

CIÊNCIA  
SEM FRONTEIRASFULBRIGHT  
B R A S I L

## **PROGRAMA CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS - MESTRADO PROFISSIONAL NOS EUA**

### **FAQ**

#### **1. O que é o mestrado profissional nos EUA, oferecido pelo Programa Ciência sem Fronteiras?**

Este mestrado é parte de uma importante iniciativa do Governo Brasileiro. A Presidente Dilma Rousseff anunciou no dia 02 de dezembro uma nova modalidade de bolsa de estudos no programa Ciência sem Fronteiras, mestrado profissional. Trata-se de uma formação voltada para o mercado de trabalho. Em 2014, serão concedidas até 1.000 bolsas de mestrado profissional em instituições nos Estados Unidos.

#### **2. O que é exatamente um mestrado profissional?**

Denominado “*Master’s Degree in Applied Sciences*” é uma pós-graduação com treinamento avançado nas áreas da ciência, matemática, tecnologia e engenharia. Permite ao mesmo tempo desenvolver habilidades profissionais com vistas à inovação e empreendedorismo, altamente valorizados pelas empresas.

#### **3. Quais são as áreas prioritárias para o mestrado profissional?**

São as áreas do programa Ciência sem Fronteiras, conforme a Portaria Interministerial N°1, de 9 de janeiro de 2013:

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



- i. Energias Renováveis;
- 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, com ênfase em produtos e processos para desenvolvimento tecnológico e inovação; e
- q. Novas Tecnologias de Engenharia Construtiva.

#### **4. Como funciona o mestrado profissional?**

O mestrado profissional dura até 21 meses (dois anos letivos). Em um ambiente acadêmico de excelência são desenvolvidos conteúdos aprofundados e específicos nas áreas prioritárias, bem como conteúdos que auxiliam na futura atividade profissional do estudante como, por exemplo, a capacidade de comunicar-se com eficácia e de gerir projetos. Assim, o estudante desenvolve habilidades voltadas à inovação e empreendedorismo.

#### **5. Quais são os cursos de mestrado profissional oferecidos nos Estados Unidos?**

No Edital N° 1/2013, nas páginas 10-16, há uma pequena amostra ilustrativa de cursos de mestrado profissional nos Estados Unidos e as instituições que os oferecem. Existem muitas outras opções em diversas universidades nos EUA que você poderá indicar no formulário de inscrição.

#### **6. Como escolho a instituição onde desejo estudar?**

Você pode indicar no formulário de inscrição até três opções de universidades para fazer o curso que você deseja. É fundamental que pesquise antes para saber se as instituições escolhidas oferecem o curso e se os requisitos de admissão de cada uma delas estão dentro dos níveis que você pode alcançar. Em alguns casos a pontuação no TOEFL iBT e no GRE podem ser mais altas do que as mínimas exigidas no Edital N° 1/2013.

CIÊNCIA  
SEM FRONTEIRASFULBRIGHT  
B R A S I L**7. Qual é a diferença entre um MBA e um mestrado profissional?**

O MBA é o mestrado profissional na área de administração, não contemplada no programa Ciência sem Fronteiras. Costuma ser aberto a qualquer interessado com curso superior.

O mestrado profissional na área das Ciências Aplicadas exige formação específica, no nível de graduação, nas áreas científicas e tecnológicas. Os estudantes adquirem competências necessárias para buscar carreiras interdisciplinares em ambientes profissionais altamente competitivos.

**8. Como será o reconhecimento deste mestrado no meu retorno ao Brasil?**

O reconhecimento do mestrado profissional segue legislação específica aplicada a todos os diplomas de cursos superior obtidos no exterior. Uma instituição de ensino superior pública brasileira com curso similar analisa os estudos desenvolvidos e o trabalho de conclusão e concede ou não o reconhecimento.

**9. Com o mestrado profissional poderei seguir a vida acadêmica, por exemplo, como professor de uma universidade?**

Sim, caso o mestrado profissional obtido no programa Ciência sem Fronteiras seja reconhecido por uma instituição brasileira, conforme item 8. Contudo, o mestrado profissional visa antes de tudo à inserção no mercado de trabalho, não acadêmico.

**10. Quais são os requisitos para se candidatar?**

- a. Ser cidadão brasileiro;
- b. Ter concluído a graduação em uma área prioritária após 1998 (incluindo o ano de 1998) ou com previsão de conclusão antes de junho de 2014.
- c. Apresentar um dos testes de proficiência de língua inglesa válido, realizado após 01 de fevereiro de 2012, com pontuação mínima conforme Tabela 1 da Chamada;
- d. Conforme exigência das instituições americanas, o candidato deverá apresentar o teste *Graduate Record Examination* (GRE). Terão validade para efeito dessa Chamada os testes realizados após 01 de fevereiro de 2009, conforme pontuação mínima nas seções quantitativa e analítica descritas na Tabela 1 da Chamada.

