



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

**RELATÓRIO ANUAL DAS ATIVIDADES DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DO IFRS *CAMPUS VACARIA* – 2025**

**Coordenador: Victor dos Santos Pereira**

Portaria CVAC/IFRS Nº 45/2025

**Vacaria, Fevereiro de 2026**



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

## SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	3
2. AÇÕES DE PESQUISA DESENVOLVIDAS NO <i>CAMPUS</i> VACARIA.....	4
2.1 Dos Projetos de Pesquisa desenvolvidos no <i>Campus</i> Vacaria.....	6
2.1.1 Projetos submetidos a editais de fomento interno.....	6
2.1.1.1 Projetos de Pesquisa e Inovação.....	8
2.1.1.2 Projetos Indissociáveis de Ensino, Pesquisa e Extensão.....	9
2.1.1.3 Auxílio à Publicação de Produtos Bibliográficos.....	10
2.1.1.4 Participação de estudantes em feiras científicas e eventos.....	10
2.1.2 Projetos submetidos a editais de fluxo contínuo.....	13
2.2 Da Seleção de Bolsistas para os Projetos contemplados com fomento interno.....	15
3. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	19



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

## 1. INTRODUÇÃO

As ações de pesquisa no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), de acordo com o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2024-2028 do IFRS, constituem um processo educativo para a investigação, visando à inovação e à solução de problemas sociais, científicos e tecnológicos. Portanto, a pesquisa no IFRS almeja a aplicação do conhecimento produzido para a superação de problemas presentes na sociedade, tendo o interesse público como seu orientador principal.

Para tal, o IFRS promove o incentivo à ciência, tecnologia e inovação por meio da concessão de bolsas de pesquisa e de auxílio para a execução de projetos de pesquisa, auxílios à participação de estudantes em feiras científicas, bem como do fomento à qualificação dos servidores. Esse incentivo ganha materialidade através do lançamento de editais específicos voltados não só ao financiamento de projetos de pesquisa e/ou de bolsas com recurso interno e externo ao IFRS, como também ao apoio à participação de pesquisadores e estudantes nos eventos científicos e à publicação de produtos bibliográficos.

A pesquisa no *Campus Vacaria* teve seu início no ano de 2016, e até o ano de 2025, foram desenvolvidos no *Campus* cerca de 200 projetos de pesquisa envolvendo docentes, técnicos e discentes nas mais variadas áreas de atuação dos cursos ofertados pelo *Campus*. Especificamente no ano de 2025, estiveram sob a gerência da Coordenadoria de Pesquisa 21 projetos de pesquisa e inovação submetidos e desenvolvidos por servidores, além de 3 projetos indissociáveis de pesquisa, ensino e extensão.

O conjunto dos projetos ocorridos em 2025 será apresentado e detalhado neste relatório, que tem por objetivo relatar as atividades de pesquisa realizadas ao longo de 2025 no *Campus Vacaria*.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

## **2. AÇÕES DE PESQUISA DESENVOLVIDAS NO *CAMPUS* VACARIA**

As ações de pesquisa realizadas ao longo de 2025 no *Campus* Vacaria foram assessoradas e geridas pela Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação e pela Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI).

A Coordenadoria de Pesquisa do *Campus* Vacaria contou com apenas um servidor efetivo, o técnico administrativo em educação Victor dos Santos Pereira, que desempenhou a função de Coordenador de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do *Campus*, conforme portaria CVAC/IFRS Nº 45, de 2025.

As atividades de pesquisa desenvolvidas no IFRS *Campus* Vacaria foram avaliadas pela Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), composta, no ano de 2025, pelos seguintes servidores e discentes, conforme portaria CVAC/IFRS Nº 90 de 22 de abril de 2025:

Presidente: Victor dos Santos Pereira;

Representantes docentes: Francisco Bezerra dos Santos (titular) e Raquel Folmer Corrêa (suplente);

Representantes técnico-administrativos: Ane Elise Branco Pavanatto (titular) e Juliane Borba do Couto (suplente);

Representantes discentes: Leonardo dos Santos Godoy (titular) e Kauane Alves Pereira (suplente).

