INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

Resultado final do Edital nº 04/2026/PROPPI – PIBIC-EM

A Diretoria de Pesquisa e Pós-graduação divulga o resultado final do Edital nº 04/2026/PROPPI. Indicando a relação de projetos contemplados, classificados e reprovados, conforme disposto no item 14.4 do edital.

Florianópolis, 25 de junho de 2026
Diretoria de Pesquisa e Pós-graduação
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

CÓDIGO	CÂMPUS	TÍTULO DO PROJETO	PIBIC-EM/ PIBIC-iCJ (CNPq) CONCEDIDA	PIPCIT-iCJ (IFSC) CONCEDIDA	TOTAL DE BOLSAS CONCEDIDAS POR PESQUISADOR	AUXÍLIO FINANCEIRO AO PESQUISADOR SOLICITADO	CORTES ORÇAMENTÁRIOS	AFP CONCEDIDO PELA REITORIA	AFP APROVADO PARA CÂMPUS	SITUAÇÃO	SISGEN	CEPSH	Pesquisa com dados / entrevistas institucionais	Pesquisa com tratamento de dados de cidadãos brasileiros (LGPD)	Pesquisa que gere resíduos químicos e/ou biológicos	Pesquisa que envolva animais	MÉRITO COORDENADOR DO PROJETO	MÉRITO COORDENADOR DO PROJETO NORMALIZADO (30%)	MÉDIA MÉRITO DO PROJETO	MÉDIA MÉRITO DO PROJETO (70%)	NOTA FINAL	CLAS.	OBSERVAÇÃO
PBJE4884-2026	SJE	Sistema Inteligente para Prevenção do Câncer de Mama: Classificador de Achados em Ultrassonografia Mamária utilizando Vision Transformer, Mamba e Transformadas Multiresolução	2		2	R$ 1.200,00	Corte parcial do item 3, pois ultrapassou o limite para bibliografia, conforme item 3.2, b, II do *Manual de submissão de projetos de pesquisa*.	R$ 900,00	R$ 0,00	APROVADO							69	30,0	98,5	68,95	**99,0**	1	
PICAN4786-2026	CAN	Avaliação experimental de concreto proveniente de usina hidrelétrica	2		2	R$ 1.189,00	sem cortes	R$ 1.189,00	R$ 0,00	APROVADO							62	27,0	96,5	67,55	**94,5**	2	
PICAN4972-2026	CAN	Pesquisa de inflação da cesta básica em Canoinhas-SC, 2026-2027	2		2	R$ 600,00	sem cortes	R$ 600,00	R$ 0,00	APROVADO							58	25,2	94	65,8	**91,0**	3	
PICRI4826-2026	CRI	Análise microbiológica da areia de áreas de recreação em parques e praças no município de Criciúma, SC.	2		2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO					sim		49,5	21,5	94	65,8	**87,3**	4	
PICAS4928-2026	CAS	Elas Digiais: evolução da participação feminina nos cursos de TIC no IFSC entre 2015 e 2025	2		2	R$ 739,90	sem cortes	R$ 739,90	R$ 0,00	APROVADO							53	23,0	91,5	64,05	**87,1**	5	
PBPB4994-2026	GPB	Avaliação da atividade antimicrobiana de Schinus terebinthifolius Raddi e Rosmarinus officinalis L. adicionados em sabonete líquido íntimo.	2		2	R$ 1.198,98	sem cortes	R$ 1.198,98	R$ 0,00	APROVADO	sim						43	18,7	95,5	66,85	**85,5**	6	
PICDR4801-2026	CDR	Análise das ementas de sociologia nos projetos pedagógicos dos cursos técnicos integrados ao ensino médio do IFSC	2		2	R$ 1.200,00	Corte do item 1, conforme item 7.6 do edital.	R$ 700,00	R$ 0,00	APROVADO							51	22,2	90,5	63,35	**85,5**	7	Verificar necessidade de autorização para acessar os dados necessários (PPCs que não estejam públicos)
PITJ4912-2026	ITJ	Microplásticos em Ambientes Costeiros de Santa Catarina: a iniciação científica júnior como prática pedagógica.	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO	sim				sim	sim	48	20,9	92	64,4	**85,3**	8	A pesquisa demandaria aprovação por CEUA. Como a instituição não possui essa comissão, não devem ser realizados procedimentos que envolvam animais vertebrados. Caso envolva espécies ameaçadas de extinção (vertebradas ou invertebrados), será necessária autorização do SISBIO/ICMBio
