



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL
CAMPUS FELIZ
GABINETE (FELIZ)

EDITAL Nº 1/2025 - GAB-FLZ (11.01.10.06)

Nº do Protocolo: 23365.000133/2025-17

Feliz-RS, 27 de fevereiro de 2025.

SELEÇÃO DE BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E/OU TECNOLÓGICA

O Diretor-Geral do *Campus Feliz* do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), por intermédio da Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), torna pública a abertura das inscrições para alunos bolsistas do Programa de Fomento à Pesquisa e à Inovação do IFRS nas modalidades de Iniciação Científica (BICT), Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (BIDTI) e Apoio Técnico (BAT) destinadas a estudantes de nível técnico e superior e de pós-graduação da instituição, cujas cotas de bolsas são referentes aos EDITAL PROPPPI 18/2024 DE FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO 2025.

1. DO OBJETO

1.1. O presente edital visa à seleção de bolsistas para atuar nos projetos de pesquisa e inovação aprovados no seguinte edital: EDITAL PROPPPI 18/2024 DE FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO 2025.

1.2. As Bolsas são divididas em:

a) Bolsa de Iniciação Científica (BICT) e Bolsa de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (BIDTI): destinadas aos discentes de cursos técnicos de nível médio das modalidades concomitante, integrado ou subsequente e discentes dos cursos de graduação do IFRS que realizam iniciação científica e tecnológica em projetos de pesquisa e inovação aprovados e classificados em edital.

b) Bolsa de Apoio Técnico (BAT): destinada aos discentes dos cursos *stricto sensu* e *lato sensu* do IFRS que participam de projetos de pesquisa e inovação aprovados e classificados em edital.

1.3. O valor mensal das Bolsas de Pesquisa deverá seguir o disposto no Anexo I da Resolução CONSUP nº 005/2023.

1.4. A vigência das bolsas será de 01/04/2025 a 31/12/2025.

2. DO QUANTITATIVO DE BOLSAS

2.1. A distribuição das vagas para os bolsistas de pesquisa das modalidades BICT, BIDTI OU BAT encontra-se no Quadro 1:

Quadro 1 – Distribuição das cotas de bolsas

COORDENADOR(A)/E-MAIL	PROJETO	MODALIDADE/ QUANTIDADE DE BOLSAS	CARGA HORÁRIA
DAIANE ROMANZINI daiane.romanzini@feliz.ifrs.edu.br	Desenvolvimento de filmes de amido contendo argila e óleo essencial para uso em embalagens	BICT / 1 bolsa	12 h
ANDRÉ ZIMMER andre.zimmer@feliz.ifrs.edu.br	Avaliação do Ciclo de Vida em Materiais Cerâmicos: Desafios e Oportunidades	BAT/ 1 bolsa	16 h
DIOLINDA FRANCIELE WINTERHALTER franciele.winterhalter@feliz.ifrs.edu.br	Projeto LabInclusão: Laboratório de Processos de Inclusão, Letramentos e Aprendizagens Formativas na Educação Básica e Profissional	BICT / 1 bolsa	12 h
ANDRÉIA VERIDIANA ANTICH andreia.antich@feliz.ifrs.edu.br	Formação docente e inovação: um estudo das reverberações do processo formativo dos egressos dos cursos de licenciatura em Letras e Química do IFRS - campus Feliz (2018-2023) na construção de práticas educativas inovadoras	BICT/ 1 bolsa	12 h
DAIANE ROMANZINI daiane.romanzini@feliz.ifrs.edu.br	Desenvolvimento e caracterização de compósitos poliéster / erva mate / fibra de ramie para aplicação automotiva	BICT/ 1 bolsa	12 h

