



UM PROGRAMA ESPECIAL DE MOBILIDADE INTERNACIONAL EM CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO

Gustavo Santos

ast.porto@itamaraty.gov.br

Setor de Cooperação Científica Superior

Consulado-Geral do Brasil no Porto

Produção Científica

| Posição | País |
|-----------|---------------|
| 1 | EUA |
| 2 | CHINA |
| 3 | Reino Unido |
| 4 | Alemanha |
| 5 | Japão |
| 6 | França |
| 7 | Canadá |
| 8 | Itália |
| 9 | Espanha |
| 10 | Índia |
| 11 | Coreia do Sul |
| 12 | Austrália |
| 13 | Brasil |
| 14 | Holanda |
| 15 | Rússia |

Introdução

Inovação

| Posição | País |
|-----------|---------------|
| 1 | Suíça |
| 2 | Suécia |
| 3 | Singapura |
| 4 | Hong Kong |
| 5 | Finlândia |
| 6 | Dinamarca |
| 7 | EUA |
| 8 | Canadá |
| 9 | Holanda |
| 10 | Reino Unido |
| 11 | Islândia |
| 33 | Portugal |
| 47 | Brasil |
| 58 | Argentina |
| 81 | México |

Fonte: Institute for Scientific Information - 2010

Fonte: The Global Innovation Index - 2012

Objetivos

- Avanço da ciência e tecnologia, inovação e competitividade industrial
- Expansão da mobilidade internacional
 - Aumentar a presença de estudantes brasileiros em instituições de excelência no exterior
 - Promover maior internacionalização das universidades brasileiras
 - Atrair jovens talentos e pesquisadores qualificados para trabalhar no Brasil

Áreas Prioritárias

- Engenharias e áreas tecnológicas
- Ciências Exatas e da Terra
- Ciências Biomédicas e da Saúde
- Computação e Tecnologias da Informação
- Tecnologia Aeroespacial
- Fármacos
- Produção Agrícola Sustentável
- Petróleo, Gás e Carvão Mineral
- Energias Renováveis
- Tecnologia Mineral
- Tecnologias de Prevenção e Mitigação de Desastres Naturais
- Indústria criativa
- Formação de Tecnólogos
- Nanotecnologia e Novos materiais
- Biotecnologia
- Ciências do Mar

Modalidades de Bolsa e Metas Globais

| | |
|---|--------|
| Graduação-Sanduiche | 27.100 |
| Doutorado-Sanduiche | 24.600 |
| Doutorado Integral no Exterior | 9.790 |
| Pós-doutorado no Exterior | 8.900 |
| Estágio Sênior no Exterior | 2.660 |
| Formação de Tecnólogos | 700 |
| Jovens Cientistas de Grande Talento | 860 |
| Pesquisadores Visitantes Especiais (grandes lideranças científicas) | 390 |
| Total | 75.000 |

Universidades Estrangeiras

- Prioritariamente universidades entre as 50 mais bem classificadas nos rankings mundias:
 - Times Higher Education
 - QS World University
- A CAPES é responsável por negociar com outras instituições de renome internacional
 - Em Portugal existe um acordo com o CRUP
 - UM, UP, UA, UC, UL, UNL, UTL

Seleção dos Participantes do Programa

- Os participantes serão selecionados por meio de chamadas
 - Feitas pela Capes no site do programa CsF
- Universidades devem incentivar candidatos de melhor desempenho acadêmico
 - Que preencham os requisitos para cada tipo de bolsa
 - Têm proficiência na língua do país de destino

Benefícios aos Participantes do Programa

- O CsF proporcionará:
 - Mensalidades (bolsa)
 - Seguro de saúde
 - Auxílio de instalação
 - Auxílio de deslocamento
- Os valores e condições dos benefícios podem ser consultados:
 - No site da CAPES (www.capes.gov.br)
 - No site do CsF (www.cienciasemfronteiras.gov.br)

Valores das Bolsas em Portugal

| Modalidade | Condição Familiar | Valor € |
|--------------------------------|--------------------------|----------------|
| Graduação-Sanduíche | Não se aplica | 870 |
| Doutorado-Sanduíche | Não se aplica | 1300 |
| Doutorado Integral no Exterior | Sem dependentes | 1300 |
| | 1 dependente | 1500 |
| | 2 dependentes | 1700 |
| Pós-Doutorado no Exterior | Não se aplica | 2100 |
| Estágio Sênior no Exterior | Não se aplica | 2300 |
| Formação de Tecnólogos | Não se aplica | 870 |

Valores das Bolsas no Brasil

| Modalidade | Valor R\$ | Auxílio à pesquisa R\$ |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|
| Jovens Cientistas de Grande Talento | 7000 | 20K |
| Pesquisadores Visitantes Especiais | 14000 | 50K |

Bolsa Graduação

- Ser brasileiro
- Estar matriculado em uma instituição de ensino superior no Brasil
- Ter feito no mínimo 600 pontos no ENEM
- Ter concluído 40% do currículo do curso
- Duração: 1 ano

Tecnólogo

- Ser brasileiro
- Estar matriculado em uma instituição de ensino superior no Brasil
- Ter cursado no mínimo um semestre
- Estar no máximo no penúltimo semestre
- Duração: até 12 meses
 - Sendo até 3 meses destinados para estágio em empresas

Estágio Sênior no Exterior

- Ser brasileiro ou estrangeiro com visto permanente no Brasil
- Formação compatível com o estágio;
- Experiência profissional e produção técnico-científica compatível com sua qualificação
- Vínculo funcional ou empregatício
- Não ser aposentado
- Duração: mínimo de 4 e máximo de 12 meses

Doutorado-Sanduíche

- Ser brasileiro ou estrangeiro com visto permanente no Brasil
- Não ser aposentado
- Ter anuência do coordenador do curso e dos orientadores no país e no exterior
- Duração:
 - De 3 a 12 meses no exterior
 - Total de 48 meses, incluindo o período no Exterior.

Doutorado Integral no Exterior

- Ser brasileiro ou estrangeiro com visto permanente no Brasil
- Não ser aposentado
- Residir no Brasil
- Possuir título de mestre ou formação equivalente
- Duração: até 48 meses

Jovens Cientistas de Grande Talento

- Demonstrar produção científica altamente relevante
- Assumir o compromisso de desenvolver pesquisas em instituições no Brasil;
- Apresentar proposta a ser desenvolvida pelo período de até 3 anos

Pesquisadores Visitantes Especiais

- Pesquisador com liderança internacional comprovada
- Se dispor a vir ao Brasil pelo menos um mês a cada ano, por no mínimo três anos



Para Mais Informações:

www.cienciasemfronteiras.gov.br

Gustavo Santos

ast.porto@itamaraty.gov.br

Setor de Cooperação Científica Superior

Consulado-Geral do Brasil no Porto