PICAS4860-2026	CAS	Proposição de problemas matemáticos: uma análise da formação integral dos estudantes	1	1	2	R$ 1.200,00	Item 2 (R$ 250,00): material que deve ser arcado pelo câmpus (item 3.3, letra e, do *Manual de submissão de projetos de pesquisa*)	R$ 950,00	R$ 0,00	APROVADO		sim	sim	sim			53,5	23,3	88,5	61,95	**85,2**	9	
PICCO4852-2026	CCO	Aspectos neuropsicológicos e culturais do transtorno aprendizado leitura de inglês como L2	1	1	2	R$ 600,00	sem cortes	R$ 600,00	R$ 0,00	APROVADO		sim	sim	sim			56	24,3	86	60,2	**84,5**	10	
PICDR4813-2026	CDR	Investigação de estratégias para desenvolvimento de uma plataforma digital de karatê-dô	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							45	19,6	92	64,4	**84,0**	11	Não foi decidido claro quem será filmado apresentando os movimentos da técnica ensinada. Caso não seja membro da equipe do projeto, seria o caso de o incluir ou submeter o projeto ao CEPSH.
PITJ4910-2026	ITJ	ROV Subaquático de Baixo Custo.	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							49	21,3	88,5	61,95	**83,3**	12	
PIBM0494-2026	SMO	Bioatividade de Trichoderma harzianum IRUF aplicado solidariamente ou em associação com fungicidas sintéticos no desenvolvimento, produtividade e manejo da Ulmeria grammis f. sp. linho na cultura do trigo	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							64	27,8	79	55,3	**83,1**	13	
PIUG4795-2026	RAU	Jardins sensoriais como recurso pedagógico na iniciação científica na infância	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim		sim			43,5	18,9	91,5	64,05	**83,0**	14	
PIBM0487-2026	SMO	Patrimônio Genético em Sementes crioulas: Caracterização morfológica de acessos de Feijões do Extremo-Oeste Catarinense I	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO	sim						51	22,2	86	60,2	**82,4**	15	
PIARA4810-2026	ARU	Educação ambiental e Matemática: uma proposta integrada para o manejo dos resíduos sólidos do refeitório estudantil do IFSC Araranguá	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO					sim		30,5	13,3	88,5	61,95	**82,2**	16	
PIBM0494-2026	SMO	Heranças alimentares que percorrem gerações: um olhar sobre como as práticas alimentares familiares são transmitidas e modificadas ao longo das gerações.	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					41	17,8	92	64,4	**82,2**	17	
PIHB4961-2026	HB	Infraestrutura Embarcada para Mobilidade e Desempenho de Tecnologias Assistivas Baseadas em Visão Computacional		1	1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							49	21,3	87	60,9	**82,2**	18	
PIFL4988-2026	FLN	Sociedade e cidadania em Santa Catarina: padrões, crenças e estratégias das elveras catarinenses entre 1964 e 1974	1	1	2	R$ 1.200,00	Item 1 (R$ 300,00): levantamento que cabe o equipe.	R$ 900,00	R$ 0,00	APROVADO							42	18,3	90,5	63,35	**81,6**	19	
PIBL0403-2026	SLO	Inventário dos lugares de memória de São Lourenço do Oeste (SC): história, patrimônio e identidade	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					42	18,3	90,5	63,35	**81,6**	19	O projeto indica, em sua metodologia, que poderá se utilizar de "arquivos pessoais" (terceiros) e "relatos orais". Além disso, parte importante do levantamento envolve registros fotográficos, mas não fica claro se pessoas e materiais encontrados em arquivos pessoais poderão ser fotografados.