<p>ANDRÉIA VERIDIANA ANTICH</p> <p>andreia.antich@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Formação docente e inovação: um estudo das reverberações do processo formativo dos egressos dos cursos de licenciatura em Letras e Química do IFRS - campus Feliz (2018-2023) na construção de práticas educativas inovadoras</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>IZANDRA ALVES</p> <p>izandra.alves@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>O entrecruzamento de subjetividades: a análise dos escritos de estudantes em diálogo com as teorias que envolvem a humanização pelo viés do texto literário</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>MOSER FAGUNDES</p> <p>moser.fagundes@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Desenvolvimento e aprimoramento de um sistema computacional para apoiar o registro de Boletins de Ocorrência: contribuindo para a melhoria dos registros de desaparecimento de pessoas</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>VINICIUS HARTMANN FERREIRA</p> <p>vinicius.ferreira@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>O desenvolvimento de jogos digitais para fomentar reflexões sobre diversidade, equidade e inclusão</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>MOSER FAGUNDES</p> <p>moser.fagundes@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Implementação de novas funcionalidades no sistema HiBO: auxiliando o registro de ocorrências policiais envolvendo criptoativos</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>NICEIA CIES DA FRE</p> <p>niceia.fre@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Obtenção de sílica de resíduos agroindustriais e aplicações na indústria química</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>

<p>TIAGO CINTO</p> <p>tiago.cinto@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Desenvolvimento de sistema baseado em inteligência artificial para monitoramento automatizado da qualidade no processo de colagem de fitas e acabamentos em peças de móveis</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>LUIZA PIETA</p> <p>luiza.pieta@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Estudo e modelagem cinética da produção de biossurfactantes por patógenos alimentares submetidos a diferentes condições de cultivo</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>
<p>TIAGO CINTO</p> <p>tiago.cinto@feliz.ifrs.edu.br</p>	<p>Desenvolvimento de software para geração automatizada de layouts para paletização de embalagens de peças de móveis</p>	<p>BICT/ 1 bolsa</p>	<p>12 h</p>

2.2. O quantitativo de bolsas está condicionado aos recursos financeiros destinados e reservados à Direção/Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação conforme descrito no Anexo II, do Edital PROPPI Nº 18/2024 - Fomento Interno para projetos de pesquisa e inovação 2024/2025.

3.DO CRONOGRAMA

Etapas	Período/ Prazo
Divulgação do edital de seleção de bolsista(s)	27/02/2025
Período de inscrições	27/02/2025 a 11 /03/2025
Divulgação de inscritos	12/03/2025
Período de seleção dos bolsistas (em horário estabelecido pelo(a) Coordenador(a) do projeto)	13/03/2025 a 21 /03/2025
	21/03/2025

Envio do resultado final de seleção/classificação dos bolsistas à Coordenadoria de Pesquisa pelo(a) coordenador (a) do projeto para o e-mail dpi@feliz.ifrs.edu.br	
Publicação do resultado do edital de seleção de bolsista(s)	24/03/2025
Envio da documentação do bolsista à Coordenadoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação para o e-mail dpi@feliz.ifrs.edu.br	31/03/2025

4. DOS REQUISITOS E DOS COMPROMISSOS DO BOLSISTA

4.1. O bolsista de projeto de pesquisa deverá seguir o disposto na Resolução CONSUP nº 005 /2023.

5. DAS INSCRIÇÕES

5.1. As inscrições serão realizadas no período determinado no cronograma deste edital.

5.2 As inscrições deverão ser realizadas pelo candidato interessado através do formulário online disponível em: <https://forms.gle/9iWgbJ72f1898NAe7>

5.3. O(A) discente poderá se inscrever em mais de uma das cotas de bolsa ofertadas, devendo enviar documentação específica para cada projeto conforme previsto no item 5.2.

6. DA SELEÇÃO

6.1. A seleção dos bolsistas será de responsabilidade do(a) coordenador(a) de cada projeto, devendo ser amplamente divulgados para a comunidade acadêmica as datas e os horários da seleção, bem como os critérios a serem utilizados na seleção.

