



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

RESULTADO Nº 19/2025 - 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 06/2025 – Programa de Iniciação Científica (PIBIC)
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 Científica (PIBIC) do CNPq a alunos regularmente matriculados nos cursos de graduação do IFC.

PROJETOS ADMITIDOS

Orientador	Campus	Título do Projeto
ADALBERTO MANOEL DA SILVA	Araquari	Estudo Comparativo dos Extratos Hidroalcoólicos de Própolis e Geoprópolis: Influência das Concentrações, Fontes Vegetais e Espécies de Abelhas na Composição Química.
ADOLFO JATOBA MEDEIROS BEZERRA	Araquari	Sustentabilidade na Aquicultura: Astyanax bimaculatus como Elemento Estratégico em Sistema Multitrófico com Biofloco
AIRTON ZANCANARO	Camboriú	A utilização da Inteligência Artificial na Educação: do conhecimento à prática docente
ALEXANDRA GOEDE DE SOUZA	Rio do Sul	ALTERNATIVAS NO CONTROLE DA FERRUGEM E NA QUALIDADE DAS HASTES FLORAIS EM GLADIÓLO DE CORTE
ANDERSON KIKUCHI CALZAVARA	Concórdia	Efeitos do priming de sementes com reguladores de crescimento nanoencapsulados em biopolímeros na germinação de culturas agrícolas e espécies arbóreas nativas
ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	Viabilidade da sucessão trigo-soja em comparação a sistemas de iLP no Alto Vale do Itajaí-SC
ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	Respostas da cultura da soja a diferentes estratégias de adubação foliar no Alto Vale do Itajaí/SC
ANDRESSA FERNANDA CAMPOS	Araquari	Adubação para produção de triticale: efeitos sobre a morfogênese, características bromatológicas e a taxa de decomposição dos nutrientes no solo
ANGELITA RETTORE DE ARAUJO ZANELLA	Videira	Autenticação e Controle de Acesso em Casas Inteligentes: Análise do Estado da Arte e Tendências Emergentes
ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Modelagem e controle de velocidade de um motor de corrente contínua com bancada didática
ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Desenvolvimento e integração de sistemas eletrônicos para foguete de pequeno porte para competição
CARLIZE LOPES	Araquari	Ultrassonografia como Ferramenta de Triagem para Doenças Renais Congênitas em Gatos Jovens

CARLOS EDUARDO NOGUEIRA MARTINS	Camboriú	Identificação facial de bovinos usando a visão computacional
DANIEL DA ROSA FARIAS	Araquari	Melhoramento Genético de Pitaya: Avaliação morfológica de plantas híbridas
DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Rastreamento e Previsão de Eclipses e Trânsitos Planetários
DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Teorema Fundamental da Aritmética e Fatores Primos
DEBORA CRISTINA OLSSON	Concórdia	Novas Abordagens em Biomembranas para Reparo e Regeneração Tecidual em Animais
DELANO DIAS SCHLEDER	Araquari	Avaliação do efeito do aditivo Luctactive® no desempenho zootécnico, saúde intestinal e resposta imunológica da tilápia-do-nylo
EDUARDO ABEL CORAL	Camboriú	Calculadora Manual de Multiplicações Adaptada: desenvolvimento e utilização de material manipulativo para o ensino da matemática aos estudantes com deficiência visual na educação básica - Ciclo 2
EDUARDO SEIBERT	Santa Rosa do Sul	Cultivo de videiras sob manejo da dupla poda na região do litoral sul de Santa Catarina, 2025-2026
ELIANA TERESINHA QUARTIERO	Camboriú	Políticas de Diversidade nos Institutos Federais De Educação no Brasil: os Núcleos de Gênero e Sexualidades
ELIZABETH SCHWEGLER	Araquari	Uso de leite de transição como uma alternativa viável ao colostro em pó em bezerros leiteiros
EMERSON LUIZ LAPOLLI	Rio do Sul	Construção de um sistema embarcado baseado em plataforma Arduino para modelagem da dinâmica de foguetes de garrafa PET.
ERIKA ANDRESSA DA SILVA	Videira	Doses do regulador vegetal Stimulate® no cultivo de alface roxa
FABIANA DA SILVA ANDERSSON	Santa Rosa do Sul	OS MOSQUITOS GOSTAM DE PLANTAS? UM ESTUDO SOBRE O EMPREGO DE CRISÂNTEMO NO MANEJO DE POPULAÇÕES DO MOSQUITO DA DENGUE
FABIANA MOREIRA	Araquari	Efeitos da inclusão de ácidos orgânicos sobre a qualidade de ovos, o desempenho, resposta imune e saúde intestinal de galinhas poedeiras
GABRIEL MURILO RIBEIRO GONINO	Ibirama	Peixário: uma abordagem interdisciplinar para Ciência, Inovação e Empreendedorismo em curso superior de tecnologia
GENILSON DE MELO CARVALHO	São Bento do Sul	Formação Docente: Licenciatura em Ciências Exatas - Ingresso, Evasão e Êxito
GILSON RIBEIRO NACHTIGALL	Videira	Avaliação da fixação biológica de nitrogênio nas folhas pela bactéria <i>Methylobacterium symbioticum</i> na cultura do milho.
GUSTAVO FELIPE GOIS PADILHA HUGEN	Concórdia	Necropsia como ferramenta de diagnóstico e monitoramento das principais patologias na fauna silvestre na região do Meio Oeste Catarinense
HELEN CARLA BELAN	Rio do Sul	Avaliação de Plantas de Cobertura em Sistema de Plantio Direto no Alto Vale do Itajaí
HELEN CARLA BELAN	Rio do Sul	Produção de café (<i>Coffea arabica</i>) em Sistema Agroflorestal no Alto Vale do Itajaí
IVAN BIANCHI	Araquari	Gaiolas de maternidade de abertura total: avaliação do bem-estar e desempenho das matrizes e sua leitegada
Jaqueline Inês Alves de Andrade	Araquari	Óleo essencial de canela e sua ação sobre o crescimento e a saúde intestinal de tilápia-do-nylo, <i>Oreochromis niloticus</i>
JESSE DE PELEGRIN	Luzerna	Desenvolvimento de um Sistema de Mapeamento Espacial para Robôs Autônomos Utilizando Sensores de Distância
JULIERME ZIMMER BARBOSA	Rio do Sul	Avaliação da eficiência da inoculação de pastagens com <i>Azospirillum brasilense</i> utilizando análise de metadados
LILIANE MARTINS DE BRITO	Videira	Fungos associados às sementes de Araucária no Vale do Rio do Peixe, Santa Catarina.
LUCAS WOLF	Concórdia	Etapa I Síntese e Caracterização de 2-aril-4-(arilcalcogenometil)-1,3-Selenazóis: Desenvolvimento de Materiais Funcionais com Potencial Atividade Antimicrobiana no Contexto de Projeto Aprovado pela FAPESC
LUCAS WOLF	Concórdia	Etapa II - Síntese e Caracterização de 2-aril-4-(arilcalcogenometil)-1,3-Selenazóis: Potenciais Agentes Antimicrobianos no Controle