PICAN4969-2026	CAN	Desenvolvimento e Validação de Templates BIM Multidisciplinares para EcoPacotes Residenciais em Conformidade com a ISO 19650 e a Decreto Federal nº 11.888/2024	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							32	13,9	96	67,2	**81,1**	21	
PIGA5455-2026	GAS	Abelhas sem ferrão e educação ambiental	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO	sim	sim	sim	sim			45	20,0	86,5	60,55	**80,6**	22	
PICRI4858-2026	CRI	MEDIÇÃO DO MÓDULO DE ELASTICIDADE DE PORCELANATOS SUBMETIDOS A TÊMPERA QUÍMICA VIA NANOINDENTAÇÃO	1	1	2	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							39	17,0	90	63	**80,0**	23	
PIXXE4838-2026	XXE	A gramática da exclusão: a lógica Amigo-Inimigo de Carl Schmitt	1	1	2	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO							34,5	15,0	92,5	64,75	**79,8**	24	
PICDR4956-2026	CDR	Produção e Avaliação de Recursos Educacionais Digitais Gerados por Inteligência Artificial	1	1	2	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO		sim	sim				38	16,5	89,5	62,65	**79,2**	25	
PIBL0403-2026	SLO	EDUCAÇÃO E DIREITOS HUMANOS: ANÁLISE CRÍTICA DOS MATERIAIS DIDÁTICOS E CONSTRUÇÃO DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS ANTIRRACISTAS, ANTILGBTIFÓBICAS E PLURAIS	1		1	R$ 1.200,00	Corte parcial do item 2, pois ultrapassou o limite para bibliografia, conforme item 3.2, b, II do *Manual de submissão de projetos de pesquisa*.	R$ 500,00	R$ 0,00	APROVADO							37	16,1	90	63	**79,1**	26	
PIFL4977-2026	FLN	Desenvolvimento de módulos estruturais impressos em 3D para kit educacional modular de robótica e Internet das Coisas	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							32	13,9	93	65,1	**79,0**	27	
PIBJF4901-2026	SJF	Quadrinhos de Ciências	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							41	17,8	86,5	60,55	**78,4**	28	
PIXXE4918-2026	XXE	Desenvolvimento de carneja artesanal funcional com adição de cúrcuma e erva-mate	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					33	14,3	91	63,7	**78,0**	29	
PIJE4991-2026	SJE	Entre filtros e padrões: a influência das redes sociais nos transtornos alimentares em adolescentes	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							46	20,0	81,5	57,05	**77,1**	30	
PIARA4878-2026	ARU	O Sul de Santa Catarina pelas lentes de Bernardino de Senna Campos	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							37,5	16,3	86,5	60,55	**76,9**	31	
PIFL4869-2026	FLN	Desenvolvimento de template Moodle para apoio a estudantes de escolas públicas em atividades de tecnologia, STEAM e cultura maker	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 900,00	R$ 0,00	APROVADO			sim				55	23,9	74	51,8	**75,7**	32	Item 2 (R$ 300,00): serviço que cabe à equipe o desenvolvimento.
PIJAR4876-2026	JAR	Aprendizagem ativa em matemática por imitação: desenvolvimento de um quadro simulador de ligamentos.	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim	sim				28	12,2	90,5	63,35	**75,5**	33	
PIBL0469-2026	SLO	Maturidade da governança digital em cidades inteligentes: estudo de caso em São Lourenço do Oeste (SC)	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim		sim			31	13,5	88,5	61,95	**75,4**	34	
PICCO4875-2026	CCO	Desenvolvimento e Adaptação de Interface Gráfica para Operação de Robô Móvel com ROS 2	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							34	14,8	86	60,2	**75,0**	35	
PITJ4936-2026	ITJ	Jiu-Jitsu Feminino: Superando Barreiras no Ambiente Escolar	1		1	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO		sim	sim	sim			26	11,3	89,5	62,65	**74,0**	36	
PIBL0403-2026	SLO	Tecnologias Digitais e Formação Humana Integral: mediações sociotécnicas, autonomia e letramento científico no Ensino Médio Integrado do IFSC Câmpus São Lourenço do Oeste	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					21	9,1	90,5	64,75	**73,9**	37	
PIJE4809-2026	SJE	Promovendo competências para a leitura digital entre estudantes do ensino médio integrado: um estudo de intervenção	1		1	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					30	13,0	87	60,9	**73,9**	38	
PIJE4997-2026	SJE	Recreação de alertas da Defesa Civil e percepção de risco ao longo do tempo entre estudantes do IFSC São José	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim		sim			21	9,1	92	64,4	**73,5**	39	
PICCO4857-2026	CCO	Modelagem Matemática da Geração de Energia Solar no IFSC – Câmpus Chapecó	1		1	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO			sim				21	9,1	91	63,7	**72,8**	40	Verificar necessidade de autorização para acessar os dados institucionais.
PISCA4917-2026	SCL	Resgate Histórico e Análise das Articulações Políticas na Implantação do Campus São Carlos do IFSC	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim					10	4,3	97,5	68,25	**72,6**	41	
PIGA5419-2026	GAS	Redescobrindo os jogos e brincadeiras tradicionais do Brasil	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							31,5	13,7	84	58,8	**72,5**	42	
PICRI4883-2026	CRI	Otimização Sistêmica de Conjuntos Multipropulsores para UAVs: Integração de Dinâmica de Baterias e Eficiência Aerodinâmica	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							34	14,8	82	57,4	**72,2**	43	
PIGA5495-2026	GAS	Sistema de Reidentificação de Pessoas para Análise de Permanência em Ambientes Monitorados	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim		sim			25	10,9	87	60,9	**71,8**	44	
PICCO4872-2026	CCO	Desempenho Térmico de Ementas e Corredores Urbanos em Instalações de Baixa Tensão: Estudo Comparativo - Parte 2	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							24	10,4	86	60,2	**70,6**	45	
PIBJE4821-2026	SJE	Do Resíduo ao Jogo: Produção de Materiais Didáticos com Polímeros Reciclados via Moldagem Térmica	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							10	4,3	94,5	66,15	**70,5**	46	
PIBM0488-2026	SMO	Produção larval de Hermetia illucens em substratos orgânicos: impactos no desenvolvimento, na qualidade nutricional e na viabilidade econômica de seu uso em dietas para pequenos animais	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							24	10,4	85,5	59,85	**70,3**	47	
PIFPL4909-2026	FLN	Resgate Tecnológico da Flauta Barroca	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							13	5,7	92	64,4	**70,1**	48	Considerando o objetivo específico mencionado, se contatar o CEPSH para verificar se é necessário ou não submeter o projeto ao mesmo.
