



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

EDITAL Nº 10, DE 09 DE ABRIL DE 2018 - Seleção de Bolsista de Iniciação Científica e/ou Tecnológica

O Diretor-geral do *campus Canoas* 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 público, a abertura das inscrições para alunos bolsistas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e/ou Tecnológica (PROBICT) nas modalidades de Iniciação Científica e/ou Tecnológica no Ensino Técnico (BICET) e Superior (BICTES), destinados aos estudantes de nível técnico e superior da instituição, referente às cotas de bolsas dos projetos selecionados no Edital Complementar nº 39/2017, vinculado ao Edital PROPPPI nº 77/2017 - Fomento Interno 2018/2019.

1. DO OBJETO

1.1 O presente Edital visa à seleção de bolsistas para atuar nos projetos de pesquisa e inovação aprovados no Edital Complementar nº 39/2017, vinculado ao Edital PROPPPI nº 77/2017 - Fomento Interno 2018/2019.

1.2 As Bolsas são divididas em duas modalidades:

- a) Bolsa de Iniciação Científica e/ou Tecnológica no Ensino Superior (BICTES): destinada aos alunos do nível superior do IFRS;
- b) Bolsa de Iniciação Científica e/ou Tecnológica no Ensino Técnico (BICET): destinada aos alunos de cursos técnicos de nível médio do IFRS.

1.3 O valor mensal das Bolsas de Pesquisa (PROBICT), conforme o item 2.1.3 do Edital PROPPPI nº 77/2017 – Fomento Interno 2018/2019, nas modalidades BICET e BICTES, é de R\$ 400,00/mês (quatrocentos reais por mês) para 16 (dezesesseis) horas semanais e R\$ 200,00/mês (duzentos reais por mês) para 8 (oito) horas semanais.

1.4 A vigência das bolsas será de 01/05/2018 a 28/02/2019.

2. DO QUANTITATIVO DE BOLSAS

2.1 A distribuição das vagas para os bolsistas de pesquisa das modalidades BICTES ou BICET encontram-se a seguir:

Título do projeto	Coordenador	Modalidade/ Quantidade de bolsas	Carga horária
TransformAÇÕES: a busca por espaços que favoreçam a mudança conceitual no ensino e na aprendizagem da química	Daniela Rodrigues da Silva Daniela.silva@canoas.ifrs.edu.br	1/2 BICET	8h
		1/2 BICTES	8h



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Transnacionalidades: literatura, processos tradutórios e educação	Cimara Valim de Melo Cimara.melo@canoas.ifrs.edu.br	1 BICETS	16h
		1 BICET	16h
A centralidade da matemática no currículo: um estudo sobre as origens a partir da Paideia platônica	Vicente Zatti Vicente.zatti@canoas.ifrs.edu.br	1 BICETS	16h
Resíduos de equipamentos eletroeletrônicos em Canoas	Jaqueline Corrêa Rodrigues Jaqueline.rodrigues@canoas.ifrs.edu.br	1/2 BICETS	8h
Gestão da qualidade em organizações localizadas na região de Canoas/RS	Jaqueline Corrêa Rodrigues Jaqueline.rodrigues@canoas.ifrs.edu.br	1/2 BICETS	8h
Uso de técnicas de gamificação como auxílio ao ensino e aprendizagem de lógica de programação	Carla Odete Balestro Silva Carla.silva@canoas.ifrs.edu.br	1/2 BICET	8h
		1/2 BICET	8h
Decaimento de soluções de Equações de Meios Porosos com termos advectivos	Nicolau Diehl Nicolau.diehl@canoas.ifrs.edu.br	1 BICETS	16h
		1 BICETS	16h

2.2 O quantitativo de bolsas está condicionado aos recursos financeiros destinados e reservados à Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação na matriz orçamentária do *Campus Canoas*.

