



**PREFEITURA DE NOVA TRENTO**  
CNPJ 82.925.025/0001-60  
Praça Del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000



## 1. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 006/2024

Órgão Requisitante: Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente

Setor requisitante: Secretaria de Agricultura

Responsável pela Demanda: Ademar Murceski Matrícula: 8790

E-mail: [agricultura@novatrento.sc.gov.br](mailto:agricultura@novatrento.sc.gov.br)

Telefone: (48) 3267-3280 / (48) 9.8868-5218

Indicação do Gestor do Contrato (§ 3º do art. 7º e art. 117 da Lei nº 14.133/2021)

Nome do Gestor do Contrato: Ademar Murceski Matrícula: 8790

E-mail: [agricultura@novatrento.sc.gov.br](mailto:agricultura@novatrento.sc.gov.br) Telefone: (48) 3267-3280 / (48) 9.8868-5218

Indicação do Fiscal do Contrato (§ 3º do art. 7º e art. 117 da Lei nº 14.133/2021)

Nome do Fiscal do Contrato: Jhonatan Tamanini Matrícula: 9464

E-mail: [agricultura@novatrento.sc.gov.br](mailto:agricultura@novatrento.sc.gov.br) Telefone: (48) 3267-3280 / (48) 9.9698-5559

### 1. Objeto:

O presente D.F.D tem por objeto a aquisição de sêmen bovino, para distribuição gratuita aos pequenos produtores do município de Nova Trento/SC, bem como para a aquisição de nitrogênio líquido para conservação destes. Tal iniciativa visa o melhoramento genético dos bovinos, e consequentemente melhorar a produção e o movimento econômico.

### 2. Valor Estimado da contratação:

O quantitativo estimado é de 100 doses (unidades) de Sêmen Bovino e de 115 litros de Nitrogênio Líquido, totalizando **R\$ 5.617,50 (Cinco mil, seiscentos e dezessete reais e cinquenta centavos)** para o prazo estimado de 12 meses, conforme planilha anexa.



### **3. Justificativa da necessidade da contratação e resultados pretendidos**

#### **3.1. Justificativa**

**3.1.1. Melhoria Genética:** A introdução de material genético de alta qualidade por meio de sêmen selecionado contribui para a melhoria genética do rebanho, resultando em animais mais produtivos, resistentes a doenças e adaptados ao ambiente local, que conseqüentemente reflete no aumento da produtividade leiteira, na qualidade da carne, na preservação de raças locais, e também maior eficiência na inseminação artificial e maior estímulo na modernização da pecuária.

**3.1.2. Aumento da Produtividade:** A utilização de sêmen de touros com características desejáveis, como maior produção de leite, ganho de peso eficiente ou resistência a condições adversas, pode levar a um aumento na produtividade do rebanho.

**3.1.3. Controle de Doenças Hereditárias:** A seleção criteriosa do sêmen permite evitar a propagação de doenças genéticas no rebanho, contribuindo para a criação de animais mais saudáveis e robustos.

**3.1.4. Adaptação a Condições Climáticas Locais:** A escolha de touros cujos descendentes têm boa adaptação às condições climáticas locais pode ser crucial para garantir a sobrevivência e o desempenho dos animais na região.

**3.1.5. Programas de Conservação de Raças:** Se houver um interesse em preservar ou promover determinadas raças de bovinos, a introdução controlada de material genético por meio de inseminação artificial pode ser uma estratégia importante.

**3.1.6. Fonte de Renda e Consumo Próprio:** Melhoramento genético reflete no aumento da produtividade, exemplo da produção leiteira, ao qual contribui para que o pequeno produtor consiga aumentar sua produção de derivados, seja para o seu próprio consumo ou para obtenção de uma renda extra.

**3.1.7. Histórico:** esta ação é cultural no município de Nova Trento, pois fomenta o movimento econômico junto aos pequenos pecuaristas há muito tempo.

#### **3.2. Resultados pretendidos**

**3.2.1. Redução de Custos para o Produtor:** A inseminação artificial proporciona ao pequeno produtor a vantagem de poder adicionar ao seu pequeno rebanho animais de raças renomadas e de grande valor comercial, sem a necessidade de precisar adquirir um touro reprodutor cujo valor comercial, muitas vezes, foge à sua capacidade financeira.

**3.2.2. A aquisição de sêmen bovino pela Secretaria de Agricultura pode ser vista como um investimento estratégico pelo fato de promover o desenvolvimento sustentável da pecuária, melhorar a qualidade genética e a produtividade do rebanho bovino.**



**PREFEITURA DE NOVA TRENTO**  
CNPJ 82.925.025/0001-60  
Praça Del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000



#### 4. Descrições e quantidades

As quantidades foram estimadas na quantidade de inseminações realizadas pela Secretaria de Agricultura, no ano de 2023.

As respectivas descrições dos itens, quantidades e valores estão discriminadas na tabela anexa.

**5. Previsão de data em que vai ser ASSINADO o Instrumento Contratual:** Aproximadamente em maio/2024.

**6. Prazo/Condições/Forma de Pagamento:** O pagamento ocorrerá em até 30 (trinta) dias após entrega da NF no Departamento de Contabilidade.

**7. Prazo de Entrega, Local da Prestação dos Serviços/Entrega dos Bens:** A entrega do sêmen será de forma única, enquanto que a entrega do nitrogênio ocorrerá mensalmente ou conforme solicitação da Secretaria, ambos junto à Secretaria Municipal de Agricultura.

**8. Dotação Orçamentária:** 84.3.3.90.1.500.7000.000

**9. Vigência do Contrato/Ata de Registro:** 1 (um) ano, contados a partir da assinatura do contrato.

Nova Trento, 02 de Maio de 2024

\_\_\_\_\_

Ademar Murceski - Matrícula 8790

Secretário de Agricultura e Meio Ambiente

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

**CIENTE:**

\_\_\_\_\_

Ademar Murceski - Matrícula 8790



**PREFEITURA DE NOVA TRENTO**  
CNPJ 82.925.025/0001-60  
Praça Del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000



Secretário de Agricultura e Meio Ambiente