



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Restinga  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

**EDITAL CAMPUS RESTINGA Nº 013/2020**  
**SELEÇÃO DE BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E/OU TECNOLÓGICA**

[Texto original](#)

[Retificação I](#)

[Retificação II](#)

[Retificação III](#)

[Retificação IV](#)

O DIRETOR-GERAL DO *CAMPUS* RESTINGA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Portaria nº 157, de 17.02.2020, publicada no DOU, de 27.02.2020, por intermédio da Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), e de acordo com o Edital IFRS nº 074/2019 e o Edital *campus* Restinga nº 035/2019, complementar ao Edital IFRS nº 064/2019, torna público o **Edital *campus* Restinga nº 013/2020 – Seleção de Bolsista de Iniciação Científica e/ou Tecnológica**, conforme segue:

## **1. DO OBJETO**

1.1. O presente edital visa à seleção de bolsistas para atuar nos projetos de pesquisa e inovação aprovados no Edital nº 035/2019, complementar ao Edital IFRS nº 064/2019 - Fomento Interno 2020/2021 e no Edital IFRS nº 074/2019 - Apoio a Projetos para Implantação e Estruturação de Habitats de Inovação e Empreendedorismo.

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; e

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 PROPPI nº 064/2019 e 2.1.3 do Edital IFRS nº 074/2019, independente da modalidade, é de R\$ 400,00/mês (quatrocentos reais mensais) para 16 (dezesesseis) horas semanais, R\$ 300,00/mês (trezentos reais mensais) para 12 (doze) horas semanais e de R\$ 200,00/mês (duzentos reais mensais) para 8 (oito) horas semanais.

1.4. A vigência das bolsas será de 01/09/2020 a 31/03/2021.

## **2. DO QUANTITATIVO DE BOLSAS**

2.1. A distribuição das vagas para os bolsistas de pesquisa das modalidades BICTES ou BICET encontra-se no Quadro 1:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Restinga*  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

Quadro 1 - Distribuição das cotas de bolsas

COORDENADOR (A)/E-MAIL	PROJETO	MODALIDADE/ QUANTIDADE DE BOLSAS	CARGA HORÁRIA
Luciano Gomes Furlan / luciano.furlan@restinga.ifrs.edu.br	Construção de experimentos de ciências da Natureza como auxiliares no processo de ensino aprendizagem	BICET / 1	16 h
Fausto Kuhn Berenguer Barbosa fausto.barbosa@restinga.ifrs.edu.br	Circadiômetro: um instrumento para medir os efeitos da iluminação artificial na saúde humana	BICTES / 1	16 h
Anderson Hakenhoar de Matos / anderson.matos@restinga.ifrs.edu.br	PRALER: Projeto de Avaliação e Prática de Leitura do <i>Campus Restinga</i>	BICTES / 2	16 h
Iuri Albandes Cunha Gomes / iuri.albandes@restinga.ifrs.edu.br	Fábrica de Software: Jogos Digitais	<del>BICTES</del> BICET / 2	16 h
Tadeu Luis Tiecher / tadeu.tiecher@restinga.ifrs.edu.br	Uso de vermicomposto na produção de hortaliças orgânicas	BICET / 1	16 h
Iuri Albandes Cunha Gomes / iuri.albandes@restinga.ifrs.edu.br	RoboLab Restinga	<del>BICTES</del> BICET / 2	16 h
Cassiana Grigoletto / cassiana.grigoletto@restinga.ifrs.edu.br	A representação do negro na literatura contemporânea	BICTES / 2	16 h
Marcelo Machado Barbosa Pinto / marcelo.machado@restinga.ifrs.edu.br	Capacidades Dinâmicas na Economia Criativa: Um Estudo na Região de Porto Alegre (em aperfeiçoamento)	BICTES / 1	16 h
Nathália Luísa Giraud Gasparini / nathalia.gasparini@restinga.ifrs.edu.br	Relações de poder e divisão sexual do trabalho na educação profissional de jovens mulheres: pesquisa	BICET / 1	12 h



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Restinga  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

	exploratória multi-campi no IFRS		
Alba Cristina Santos Salatino / alba.salatino@restinga.ifrs.edu.br	Ensino da História relacionado às práticas de Lazer: os jogos recicláveis auxiliando no aprendizado	BICET / 2	8 h
Alexsandro Cristovão Bonatto / alexsandro.bonatto@restinga.ifrs.edu.br	InovaLab@Restinga	BICET / 1	16H
Helen Rodrigues Cardoso / helen.cardoso@restinga.ifrs.edu.br	Ciranda de Ensinagens	BICTES / 1	16 h
Iuri Albandes Cunha Gomes / iuri.albandes@restinga.ifrs.edu.br	RoboLab Restinga: Habitat de Robótica	BICTES OU BICET / 1	16 h
Iuri Albandes Cunha Gomes / iuri.albandes@restinga.ifrs.edu.br	Incubadora Tecnológica Social da Restinga	BICTES / 1	16 h

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 Restinga*.

### 3. DO CRONOGRAMA

Etapas	Período/ Prazo
Divulgação do edital de seleção de bolsista(s)	04/08/2020
Período de inscrições - <a href="#">via formulário eletrônico</a>	De 04/08/2020 a 09/08/2020
Divulgação de inscritos no site do <i>campus</i>	Até <del>10</del> 11/08/2020
Período de seleção dos bolsistas	De 11/08/2020 a 14/08/2020
Envio do resultado final de seleção/classificação dos bolsistas à Coordenadoria de Pesquisa pelo(a) coordenador(a) do projeto – <a href="#">via formulário eletrônico</a>	Até 14/08/2020
Publicação do resultado do edital de seleção de bolsista(s)	Até 17/08/2020
Envio da documentação do Bolsista para o Coordenador do projeto, conforme o item 8.1 deste Edital	Até 20/08/2020
Envio da documentação do bolsista à Coordenadoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação pelo(a) <del>discente ou responsável</del> Coordenador do projeto - via <a href="#">formulário eletrônico</a>	Até 21/08/2020



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Restinga  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

#### 4. DOS REQUISITOS E DOS COMPROMISSOS DO BOLSISTA

4.1. O bolsista de projeto de pesquisa deverá seguir o disposto no Título IV, Seção III, da [Resolução CONSUP nº 113/2017](#).

#### 5. DAS INSCRIÇÕES

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

5.2. As inscrições deverão ser realizadas pelo(a) candidato(a) interessado(a), mediante preenchimento do [formulário eletrônico](#).

5.3. O(A) discente poderá se inscrever em mais de uma das cotas de bolsas ofertadas, devendo preencher formulário específico 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, nas modalidades BICTES e/ou BICET, encontram-se no Quadro 2:

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

PROJETO	PRÉ-REQUISITOS	FORMA DE SELEÇÃO
Construção de experimentos de ciências da Natureza como auxiliares no processo de ensino aprendizagem	Ensino Médio Integrado, a partir do segundo ano.	BICET - Entrevista (por chamada de vídeo).
Circadiômetro: um instrumento para medir os efeitos da iluminação artificial na saúde humana	Ser aluno do Tecnólogo em Eletrônica Industrial.	BICTES - Histórico escolar (será feita a média das notas). Entrevista a distância. Texto apresentando formação e currículo, justificando porque se considera indicado para a bolsa.
PRALER: Projeto de Avaliação e Prática de Leitura do <i>Campus Restinga</i>	Estudante do curso de Letras.	BICTES - Análise do histórico escolar e entrevista online.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

*Campus Restinga*

Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508

Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

Fábrica de Software: Jogos Digitais	Aluno do curso de informática.	BICET - Entrevista via telefone ou chamada de vídeo.
Uso de vermicomposto na produção de hortaliças orgânicas	Estudante do curso de Agroecologia.	BICET - Entrevista via telefone ou chamada de vídeo.
RoboLab Restinga	Aluno do curso de informática.	BICET - Entrevista via telefone ou chamada de vídeo.
A representação do negro na literatura contemporânea	1) Estudante do curso de Letras; 2) Ter disponibilidade de 16 h semanais.	BICTES - 1) Texto escrito, com envio por e-mail, para responder questões relacionadas ao projeto; 2) Entrevista pelo Google Meet.
Capacidades Dinâmicas na Economia Criativa: Um Estudo na Região de Porto Alegre (em aperfeiçoamento)	Estudante do Curso de Processos Gerenciais	BICTES - a) Texto escrito (solicitado o envio por e-mail); b) Entrevista de vídeo / Google Meet.
Relações de poder e divisão sexual do trabalho na educação profissional de jovens mulheres: pesquisa exploratória multi-campi no IFRS	Ensino Médio Integrado a partir do segundo ano; ter interesse em temas relacionados a gênero, raça e educação	BICET - Parte escrita com envio por e-mail (questões a partir da leitura da introdução/justificativa e dos objetivos do projeto); entrevista pelo Google Meet.
Ensino da História relacionado às práticas de Lazer: os jogos recicláveis auxiliando no aprendizado	Ensino Médio Integrado do curso de Lazer, a partir do segundo ano; ter interesse em História, e ensino democrático.	BICET - Entrevista pelo Google Meet.
InovaLab@Restinga	Ser estudante regular de curso de ensino técnico do <i>Campus</i> ; ter conhecimento sobre espaços maker e fablabs; ter conhecimento sobre o funcionamento e a operação de impressoras 3D; ter iniciativa para propor e encaminhar	BICTES BICET - Entrevista por telefone ou chamada de vídeo



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

*Campus Restinga*

Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508

Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

	soluções; ter disponibilidade e acesso à internet para trabalhar parte do tempo da bolsa em casa, enquanto durarem as restrições de acesso ao <i>Campus</i> devido à pandemia do Covid-19.	
Ciranda de Ensinagens	Ser estudante do Curso de Letras Português/Espanhol; ter, pelo menos, 85% de presença nos semestres anteriores do curso; ser comprometido, proativo e interessado; ter interesse em pesquisas sobre formação de professores e processos pedagógicos; ter disponibilidade de 16 h/semanais para as atividades da bolsa e acesso à internet para trabalhar de forma remota, enquanto durarem as restrições de acesso ao <i>Campus</i> devido à pandemia do COVID-19.	BICTES - Enviar para o e-mail cirandadeensinagens@restinga.ifrs.edu.br: 1) Carta de interesse no Habitat e na bolsa, argumentando sobre sua afinidade com o tema. 2) Aguardar agendamento de entrevista por videochamada.
RoboLab Restinga: Habitat de Robótica	ser estudante do curso de superior (ADS ou Eletrônica Industrial) <del>ou curso técnico (eletrônica ou informática)</del> ou curso técnico (eletrônica ou informática); Ter interesse em trabalhar com robótica; ter iniciativa para propor e encaminhar soluções; ter disponibilidade e acesso à internet para trabalhar parte do tempo da bolsa em casa, enquanto durarem as restrições de acesso ao <i>Campus</i> devido à pandemia do Covid-19.	BICTES <del>OU BICET</del> - entrevista por telefone ou videochamada
Incubadora Tecnológica Social da Restinga	Ser estudante regular de curso de ensino superior do <i>Campus</i> ; ter iniciativa para propor e encaminhar soluções; ter disponibilidade e acesso à	BICTES - Entrevista por telefone ou videochamada.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Restinga*  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – www.ifrs.edu.br/restinga – E-mail: gabinete@restinga.ifrs.edu.br

	internet para trabalhar parte do tempo da bolsa em casa, enquanto durarem as restrições de acesso ao <i>Campus</i> devido à pandemia do Covid-19.	
--	---	--

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 pesquisa@restinga.ifrs.edu.br.

6.8. A seleção deverá ocorrer obrigatória e exclusivamente de forma não presencial, tendo em vista o período de suspensão das atividades no IFRS devido ao estado de emergência de saúde pública decorrente de coronavírus (Covid-19).

## 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; e
- 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 via [formulário eletrônico](#).

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

7.5. A Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do *Campus* Restinga 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 **Coordenador** deverá indicar o(s)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus Restinga*  
Rua Alberto Hoffmann, 285 – Restinga – Porto Alegre/RS – CEP 91.791-508  
Telefone: (51) 3247.8400 – [www.ifrs.edu.br/restinga](http://www.ifrs.edu.br/restinga) – E-mail: [gabinete@restinga.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@restinga.ifrs.edu.br)

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, via [formulário eletrônico](#):

- a) Formulário de Indicação/Desligamento/Substituição de Bolsista, conforme formulários disponíveis junto ao [Edital IFRS nº 064/2019](#) e [Edital IFRS nº 074/2019](#);
- b) cópia do cartão do banco, indicando a conta e a agência bancária;
- c) comprovante de matrícula do semestre vigente; e
- 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 IFRS nº 064/2019](#) e [Edital IFRS nº 074/2019](#).

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 IFRS nº 064/2019 e Edital IFRS nº 074/2019 e devem estar de acordo com os referidos editais.

## **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 IFRS nº 064/2019, do Edital *campus* Restinga nº 035/2019, incluindo posteriores regulamentações que se fizerem necessárias, e do Edital IFRS nº 074/2019 - Apoio a Projetos para Implantação e Estruturação de Habitats de Inovação e Empreendedorismo.

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

9.3. Os participantes do processo de seleção estão cientes que, diante do estado de emergência de saúde pública decorrente de coronavírus (Covid-19), os bolsistas selecionados realizarão suas atividades obrigatória e exclusivamente de forma não presencial durante o período de suspensão das atividades no IFRS.

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

Porto Alegre, 04 de agosto de 2020

Diretor-geral do *campus* Restinga do IFRS