

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

### PROGRAMA CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS

#### EDITAL PROEN – Nº 14/2012 – BOLSAS SANDUÍCHE NA GRADUAÇÃO

O Pró-reitor de Ensino do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense - IFSul, Prof. Odeli Zanchet, no uso de suas atribuições legais, torna público o processo de pré-seleção de estudantes candidatos às bolsas de graduação sanduíche em instituições de ensino estrangeiras.

Somente serão homologadas, no sistema do Programa Ciência sem Fronteiras, pela PROEN, as inscrições dos candidatos pré-selecionados por este edital.

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFSul) assinou termo de adesão ao Programa Ciência sem Fronteiras, sendo assim não serão admitidas, em nenhuma hipótese, candidaturas individuais sem a observação e cumprimento do aqui disposto.

Cabe ao Programa Ciência sem Fronteiras julgar as candidaturas, com inscrições homologadas, e divulgar a relação dos candidatos aprovados.

#### 1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS E DO PROGRAMA

O presente edital destina-se a pré-selecionar estudantes candidatos às bolsas de graduação sanduíche determinadas pelas Chamadas Públicas, no âmbito do Programa Ciência sem Fronteiras, de números 117/2012 – FULBRIGHT, Estados Unidos; 118/2012 – DAAD, Alemanha; 119/2012 – Go8, Austrália; 120/2012 – CBIE, Canadá; 121/2012 – KFPP, Coreia do Sul; 122/2012 – NUFFIC; Holanda, 123/2012 – UUK, Reino Unido; 124/2012 – CALDO, Canadá; 125/2012 – ATN, Austrália; 126/2012 – FGEPIUE, Espanha; 127/2012 – GRUP, Portugal; 128/2012 – Campus France, França; 129/2012 – HRC, Hungria; 130/2012 – UNIBO, Itália; 131/2012 – NOVA/CCC, Estados Unidos; 132/2012 – HBCUS, Estados Unidos; 133/2012 – IPO, Suécia; 134/2012 – SIU, Noruega; disponíveis no sítio <http://www.cienciasemfronteiras.gov.br/web/csf/instrucoes>, juntamente com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI, o Ministério da Educação – MEC, o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq e a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES, com apoio de diversos organismos educacionais estrangeiros.

O Programa Ciência sem Fronteiras, instituído pelo Decreto Presidencial nº7.642, de 13 de dezembro de 2011, visa propiciar a formação de recursos humanos altamente qualificados nas

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

melhores universidades e instituições de pesquisa estrangeiras, com vistas a promover a internacionalização da ciência e da tecnologia nacional, estimulando estudos e pesquisas de brasileiros no exterior, inclusive com expansão significativa do intercâmbio e da mobilidade de graduando e graduado.

### 1.1. Objetivo geral:

Este edital destina-se à pré-seleção de alunos para participação no Programa Ciência sem Fronteiras, objetivando a realização de estudos e estágio, em instituições de ensino estrangeiras, com início previsto no prazo estabelecido pelas chamadas públicas.

### 1.2. O Programa tem como objetivos específicos:

- a) Oferecer oportunidade de estudo a discentes brasileiros em universidades de excelência, bem como oferecer a possibilidade de estágio programado de pesquisa ou inovação tecnológica com acompanhamento;
- b) Permitir a atualização de conhecimentos em matrizes curriculares diferenciadas possibilitando o acesso de estudantes brasileiros a instituições de elevado padrão de qualidade, visando complementar sua formação técnico-científica em áreas prioritárias e estratégicas para o desenvolvimento do Brasil;
- c) Complementar a formação de estudantes brasileiros, dando-lhes a oportunidade de vivenciar experiências educacionais voltadas para a qualidade, o empreendedorismo, a competitividade e a inovação;
- d) Estimular iniciativas de internacionalização das instituições de ensino brasileiras;
- e) Possibilitar a formação, com qualidade, de uma força de trabalho técnico-científica altamente especializada.