O coordenador e a CAGPPI se incumbiram de uma série de ações relativas à avaliação, gestão e promoção das atividades de pesquisa do *Campus* Vacaria, cabendo especificamente ao coordenador:

- Acompanhar as atividades de pesquisa;
- Divulgar os editais de pesquisa e inovação;
- Confeccionar o edital complementar de seleção bolsistas;
- Solicitar mensalmente a declaração de assiduidade dos bolsistas;
- Solicitar relatórios parciais e finais de bolsistas;
- Solicitar relatório final de projetos de pesquisa;
- Conduzir as reuniões da CAGPPI (Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação) do *Campus* Vacaria;



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

- Estimular servidores a submeterem projetos em editais de Fluxo Contínuo;
- Incentivar a participação em editais lançados pela PROPPI (Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação);
- Participar do Comitê de Seleção e Avaliação de Bolsas de Iniciação Tecnológica do IFRS (CBIT/IFRS) sob portaria IFRS N° 279 de maio de 2025;
- Participar do Comitê Interno Institucional de Seleção e Avaliação de Bolsas de Iniciação Científica do IFRS (CIISA/IFRS) sob portaria IFRS N° 280 de maio de 2025;
- Presidir a CIEPE (Comissão Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão) do *Campus Vacaria* sob portaria CVAC/IFRS N° 108 de junho de 2025;
- Atuar como Fiscal do contrato n° 10/2025 que tem por objeto a Contratação do Banco do Brasil para Emissão e Administração do cartão BB Pesquisa para o *Campus Vacaria* do IFRS sob portaria CVAC/IFRS N° 111 de junho de 2025;
- Divulgar aos servidores e-mails encaminhados pela PROPPI;
- Presidir a Comissão Organizadora do IX Salão do Conhecimento do IFRS *Campus Vacaria* sob portaria CVAC/IFRS N° 113 de junho de 2025;
- Organizar o IX Salão do Conhecimento do IFRS *Campus Vacaria*.;
- Presidir a Comissão Científica do IFRS *Campus Vacaria* sob portaria CVAC/IFRS N° 112 de junho de 2025;.
- Organizar Editais de Eventos para possibilitar a participação de estudantes em feiras científicas e congressos; e
- Credenciar o *Campus Vacaria* em Feiras, como Mostratec, FEBRACE, Salão Jovem da UFRGS, dentre outros.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

## 2.1 Dos Projetos de Pesquisa desenvolvidos no *Campus Vacaria*

Os Projetos de Pesquisa desenvolvidos no *Campus Vacaria* ano de 2025 foram registrados no SIGAA (Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas), vinculando-se aos seguintes editais:

Edital	Quantitativo de projetos
Edital IFRS Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	6
Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos <i>campi</i> do IFRS	3
Edital IFRS/PROPI Nº 03/2025 - Auxílio à Publicação de Produtos Bibliográficos	1
Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	9
Edital PROPI nº 01/2024 - Projeto de PPG em outra IES - Doutorado	1
Edital IFRS nº 01/2024 - Projeto de PPG em outra IES - Mestrado	1
Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos	7
Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	5
Edital nº 08/2025 - Apoio aos estudantes para participação em olimpíadas do conhecimento	1

A seguir, são apresentados os dados relativos aos 21 projetos desenvolvidos. Destes, 10 foram contemplados com fomento interno proveniente de recursos financeiros do próprio *Campus* ou da Reitoria, e 11 não envolveram recursos.

### 2.1.1 Projetos submetidos a editais de fomento interno

No ano de 2025, receberam fomento do IFRS 10 projetos desenvolvidos no *Campus Vacaria*,



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

dos quais 06 (seis) foram contemplados com valores destinados a Bolsas de Pesquisa oriundos da matriz orçamentária do *Campus*, sendo um deles contemplado com 02 (duas) cotas de bolsa. Destes seis, três projetos receberam Auxílio Institucional aos Projetos de Pesquisa e Inovação do IFRS (AIPCTI), cujos valores também foram provenientes do orçamento do *Campus Vacaria* no valor de R\$ 4.800,00. Ao todo, foram destinados R\$ 58.500,00 para o desenvolvimento dos projetos aprovados no Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação 2024, sendo R\$ 44.100,00 para o pagamento de sete Bolsas de Iniciação Científica (BICT) e R\$ 14.400,00 para investimento de custeio/capital de três dos projetos que solicitaram AIPCTI.

Outros 03 (três) projetos contemplados com recurso financeiro foram os submetidos ao Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos *campi* do IFRS. 02 (dois) projetos foram contemplados com cotas de bolsa e os três foram contemplados com AIPCTI no valor de R\$ 3.000,00 cada um, totalizando R\$ 9.000,00 de auxílio. O montante das bolsas concedidas por este edital foi de R\$ 12.600,00.

01 (um) projeto foi submetido ao Edital IFRS/PROPPI Nº 03/2025 - Auxílio à Publicação de Produtos Bibliográficos e foi fomentado com recurso proveniente da Reitoria, no valor de R\$ 3200,00.