		da Mastite Bovina.
LUCIANO ALVES	Araquari	Carga de gemas e suas relações com aspectos produtivos da videira 'Bordô' cultivada no município de Araquari, região nordeste do estado de Santa Catarina
MARCELLA ZAMPOLI DE ASSIS	Araquari	Prospecção por bacteriófagos líticos de cepas patogênicas de Staphylococcus aureus associadas à mastite bovina
MARIO LETTIERI TEIXEIRA	Concórdia	Atividade citotóxica do extrato de Stevia rebaudiana
MIRIAN CARDOSO DA SILVA	Camboriú	Leituras inclusivas e anticapacitistas: a representação da pessoa com deficiência em obras literárias
MONIA STREMEL AZEVEDO	Luzerna	Hidrogênio Verde: Uma revisão bibliográfica sobre os processos de produção e perspectivas.
NATALI MAIDL DE SOUZA	Araquari	Desenho de Sistemas Agroflorestais resilientes às mudanças climáticas para o estado de Santa Catarina – DeSAFloraM
OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	Concórdia	PLANTAS DE COBERTURA DO SOLO E DOSES DE N PARA A MÁXIMA EFICIÊNCIA TÉCNICA E ECONÔMICA NA CULTURA DO MILHO
OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	Concórdia	CULTIVO DE COUVE-FLOR EM SISTEMA PLANTIO DIRETO NO OESTE CATARINENSE
RAFFAEL MARCOS TOFOLI	Araquari	Efeito das mudanças climáticas sobre espécies de aves da Mata Atlântica ameaçadas de extinção
RENAN LUCAS MIORIN	Rio do Sul	Diferentes teores de proteína bruta na suplementação de vacas leiteiras em pastos de capim BRS Kurumi
RONY DA SILVA	Rio do Sul	Cultivo de tomate cereja preto enxertado, em sistema aquapônico como alternativa de renda para agricultura familiar no Alto Vale do Itajaí.
ROSEMA SANTIN	Concórdia	Cromoterapia e musicoterapia: a medicina integrativa no eletrocardiograma de cães
SANDRO DAN TATAGIBA	Videira	Crescimento, produção e pós-colheita de milho verde submetido à aplicação de silício foliar e no solo
VANESSA CRISTINA ZAMBAN	Concórdia	SABER SE PLANTA? EDUCAÇÃO, DESIGUALDADE E O FUTURO DA AGROPECUÁRIA
VALDINEI MARCOLLA	Videira	Mapeamento das produções científicas sobre evasão e abandono escolar em cursos de licenciaturas: perspectivas, tendências e abordagens teórico-metodológicas
VOLMIR KIST	Concórdia	RESISTÊNCIA DE CULTIVARES DE TRIGO À FERRUGEM DA FOLHA E GIBERELA NO OESTE DE SANTA CATARINA
VOLMIR KIST	Concórdia	SELEÇÃO RECORRENTE DE FAMÍLIAS DE MEIO IRMÃOS EM POPULAÇÃO DE MILHO

PROJETOS NÃO ADMITIDOS

Orientador	Campus	Título do Projeto
PRICILLA POZZATTI	Araquari	Desenvolvimento e avaliação de protótipos para determinação de hematócrito em macrocentrífuga.

(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

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **19**, ano: **2025**, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **31/03/2025** e o código de verificação: **3ff70ac21e**