6.2. Os pré-requisitos e a forma de seleção das bolsas, encontram-se no Quadro 2:

Quadro 2 – Pré-requisitos e forma de seleção das bolsas

PROJETO	PRÉ-REQUISITOS	FORMA DE SELEÇÃO
Desenvolvimento de filmes de amido contendo argila e óleo essencial para uso em embalagens	Estudante regularmente matriculado (a) no curso de Engenharia Química ou Licenciatura em Química.	O processo de seleção se dará por meio de: 1. Envio do histórico escolar e carta de intenções para o e-mail daiane.romanzini@feliz.ifrs.edu.br, com detalhamento sobre horário/turno disponível para realizar a atividade de pesquisa.

		2. Entrevista via Google Meet (a ser agendada com candidato após cumprir a etapa 1)
Avaliação do Ciclo de Vida em Materiais Cerâmicos: Desafios e Oportunidades	Estudante regularmente matriculado (a) no curso de Mestrado em Tecnologia e Engenharia de Materiais.	Entrevista.
Projeto LabInclusão: Laboratório de Processos de Inclusão, Letramentos e Aprendizagens Formativas na Educação Básica e Profissional	Estudante regularmente matriculado (a) e frequentando o Curso de Licenciatura em Letras - Português e inglês. 2. Ter afinidade e aproximação com a perspectiva da Educação Inclusiva.	Entrevista que será agendada e divulgada aos candidatos previamente.
Formação docente e inovação: um estudo das reverberações do processo formativo dos egressos dos cursos de licenciatura em Letras e Química do IFRS - campus Feliz (2018-2023) na construção de práticas educativas inovadoras	Estudante regularmente matriculado(a) nos cursos de ensino médio (cursando 3º ou 4º ano) ou de Licenciaturas em Letras ou Química (a partir do 1º semestre).	-Preenchimento de formulário a ser enviado pela coordenadora do projeto aos(às) estudantes inscritos(as). -Realização de entrevista. (Presencial ou virtual, a definir)
Desenvolvimento e caracterização de compósitos poliéster / erva mate / fibra de ramie para aplicação automotiva	Estudante regularmente matriculado no curso de Licenciatura em Química ou Engenharia Química.	O processo de seleção se dará por meio de: 1. Envio do histórico escolar e carta de intenções para o e-mail daiane.romanzini@feliz.ifrs.edu.br, com detalhamento sobre horário/turno disponível para realizar a atividade de pesquisa. 2. Entrevista via Google Meet (a ser agendada com candidato após cumprir a etapa 1).
O entrecruzamento de subjetividades: a análise	Estudante regularmente matriculado/a em cursos	Será realizada uma entrevista a ser agendada

<p>dos escritos de estudantes em diálogo com as teorias que envolvem a humanização pelo viés do texto literário</p>	<p>do IFRS, de acordo com a especificidade: 4º ano do ensino médio ou a partir do primeiro semestre dos cursos superiores ou pós graduação</p>	<p>a partir do envio de e-mail (no qual deve manifestar /justificar o interesse) para a coordenadora do projeto. izandra.alves@feliz.ifrs.edu.br</p>
<p>Desenvolvimento e aprimoramento de um sistema computacional para apoiar o registro de Boletins de Ocorrência: contribuindo para a melhoria dos registros de desaparecimento de pessoas</p>	<p>Estudante regularmente matriculado no 3º ou 4º ano do Técnico em Informática</p>	<p>1.Envio do histórico escolar para o email moser.fagundes@feliz.ifrs.edu.br com o assunto "Bolsa - Projeto sobre Registros de Desaparecimento" informando horários e turnos disponíveis para as atividades de pesquisa.</p> <p>2.Entrevista a ser agendada em resposta ao email enviado no item1. Na entrevista, serão avaliados conhecimentos técnicos e sobre o texto do projeto (fornecido também em resposta ao email).</p>
<p>O desenvolvimento de jogos digitais para fomentar reflexões sobre diversidade, equidade e inclusão</p>	<p>Estudante regularmente matriculado(a) no curso Técnico em Informática ou no Curso Superior em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.</p>	<p>Entrevista presencial na qual serão avaliados conhecimentos técnicos e conceituais.</p> <p>Recomenda-se a leitura do artigo disponível na internet: Uma Revisão Sistemática Sobre o Uso de Jogos para Fomentar a Participação de Meninas na Área de Computação: Uma Análise do Women in Information Technology (WIT)</p>
<p>Implementação de novas funcionalidades no sistema HiBO: auxiliando o registro de ocorrências policiais envolvendo criptoativos</p>	<p>Estudante regularmente matriculado no 3º ou 4º ano do Técnico em Informática.</p>	<p>1.Envio do histórico escolar para o email moser.fagundes@feliz.ifrs.edu.br com o assunto "Bolsa - Projeto sobre Criptoativos" informando horários e turnos disponíveis para as atividades de pesquisa.</p> <p>2.Entrevista a ser agendada em resposta ao</p>

		<p>email enviado no item 1. Na entrevista, serão avaliados conhecimentos técnicos e sobre o texto do projeto (fornecido também em resposta ao email).</p>
<p>Obtenção de sílica de resíduos agroindustriais e aplicações na indústria química</p>	<p>Estudante regularmente matriculado no curso de Engenharia Química.</p>	<p>1. Envio do histórico escolar e da carta de intenções sobre interesse pelo projeto e detalhamento horários /turnos disponíveis para as atividades de pesquisa para o email: niceia.fre@feliz.ifrs.edu.br com o assunto: "Bolsa - Projeto Resíduos Agroindustriais".</p> <p>2. Entrevista a ser agendada em resposta ao email enviado no item 1. 3. Na entrevista, serão avaliados conhecimentos técnicos e experiência na área do projeto.</p>
<p>Desenvolvimento de sistema baseado em inteligência artificial para monitoramento automatizado da qualidade no processo de colagem de fitas e acabamentos em peças de móveis</p>		<p>1. Envio do histórico escolar e carta de intenções sobre interesse pelo projeto e detalhamento horários /turnos disponíveis para as atividades de pesquisa para o email: tiago.cinto@feliz.ifrs.edu.br com o assunto: "Bolsa Projeto Qualidade".</p> <p>2. Entrevista via Google Meet a ser agendada em resposta ao email enviado no item anterior.</p>
<p>Estudo e modelagem cinética da produção de biossurfactantes por patógenos alimentares submetidos a diferentes condições de cultivo</p>	<p>Estudante regularmente matriculado(a) no curso Técnico em Química, Engenharia Química ou Licenciatura em Química do IFRS Campus Feliz com idade mínima de 18</p>	<p>1. Envio de histórico escolar para luiza.pieta@feliz.ifrs.edu.br;</p> <p>2. Preenchimento de formulário a ser encaminhado pela</p>

	anos a partir de 01/04 /2025 (início da vigência da bolsa).	coordenadora do projeto aos discentes inscritos; 3.Realização de entrevista (presencial ou virtual, a definir).
Desenvolvimento de software para geração automatizada de layouts para paletização de embalagens de peças de móveis		1. Envio do histórico escolar e carta de intenções sobre interesse pelo projeto e detalhamento horários /turnos disponíveis para as atividades de pesquisa para o email: tiago.cinto@feliz.ifrs.edu.br com o assunto: “Bolsa Projeto Paletização”. 2. Entrevista via Google Meet a ser agendada em resposta ao email enviado no item anterior.

6.3. O(a) coordenador(a) do projeto deverá realizar a seleção dos bolsistas no período indicado no cronograma deste edital.

6.4. O processo de seleção dos bolsistas deverá gerar notas parciais referentes à forma de seleção e uma nota final, entre zero e dez (10,00), de caráter classificatório.