Por fim, o *Campus Vacaria* disponibilizou 03 (três) editais que possibilitassem a participação de estudantes em olimpíadas científicas (Edital 38/2025), participação em eventos científicos (Edital 39/2025) e participação em olimpíadas do conhecimento (Edital nº 08/2025). Para participação em olimpíadas 05 (cinco) estudantes foram selecionados, cada um recebendo R\$ 300,00 de auxílio por dia, totalizando o montante de R\$ 6.900,00 provenientes de orçamento do *Campus Vacaria*. Para a participação em eventos 07 (sete) estudantes foram selecionados, cada um recebeu R\$ 300,00 de auxílio por dia, totalizando o montante de R\$ 2.100,00 provenientes de orçamento do *Campus Vacaria*. Para a participação em evento fora do estado do Rio Grande do Sul apenas uma estudante participou do edital, recebendo R\$ 3.000,00 de auxílio para o evento (contabilizando passagens aéreas, alimentação e hospedagem).

Nas seções a seguir detalham-se as informações sobre os projetos que receberam fomento interno e os eventos e olimpíadas executados no ano de 2025.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

### 2.1.1.1 Projetos de Pesquisa e Inovação

Abaixo estão discriminadas as informações relativas aos Projetos de Pesquisa e Inovação que receberam auxílio financeiro para sua execução:

<b>Título do Projeto</b>	<b>Coordenador(a)</b>	<b>Editais</b>	<b>Período</b>	<b>Bolsas</b>	<b>Valor do auxílio financeiro</b>
Utilização de <i>Trichoderma harzianum</i> e <i>Bacillus subtilis</i> no controle biológico de mofo branco ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ) na cultura da soja	Rafael Roberto Dallegrave Negretti	Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	01/04/2025 a 31/12/2025	1 BICT de 16h	R\$ 4.800,00
Identificação das Causas da Evasão de Alunos no IFRS <i>Campus Vacaria</i> , por meio de Mineração de Dados e Aprendizagem de Máquina	Vanessa Faria de Souza	Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	01/04/2025 a 31/12/2025	1 BIDTI de 16h	-
Sistema de alerta automatizados para a ferrugem-asiática da soja: Uma abordagem baseada em modelagem matemática e inteligência artificial	Rafael Roberto Dallegrave Negretti	Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	01/04/2025 a 31/12/2025	2 BICT de 16h	R\$ 4.800,00
Sistema	Vanessa Faria de	Edital PROPPI Nº	01/04/2025	1 BIDTI	-





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

Automatizado de Reconhecimento de Placas de Veículos para Controle de Acesso no IFRS <i>Campus Vacaria</i>	Souza	18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	5 a 31/12/2025	de 16h	
Estudo de melhoramento na produção de metabólitos secundários em plantas medicinais	Rodrigo Barbosa Pinto	Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	01/04/2025 a 31/12/2025	1 BICT de 16h	R\$ 4.800,00
Unidade de Conservação como prestadora de serviço ambiental: estudo de caso nos Campos de Cima da Serra, RS, Brasil	Jessé Renan Scapini Sobczak	Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação	01/04/2025 a 31/12/2025	1 BICT de 16h	-

#### 2.1.1.2 Projetos Indissociáveis de Ensino, Pesquisa e Extensão

Encontram-se detalhadas a seguir as informações relativas aos Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão que receberam auxílio financeiro para sua execução:

<b>Título do Projeto</b>	<b>Coordenador(a)</b>	<b>Edital</b>	<b>Período</b>	<b>Bolsas</b>	<b>Valor do auxílio financeiro</b>
Laboratório Didático de Ensino, Pesquisa e Extensão (LaDEPEX): apoio à formação de	Adriana Ferreira Boeira	Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos <i>campi</i> do IFRS	01/04/2025 a 31/12/2025	1 de 16h	R\$ 3.000,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

professores e às docências					
Ateliê dos Números: fazendo Matemática no ensino, na pesquisa e na extensão	Adriana Ferreira Boeira	Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos <i>campi</i> do IFRS	01/04/2025 a 31/12/2025	-	R\$ 3.000,00
Projeto coleções zoológicas	Rodrigo César Corrêa	Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos <i>campi</i> do IFRS	01/04/2025 a 31/12/2025	1 de 16h	R\$ 3.000,00

#### 2.1.1.3 Auxílio à Publicação de Produtos Bibliográficos

Abaixo estão as informações sobre os projetos que receberam auxílio à publicação de produtos bibliográficos:

Título do Projeto	Coordenador(a)	Edital	Período	Valor do auxílio financeiro	Publicação
FILOSOFIA, DIREITO E POLÍTICA: CADERNOS MIROSLAV MILOVIC	Adair Adams	Edital IFRS/PROPPI Nº 03/2025 - Auxílio à Publicação de Produtos Bibliográficos	02/08/2025 a 06/12/2025	R\$ 3.200,00	<a href="#">FILOSOFIA, DIREITO E POLÍTICA: CADERNOS MIROSLAV MILOVIC</a>

#### 2.1.1.4 Participação de estudantes em feiras científicas e eventos

Abaixo estão as informações sobre a participação de estudantes em olimpíadas científicas (Edital 38/2025) e participação em eventos científicos (Edital 39/2025).



