



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

HOMOLOGAÇÃO Nº 767 / 2025 - CPPAC/REIT (11.01.18.79)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 19 de dezembro de 2025.

ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO FINAL
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO -
IFC
EDITAL Nº 73/2025 - APOIO A PROJETOS DE PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E
INOVAÇÃO (PD&I) (2026-2027)

O Reitor do Instituto Federal Catarinense (IFC), Rudinei Kock Exterckoter, e o Pró-Reitor de Extensão, Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do IFC, Professor Cleder Alexandre Somensi, no uso de suas atribuições legais, tornam pública a divulgação da **ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO FINAL** do processo de seleção de projetos de Pesquisa, Desenvolvimento & Inovação (PD&I), com o fim de compor cadastro de reserva, para a concessão de bolsas a alunos matriculados nos cursos de ensino médio, de graduação e de pós-graduação do IFC, para o ano 2026-2027, bem como para concessão de auxílio financeiro para o desenvolvimento do projeto, por meio de Cartão BB Pesquisa, para o ano 2026.

ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO FINAL

Ordem	Proponente	Campus	Título do Projeto	Taxa de bancada	Mérito Curricular	Mérito do Projeto	Nota Final
1	DEBORA CRISTINA OLSSON	Concórdia	"Avaliação da eficácia do xenoenxerto de pele de <i>Pimelodus maculatus</i> em comparação com a pele de <i>Oreochromis niloticus</i> impregnada como curativo enxertado para lesões dérmicas após desbridamento excisional neoplásico em cães"	R\$ 20.000,00	63	96	86,1
2	DELANO DIAS SCHLEDER	Araquari	O que peixes e invertebrados mesopelágicos do Atlântico Sul podem revelar sobre a imunidade de mucosa intestinal: uma análise genômica	R\$ 20.000,00	60	96	85,2
3	ALESSANDRA FARIAS MILLEZI	Camboriú	Óleos essenciais para controle de microrganismos fitopatogênicos	R\$ 20.000,00	84	85	84,7
4	VOLMIR KIST	Concórdia	VARIEDADE LOCAIS DE MILHO: PARTE I -	R\$ 20.000,00	65	93	84,6

			CARACTERIZAÇÃO AGRONÔMICA E QUANTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS PRIMÁRIOS E SECUNDÁRIOS PRESENTES EM GRÃOS				
5	LUIS IVAN MARTINHAO SOUTO	Camboriú	NeoBov - Proposta de método automatizado de baixo custo para a identificação de bovinos.	Não	45	100	83,5
6	Jaqueline Inês Alves de Andrade	Araquari	Utilização de saponina vegetal (SAPCOR) na dieta de tilápia, Oreochromis niloticus e sua ação sobre o crescimento, saúde intestinal, resposta imune e resistência à infecção por Streptococcus agalactiae.	R\$ 20.000,00	64	91	82,9
7	MAGALI DIAS DE SOUZA	Camboriú	Sinalário de Libras com Símbolos Pictográficos: dispositivo digital para eliminação de barreiras comunicacionais	R\$ 20.000,00	60	91,5	82,05
8	MARCOS YUZURU DE OLIVEIRA CAMADA	Ibirama	SentinelaNet: Uma Rede de Sensores Sem Fio para Monitoramento de Encostas	R\$ 20.000,00	44	98,15	81,905
9	GABRIEL MURILO RIBEIRO GONINO	Ibirama	Eco-Peixário: núcleo integrador de inovação, sustentabilidade e escalabilidade na cadeia produtiva do couro de tilápia	R\$ 20.000,00	50	95,5	81,85
10	BRUNO PANSERA ESPINDOLA	Santa Rosa do Sul	Cervejas de Território: inovação aplicada ao desenvolvimento regional sustentável e economia circular	R\$ 20.000,00	78	83	81,5
11	ANDRE DA COSTA	Rio do Sul	Avaliação do uso de microrganismos do gênero Bacillus na produtividade da cultura da cebola no Alto Vale do Itajaí/SC	R\$ 10.000,00	51	93	80,4
12	IVAN FURMANN	Araquari	Desenvolvimento de Software	Não	42	96	79,8

