



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
REITORIA - COORD PROJETO PROGRAM E AÇÕES

RESULTADO Nº 23/2025 - CPPAÇ/REIT (11.01.18.79)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 31 de março de 2025.

RESULTADO FINAL QUANTO À ADMISSIBILIDADE
EDITAL nº 08/2025 – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em
Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI)
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO - IFC

o Reitor do Instituto Federal Catarinense (IFC), Rudinei Kock Exterckoter e o Pró-Reitor de Extensão, Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do IFC, Cleder Alexandre Somensi, no uso de suas atribuições legais, tornam público o resultado final quanto à admissibilidade do processo de seleção de propostas de projetos de pesquisa, com o fim de compor cadastro de reserva, para a concessão de bolsas do Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) do CNPq a alunos regularmente matriculados nos cursos de graduação do IFC.

PROJETOS ADMITIDOS

Orientador	Campus	Título do Projeto
ADOLFO JATOBA MEDEIROS BEZERRA	Araquari	Efeitos da adição de um probiótico e pós-biótico à base de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> na saúde e crescimento da tilápia-do-nylo
ALESSANDRA FARIAS MILLEZI	Camboriú	Nanopartículas de prata no controle in vitro de <i>Salmonella enterica</i> Heidelberg
ALESSANDRA FARIAS MILLEZI	Camboriú	Atividade antibiofilme de <i>Illicium verum</i> no controle in vitro de <i>Staphylococcus aureus</i> causadores de mastite bovina
ALEXANDRA GOEDE DE SOUZA	Rio do Sul	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DA FARINHA DE PIXIRICA
AMANDA D AVILA VERARDI	Santa Rosa do Sul	DESENVOLVIMENTO DE BISCOITOS FUNCIONAIS COM <i>Helianthus tuberosus</i> L. ou <i>Pereskia aculeata</i> Miller PARA CÃES ADULTOS.
ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	FERTIRRIGAIFC 4.0 - Automação do sistema de fertirrigação em morangueiros
ANGELITA RETTORE DE ARAUJO ZANELLA	Videira	CEIFA: Uma Abordagem Integrada para Detecção de Anomalias em Sistemas de Agricultura Inteligente Baseada em IoT
ANGELO AUGUSTO FROZZA	Camboriú	SIGAS: Sistema para Gestão de Custos e Indicadores de Desempenho para a agricultura sintrópica
ANGELO AUGUSTO FROZZA	Camboriú	SAAS Agro Light - Módulo de Gestão de Custos
ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Drone para fiscalização termográfica em redes de distribuição de energia elétrica
ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Estufa focada no cultivo de cogumelos comestíveis

CARLOS EDUARDO NOGUEIRA MARTINS	Camboriú	Uso da visão computacional na estimativa do peso vivo de bovinos de corte
DELANO DIAS SCHLEDER	Araquari	Desenvolvimento de um protocolo de cultura primária de hemócitos da amêijoia <i>Phacoides pectinatus</i>
EDUARDO SEIBERT	Santa Rosa do Sul	Caracterização pré e pós-colheita de seleções de nespereiras, 2025-2026
FABIANA BORTOLINI FORALOSSO	Concórdia	Automação com ferramentas computacionais em Python para o estudo do escurecimento enzimático de frutas
Jaqueline Inês Alves de Andrade	Araquari	Efeito da saponina sobre os parâmetros imunológicos e resistência da tilápia-do-nilo frente à patógeno.
LUCAS WOLF	Concórdia	Desenvolvimento de Bioprocessos para a Produção de Leveduras Enriquecidas com Se e Produção de Biopesticida Fúngico por <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
MARIO LETTIERI TEIXEIRA	Concórdia	EXTRAÇÃO DE COMPONENTES BIOATIVOS DE MUSA SPP. E AVALIAÇÃO DE SEUS EFEITOS IN VITRO CONTRA AGENTES PATOGÊNICOS.
SANDRO DAN TATAGIBA	Videira	Cultivo do milho verde sob diferentes formas de aplicação da adubação silicatada
VANESSA CRISTINA ZAMBAN	Concórdia	Controle alternativo de <i>Fusarium graminearum</i> na cultura do milho.
VANESSA CRISTINA ZAMBAN	Concórdia	Controle alternativo de <i>Meloidogyne incognita</i> e <i>Meloidogyne javanica</i> na cultura do feijão.
VOLMIR KIST	Concórdia	ATIVIDADE DE EXTRATOS VEGETAIS AQUOSOS NO CONTROLE DE TRIPES NA CULTURA DO ALFACE
VOLMIR KIST	Concórdia	CARACTERIZAÇÃO AGRONÔMICA E QUANTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS DO METABOLISMO PRIMÁRIO EM GRÃOS DE VARIEDADES LOCAIS DE MILHO

PROJETOS NÃO ADMITIDOS

Orientador	Campus	Título do Projeto
DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Comparação de Modelos de Movimentos Planetários Gravitação e Órbitas Elípticas
DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Análise de Sequências Numéricas Fibonacci e Além
DEBORA CRISTINA OLSSON	Concórdia	Desenvolvimento de Métodos Alternativos para o Ensino de Habilidades Cirúrgicas em Medicina Veterinária
FABIANA DA SILVA ANDERSSON	Santa Rosa do Sul	QUAIS INSETOS ESTÃO NAS HORTALIÇAS? MONITORANDO POPULAÇÕES EM HORTA DIDÁTICA DO EXTREMO SUL CATARINENSE
IVO RODRIGUES MONTANHA JUNIOR	Luzerna	Desenvolvimento de Equipamentos de Apoio e de Protocolos de Operação de Sonares de Alta Resolução para Buscas Subaquáticas dos Bombeiros Militares.
MIRIAN CARDOSO DA SILVA	Camboriú	Leituras inclusivas e anticapacitistas: a representação da pessoa com deficiência em obras literárias

(Assinado digitalmente em 01/04/2025 17:19)

CLEDER ALEXANDRE SOMENSI

PRO-REITOR(A) - TITULAR

PROEPPI/REI (11.01.18.00.52)

Matrícula: ###368#2

(Assinado digitalmente em 31/03/2025 14:58)

RUDINEI KOCK EXTERCKOTER

REITOR

Processo Associado: 23348.000387/2025-35

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **23**, ano: **2025**, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **31/03/2025** e o código de verificação: **eddc3d10cb**