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

<b>Feira ou evento</b>	<b>Orientador (a)</b>	<b>Edital</b>	<b>Estudante</b>	<b>Valor do auxílio financeiro</b>
Mostratec 2025	Adair Adams	Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	Laura de Lima Dal Bem	R\$ 1.500,00
Mostratec 2025	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	Antonieli Helena Fernandes	R\$ 1.500,00
Mostratec 2025	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	Cristhian Post Michels	R\$ 1.500,00
Mostratec 2025	Adair Adams	Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	Jenifer Souza Jannes	R\$ 1.500,00
OMIF 2025	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 38/2025 - Apoio a estudantes para participação em olimpíadas	Gabriel Pereira de Athaydes	R\$ 900,00
Festival de Matemática - UFRGS	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Cristhian Post Michels	R\$ 300,00
Festival de Matemática - UFRGS	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Antonieli Helena Fernandes	R\$ 300,00
Salão Jovem UFRGS	Rodrigo Barbosa Pinto	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Maria Clara Fragozo Maciel	R\$ 300,00
Salão Jovem UFRGS	Adair Adams	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes	Mateus Tessaro Paim	R\$ 300,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

		para participação em eventos científicos		
Salão Jovem UFRGS	Adair Adams	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Henrique Paim Goulart	R\$ 300,00
Salão Jovem UFRGS	Raquel Folmer Corrêa	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Letícia Luz da Silva	R\$ 300,00
Festival de Matemática - UFRGS	Marcelo Maraschin de Souza	Edital nº 39/2025 - Apoio a estudantes para participação em eventos científicos	Gabriel Borges Paim	R\$ 300,00
FEBRACE 2025	Rafael Dallegrave Negretti	Edital nº 08/2025 - Apoio aos estudantes para participação em olimpíadas do conhecimento	Melanie Ivone Nicolodi	R\$ 3.000,00

A seguir serão apresentadas algumas fotografias enviadas pelas(os) estudantes nos eventos e feiras.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Vacaria



### 2.1.2 Projetos submetidos a editais de fluxo contínuo

Dos 09 (nove) projetos cadastrados em fluxo contínuo em desenvolvimento em 2024, dois estão relacionados à capacitação de servidores em Programas de Pós-Graduação *stricto sensu* e um se refere a projeto novo.

Tais projetos estão listados neste quadro:

Título do Projeto	Coordenador(a)	Edital	Período
Escola e pertencimento ao meio rural no município de São Marcos/RS	Eveline Fischer	Edital PROPPI nº 01/2024 - Projeto de PPG em outra IES - Doutorado	06/03/2024 a 26/02/2027
O impacto da burocracia sobre a cultura e o clima organizacionais: o caso dos técnicos administrativos do Instituto Federal do Rio Grande Sul	Rodrigo de Jesus Tigre	Edital PROPPI nº 01/2024 - Projeto de PPG em outra IES - Mestrado	11/03/2024 a 23/12/2025





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

Os escritores indígenas do Sul, quem são?	Francisco Bezerra dos Santos	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	01/08/2024 a 31/01/2025
Filosofia do amor conjugal no “Orgulho e Preconceito” de Jane Austen	Franco Nero Antunes Soares	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	05/04/2022 a 05/03/2025
Unidade de Conservação como prestadora de serviço ambiental: estudo de caso nos Campos de Cima da Serra, RS, Brasil	Jesse Renan Scapini Sobczak	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	13/08/2024 a 31/12/2025
A aplicação e cumprimento da lei 10.639/03 em Vacaria a partir da perspectiva de estudantes ingressantes no IFRS - <i>Campus Vacaria</i> .	Raquel Folmer Corrêa	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	25/02/2024 a 22/12/2025
Coleções Zoológicas	Rodrigo César Correa	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	25/02/2024 a 22/12/2025
Teoria dos Grafos - conceitos básicos e Teoria de Ramsey	Thomas Soler Jacq	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	20/05/2025 a 22/08/2025
VIII Salão de Ensino, Pesquisa e Extensão do IFRS – <i>Campus Vacaria</i>	Victor dos Santos Pereira	Edital IFRS Nº 01/2024 - Fluxo Contínuo - Projetos de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação	13/08/2024 a 22/08/2025