PIHB4952-2026	HB	APP Vivaz: Insetos da Mata Atlântica	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO	sim						10	4,3	93,5	65,45	**69,8**	49	
PICDR4839-2026	CDR	Investigação de Viabilidade Técnica e Tecnológica de Biopolímeros Aplicados ao Processo de Rotomoldagem	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							16	7,0	89,5	62,65	**69,6**	50	
PITJ4925-2026	ITJ	Materiais manipláveis no ensino de frações, geometria e álgebra: sequências didáticas para a Educação Básica	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO		sim		sim			11	4,8	91,5	64,05	**68,8**	51	
PITJ4971-2026	ITJ	Desenvolvimento de um Bebedouro Tipo Fonte com Resfriamento por Módulo Peltier	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							20	8,7	84,5	59,15	**67,8**	52	
PIARA4905-2026	ARU	Projeto de verificação e calibração de uma máquina de ensaio de impacto pelo método Charpy em conformidade com a norma ABNT NBR ISO 148-2.	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 1.200,00	R$ 0,00	APROVADO							19	8,3	84,5	59,15	**67,4**	53	
PILGS4902-2026	LGS	Implantação e manejo inicial de pomar de goiaba-serena (Acca sellowiana) sob diferentes sistemas de adubação e poda de formação: crescimento vegetativo, atributos químicos do solo e biodiversidade associada	1		1	R$ 1.200,00	Corte por limitação orçamentária / classificação do projeto	R$ 422,12	R$ 777,88	APROVADO	sim						29,5	12,8	78	54,6	**67,4**	54	
PIBM0485-2026	SMO	Quando a ciência se torna narrativa: literatura e audiovisual na integração entre Química e Matemática no ensino STEM	1		1	R$ 800,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 800,00	APROVADO							14	6,1	87	60,9	**67,0**	55	
PICCO4893-2026	CCO	NARRATIVAS VISUAIS DIGITAIS DO ENSINO MÉDIO NO IFSC CHAPECÓ: Um Resgate das Memórias e Histórias dos Cursos Técnicos Integrados	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO		sim	sim	sim			22	9,6	82	57,4	**67,0**	56	
PIARA4908-2026	ARU	Estudo avançado de Bebedouro Apicola Termostar com integração de sistema de monitoramento de longa distância	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO							25	10,9	79	55,3	**66,2**	57	
PIFPL4879-2026	FLN	PowerCATS : Arquitetura MQTT para Monitoramento e Mitigação de Furtos de Cabos de Energia	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO							34	14,8	70	49	**63,8**	58	
PIBL0499-2026	SLO	Física nas Redes II: Produção e Análise de Conteúdos Digitais para Divulgação Científica em Física e Química	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO							11	4,8	83	58,1	**62,9**	59	
PICCO4967-2026	CCO	O programador e as virtudes: uma análise sobre a ética profissional no desenvolvimento de sistemas.	1		1	R$ 0,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 0,00	APROVADO							9	3,9	83	58,1	**62,0**	60	
PICAN4832-2026	CAN	Avaliação do pegamento do pragulços e vigor de brotação de Araucaria angustifolia através de enxerto em mudas.	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO	sim						14	6,1	78	54,6	**60,7**	61	
PICAN5001-2026	CAN	Efeito de coberturas artificiais na qualidade físico-química de ovos comerciais durante o armazenamento	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO					sim		9	3,9	81	56,7	**60,6**	62	
PICRI5000-2026	CRI	Síntese e Caracterização de Compósitos de Poli(Ácido Lático) Reforçados com Fibras Naturais: Estudo de Biodegradabilidade e Aplicação em Filamentos para Impressão 3D	1		1	R$ 1.200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1.200,00	APROVADO					sim		10	4,3	79,5	55,65	**60,0**	63	

PBLO4899-2026	SLO	Extensões do algoritmo Wave Function Collapse para geração procedural de terrenos em jogos digitais	1		1	R$ 1,200,00	Corte dos itens 2 e 3, conforme item 7.5 do edital.	R$ 0,00	R$ 150,00	APROVADO							10	4,3	78,5	54,95	**59,3**	64	
PLCS4974-2026	LCS	Desafios de Robótica em Competições Educacionais: Uma Base para Projetos de Ensino, Pesquisa e Extensão	1		1	R$ 1,200,00	Corte do item 2, conforme item 7.5 do edital.	R$ 0,00	R$ 250,00	APROVADO							7	3,0	76	53,2	**56,2**	85	
PFPL1985-2026	FLN	Construção de protocolo para criação de prompts e uso de IA generativa na elaboração de sequências didáticas para a educação básica		1	1	R$ 1,200,00	sem cortes	R$ 0,00	R$ 1,200,00	APROVADO							15	6,5	70	49	**55,5**	95	
PEICAS4915-2026	CAS	Campanha educomunicativa para promoção da segurança alimentar								REPROVADO													Reprovado, conforme itens do edital 8.1 a) e 8.1 b).
PBJE1985-2026	SJE	Avaliação da viabilidade de PANC na produção de microverdes em função de diferentes fontes de nutrientes minerais								REPROVADO													Reprovado, conforme item 8.1 b) do edital.