pesquisa de preços, certifica-se que os valores estimados para a presente contratação:

- ☒ São compatíveis com os praticados no mercado.
- ☒ Atendem aos princípios da economicidade e vantajosidade administrativa.

☒ Encontram-se em conformidade com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, conclui-se pela viabilidade da contratação pretendida pela Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural do Município de Herval d'Oeste/SC.