3. DO CRONOGRAMA

Etapas	Período/ Prazo
Divulgação do edital de seleção de bolsista(s)	09/04/2018
Período de inscrições	De 11/04 à 13/04/2018
Divulgação de inscritos e horários das entrevistas no site do <i>campus</i>	16/04/2018
Período de seleção dos bolsistas	De 17/04 à 20/04/2018
Entrega pelo coordenador do projeto à Coordenadoria de Pesquisa do resultado final de seleção/classificação dos bolsistas	Até 23/04/2018
Publicação do resultado do edital de seleção de bolsista(s)	25/04/2018
Entrega da documentação do bolsista à Coordenadoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	27/04/2018



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

4. DOS REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA

4.1 São requisitos para os candidatos às bolsas BICET e BICTES:

I - Estar regularmente matriculado em curso de nível técnico ou superior do IFRS, *campus Canoas*;

II - Não possuir vínculo empregatício.

a) O estágio não cria vínculo empregatício de qualquer natureza, desde que observados os requisitos dispostos no artigo 3º da Lei nº 11.788/2008.

b) Poderá ser concedida bolsa a discente que esteja em estágio não-obrigatório, desde que seja registrada em ata da Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação a concordância do coordenador de estágios, do orientador do projeto e do Diretor de Ensino, de que a realização do estágio não afetará sua dedicação às atividades acadêmicas e de pesquisa.

III - Dedicar carga horária necessária para execução das atividades, conforme previsto no cronograma de atividades do bolsista.

IV - Apresentar ao coordenador do projeto de pesquisa, conforme prazo estabelecido em edital, o relatório de atividades contendo os resultados finais.

V - Divulgar os resultados finais da pesquisa na forma de publicações, exposições orais e/ou painéis, obrigatoriamente em evento científico do *campus* e no evento de Iniciação Científica e Tecnológica promovido, anualmente, pela Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do IFRS, juntamente com o seu orientador e observar as orientações quanto ao sigilo e proteção da propriedade intelectual do IFRS, quando for o caso.

VI - Fazer referência à sua condição de bolsista BICTES ou BICET do IFRS, nas publicações e/ou trabalhos apresentados em eventos científicos.

VII - Manter bom desempenho escolar/acadêmico dentro do período de vigência da bolsa.

VIII - Criar e manter atualizado o seu currículo na Plataforma *Lattes*.

IX - Não acumular o recebimento de Bolsa de Pesquisa com quaisquer outras modalidades de Bolsas de Ensino ou Extensão do IFRS ou de outras instituições, ressalvando-se a possibilidade de acúmulo com a Bolsa de Pesquisa apenas aos auxílios estudantis ou outros programas sociais da União.

X- Entregar o relatório final no prazo previsto neste edital, sob pena de ficar impedido de participar de seleções para outros editais de pesquisa do IFRS, até a regularização da situação.

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 presencialmente ou por e-mail mediante a entrega ou envio do Formulário de Inscrição (Anexo 1) ao coordenador do projeto.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

5.3 O discente poderá se inscrever em mais de uma das cotas de bolsa ofertada, devendo preencher e entregar formulário de inscrição específicos para cada projeto.

6. DA SELEÇÃO

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

6.2 Os pré-requisitos e formas de seleção das bolsas, nas modalidades BICTES e/ou BICET, encontram-se a seguir:

Título do projeto	Pré-requisito	Formas de seleção
TransformAÇÕES: a busca por espaços que favoreçam a mudança conceitual no ensino e na aprendizagem da química	BOLSISTA BICET: Estar cursando o 2º ou 3º do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas Integrado ao Ensino Médio ou 4º ano do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio do IFRS – Campus Canoas	Entrevista, análise do histórico escolar e do currículo. O currículo e o histórico escolar devem ser entregues no dia das entrevistas, que serão realizadas no dia 18/04/2018 a partir das 10h no auditório 2 do prédio A do IFRS- Campus Canoas.
	BOLSISTA BICTES: Estar matriculado na Licenciatura em Matemática do IFRS – Campus Canoas.	Entrevista, análise do currículo lattes O currículo lattes deve ser entregue no dia das entrevistas que serão realizadas no dia 18/04/2018 a partir das 12h no auditório 2 do prédio A do IFRS- Campus Canoas.
Transnacionalidades: literatura, processos tradutórios e educação	BOLSISTA BICTES: *Estar matriculado e frequente em curso superior do IFRS *Possuir domínio da língua inglesa	*Análise de currículo *Entrevista: 18/04/2017 (quarta-feira) a partir das 12h Documentos a entregar (inscrição): *Comprovante de matrícula / frequência
	BOLSISTA BICET: *Estar matriculado e frequente em curso técnico do IFRS *Possuir domínio da língua inglesa	*Currículo (preferencialmente cadastrado na plataforma Lattes) * Comprovação de domínio da língua inglesa (se houver)



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Título do projeto	Pré-requisito	Formas de seleção
A centralidade da matemática no currículo: um estudo sobre as origens a partir da Paideia platônica	Aluno do curso de Licenciatura em Matemática do IFRS Campus Canoas	Análise do Curriculum Lattes.
Resíduos de equipamentos eletroeletrônicos em Canoas	Estar regularmente matriculado e frequente no Curso Superior de Tecnologia em Logística do IFRS – Campus Canoas	Entrevista e análise do currículo lattes. O currículo lattes deve ser entregue no dia das entrevistas que serão realizadas no dia 20/04/2018 (sexta) a partir das 17h30 no auditório 1 do prédio A do IFRS- Campus Canoas.
Gestão da qualidade em organizações localizadas na região de Canoas/RS	Estar regularmente matriculado e frequente no Curso Superior de Tecnologia em Logística do IFRS – Campus Canoas	Entrevista e análise do currículo lattes. O currículo lattes deve ser entregue no dia das entrevistas que serão realizadas no dia 17/04/2018 (terça) a partir das 17h30 no auditório 1 do prédio A do IFRS- Campus Canoas.
Uso de técnicas de gamificação como auxílio ao ensino e aprendizagem de lógica de programação	Estar regularmente matriculado e frequente no Curso Técnico de Informática Integrado ao Ensino Médio ou Curso Técnico de Desenvolvimento de Sistemas Integrado ao Ensino Médio	- Entrevista dia 19 de abril de 2018 às 11h - Análise do currículo e desempenho escolar.
Decaimento de soluções de Equações de Meios Porosos com termos advectivos	Ser aluno do curso de Licenciatura em Matemática, ter bom desempenho nas disciplinas de Matemática e ter interesse em estudar Matemática.	- Entrevista no dia 18/04 às 13h30 na sala A11. - Análise do histórico escolar (trazer uma cópia na entrevista).

6.3 O coordenador 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 coordenador do projeto de pesquisa e inovação deverá manter arquivado os documentos do processo de seleção dos bolsistas durante toda a vigência do projeto.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

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 coordenador do projeto de pesquisa deverá solicitar via e-mail institucional 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.

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 discentes com nota final menor que 7,0 (sete).

7.3.O coordenador do projeto deverá enviar para o e-mail fomentointerno@canoas.ifrs.edu.br da Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do respectivo *campus*, conforme cronograma deste edital, o resultado da seleção/classificação dos bolsistas indicando, inclusive, os candidatos suplentes.

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

7.4 A Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do *campus Canoas* 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 do resultado do número de bolsas disponíveis, o coordenador do projeto deverá enviar à Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, até o dia 27/04/2018, os seguintes documentos do(s) bolsista(s) através do e-mail fomentointerno@canoas.ifrs.edu.br:

- a) cópia do Documento de Identidade;
- b) cópia do CPF;
- c) histórico escolar;
- d) comprovante de matrícula do semestre vigente;
- e) cópia do cartão da conta em nome do bolsista e sob sua titularidade, que conste o número de agência e conta corrente;
- f) Formulário de indicação do bolsista (Formulário de Indicação, Desligamento e Substituição de Bolsista BICTES/BICET);



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

g) Termo de compromisso do bolsista ou Autorização de pais ou responsáveis para bolsista menor 18 anos.

9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 Este edital segue as orientações das normativas do Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação e do IFRS, Edital PROPI nº 77/2017 e Edital Complementar nº 39/2017 e posteriores regulamentações que se fizerem necessárias.

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

9.3 A qualquer tempo, o presente Edital poderá ser alterado, revogado ou anulado, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral do *campus Canoas* do IFRS, seja por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

9.4 Os casos omissos a este edital serão analisados e julgados pela CAGPPI do *campus Canoas* do IFRS.

Mariano Nicolao
Diretor-geral do *Campus Canoas*
Portaria 312/2016

A via original encontra-se assinada no gabinete do Campus Canoas.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

ANEXO I

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO PARA BOLSISTA DE PESQUISA E INOVAÇÃO EDITAL COMPLEMENTAR N° 39/2017, VINCULADO AO EDITAL PROPI N° 77/2017

Nome:	
Data de Nascimento:	
RG:	CPF:
Endereço:	
Município:	CEP:
Telefones:	
E-mail:	
Curso:	Semestre:
Modalidade da Bolsa: () BICET () BICTES	
Título do projeto:	

As informações prestadas são de inteira responsabilidade do candidato. Informações falsas implicarão em sua automática desclassificação.

Data: _____

Assinatura: _____