## 2. DO PLANO DE ATIVIDADES DO BOLSISTA

2.1. O candidato selecionado pelo Programa Ciência sem Fronteiras deverá apresentar um plano de atividades, contendo uma breve descrição das disciplinas a serem cursadas, assim como o detalhamento de outras atividades previstas no estágio, caso existam;

2.2. O plano de atividades do estudante bolsista deverá observar a seguinte estrutura básica: nome, número de matrícula, curso do estudante, professor tutor, justificativa, objetivos, breve

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

descrição das disciplinas a serem cursadas, detalhamento de outras atividades previstas no estágio, caso existam, cronograma de execução e resultados esperados;

2.3. O plano de atividades deverá ser avaliado e aprovado pelo colegiado do curso no qual o estudante está matriculado. Como comprovação deverá ser apresentada a cópia da ata da reunião de colegiado, com a referida aprovação da validação dos conhecimentos que serão adquiridos no exterior.

2.4 Uma cópia do Plano de Atividades será entregue à direção-geral do *campus* e outra à Pró-Reitoria de Ensino, no máximo uma semana antes da data de viagem ao país de destino.

**Parágrafo único.** O professor tutor deverá ser membro do colegiado do curso no qual o estudante está matriculado e responsável pelo preenchimento da carta de recomendação (vide anexo I), a qual deverá ser entregue juntamente com a ata de aprovação dos estudantes pré-selecionados ao representante do Programa Ciência sem Fronteiras no *campus*.

### 3. DOS REQUISITOS E COMPROMISSOS DO ESTUDANTE BOLSISTA

- a) Estar regularmente **matriculado em curso superior** nas áreas e temas indicados no item 8;
- b) Ter nacionalidade brasileira;
- c) Ter cursado no mínimo 20% e no máximo 90% da carga horária total do curso, na data prevista para a viagem de estudos. **O colegiado do curso de cada *campus* poderá (re) definir este critério, respeitando as normas da chamada pública nacional;**
- d) Dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa, no período em que estiver na Instituição de destino;
- e) Nas publicações e trabalhos apresentados, fazer referência ao IFSul e ao Programa Ciência sem Fronteiras;
- f) Estar recebendo apenas uma modalidade de bolsa, sendo vedada a acumulação desta com bolsas de outros programas do CNPq, CAPES, FAPERGS ou quaisquer tipos de bolsa de outros órgãos de fomento;
- g) Manter Currículo Lattes atualizado no CNPq;
- h) Possuir Carteira de Identidade e CPF;

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

- i) Abrir conta corrente individual no Banco do Brasil, **passaporte e visto válidos**, e **vacinas**, conforme exigido pelo país de destino, além dos documentos referidos no item 2;
- j) Devolver ao Programa Ciência sem Fronteiras, em valores atualizados, a(s) mensalidade(s) recebida(s) indevidamente, caso os requisitos e compromissos estabelecidos acima não sejam cumpridos;
- k) Apresentar relatórios trimestrais e outro final para o professor tutor;
- l) No retorno ao Brasil, o bolsista deverá apresentar ao colegiado do curso toda a documentação necessária para requerer a validação dos seus estudos;
- m) Seguir o plano de atividades definido;
- n) Apresentar **proficiência em língua estrangeira**, conforme o estabelecido na Chamada Pública para a qual o estudante irá se candidatar, quando solicitado;
- o) Apresentar perfil de estudante de excelência, baseado no bom desempenho acadêmico (histórico escolar);
- p) Declarar compromisso de permanência no Brasil pelo dobro do número de meses em relação àqueles nos quais foi contemplado para permanecer no exterior (anexo III). Esta exigência poderá ser relativizada nos casos em que o estudante, durante este período de permanência obrigatória, após a sua volta, tenha eventualmente entrado em programas de pós-graduação e nesta condição tenha sido contemplado com uma bolsa no exterior;
- q) Apresentar obrigatoriamente a documentação comprobatória referente aos casos previstos nos itens “o” e “p” acima;

### 4. DA INSCRIÇÃO PARA PRÉ-SELEÇÃO

4.1. Para a pré-seleção, o candidato deverá entregar a ficha de inscrição preenchida (anexo II), cópias da carteira de identidade, CPF, histórico escolar com coeficiente acadêmico e a declaração de compromisso (anexo III), para o representante do Programa Ciência sem Fronteiras do *campus* no qual estuda (conforme anexo IV);

**Parágrafo único.** Somente será aceito o histórico escolar oficial, fornecido pelo Departamento de Registros Acadêmicos do *campus*, com assinatura e carimbo. **Não serão aceitas** inscrições de candidatos que anexarem o histórico escolar fornecido pelo Q-acadêmico, na pré-seleção ou na inscrição no sítio do Programa Ciência sem Fronteiras.

