



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

INTRODUÇÃO

De acordo com o inciso IV do art. 2º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação

Adicionalmente, o art. 8º do Decreto nº 10.947, de 2022 e § 1º do art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1- Data prevista para conclusão do processo (Início da execução)

01/05/2024

1.2- Descrição sucinta do objeto

Aquisição de materiais para uso na inseminação artificial de bovinos leiteiros, Programa de Melhoramento Genético, conforme Leis Municipais n.º 1771/2013 e 2208/2018.

1.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação

Alta

Pois ainda há materiais para 3 meses somente.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1- Justificativa da necessidade da contratação

A aquisição de materiais de inseminação (luvas, bainhas e outros), faz-se necessária para incentivo à bacia leiteira de produtores do Município, atendidos pela Secretaria de Desenvolvimento Rural, Meio Ambiente e Recursos Hídricos, em conformidade com as Leis Municipais n.º 1771/2013 e 2208/2018, que discorrem normativas do Programa de Melhoramento Genético.

Atualmente o Programa atende 316 unidades produtivas (propriedades leiteiras), com 8076 vacas com exames de brucelose e tuberculose repetidos anualmente, produzindo em torno de 142.416 litros de leite dia, perfazendo um total de aproximadamente 550



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

inseminações por mês, chegando aproximadamente a 6600 doses ao ano. Em média 150 produtores são atendidos mensalmente.

A estimativa de quantidade foi elaborada com base no uso anual dos materiais. Sendo 2 unidades de botijão de nitrogênio, 4 unidades de aplicadores de sêmen universal, 6 unidades de réguas, 80 caixas com 100 unidades cada de luvas veterinárias para inseminação artificial, 70 pacotes com 50 unidades de bainhas francesas para inseminação artificial e 6 unidades de termômetro digital em cartão.

2.2- Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

Há vinculação com outro documento de formalização de demanda, que consiste em aquisição de nitrogênio e sêmen bovino. Os quais serão licitados posteriormente pois até o presente ainda há saldo a requisitar.

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

Item	CATMAT / CATSER	Descrição	UN	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total
1	351720	BOTIJÃO DE NITROGÊNIO com capacidade para 20,5 kg de nitrogênio cada, diâmetro interno da boca 55 mm, altura total 660 mm, com 6 canister, com capacidade de armazenamento de 1400 doses de palheta fina.	UN	02	4.500,00	9.000,00
2	421994	APLICADORES DE SÊMEN UNIVERSAL utilizados para inseminação artificial em bovinos, fabricado em aço inox de alta qualidade.	UN	04	200,00	800,00
3	233097	RÉGUAS PARA MEDIR NITROGÊNIO LÍQUIDO em botijões de armazenamento de sêmen, feita em plástico de alta durabilidade, com escala de 51 cm e comprimento total de 64 cm, com escala de cores para alerta.	UN	06	45,00	270,00
4	390667	LUVAS VETERINÁRIAS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL Luvas especiais de 90 cm de comprimento, 5 dedos, siliconada, resistente, flexível com alta sensibilidade para inseminação artificial. Embalagens com 100 unidades.	Caixa	80	70,00	5.600,00



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

5	401980	BAINHA FRANCESA para inseminação artificial para bovinos. Pacote com 50 unidades cada.	Pacote	70	45,00	3.150,00
6	248287	TERMÔMETRO DIGITAL EM CARTÃO produto para inseminação artificial, faixa de medição de temperatura de no mínimo de 35 a 37°C.	UN	06	65,00	390,00
TOTAL:						R\$ 19.210,00

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Secretaria de Desenvolvimento Rural, Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Responsável(eis) pela demanda:

Nome: Dirceu Restelatto

Matrícula: 87501

Cargo/Função: Técnico em Agropecuária/ Fiscal do contrato