			Educacional "Resgate Arqueológico" como Ferramenta de estímulo da Investigação em História e Arqueologia				
13	ANTONIO RIBAS NETO	Luzerna	Drone com navegação autônoma para fiscalização e monitoramento de redes de distribuição de energia elétrica	R\$ 5.000,00	49	93	79,8
14	FABIANA MOREIRA	Araquari	Influência de cistos renais no desempenho de suínos em sistema de produção	R\$ 20.000,00	65	86	79,7
15	Juarez Vicente	Concórdia	Variedades locais de Milho: Parte II - Simulação in vitro da biodisponibilidade de metabólitos (bioativos) em tempo real.	R\$ 20.000,00	54	90,5	79,55
16	ARTUR DE LIMA PRETO	Araquari	Kit ColorSex: solução eficaz para a sexagem precoce de camarões de água doce.	R\$ 20.000,00	34	97,5	78,45
17	EDUARDO BIDESE PUHL	Rio do Sul	Sistema de Inspeção – Desenvolvimento de Solução Embarcada com IA para Aplicação Industrial	R\$ 20.000,00	48	91,5	78,45
18	Andre Munzlinger	Luzerna	Desenvolvimento de ações e estudos em Inteligência Artificial Aplicada à Gestão e ao Ensino no IFC Campus Luzerna - LIAA	R\$ 20.000,00	55	88,5	78,45
19	ANDRESSA FERNANDA CAMPOS	Araquari	Extração e avaliação de óleos essenciais de pimenta-rosa (Schinus terebinthifolius Raddi) como modificadores de fermentação em silagens de azevém	R\$ 20.000,00	63	85	78,4
20	JESSE DE PELEGRIN	Luzerna	Robô Seguidor de Linha para Transporte Autônomo de Medicamentos em	R\$ 20.000,00	44	92	77,6

			Ambiente Hospitalar				
21	LUCAS WOLF	Concórdia	Ação do Extrato Pirolenhoso de Eucalipto (Eucalyptus dunni) no Controle de Nematoides na Cultura do Feijão	R\$ 20.000,00	34	94	76
22	Javier Adolfo Sarria Perea	Araquari	Microbiota da fauna silvestre como bioindicador para Saúde Única: estudo piloto com inovação em sequenciamento de nanoporos.	R\$ 20.000,00	26	96	75
23	VANESSA PERIPOLLI	Araquari	Indicadores de bem-estar em bovinos de corte sob estresse nutricional mantidos em sistema de pastejo: uma revisão de escopo	Não	69	76,5	74,25
24	MARCELO MASSOCCO CENDRON	Luzerna	Desenvolvimento de Chatbot Generativo com Base de Conhecimento Corporativa para Suporte Contextual	R\$ 15.000,00	30	91,5	73,05
25	HEITOR SCALCO NETO	Concórdia	Autenticação Unificada via Single Sign-on para dispositivos dos Laboratórios de Informática do IFC	R\$ 20.000,00	40	87	72,9
26	MARLISE POMPEO CLAUS	Araquari	Avaliação comparativa dos contrastes Lipiodol e Iopamidol na identificação de linfonodos sentinelas em cães com mastocitoma cutâneo	R\$ 20.000,00	46	82,5	71,55
27	RODRIGO NOGUEIRA GIOVANNI	Araquari	Avaliação de espumantes ancestrais oriundos de uvas biodinâmicas elaborados a partir de fermentação espontânea e convencional	R\$ 15.000,00	34	86	70,4
28	HELEN CARLA BELAN	Rio do Sul	Produtividade do milho em sucessão a diferentes	R\$ 10.000,00	23	88,5	68,85

			espécies e consórcios de Plantas de Cobertura de Inverno no Sistema de Plantio Direto no Alto Vale do Itajaí				
29	FREDERICO DE OLIVEIRA SANTOS	Videira	Desenvolvimento de um sistema de controle e automação para estufas industriais de secagem de madeiras	R\$ 20.000,00	10	89,5	65,65
30	DANIEL PETRAVICIUS	Abelardo	Calendários Astronômicos para Inovação em Agricultura Familiar	R\$ 20.000,00	30	76,5	62,55
31	JOAO HEMKEMAIER	Videira	Construção de baixo custo de uma secadora de filamentos a serem usados em impressão 3D	R\$ 20.000,00	18	76,5	58,95
32	FABRIZIO BELLI RIATTO	Abelardo	Física e Matemática em Ação: PROJETO DESAFIO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - PONTE DE ESPAGUETE	R\$ 20.000,00	6	80,5	58,15
33	LETICIA PINTO RABELO	Camboriú	Estudos preliminares para criação de unidade de conservação no Campus Camboriú	R\$ 20.000,00	24	54,5	45,35

(Assinado digitalmente em 19/12/2025 12:15)

CLEDER ALEXANDRE SOMENSI
PRO-REITOR(A) - TITULAR
PROEPP/REI (11.01.18.00.52)
Matrícula: 1836822

(Assinado digitalmente em 19/12/2025 11:46)

RUDINEI KOCK EXTERCKOTER
REITOR - TITULAR

Processo Associado: 23348.004999/2025-05

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp>
informando seu número: **767**, ano: **2025**, tipo: **HOMOLOGAÇÃO**, data de emissão: **19/12/2025**
e o código de verificação: **ccc4832b28**