# TERMO DE REFERÊNCIA

Secretaria Solicitante: Secretaria Municipal da Agricultura

#### 1. Objeto:

**1.1.** O presente Termo de Referência, tem por objetivo a contratação de empresa especializada no fornecimento de doses de sêmen artificial de bovinos de corte e leite da Raça Montbeliarde, de acordo como Programa de Melhoramento Genético na Bovinocultura de Leite do Município, Lei Municipal nº 2.202/2019, que visa estimular e especializar a produção leiteira e a qualidade do rebanho bovino do Município de Coqueiros do Sul/RS.

**OBS:** Será de responsabilidade dos produtores rurais os custos com o serviço de inseminação artificial, vacinas reprodutivas e o hormônio para IATF (Implantação hormonal).

#### 2. Justificativa:

O serviço de inseminação artificial da raça Montbeliarde é indispensável para a execução do programa municipal de Melhoramento Genético na Bovinocultura de Leite, previsto na Lei Municipal nº 2.202/2019, o qual em seu Art. 5º especifica que a Secretaria Municipal da Agricultura disponibilizará o servico inseminação artificial fornecendo o sêmen de gado de corte e leiteiro.

O sêmen bovino da raça Montbeliarde, tem versatilidade, resistência e despretensão assim como características especificas são o que o diferenciam das demais raças e a tornam apropriada para o programa municipal segundo avaliação técnica dos responsáveis pelo projeto de inseminação artificial no município, pois é a que melhor atende a necessidade do programa, pois é a raça que possui baixa porcentagem de células somáticas o que reduz significativamente o risco de mastite, fato importante para a saúde do úbere e do leite, o que resulta em baixos custos com medicamentos e serviços veterinários, os animais dessa raça possuem ganho de peso rápido, possuem alto teor de proteína e um nível estável de gordura tendo teor elevado de sólidos totais. Características importantes da raça para a atividade leiteira: proteína com média de 3,46% e gordura 3,09%. Os machos na raça pura atingem 50% de carcaça na produção de carne e 21% das fêmeas na quinta lactação atingem a média de 27,8 litros. Atingem somente 5% de taxa de mastite, o que é excelente para a atividade leiteira.

O objeto comtempla e permite a execução do programa que viabiliza que o pequeno produtor tenha acesso a inseminação da raça bovina, que individualmente não teria acesso pelas características de produção em pequena escala, trata-se de genética bovina mais produtiva e própria para a produção de queijo, assim como é adaptável ao clima, sendo uma raça de dupla aptidão com a qual o ganho do produtor não será apenas no leite, mas para a carne, trata-se de aptidão 70% para leite e 30% para carne.

### 3. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO:

Item	Quantia	Unidade	Descrição/Características
1	150	Doses	Sêmen bovino da raça Montbiliarde 1 (Touro 1: USU >ou= 130; produção >ou= 300kg; fertilidade vacas >ou= 0.5; fertilidade novilhas >ou= 0.5; vida produtiva >ou= 0.6; facilidade parto filhas >ou= 95; saúde úbere >ou= 0.5; tipo >ou= 130; abertura de peito >ou= 115; abertura de garupa >ou= 130; profundidade úbere >ou= 125; equilíbrio >ou= 125 e aptidão muscular >ou= 103).
2	100	Doses	Sêmen bovino da raça Montbiliarde 2 (Touro 2: USU >ou= 150; produção >ou= 1000kg; fertilidade vacas >ou= 0.7; fertilidade novilhas >ou= 0.7; vida produtiva >ou= 1.7; facilidade parto filhas >ou= 95; saúde úbere >ou= 0.8; tipo >ou= 105;

			comprimento pernas e patas >ou= 111; composto úbere >ou= 115; úbere dianteiro anterior >ou= 129 e úbere traseiro largura >ou= 110).
3	50	Doses	Sêmen bovino da raça Montbiliarde 3 (Touro 3: USU >ou= 135; produção >ou= 500kg; kappa caseina BB; Beta caseína A2A2; síntese saúde de casco >ou= 0.6; vida produtiva >ou= 2; facilidade parto filhas >ou= 95; saúde úbere >ou= 1.1; comprimento pernas e patas >ou= 110; composto úbere >ou= 125; úbere dianteiro anterior >ou= 125 e suporte ou lig úbere >ou= 120).