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

4.2. O candidato não precisa aguardar o resultado da pré-seleção, objeto deste edital, para efetuar a sua inscrição no sítio do Programa Ciência sem Fronteiras;

4.3. Somente serão homologadas, no sistema do Programa Ciência sem Fronteiras, pela PROEN, as inscrições dos estudantes pré-selecionados e indicados pela direção-geral de cada *campus*;

**Parágrafo único.** As inscrições para o edital 117/2012 EUA, foram encerradas no sistema do Programa Ciência sem Fronteiras dia 14/09/2012, portanto só serão elegíveis para este edital os estudantes que realizaram suas inscrições até o dia supracitado, optando pelo segundo cronograma (Semestre II/2013).

### 5. DA PRÉ-SELEÇÃO

5.1. O representante do Programa Ciência sem Fronteiras no *campus* encaminhará a documentação recebida na inscrição para a pré-seleção (conforme subitem 4.1) ao coordenador do respectivo curso do estudante;

5.2. A pré-seleção será realizada em reunião do colegiado do curso levando em consideração os critérios estabelecidos por este órgão dirigente do ensino, e a documentação recebida no ato da inscrição;

5.3. Os nomes dos estudantes pré-selecionados deverão constar na ata da referida reunião, que será entregue ao representante do Programa Ciência sem Fronteiras no *campus*, juntamente com a carta de recomendação (vide anexo I) do estudante candidato;

5.4. Será redigida uma lista de “Pré-selecionados”, com base nas atas das reuniões dos colegiados dos cursos, com o nome dos estudantes pré-selecionados, que deve ser assinada pelo representante do Programa Ciência sem Fronteiras, pelo Diretor de Ensino e pelo Diretor-geral do *campus*.

5.5. A lista (vide item 5.4) será encaminhada à Pró Reitoria de Ensino (PROEN) até o dia **22 de janeiro de 2013**, para que seja feita a homologação das inscrições desses estudantes no sistema do Programa Ciência sem Fronteiras pelo coordenador institucional.

### 6. DA INSCRIÇÃO NO SÍTIO DO PROGRAMA CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS

6.1. O candidato deverá se inscrever por meio do Formulário de Inscrições, no Portal do Programa Ciência sem Fronteiras (<http://www.cienciasemfronteiras.gov.br/web/csf/inscricoes-resultados>), até

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

às 23 horas e 59 minutos da data limite descrita no cronograma da chamada pública de interesse, e enviar a seguinte documentação:

- a) Histórico Escolar de graduação (oficial);
- b) Comprovante do teste de proficiência, quando solicitado;
- c) Comprovante de Prêmio Jovem Cientista, Iniciação Científica, Olimpíadas de Matemática e/ou de Ciências ou, ainda, demais premiações de mérito acadêmico, quando houver. Não são considerados prêmios documentos de participação em eventos científicos ou cursos;
- d) Comprovante de participação em programas de iniciação científica, tecnológica ou docência, quando houver.

6.2. A documentação deverá ser anexada, em formato PDF, no campo específico no Formulário de Inscrição. Cada arquivo deverá ter tamanho inferior a 5 Mb.

**Consultar a Chamada Pública de interesse, para demais solicitações:**

**[www.cienciasemfronteiras.gov.br](http://www.cienciasemfronteiras.gov.br)**

## 7. RESULTADO DO JULGAMENTO

**Consultar a Chamada Pública de interesse no sítio [www.cienciasemfronteiras.gov.br](http://www.cienciasemfronteiras.gov.br)**

## 8. DAS ÁREAS E TEMAS

8.1. São prioritárias, segundo documento básico do Programa Ciência sem Fronteiras, as seguintes áreas e temas de estudo para que os estudantes realizem disciplinas e/ou estágio nas instituições estrangeiras:

- a) Engenharia e demais áreas tecnológicas;
- b) Ciências Exatas e da Terra;
- c) Biologia, Ciências Biomédicas e da Saúde;
- d) Computação e Tecnologia da Informação;
- e) Tecnologia Aeroespacial;
- f) Fármacos;
- g) Produção Agrícola Sustentável;
- h) Petróleo, Gás e Carvão Mineral;
- i) Energias Renováveis;

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

- j) Tecnologia Mineral;
- k) Biotecnologia;
- l) Nanotecnologia e Novos Materiais;
- m) Tecnologias de Prevenção e Mitigação de Desastres Naturais;
- n) Biodiversidade e Bioprospecção;
- o) Ciências do Mar;
- p) Indústria Criativa, voltados a projetos e processos para desenvolvimento tecnológico e inovação (arquitetura, design, software, jogos de computadores, cinema, vídeo, fotografia, música, artes, televisão, conteúdos digitais, editoração e publicação eletrônica);
- q) Novas Tecnologias de Engenharia Construtiva;
- r) Formação de Tecnólogos, nas áreas e temas listados nos itens anteriores.

