



CIÊNCIA

SEM FRONTEIRAS

Mais informações em:
www.cienciasemfronteiras.gov.br

CIÊNCIA

SEM FRONTEIRAS



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação



CIÊNCIA

SEM FRONTEIRAS

Objetivo

Ciência sem Fronteiras é um programa que oferece bolsas de estudo no exterior em larga escala, criado pelo Governo Federal brasileiro. O programa tem como objetivo fortalecer e expandir as iniciativas em ciência, tecnologia, inovação e competitividade por meio da mobilidade internacional de estudantes e pesquisadores. Também incentiva a visita de jovens pesquisadores altamente qualificados e de professores seniores ao Brasil.

O programa Ciência sem Fronteiras é um esforço conjunto do Ministério da Educação (MEC) e do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) por meio de suas respectivas agências de fomento, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) e Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), e Secretarias de Ensino Superior e de Ensino Tecnológico do MEC. O programa também conta com apoio da iniciativa privada que financiará 25% das bolsas a serem ofertadas.

Temas e áreas de interesse:

- Engenharias e demais áreas tecnológicas;
- Ciências Exatas e da Terra: Matemática, Física, Química, Biologia e Geociências;
- 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;
- Biotecnologia;
- Nanotecnologia e Novos Materiais;
- Tecnologias de Prevenção e Mitigação de Desastres Naturais;
- Biodiversidade e Bioprospecção;
- Ciências do Mar;
- Indústria Criativa;
- Novas Tecnologias de Engenharia Construtiva;
- Formação de Tecnólogos.



Objetivo principal

Qualificar **101 mil** estudantes e pesquisadores brasileiros nas melhores universidades do mundo até 2015.

Ciência sem Fronteiras

Como os estudantes serão selecionados?

Os estudantes serão selecionados por meio de chamadas públicas, que serão divulgadas pela Capes e pelo CNPq. Instituições de Ensino Superior brasileiras poderão submeter seus alunos de melhor desempenho acadêmico e que, ao mesmo tempo, preencham os requisitos para cada tipo de bolsa. Os candidatos também terão que comprovar o conhecimento exigido nos idiomas inglês, francês, alemão, italiano ou espanhol, de acordo com o país onde irá estudar.

Quais universidades estrangeiras serão selecionadas?

A seleção das universidades será baseada em rankings internacionais. A equipe do Programa Ciência sem Fronteiras será responsável por negociar as condições de recebimento dos estudantes brasileiros nessas instituições.

O que o Programa Ciência sem Fronteiras proporcionará aos estudantes?

Os estudantes selecionados para o programa receberão os seguintes benefícios para viabilizar seus estudos: mensalidades, auxílio instalação, seguro saúde, auxílio deslocamento e taxas escolares, quando houver.

Modalidades de bolsas:

- Graduação Sanduíche
- Doutorado Sanduíche
- Doutorado Pleno
- Pós-Doutorado
- Educação Profissional e Tecnológica
- Jovens Cientistas
- Pesquisadores Visitantes
- Especiais

