ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE UNIÃO DO OESTE

DOCUMENTAÇÃO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ÓRGÃO: MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE
SETOR REQUISITANTE: Secretaria do Fundo de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Ivanir Luzzi
E-mail: agricultura@uniaodooeste.sc.gov.br
Telefone: (49) 3348-1212
OBJETO: AQUISIÇÃO DE SÊMEN BOVINO E MATERIAIS DESTINADOS À REALIZAÇÃO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM ANIMAIS DE PRODUTORES RURAIS DE GADO LEITEIRO E DE CORTE DO MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE/SC, EM ATENDIMENTO AO PROGRAMA MUNICIPAL DE MELHORAMENTO GENÉTICO, CONFORME LEI MUNICIPAL Nº 118, DE DEZEMBRO DE 2018.
DESCRIÇÃO: A presente contratação tem por finalidade garantir a continuidade do Programa Municipal de Melhoramento Genético do Rebanho Bovino, instituído pela Lei Municipal nº 118, de dezembro de 2018, por meio da aquisição de sêmen bovino e dos materiais necessários à realização da inseminação artificial. A iniciativa busca proporcionar aos produtores rurais do município o acesso a genética de elevada qualidade, promovendo o aprimoramento dos rebanhos leiteiros e de corte, o aumento da produtividade, a melhoria da qualidade dos animais, o incremento da renda das propriedades rurais e o fortalecimento da atividade agropecuária, importante setor da economia do Município de União do Oeste. A aquisição dos insumos é indispensável para assegurar a continuidade do programa e o atendimento da demanda dos produtores cadastrados e beneficiados pela legislação municipal.
JUSTIFICATIVA: A presente demanda tem por objetivo viabilizar a aquisição de sêmen bovino e dos materiais necessários à realização da inseminação artificial, visando atender os produtores rurais do Município de União do Oeste/SC, em conformidade com a Lei Municipal nº 118, de dezembro de 2018, que institui o Programa Municipal de Melhoramento Genético do Rebanho Bovino.

A bovinocultura de leite e de corte representa importante atividade econômica para o município, sendo fonte de renda para diversas famílias do meio rural. Nesse contexto, o Programa de Melhoramento Genético busca incentivar o aumento da produtividade, a melhoria da qualidade genética do rebanho, o aperfeiçoamento das características produtivas e reprodutivas dos animais, bem como fortalecer a competitividade da produção agropecuária local. A disponibilização de sêmen bovino de elevado padrão genético e dos materiais indispensáveis à execução da inseminação artificial possibilita aos produtores acesso a tecnologias que, muitas vezes, seriam economicamente inviáveis de forma individual, contribuindo para o desenvolvimento sustentável da atividade pecuária, o incremento da produção de leite e carne, a redução dos custos de reprodução e a valorização dos rebanhos.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária para garantir a continuidade do Programa Municipal de Melhoramento Genético, assegurando o atendimento aos produtores beneficiários e o cumprimento da política pública instituída pela Lei Municipal nº 118/2018, promovendo o desenvolvimento econômico e social do setor agropecuário do Município de União do Oeste/SC.

DESCRIÇÃO E QUANTIDADES:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
01	**BAINHA TIPO FRANCESA**, cortada para inseminação artificial bovina, utilizavel com palhetas 0,25 ml e 0,50 ml, para aplicador universal com anel, pacotes contendo no mínimo 50 unidades.	PCT.	250
02	**LUVAS PARA INSEMINAÇÃO** artificial EVA especial, cano longo mínimo 0,90 cm de comprimento, pacotes contendo no mínimo 25 unidades.	PCT	500
03	**SÊMEN BOVINO RAÇA HOLANDESA** com prova pelo interbull ou dairy bull, não inferior a abril de 2026, com as seguintes características mínimas: confiabilidade para produção maior ou igual a 80%; tpi	DOSE	2000

	maior ou igual a 2900; Pta leite maior ou igual a 1800 lbs; pta proteina maior ou igual a 45lbs; pta gordura maior ou igual a 25lbs; vida produtiva maior ou igual a 2.0; dpr igual ou maior a 0; facilidade de parto direta igual ou menor a 1.5; contagem de células somáticas menor ou igual a 2.8.		
04	**SÊMEN BOVINO RAÇA HOLANDESA** com prova pelo interbull ou dairy bull, não inferior a abril de 2026, com as seguintes características mínimas: confiabilidade para produção maior ou igual a 79%; tpi maior ou igual a 3000; pta leite maior ou igual a 1400 lbs; pta proteina maior ou igual a 30lbs; pta gordura maior ou igual a 30lbs; vida produtiva maior ou igual a 4.0; pta tipo maior ou igual a 0.0; facilidade de parto direta igual ou menor a 1.3; contagem de células somáticas menor ou igual a 3.0; dpr igual ou maior a + 1.5; composto de úbere maior ou igual a 0; composto de pernas e pés maior ou igual a 0.	DOSE	2000
05	**SÊMEN BOVINO RAÇA JERSEY** com prova pelo interbull ou dairy bull, não inferior a abril de 2026, com as seguintes características mínimas: - confiabilidade para produção maior ou igual a 78%; - jpi maior ou igual a 130; - pta leite maior ou igual a 700 lbs; - pta proteina maior ou igual a 20lbs; - pta gordura maior ou igual a 40lbs; - vida produtiva maior ou igual a 1.5; - pta tipo maior ou igual a 0.0; - composto de úbere maior ou igual a 12,0; - contagem de células somáticas menor ou igual a 3.1; - dpr igual ou maior a 0; estatura igual ou superior a 0; - força igual ou superior a 0.	DOSE	1.500

06	**SÊMEN DE TOURO DA RAÇA ABERDEEN ANGUS** com prova pela associação americana, prova não inferior a 2026, com as seguintes caracteristicas minimas: dep fpd facilidade de parto igual ou maior a 15; dep pn peso ao nascer igual ou menor a 0; dep pd peso a desmana igual ou maior a 70; dep pa peso ao ano igual ou maior a 110; dep aol area de lombo igual ou maior a 1.0	DOSE	1.500
07	**SÊMEN DE TOURO DA RAÇA HEREFORD** com prova não inferior a 2026, com as seguintes caracteristicas minimas: dep ced facilidade de parto igual ou maior a 10; dep pm peso ao nascer igual ou menor a -2.0; dep pd peso a desmama ou maior a 60; dep pa peso ao ano igual ou maior a 90; dep mar marmoreio igual ou maior a 0;	DOSE	1.500

Município de União do Oeste, 22 de julho de 2026.

gov.br Documento assinado digitalmente
IVANIR LUZZI
Data: 23/07/2026 07:43:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IVANIR LUZZI

Secretaria do Fundo de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente