



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

RESULTADO Nº 55/2025 - CPPAÇ/REIT (11.01.18.79)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 14 de agosto de 2025.

RESULTADO FINAL DA CLASSIFICAÇÃO

EDITAL nº 06/2025 – Programa de Iniciação Científica (PIBIC)

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO - IFC

O Reitor do Instituto Federal Catarinense (IFC), Rudinei Kock Exterckoter e a Pró-Reitora Substituta de Extensão, Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do IFC, Joseane Evaldt Corrêa Teixeira, no uso de suas atribuições legais, tornam público o resultado da classificação final 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.

CLASSIFICAÇÃO FINAL

Classificação final	Orientador	Campus	Título do Projeto	Mérito Curricular	Mérito do Projeto	Nota Final
1º	MARCELLA ZAMPOLI DE ASSIS	Araquari	Prospecção por bacteriófagos líticos de cepas patogênicas de <i>Staphylococcus aureus</i> associadas à mastite bovina	100	97,5	98,25
2º	IVAN BIANCHI	Araquari	Gaiolas de maternidade de abertura total: avaliação do bem-estar e desempenho das matrizes e sua leitegada	100	90	93
3º	ANDRESSA FERNANDA CAMPOS	Araquari	Adubação para produção de triticales: efeitos sobre a morfogênese, características bromatológicas e a taxa de decomposição dos nutrientes no solo	100	89	92,3
4º	ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	Respostas da cultura da soja a diferentes estratégias de adubação foliar no Alto Vale do Itajaí/SC	93	90,5	91,25
5º	ADOLFO JATOBA MEDEIROS BEZERRA	Araquari	Sustentabilidade na Aquicultura: <i>Astyanax bimaculatus</i> como Elemento Estratégico em Sistema Multitrófico com Biofloco	100	87,5	91,25
6º	ELIZABETH SCHWEGLER	Araquari	Uso de leite de transição como uma alternativa viável ao colostro em pó em	100	87	90,9

			bezerros leiteiros			
7º	DANIEL DA ROSA FARIAS	Araquari	Melhoramento Genético de Pitaya: Avaliação morfológica de plantas híbridas	83	92,5	89,65
8º	VOLMIR KIST	Concórdia	RESISTÊNCIA DE CULTIVARES DE TRIGO À FERRUGEM DA FOLHA E GIBERELA NO OESTE DE SANTA CATARINA	100	84	88,8
9º	GILSON RIBEIRO NACHTIGALL	Videira	Avaliação da fixação biológica de nitrogênio nas folhas pela bactéria <i>Methylobacterium symbioticum</i> na cultura do milho.	100	82,5	87,75
10º	ANGELITA RETTORE DE ARAUJO ZANELLA	Videira	Autenticação e Controle de Acesso em Casas Inteligentes: Análise do Estado da Arte e Tendências Emergentes	65,5	96,5	87,2
11º	AIRTON ZANCANARO	Camboriú	A utilização da Inteligência Artificial na Educação: do conhecimento à prática docente	62,5	97	86,65
12º	NATALI MAIDL DE SOUZA	Araquari	Desenho de Sistemas Agroflorestais resilientes às mudanças climáticas para o estado de Santa Catarina – DeSAFloraM	75	91,5	86,55
13º	SANDRO DAN TATAGIBA	Videira	Crescimento, produção e pós-colheita de milho verde submetido à aplicação de silício foliar e no solo	100	79,3	85,53333333
14º	OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	Concórdia	CULTIVO DE COUVE-FLOR EM SISTEMA PLANTIO DIRETO NO OESTE CATARINENSE	68	90	83,4
15º	FABIANA MOREIRA	Araquari	Efeitos da inclusão de ácidos orgânicos sobre a qualidade de ovos, o desempenho, resposta imune e saúde intestinal de galinhas poedeiras	100	76	83,2
16º	ERIKA ANDRESSA DA SILVA	Videira	Doses do regulador vegetal Stimulate® no cultivo de alface roxa	100	75,5	82,85
17º	CARLOS EDUARDO NOGUEIRA MARTINS	Camboriú	Identificação facial de bovinos usando a visão computacional	85	81,7	82,66666667
18º	ALEXANDRA GOEDE DE SOUZA	Rio do Sul	ALTERNATIVAS NO CONTROLE DA FERRUGEM E NA QUALIDADE DAS HASTES FLORAIS EM GLADIÓLO DE CORTE	100	75	82,5
19º	JULIERME ZIMMER BARBOSA	Rio do Sul	Avaliação da eficiência da inoculação de pastagens com <i>Azospirillum brasilense</i> utilizando análise de metadados	76	85	82,3
20º	Jaqueline Inês	Araquari	Óleo essencial de canela e sua ação sobre o crescimento e a saúde intestinal de tilápia-	58	92,3	82,03333333