CIÊNCIA  
SEM FRONTEIRASFULBRIGHT  
B R A S I L

- e. Completar o formulário de inscrição que inclui: um *study objective essay*; um *personal statement essay*; cópias de todos os históricos de graduação e pós-graduação, com suas traduções em inglês; três cartas de recomendação; comprovante de proficiência em inglês (mínimo de 79 pontos no TOEFL iBT ou 6.5 no IELTS), realizado nos últimos dois anos; pontuação no GRE General Exam de no mínimo de 680 (PBT ou CBT) ou 153 iBT e de 3.0 na sessão analítica, realizado nos últimos 5 anos.

### 11. Qual é o prazo de inscrição?

As inscrições podem ser realizadas entre o dia 02 de dezembro de 2013 a 31 de janeiro de 2014, através do *On-line Application Form* <https://apply.embarc.com/students/ie/generic/10/>. Todos os documentos obrigatórios deverão também ser enviados até esta data.

Para mais informações sobre os requisitos e o preenchimento do formulário, acesse o site do programa Ciência Sem Fronteiras <http://www.cienciasemfronteiras.gov.br/web/csf/mestrado-profissional2>

### 12. Onde posso me inscrever para os testes TOEFL e GRE? E em quanto tempo receberei o meu resultado?

As inscrições deverão ser realizadas diretamente nos respectivos sites:

- TOEFL iBT : [www.toefl.org](http://www.toefl.org) e geralmente, entre 6 e 10 dias, o score está disponível no próprio site, que você acessa com o seu usuário e a senha que criou ao inscrever-se para o teste.
- IELTS : [www.ielts.org](http://www.ielts.org)
- GRE: <http://www.ets.org/gre>

O ETS enviará e-mail notificando que as notas estarão disponíveis no MyGRE Account e que serão enviadas para o IIE e para a CAPES. Para isto não deixe de indicar os códigos do IIE (2327) e da CAPES (9377) no dia do teste. Para visualizar a nota, acesse o *My GRE Account* e utilize a funcionalidade de impressão do site para ter uma cópia pessoal e oficial do *Score Report*.

Após concluir o teste, você terá a opção de *Report* ou *Cancel* suas notas. Caso opte por reportar, você visualizará as notas do *Verbal Reasoning* e *Quantitative Reasoning*. O resultado

CIÊNCIA  
SEM FRONTEIRASFULBRIGHT  
B R A S I L

do *Analytical Writing* estará disponível entre 10 e 15 dias após o teste. Faça o teste até o dia 15 de janeiro para receber seus resultados com segurança até o prazo final de inscrição. Mais informações <http://www.ets.org/gre/revise/general/scores/get/>.

**13. O Programa Ciência sem fronteiras arca com as taxas dos testes de proficiência de língua inglesa (TOEFL iBT ou IELTS) e GRE?**

Não. É de responsabilidade do candidato arcar com todos os custos relacionados com a obtenção do teste de proficiência de língua inglesa (TOEFLiBT ou IELTS)e GRE.

**14. Preciso estar com os resultados dos testes de proficiência e GRE até 31 de janeiro?**

Caso o resultado de um ou mais testes exigidos no Edital (GRE e TOEFL iBT ou IELTS) não esteja disponível até 31 de janeiro de 2014, o candidato deverá obrigatoriamente anexar até essa data o comprovante de realização do referido teste ou testes.

Imediatamente, após o recebimento do resultado do(s) teste(s), o candidato deverá enviá-lo para [BSMPmasters@iie.org](mailto:BSMPmasters@iie.org) anexo à mensagem, com assunto "*TEST SCORE REPORT*". Não serão considerados resultados de teste(s) realizados após 31 de janeiro de 2014.

Lembrando que o candidato deverá ter teste dentro do prazo de validade considerando a emissão a partir de agosto de 2012.

**15. Posso anexar a versão on-line do certificado de proficiência? Posso anexar o *print* do TOEFL?**

Sim, mas a versão on-line não substitui o envio do *test score report*. Imediatamente, após o recebimento do resultado do(s) teste(s), o candidato deverá enviá-lo para [BSMPmasters@iie.org](mailto:BSMPmasters@iie.org) anexo à mensagem, com assunto "*TEST SCORE REPORT*". Não serão considerados resultados de teste(s) realizados após 31 de janeiro de 2014.

Lembrando que o candidato deverá ter teste dentro do prazo de validade considerando a emissão a partir de agosto de 2012.

**16. Para qual contato devo enviar as dúvidas sobre o preenchimento do formulário de inscrição?**



Ministério da  
Educação

Ministério da  
Ciência, Tecnologia  
e Inovação



O candidato deverá enviar sua dúvida, caso não esteja contemplada nesse FAQ, para o e-mail: [bsmpmasters@iie.org](mailto:bsmpmasters@iie.org)