MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Campus Bambuí
Diretoria de Extensão, Esporte e Cultura
Faz. Varginha - Rodovia Bambuí/Medeiros - Km 05 - Caixa Postal 05 - CEP 38900-000 - Bambuí - MG
37 3431 4900 - www.ifmg.edu.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Bambuí, 09 de outubro de 2026.

Órgão: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Diretoria de Extensão, Esporte e Cultura	
Responsável pela Demanda: Vinícius Silveira Raposo	SIAPE: 2399857
E-mail: vinicius.raposo@ifmg.edu.br	Telefone: 31-992493226

Justificativa da necessidade da contratação de serviço e/ou produto, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

A formalização da demanda se justifica para a compra de animais que serão utilizados no treinamento de inseminadores responsáveis pela execução do projeto intitulado "+Genética". Todos os itens abaixo descritos serão adquiridos por meio dos recursos disponibilizados por emenda parlamentar, não acarretando ônus ou necessidade de gastos do orçamento do campus.

A presente proposta visa a implementação com excelência do programa "Mais Genética", uma iniciativa voltada ao melhoramento genético do rebanho bovino, com foco na inseminação artificial utilizando sêmen de animais provados geneticamente. O público-alvo do programa são pequenos e médios produtores rurais, historicamente com acesso restrito a tecnologias reprodutivas, especialmente devido aos custos envolvidos na aquisição dos insumos e na contratação dos serviços especializados.
Até pouco tempo, a inseminação artificial não era prática comum entre os agricultores familiares, justamente pelo elevado custo dos procedimentos e do material genético. O programa "Mais Genética" surge, portanto, como uma importante estratégia para democratizar o acesso a essa tecnologia, oferecendo aos produtores a oportunidade de melhorar geneticamente seus rebanhos de forma totalmente gratuita. Com isso, espera-se o aumento da produtividade nas propriedades, a elevação da qualidade do leite

produzido e, consequentemente, o acréscimo na renda das famílias atendidas, promovendo melhoria na qualidade de vida no meio rural. O material genético fornecido pelo programa será proveniente de animais de alta performance, testados e aprovados por grandes centrais de inseminação, pertencentes às cinco principais raças de leite e corte: Holandês, Girolando, Gir Leiteiro, Nelore e Guzerá. Para viabilizar essa iniciativa, o IFMG – Campus Bambuí firmará convênios com os municípios interessados e, nesta primeira etapa, está prevista a adesão de 30 municípios parceiros (Cláudio, Abaeté, Araújos, Arcos, Bambuí, Bom Despacho, Conceição do Pará, Carmo da Mata, Carmo do Cajuru, Córrego Danta, Divinópolis, Dores do Indaiá, Formiga, Iguatama, Itapecerica, Japaraíba, Lagoa da Prata, Luz, Martinho Campos, Medeiros, Moema, Nova Serrana, Oliveira, Pedra do Indaiá, Perdigão, Pompeu, Quartel Geral, Santo Ant. do Monte, São Sebastião do Oeste, Tapiraí). Ao IFMG caberá o acompanhamento técnico da execução do programa, o fornecimento de treinamento dos inseminadores *in loco* no campus Bambuí e o suporte conforme a demanda dos agricultores. Aos municípios parceiros, por sua vez, caberá a contratação do agente responsável pela realização das inseminações nas propriedades rurais, bem como a manutenção das motocicletas e o abastecimento dos botijões cedidos. Através dessa iniciativa, os produtores passarão a dispor de um rebanho geneticamente melhorado, com acesso gratuito aos serviços, aos insumos e ao acompanhamento técnico. Trata-se, portanto, de uma ação de alto impacto social e produtivo, alinhada às políticas públicas de fortalecimento da agricultura familiar, extensão rural e desenvolvimento territorial sustentável.	

1) Quantidade de serviço e/ou produto a serem contratados.

A tabela com os serviços e/ou produtos a serem contratados:

GRUPO I			
ITEM	**SERVIÇO**	CATMAT	**UNIDADE DE MEDIDA**
01	Novilha ou vaca parida com cria ao pé, desde que vazia, cruzada com composição genética predominantemente de Nelore, com idade entre 18 e 36 meses e peso corporal médio entre 300 kg e 420 kg, destinada à utilização em cursos de Inseminação Artificial (IA), voltados ao treinamento de inseminadores indicados pelo Programa +Genética; com atestado sanitário negativo para brucelose e tuberculose assinados por Médico Veterinário credenciado em órgão oficial; atesdado de sanidade reprodutiva e declaração de status reprodutivo de não gestante por exame ginecológico e ultrassonográfico assinado por Médico Veterinário devidademnte resgitrado em Conselho; Registro de pesagem juntamente com equipe técnica do campus. O quantitativo de animais irá variar de acordo com o peso dos animais ofertados e o valor estimado da @, até atingir o orçamento disponível para a aquisição, que é de R$ 290.948,40.		ARROBA (@)

2) Previsão de data em que deve ser <u>iniciada</u> a prestação dos serviços e/ou entrega dos produtos

A previsão para início da prestação dos serviços e/ou entrega dos produtos será 18 de dezembro de 2026.

3) Indicação da data pretendida para a conclusão da contratação

A previsão para conclusão da contratação será 10 de dezembro de 2026.

4) Grau de prioridade da compra (Alta, Média ou Baixa)

Alta - Trata-se de contratação emergencial. Em função do prazo de encerramento e devido ao risco de prazo para execução do recurso.

5) Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda para a sua execução, com vistas a determinar a sequência em que as contratações serão realizadas	
Não existem contratações que sejam necessárias para o andamento deste processo licitatório ou para a efetivação dos serviços futuramente contratados.	
6) Estimativa do valor da contratação (acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte). O preço estimado da contratação é R$ 290.948,40 (duzentos e noventa mil, novecentos e quarenta e oito reais e quarenta centavos)	
7) Indicação de membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização.	
Nome: Helenise Aparecida Silva Carvalho - Equipe de Planejamento da Contratação SIAPE: 1753942	Nome: Rodrigo Vieira de Melo - Equipe de Planejamento da Contratação Siape: 1095285
Nome: Vinícius Silveira Raposo- Fiscal Siape: 2399857	Nome: Brenner Frederico Carvalho Alves -Fiscal Substituto Siape: 3524718

Documento assinado eletronicamente por **Vinicius Silveira Raposo**, **Diretor(a) de Extensão, Esporte e Cultura**, em 09/10/2026, às 11:35, conforme Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs informando o código verificador **2916981** e o código CRC **AE364330**.

23209.003792/2026-81 2916981v2