



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

HOMOLOGAÇÃO Nº9/2022/PPPI/IFSULDEMINAS

## HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES – EDITAL Nº 175/2022

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC)

#### IFSULDEMINAS/FAPEMIG

Na tabela abaixo encontra-se o resultado da homologação dos projetos submetidos ao Edital nº 175/2022, separado por *Campi* do IFSULDEMINAS e listados em ordem alfabética.

CAMPUS	TÍTULO DO PROJETO	BOLSISTAS	SITUAÇÃO*
Inconfidentes	Adaptabilidade e desempenho de diferentes híbridos de milho para a região de Inconfidentes, Sul de Minas Gerais	01	Deferido
	Análise da fitotoxicidade e tolerância de plantas de milho ao herbicida nicosulfuron	01	Deferido
	Análise econômica de produção de morangos desidratados no Sul de Minas Gerais	01	Deferido
	Avaliação de batata submetida a diferentes lâminas de irrigação com e sem aplicação de <i>Ascophyllum nodosum</i>	01	Deferido
	Avaliação do crescimento de mudas de café submetidas a substratos de turfa com madeira moída	01	Deferido
	Quantificação do potencial antioxidante e da composição em ácidos graxos do óleo essencial das folhas e cascas do limão ( <i>Citrus limonia</i> )	01	Indeferido: termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital

	Rótulos de produtos lácteos: avaliação da conformidade com a legislação vigente	01	Deferido
	Uso de biofertilizante no cultivo do feijoeiro	01	Deferido
Machado	Caracterização físico-química dos efluentes gerados pelas atividades agroindustriais do IFSULDEMINAS, Campus Machado/MG	01	Indeferido: letra "a" do item 6.1.
	Comparação da cinética de degradação ruminal de alimentos entre bovinos e ovinos	01	Deferido
	Silício como ferramenta de manejo de doenças pós-colheita na goiaba	02	Deferido
Muzambinho	Avaliação da capacidade de avanço da pele utilizando incisões de relaxamento em defeitos induzidos na região da quartela em cadáveres equinos	01	Deferido
	Avaliação da unidade demonstrativa de recomposição florestal	01	Desclassificado: não atende ao item 3.1.5; 6.1 letra "a" (editável); termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital
	Avaliação do uso de pomada oftálmica para prevenção de lesão corneana durante a anestesia total intravenosa em equinos	01	Deferido
	Desempenho reprodutivo de fêmeas suínas inseminadas utilizando-se doses de sêmen com diferentes concentrações de cafeína	02	Deferido
	Elaboração e avaliação de geleia de pitaya ( <i>Selenicereus undatus</i> )	02	Deferido
	Elaboração e avaliação de néctar de pitaya, gengibre, hortelã e limão	02	Indeferido: item 6.1 letra "e" (orientador)
	Frequência de revolvimento das camas orgânicas de Free-stall com e sem o uso da cal hidratada.	02	Indeferido: termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital

	Uso do extrato de beterraba como corante natural em lâminas histológicas de tecido animal.	01	Deferido
	Valor diagnóstico da mieloperoxidase e citologia traqueal na síndrome da asma equina	01	Indeferido: termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital
Passos	O ecossistema de inovação de Passos (MG): mapeamento de atores e lacunas	01	Deferido
Poços de Caldas	Aprendizado de máquina aplicado ao mercado financeiro para predição de comportamentos	02	Indeferido: termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital
	Metacomunidade de macroinvertebrados bentônicos na região Cantareira-Mantiqueira	02	Indeferido: não atende ao item 5.1 (número de páginas); termo de compromisso diferente do Anexo IV do Edital
Pouso Alegre	Controle de nível em uma bancada didática usando plataforma arduino	01	Deferido

*\*Projetos em situação de "indeferido" cabe recurso; "desclassificado" não cabe recurso.*

O prazo de recurso para os projetos em situação de indeferimento é até o dia 23/06/2022, exclusivamente pelo e-mail: [pibic@ifsuldeminas.edu.br](mailto:pibic@ifsuldeminas.edu.br), com o assunto identificado como "Recurso do Edital nº 175/2022".

Pouso Alegre/MG, 15 de junho de 2022.

Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Documento assinado eletronicamente por:

- Sindynara Ferreira, PRO-REITOR - CD2 - IFSULDEMINAS - PPPI, em 15/06/2022 18:55:53.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 15/06/2022. 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: 258597  
Código de Autenticação: 40b628af4b