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

## 2.2 Da seleção de bolsistas para os projetos contemplados com fomento interno

Para a seleção dos estudantes do *Campus* para atuarem como bolsistas nos projetos descritos em 2.1.1.1 e 2.1.1.2, foram publicados os seguintes editais:

Edital	Quantitativo de estudantes contemplados com bolsa
Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para Projetos de Pesquisa e Inovação - EDITAL PUBLICADO: Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	7
Edital Conjunto Nº 04/2024 - Apoio a Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão nos <i>campi</i> do IFRS - EDITAL PUBLICADO: Edital nº 15/2025 Seleção de bolsistas de projetos indissociáveis de pesquisa, ensino e extensão	3

A participação desses dez (10) estudantes nos projetos contemplados com recurso financeiro está detalhada no quadro a seguir:

Nome do(a) bolsista	Edital de que participou	Projeto em que atuou	Período de atuação como bolsista	Carga horária semanal e valor mensal da bolsa
Viviane Maciel dos Santos	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Unidade de Conservação como prestadora de serviço ambiental: estudo de caso nos Campos de Cima da Serra, RS, Brasil	04/2025 a 06/2025	16h R\$ 700,00
Livia Maria Silva de Andrade	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Unidade de Conservação como prestadora de serviço ambiental: estudo de caso nos Campos de	07/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

		Cima da Serra, RS, Brasil		
Ana Paula Brambila Cioato	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Utilização de Trichoderma harzianum e Bacillus subtilis no controle biológico de mofo branco (Sclerotinia sclerotiorum) na cultura da soja (Trichoderma herzianum) na cultura da soja	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00
Marco Aurélio Bresciani Weber	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Sistema de alerta automatizados para a ferrugem-asiática da soja: Uma abordagem baseada em modelagem matemática e inteligência artificial	04/2025 a 06/2025	16h R\$ 700,00
Bruno Pacheco Sgorla	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Sistema de alerta automatizados para a ferrugem-asiática da soja: Uma abordagem baseada em modelagem matemática e inteligência artificial	07/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

Kalel Guimarães Ramos	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Sistema de alerta automatizados para a ferrugem-asiática da soja: Uma abordagem baseada em modelagem matemática e inteligência artificial	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00
Maria Clara Fragozo Maciel	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Estudo de melhoramento na produção de metabólitos secundários em plantas medicinais	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00
Leonardo Fochesato Michelin	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Identificação das Causas da Evasão de Alunos no IFRS Campus Vacaria, por meio de Mineração de Dados e Aprendizagem de Máquina.	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00
Lucas Rech Cechinato	Edital nº 14/2025 Seleção de bolsistas de iniciação científica e/ou tecnológica	Sistema Automatizado de Reconhecimento de Placas de Veículos para Controle de Acesso no IFRS Campus Vacaria.	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Vacaria*

Para o edital indissociáveis:

Nome do(a) bolsista	Edital de que participou	Projeto em que atuou	Período de atuação como bolsista	Carga horária semanal e valor mensal da bolsa
Camilla Skorek Dalberto	Edital Nº 15/2025 – Seleção de Bolsista de Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão	Ateliê dos Números: fazendo Matemática no ensino, na pesquisa e na extensão	04/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00
Mauricio Saúgo Rocha	Edital Nº 15/2025 – Seleção de Bolsista de Projetos Indissociáveis de Pesquisa, Ensino e Extensão	Coleções zoológicas	05/2025 a 12/2025	16h R\$ 700,00

### 3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os projetos compilados neste relatório representam parte significativa das diversas ações vinculadas à pesquisa que vêm sendo desenvolvidas pelos servidores do *Campus Vacaria*, evidenciando o compromisso institucional com a produção e a socialização do conhecimento. O volume e a diversidade dessas atividades têm contribuído de forma relevante para a formação de recursos humanos qualificados para a investigação científica, a inovação, a produção tecnológica, o empreendedorismo e a difusão de conhecimentos culturais, artísticos, científicos e tecnológicos, fortalecendo a integração entre diferentes áreas do saber. Além disso, os projetos concebidos em articulação indissociável com o ensino e a extensão têm proporcionado resultados expressivos, ampliando o impacto acadêmico e social das ações desenvolvidas e gerando benefícios concretos para a comunidade interna e externa, bem como para o fortalecimento institucional do Campus e do IFRS.

---

**Victor dos Santos Pereira**  
Coordenador de Pesquisa, pós-graduação e inovação  
*Campus Vacaria*