	Alves de Andrade		do-nilo, Oreochromis niloticus			
21°	CARLIZE LOPES	Araquari	Ultrassonografia como Ferramenta de Triage para Doenças Renais Congênitas em Gatos Jovens	58	87,5	78,65
22°	DEBORA CRISTINA OLSSON	Concórdia	Novas Abordagens em Biomembranas para Reparo e Regeneração Tecidual em Animais	57	86,7	77,76666667
23°	MIRIAN CARDOSO DA SILVA	Camboriú	Leituras inclusivas e anticapacitistas: a representação da pessoa com deficiência em obras literárias	55	87,5	77,75
24°	DELANO DIAS SCHLEDER	Araquari	Avaliação do efeito do aditivo Luctactive® no desempenho zootécnico, saúde intestinal e resposta imunológica da tilápia-do-nilo	100	67,5	77,25
25°	RENAN LUCAS MIORIN	Rio do Sul	Diferentes teores de proteína bruta na suplementação de vacas leiteiras em pastos de capim BRS Kurumi	42,5	90,5	76,1
26°	EDUARDO SEIBERT	Santa Rosa do Sul	Cultivo de videiras sob manejo da dupla poda na região do litoral sul de Santa Catarina, 2025-2026	100	65,1	75,5875
27°	VALDINEI MARCOLLA	Videira	Mapeamento das produções científicas sobre evasão e abandono escolar em cursos de licenciaturas: perspectivas, tendências e abordagens teórico-metodológicas	32	93	74,7
28°	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.	46,5	84	72,75
29°	ELIANA TERESINHA QUARTIERO	Camboriú	Políticas de Diversidade nos Institutos Federais De Educação no Brasil: os Núcleos de Gênero e Sexualidades	30	91	72,7
30°	EMERSON LUIZ LAPOLLI	Rio do Sul	Construção de um sistema embarcado baseado em plataforma Arduino para modelagem da dinâmica de foguetes de garrafa PET.	26	91,5	71,85
31°	ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Desenvolvimento e integração de sistemas eletrônicos para foguete de pequeno porte para competição	31	89	71,6
32°	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	51	79,5	70,95

33°	HELEN CARLA BELAN	Rio do Sul	Avaliação de Plantas de Cobertura em Sistema de Plantio Direto no Alto Vale do Itajaí	11	96	70,5
34°	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	33	81,5	66,95
35°	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.	39	78,7	66,76666667
36°	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	12	89,5	66,25
37°	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	6	90,5	65,15
38°	VANESSA CRISTINA ZAMBAN	Concórdia	SABER SE PLANTA? EDUCAÇÃO, DESIGUALDADE E O FUTURO DA AGROPECUÁRIA	8	89,5	65,05
39°	RAFFAEL MARCOS TOFOLI	Araquari	Efeito das mudanças climáticas sobre espécies de aves da Mata Atlântica ameaçadas de extinção	10	86	63,2
40°	LILIANE MARTINS DE BRITO	Videira	Fungos associados às sementes de Araucária no Vale do Rio do Peixe, Santa Catarina.	18,5	81,5	62,6
41°	JESSE DE PELEGRIN	Luzerna	Desenvolvimento de um Sistema de Mapeamento Espacial para Robôs Autônomos Utilizando Sensores de Distância	24	79	62,5
42°	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	3	87,25	61,975
43°	DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Teorema Fundamental da Aritmética e Fatores Primos	5	85,5	61,35
44°	GABRIEL MURILO RIBEIRO GONINO	Ibirama	Peixário: uma abordagem interdisciplinar para Ciência, Inovação e Empreendedorismo em curso superior de tecnologia	35,5	71,7	60,81666667

45°	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	3	79,8	56,725
46°	ROSEMA SANTIN	Concórdia	Cromoterapia e musicoterapia: a medicina integrativa no eletrocardiograma de cães	30	66,25	55,375
47°	MARIO LETTIERI TEIXEIRA	Concórdia	Atividade citotóxica do extrato de Stevia rebaudiana	52	56	54,8
48°	GENILSON DE MELO CARVALHO	São Bento do Sul	Formação Docente: Licenciatura em Ciências Exatas - Ingresso, Evasão e Êxito	6,5	72,5	52,7
49°	MONIA STREMEL AZEVEDO	Luzerna	Hidrogênio Verde: Uma revisão bibliográfica sobre os processos de produção e perspectivas.	22,5	62	50,15
50°	VOLMIR KIST	Concórdia	SELEÇÃO RECORRENTE DE FAMÍLIAS DE MEIO IRMÃOS EM POPULAÇÃO DE MILHO	100	83,5	88,45
51°	ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	Viabilidade da sucessão trigo-soja em comparação a sistemas de iLP no Alto Vale do Itajaí-SC	93	78,5	82,85
52°	OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	Concórdia	PLANTAS DE COBERTURA DO SOLO E DOSES DE N PARA A MÁXIMA EFICIÊNCIA TÉCNICA E ECONÔMICA NA CULTURA DO MILHO	68	72,5	71,15
53°	HELEN CARLA BELAN	Rio do Sul	Produção de café (Coffea arabica) em Sistema Agroflorestal no Alto Vale do Itajaí	11	88	64,9
54°	LUCAS WOLF	Concórdia	Etapa II - Síntese e Caracterização de 2-aril-4-(arilcalcogenometil)-1,3-Selenazóis: Potenciais Agentes Antimicrobianos no Controle da Mastite Bovina.	6	89,5	64,45
55°	ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Modelagem e controle de velocidade de um motor de corrente contínua com bancada didática	31	75	61,8
56°	DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo Luz	Rastreamento e Previsão de Eclipses e Trânsitos Planetários	5	83	59,6

*A ordem de classificação está de acordo com a prevista no edital.

**Considerando que o Edital é omissivo em relação aos critérios de desempate, foi utilizado, subsidiariamente, o art. 27, parágrafo único, da Lei nº 10.741/2003.

***Conforme item 5.1 do Edital, o número de bolsas a ser disponibilizado dependerá da cota aprovada pelo CNPq e destinada oficialmente ao IFC para o período de 2025-2026 e será publicizada posteriormente.

(Assinado digitalmente em 14/08/2025 16:46)

JOSEANE EVALDT CORREA TEIXEIRA

PRO-REITOR(A) - SUBSTITUTO

PROEPPI/REI (11.01.18.00.52)

Matrícula: ###533#0

(Assinado digitalmente em 15/08/2025 10:14)

RUDINEI KOCK EXTERCKOTER

REITOR

Processo Associado: 23348.000385/2025-46

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 55, ano: 2025, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **14/08/2025** e o código de verificação: **4ae4ab13cd**