6.5. O(a) coordenador(a) do projeto de pesquisa e inovação deverá manter arquivados os documentos do processo de seleção dos bolsistas durante toda a vigência do projeto.

6.6. O processo de seleção dos bolsistas será válido pelo período de vigência da bolsa e, em caso de substituição de bolsista, ficará valendo a classificação publicada por meio deste edital.

6.7. Para o caso de não haver classificados para contemplar a vaga da bolsa ou a substituição, o(a) coordenador(a) do projeto de pesquisa deverá, via e-mail institucional, solicitar a abertura de novo edital para executar o processo de seleção ou informar a não utilização da bolsa junto à Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, através do e-mail dpi@feliz.ifrs.edu.br

7. DA CLASSIFICAÇÃO E DO RESULTADO

7.1. A classificação final será em ordem decrescente a partir da nota atribuída no processo de seleção. Em caso de empate, os seguintes critérios de desempate serão adotados:

- a) maior idade;
- b) sorteio.

7.2. Serão desclassificados os(as) discentes com nota final menor que 7,0 (sete).

7.3. O(a) coordenador(a) do projeto deverá enviar o resultado da seleção/classificação dos bolsistas – indicando inclusive os candidatos suplentes – à Coordenadoria de Pesquisa Pós-graduação e Inovação do *Campus Feliz*, via e-mail: dpi@feliz.ifrs.edu.br

7.4. A classificação neste processo não garante a vaga da bolsa, pois esta depende da disponibilidade de recursos da matriz orçamentária do *Campus Feliz* destinados a esse fim.

7.5. A Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do *Campus Feliz* divulgará a listagem dos candidatos classificados para cada vaga na data prevista no cronograma deste edital no site do *campus*.

8. DA IMPLEMENTAÇÃO

8.1. Após a divulgação dos resultados, o pesquisador deverá indicar o(s) bolsista(s) selecionado(s), de acordo com o prazo definido no cronograma deste edital, por meio do envio dos seguintes documentos à Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, através do e-mail dpi@feliz.ifrs.edu.br:

a) Formulário de Indicação/Desligamento/Substituição de Bolsista, conforme formulários disponíveis junto ao EDITAL PROPPI Nº 18/2024 - FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO

b) cópia do cartão do banco, indicando a conta e a agência bancária;

c) comprovante de matrícula do semestre vigente;

d) Termo de Compromisso do Bolsista – quando maior de 18 (dezoito) anos – ou Autorização dos Pais/Responsáveis do Bolsista - para menores de 18 (dezoito) anos – dependendo do caso, conforme formulários disponíveis junto ao EDITAL PROPPI Nº 18 /2024 - FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO

8.2. A conta corrente individual do bolsista deverá ser de sua titularidade e vinculada ao seu CPF.

8.3. As questões referentes ao início das atividades, a desligamento, substituição e acompanhamento do(a) bolsista estão previstas no EDITAL PROPPI Nº 18/2024 - FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO devem estar de acordo com o referido edital.

9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1. Este edital segue as orientações das normativas da Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação (Proppi) do IFRS, do Edital PROPPI nº 18/2024, incluindo posteriores regulamentações que se fizerem necessárias.

9.2. Não serão aceitas inscrições fora do prazo ou em desacordo com as exigências do edital.

9.4. Os casos omissos serão resolvidos pela CAGPPI do *Campus Feliz* do IFRS.

9.5. A qualquer tempo este edital poderá ser revogado, retificado ou anulado, no todo ou em parte, por motivo de interesse público, sem que isso implique direito à indenização de qualquer natureza.

(Assinado digitalmente em 27/02/2025 11:32)

MARCELO LIMA CALIXTO

DIRETOR

IFRS / CF-FLZ (11.01.10)

Matrícula: ###476#0

Visualize o documento original em <https://sig.ifrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **1**, ano: **2025**, tipo: **EDITAL**, data de emissão: **27/02/2025** e o código de verificação: **f61b678f4e**