



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho

RESULTADO Nº1/2025/NIPE/DDE-MUZ/MUZ/IFSULDEMINAS

RESULTADO PRELIMINAR		
Edital 57/2025		
PROGRAMA INSTITUCIONAL UNIFICADO DE PROJETOS		
PESQUISA		
	TÍTULO DO PROJETO	SITUAÇÃO
01	Quando o Clima Fala, a IA Responde: Prevendo a <i>Hemileia vastatrix</i> do Cafeeiro com Machine Learning	CONTEMPLADO
02	PROGRAMA CAMPUS INTELIGENTE: INICIATIVAS INTEGRADAS PARA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL E SOCIAL NO IFSULDEMINAS CAMPUS MUZAMBINHO	CONTEMPLADO
03	CARACTERIZAÇÃO AGRONÔMICA DE GENÓTIPOS DE TRIGO EM MUZAMBINHO-MG	CONTEMPLADO
04	PRODUÇÃO E VALOR NUTRICIONAL DE <i>Lemna minor</i> (ARACEAE) SUBMETIDA A DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE FERTILIZAÇÃO COM DEJETOS DE SUÍNOS	CONTEMPLADO
05	Elaboração, caracterização físico química, nutricional e microbiológica de bolinhos tipo “cupcake” obtidos a partir da farinha da casca de banana verde.	CONTEMPLADO
06	PREVALÊNCIA DE ENDOPARASIToses ZOONÓTICAS EM AMOSTRAS DE FEZES DE CÃES COMUNITÁRIOS DO INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS, CAMPUS MUZAMBINHO	CONTEMPLADO
07	ESTUDO DA FOLICULOGÊNESE NA ESPÉCIE SUÍNA: predição da população folicular e correlação com eficiência reprodutiva de fêmeas com aptidão para produção de carne e reposição do plantel	CONTEMPLADO
08	IMPACTOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: UM ESTUDO SOBRE AS DESIGUALDADES SOCIAIS PERPETUADAS POR ALGORITMOS AUTOMATIZADOS	CONTEMPLADO
09	Resposta do Girassol (<i>Helianthus annuus</i> L.) à Adubação Potássica em Solo com Baixo Teor de Matéria Orgânica	CONTEMPLADO
10	Uso de remineralizador e biochar na produção de tomate cereja (<i>Solanum lycopersicum</i> L.)	CONTEMPLADO
11	EFEITOS DE DOIS ACIDIFICANTES URINÁRIOS NO CONTROLE DE CISTITES EM MATRIZES SUÍNAS NA SUINOCULTURA DO IFSULDEMINAS - CAMPUS MUZAMBINHO	CONTEMPLADO
12	COMO DRONES PODEM APOIAR NA TOMADA DE DECISÕES NA CAFEICULTURA? UMA ABORDAGEM INTEGRADA COM DADOS AGRONÔMICOS	CONTEMPLADO
13	AValiação de duas técnicas cirúrgicas de orquiectomia com e sem fechamento do escroto em equinos	CONTEMPLADO
14	Luzes de Maio: a participação feminina em Muzambinho na eleição de 1933	EXCEDENTE
15	Manejo Racional de Bovinos com Painel Colorido	EXCEDENTE
16	IDENTIFICAÇÃO DE ÁCAROS EDÁFICOS NO IFSULDEMINAS - CAMPUS MUZAMBINHO	EXCEDENTE