## 3.1. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

A estimativa do valor para a contratação, foi estabelecida a partir da consulta pública no "TCE/RS-Licitacon" (pesquisa realizada em janeiro/2024) e cotação direta a potenciais fornecedores regionais deste ramo de atividade, para o tipo de serviços iguais e/ou similares ao que se pretende contratar pelo Município de Coqueiros do Sul/RS. De posse destas informações chegou-se ao valor estimado total de R\$ 18.000,00 (dezoito mil reais).

## 4. PRAZO, LOCAL, CONDIÇOES DE ENTREGA E OU EXECUÇÃO:

A entrega dos produtos dos itens 1 a 3 (doses de sêmen bovino) devem ser entregues em cota única em até 15 (quinze) dias contados da data de apresentação da Nota de Empenho junto à empresa fornecedora pelo servidor responsável do contrato.

O sêmen deve ser transportado em botijão adequado, com níveis de nitrogênio líquido para devida conservação do material, de acordo com a regularidade estabelecida na legislação reguladora vigente.

O local para entrega de todos os itens, é o prédio da Secretaria Municipal da Agricultura do Município, sito a Rua Pedro Rheinheimer (anexo ao Parque de Máquinas), Bairro Planalto, na cidade de Coqueiros do Sul/RS, motivado pelo fato de a mercadoria necessitar de conhecimento técnico para acondicionamento e conservação específicos.

A presente contratação terá vigência de 45 (quarenta e cinco) dias a contar da assinatura contratual.

# 5) DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

- a) Comprovação de registro da empresa no Ministério da Agricultura e Pecuária;
- b) Comprovação de registro da empresa no Conselho Regional de Medicina Veterinária
- c) Comprovação de que a empresa possui responsável técnico (médico veterinário) devidamente registrado no CRMV);
- d) Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente ao objeto da licitação através de Atestado e/ou Certidão de capacidade técnica (em nome da empresa), expedidas por pessoa jurídica de direito público ou privado. O atestado e/ou Certidão deverá conter identificação do signatário responsável, bem como meios de contato que possibilitem realizar diligências para esclarecimento de eventuais dúvidas relativas às informações prestadas;
- e) Documento que comprove que se trata de Sêmen da raça Montbeliarde segundo os índices de avaliação genética definidos pela MONTBÉLIARD ASSOCIATION, INSTITUTO DE L'ELEVAGE E UMOSTEST (Sistema OSU >ou= 130).
- f) Declaração de Firma Individual, no caso de empresa individual ou Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.
- **g)** Certidão de Regularidade quanto a Tributos, a Contribuições Previdenciárias e à Dívida Ativa da União, Fazenda Estadual e Fazenda Municipal;

- h) Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço;
- i) Certidão Negativa de falência ou concordata, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em data não anterior a 30 (trinta) dias da abertura da sessão pública deste Pregão, se outro prazo não constar no documento.
- j) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), perante a Justiça do Trabalho,

#### 6. DA BUSCA POR PROPOSTA ADICIONAIS MAIS VANTAJOSAS

Visando cumprir o disposto no § 3º do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021, a municipalidade antes de proceder à contração de qualquer empresa fará publicar no site oficial aviso de dispensa, para que eventuais interessados do Ramo, e que atendam aos requisitos de habilitação, poderão, no prazo de 3 (três) dias úteis, encaminhar proposta escrita adicional, protocolada junto ao Departamento de Licitações e Compras do Município de Coqueiros do Sul, quando então será selecionada dentre as empresas que preencham os requisitos de habilitação, a proposta mais vantajosa.

### 7) DO PAGAMENTO:

O pagamento será realizado em até o 10 (dez) dias subsequente ao da entrega dos produtos (sêmen bovino), mediante a emissão de NF de venda.

### 8) DA GARANTIA:

Deve ser entregue juntamente ao material genético (sêmen bovino) um certificado de garantia de origem de cada dose, em comprovação do Touro fornecedor do sêmen.

### 9) DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

As despesas decorrentes da presente contratação serão suportadas pelas dotações abaixo mencionadas, consignadas no orçamento do exercício vigente:

Órgão 04 Secretaria Municipal da Agricultura

Projeto/Atividade 0502.20.608.0406.2070 Manutenção Programa Inseminação Animal Elemento/Despesa 3390.32.99.00.00.00 Outros Materiais Distribuição Gratuita

#### 10) DISPOSIÇÕES FINAIS:

A documentação somente será exigida do fornecedor com menor valor na Dispensa de Licitação.

Coqueiros do Sul/RS, em 23 de janeiro de 2024.

ZILMAR JOSE MUHL Secretário Municipal da Agricultura