### 9. IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA E BENEFÍCIOS

**Consultar a Chamada Pública de interesse no sítio [www.cienciasemfronteiras.gov.br](http://www.cienciasemfronteiras.gov.br)**

### 10. DO CRONOGRAMA DA PRÉ-SELEÇÃO

Data	Atividade prevista
23 de novembro de 2012	Publicação do edital de pré-seleção no sítio do IFSul.
De 26 de novembro de 2012 a 07 de janeiro de 2013	Inscrição dos estudantes para a pré-seleção conforme o <b>subitem 4.1</b> .
De 08 de janeiro a 21 de janeiro de 2013	Pré-seleção dos estudantes pelos colegiados dos cursos em cada <i>campus</i> .
22 de janeiro de 2013	Entrega da lista dos estudantes pré-selecionados pelos <i>campi</i> para o coordenador institucional do Programa Ciência sem Fronteiras.
22 de janeiro a 29 de janeiro de 2013	Homologação das candidaturas no Programa Ciência sem Fronteiras pelo coordenador institucional.
Até 29 de janeiro de 2013	Divulgação da lista dos candidatos pré-selecionados/homologados ao Programa Ciência sem Fronteiras no portal do IFSul.
<b>Verificar os demais prazos na Chamada Pública específica - <a href="http://www.cienciasemfronteiras.gov.br">www.cienciasemfronteiras.gov.br</a></b>	

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

### 11. DOCUMENTAÇÃO PARA VIAGEM

11.1. O bolsista é responsável pela obtenção do passaporte na Polícia Federal, bem como do visto nas representações consulares no Brasil.

11.2. São de responsabilidade exclusiva do próprio candidato as eventuais despesas com retirada de passaporte, obtenção de visto e traduções de documentos.

### 12. DOS CASOS OMISSOS E DAS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

12.1. Eventuais situações não contempladas neste edital serão decididas pelo IFSul e/ou pela CAPES e o CNPq;

12.2. Verificar os subitens constantes no item de mesmo nome na Chamada Pública de interesse.

Odeli Zanchet  
Pró-reitor de Ensino

Lia Joan Nelson Pachalski  
Assessora de Assuntos Internacionais

Charles Soares Hüber  
Coordenador-Geral do Programa  
Ciência sem Fronteiras no IFSul



## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE PRÓ-REITORIA DE ENSINO

### Anexo I

### Carta de Recomendação Acadêmica

#### Instruções Gerais:

- A folha deverá ser impressa e preenchida a caneta;
- Depois de preenchida deverá ser anexada à ata da reunião de colegiado do curso, em envelope lacrado, juntamente com a lista dos estudantes pré-selecionados para o Programa e entregue ao representante do Programa Ciência sem Fronteiras no *campus*.

#### Instruções para o Informante:

- As informações aqui apresentadas serão utilizadas pela PROEN exclusivamente no processo de pré-seleção. É importante que as mesmas reflitam as reais características do candidato. Será guardado sigilo destas.
- Caso necessite algum esclarecimento adicional, não hesite em entrar em contato conosco, através do telefone (53) 3026-7215 ou do e-mail [cienciasemfronteiras@ifsul.edu.br](mailto:cienciasemfronteiras@ifsul.edu.br).

1. Nome do Candidato:

#### 2. Informações Confidenciais sobre o candidato.

a - Conheço o candidato desde

b - Com relação ao candidato, fui seu:

Professor em disciplina de graduação

Professor em disciplina de pós-graduação

Orientador de iniciação científica/tecnologia

Orientador de estágio ou projeto de curso

Orientador de estágio ou projeto de curso

Chefe de equipe técnica

Outro: \_\_\_\_\_

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

- 3.** Desejamos conhecer a sua opinião sobre o candidato que deseja participar do Programa Ciência sem Fronteiras. Estas informações, de caráter CONFIDENCIAL, são necessárias para que possamos julgar a adequação, capacidade e iniciativa do estudante para estudos avançados e pesquisa. Em comparação com outros estudantes com os quais V.S.<sup>a</sup> esteve associado nos últimos cinco anos, avalie o candidato nas seguintes categorias:

	Excelente (5% superior)	Bom (20% superior)	Médio (50% superior)	Abaixo da Média	Não posso opinar
Capacidade Intelectual					
Motivação para estudos avançados					
Capacidade para trabalho em equipe					
Facilidade de expressão escrita/redação					
Facilidade de expressão oral/proferir palestras					
Iniciativa/criatividade					

- 4.** O histórico escolar do estudante reflete adequadamente sua capacidade?

Sim       Não (se não, favor justificar)

- 5.** Escreva abaixo a sua opinião sobre a capacidade de o candidato cursar disciplinas das áreas relacionadas ao curso em uma instituição estrangeira:

- 6.** Observações complementares (inclua as informações adicionais que julgar relevantes para o processo de pré-seleção):

Nome do

professor tutor:

Curso:       Campus :

E-mail:

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

**Anexo II**

**FICHA DE INSCRIÇÃO PARA A PRÉ-SELEÇÃO**

1. Identificação do estudante

Nome					
Curso			Semestre		
e-mail			Fone		
CPF			Data de nascimento		
CI					
Programa em que participou	<b>PIBIC/CNPq</b>	<b>PIBIT/CNPq</b>	<b>BIC/IFSul</b>	<b>PROBIC/FAPERGS</b>	<b>PROBIT/FAPERGS</b>
Ano					
Nome da mãe					
Nome do pai					
Endereço					

Número e país da chamada pública de interesse: \_\_\_\_\_

Obs.:

Semestre: informar o semestre que está cursando.

CI: informar o número, órgão expedidor e data da expedição da carteira de identidade.

Endereço: fornecer os dados de logradouro, número, complemento, UF, CEP e cidade.

Assinatura: \_\_\_\_\_

Estudante candidato: \_\_\_\_\_

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

**Anexo III**

**DECLARAÇÃO**

Eu, \_\_\_\_\_, portador do CPF \_\_\_\_\_, RG \_\_\_\_\_, declaro que não estou recebendo nenhum outro tipo de bolsa e, caso esteja e venha a ser selecionado e aprovado pelo Programa Ciência sem Fronteiras, abrirei mão da bolsa que eu estiver recebendo no momento em que o Programa Ciência sem Fronteiras determinar.

Declaro estar ciente, também, de que, caso seja selecionado, no momento do retorno ao Brasil, preciso permanecer em território nacional pelo dobro de tempo que estive no exterior e, se não cumprir essa determinação, estarei sujeito(a) às penalidades da lei e à devolução do valor da bolsa, salvo nos casos constantes no subitem “q” do item 3 do Edital PROEN nº14/2012.

Declaro também, estar ciente de que, durante o período em que estiver no exterior, com bolsa do Programa Ciência sem Fronteiras, estarei representando o Instituto Federal Sul-rio-grandense na condição de discente, devendo cumprir com o regulamento previsto pela instituição brasileira e a de destino (instituição de educação superior estrangeira).

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ 201\_\_.

Assinatura do declarante: \_\_\_\_\_

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Anexo IV

Coordenador Institucional do Programa Ciência sem Fronteiras do IFSul:

Prof. Charles Soares Huber  
charles@ifsul.edu.br

Representantes do Programa Ciência sem Fronteiras nos *campi* do IFSul:

***Campus Pelotas:***

Roger Albernaz Araújo  
roger@pelotas.ifsul.edu.br

***Campus Pelotas-Visconde da Graça:***

Denise Perez Lacerda  
deniselacerda@cavg.ifsul.edu.br  
denisecavg@gmail.com

***Campus Passo Fundo:***

Alisson Luis Bach Ferreira  
alisson.bach@passofundo.ifsul.edu.br

***Campus Sapucaia do Sul:***

Guilherme Reichwald Jr.  
reichwald@sapucaia.ifsul.edu.br

***Campus Charqueadas:***

Charles Sidarta Machado Domingos  
copesp@charqueadas.ifsul.edu.br