17	Influência do pó de rocha associado ao <i>Trichoderma asperellum</i> no crescimento e nos índices de qualidade de mudas de cafeeiro.	EXCEDENTE
18	PRODUÇÃO DE BIOFILME A PARTIR DE SUBPRODUTOS DE BANANA	EXCEDENTE
19	Uso do Acionador Automático de Irrigação na avaliação de diferentes lâminas de irrigação no crescimento inicial do café, cultivar Arara	EXCEDENTE
EMPREENDEDORISMO		
01	EMPREENDEDORISMO RURAL E DIVERSIFICAÇÃO AGRÍCOLA: VIABILIDADE DO CULTIVO DE PITAIA COMO ALTERNATIVA À CAFEICULTURA NO SUL DE MINAS GERAIS	CONTEMPLADO
02	Uma construção de uma plataforma digital colaborativa para formação continuada de professores/as de Educação Física	CONTEMPLADO
03	Atemoia como Negócio Sustentável: Explorando Alternativas à Cafeicultura no Sul de Minas	CONTEMPLADO
INOVAÇÃO		
01	Programa Campus Inteligente: Inovação Aplicada à Agricultura no IFSULDEMINAS Campus Muzambinho	CONTEMPLADO
02	USO COMBINADO DE MUCILAGEM DE CHIA E EXTRATO DE SEMENTES DE MORINGA COMO COAGULANTES ORGÂNICOS NO TRATAMENTO DA ARC	CONTEMPLADO
03	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE AGULHA CIRÚRGICA PARA REDUÇÃO DE ESPAÇO MORTO DURANTE ORQUIECTOMIA EM EQUINOS	CONTEMPLADO
EXTENSÃO		
01	Musculação para a Comunidade	CONTEMPLADO
02	Saberes da Canastra: tradição e técnica na produção do queijo artesanal	CONTEMPLADO
03	LABOR VIP: Ginástica Laboral no IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho - 2025	CONTEMPLADO
04	Atletismo para todos	CONTEMPLADO
05	Influência de uma intervenção de atividade física na qualidade de vida em adolescentes.	CONTEMPLADO
06	LitPop – Poesia em Tirinhas	CONTEMPLADO
07	Biblioteca Entomológica	CONTEMPLADO
08	Curso FIC EaD de Língua Inglesa nível Pré Intermediário	CONTEMPLADO
09	DIFERENTES OLHARES: diálogos e ações inclusivas necessárias com a comunidade (Município Juruaia/MG)	CONTEMPLADO
10	Digitalmente Saudável: Educação, Autocuidado e Cidadania na Era das Redes Sociais	CONTEMPLADO
11	Campus no Campo	CONTEMPLADO
12	Ciência, Café e Rock'n Roll	CONTEMPLADO
13	Boletins Climáticos como Serviço de Extensão: Democratização de Dados Meteorológicos para a Comunidade Rural e Educacional	DESCCLASSIFICADO DE ACORDO COM O ITEM 10.1 LETRA B.
ENSINO		

01	ELABORAÇÃO E CONFECÇÃO DE MODELOS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE ZOOLOGIA	CONTEMPLADO
02	BEM-ESTAR, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE: emprego de manequim inanimado no ensino e treinamento de inseminação artificial em fêmeas suínas	CONTEMPLADO
03	IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DIDÁTICO-PEDAGÓGICA DE PLANTAS FITOTERÁPICAS E COM EFEITO INSETICIDA.	EXCEDENTE
04	Fungicultura: produção e cultivo de cogumelos Champignon (<i>Agaricus bisporus</i>) no Campus Muzambinho do IFSULDEMINAS como alternativa para a produção de alimentos	EXCEDENTE

Obs.: Pedidos de reconsideração dos resultados, caso necessário, devem ser enviados para o e-mail do NIPE: nipe.muzambinho@ifsuldeminas.edu.br seguindo os prazos do Edital.

Muzambinho, 23 de junho de 2025.

Coordenadora Geral de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Coordenadora do NIPE e Extensão

Coordenadora Geral de Ensino

Documento assinado eletronicamente por:

- Priscila Pereira Botrel, COORDENADOR(A) GERAL - FG1 - MUZ - CGPPI, em 23/06/2025 14:20:19.
- Giovanna Maria Abrantes Carvas Noccioli, COORDENADOR GERAL - COO - MUZ - CGE-MUZ, em 23/06/2025 15:06:24.
- Aracele Garcia de Oliveira Fassbinder, DIRETOR(A) - CD3 - MUZ - DDE-MUZ, em 23/06/2025 15:15:04.
- Januaria Andrea Souza Rezende, Coordenadora do NIPE - COO - MUZ - NIPE, em 23/06/2025 15:45:31.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 18/06/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsuldeminas.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 564424

Código de Autenticação: 03927dc92a



Documento eletrônico gerado pelo SUAP (<https://suap.ifsuldeminas.edu.br>)
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais