

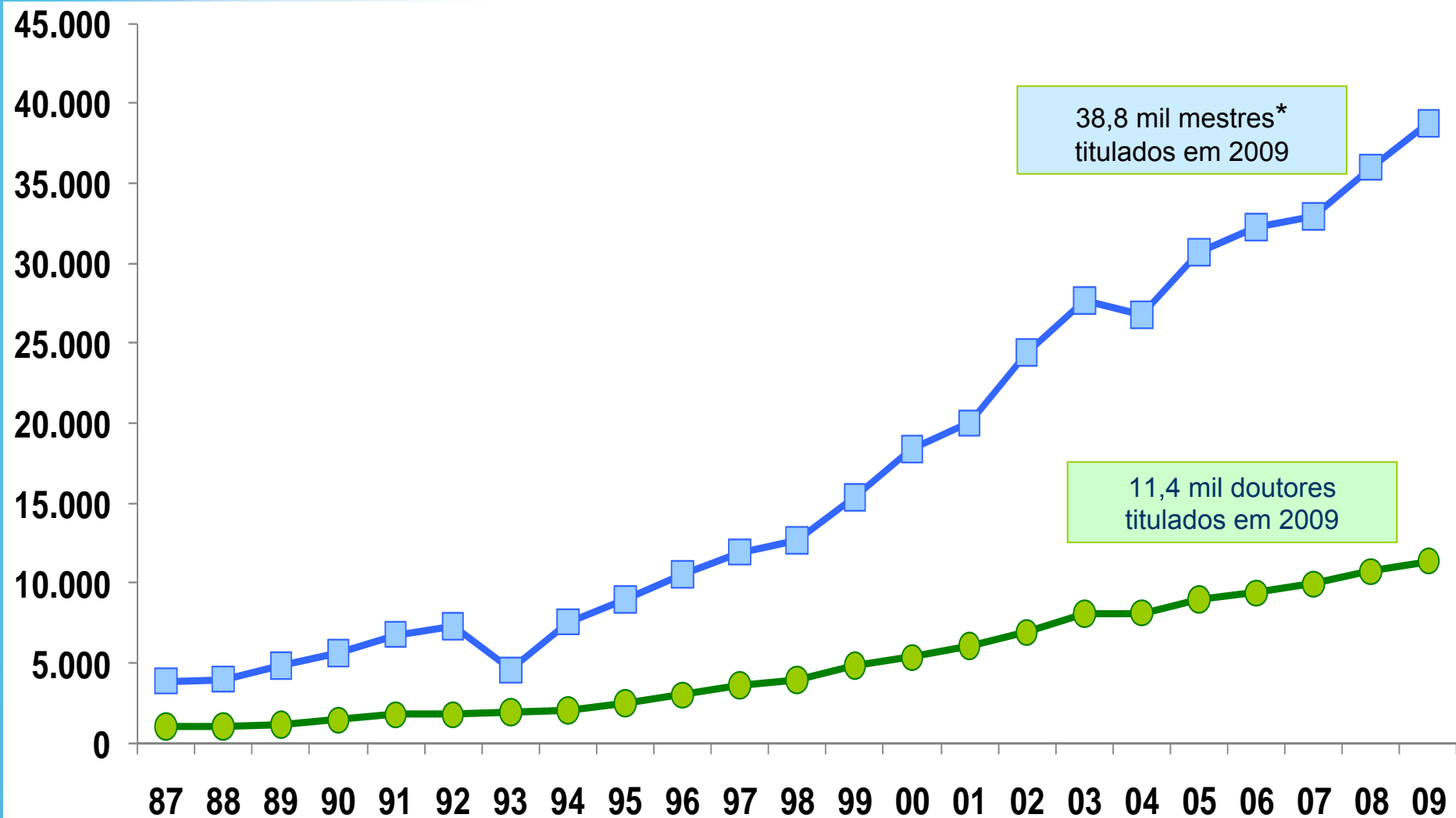


CIÊNCIA
SEM FRONTEIRAS

Cassiano D'Almeida – CNPq
Open Innovation Seminar 2012
Construindo Redes Internacionais para Inovação
São Paulo, 13/11/2012



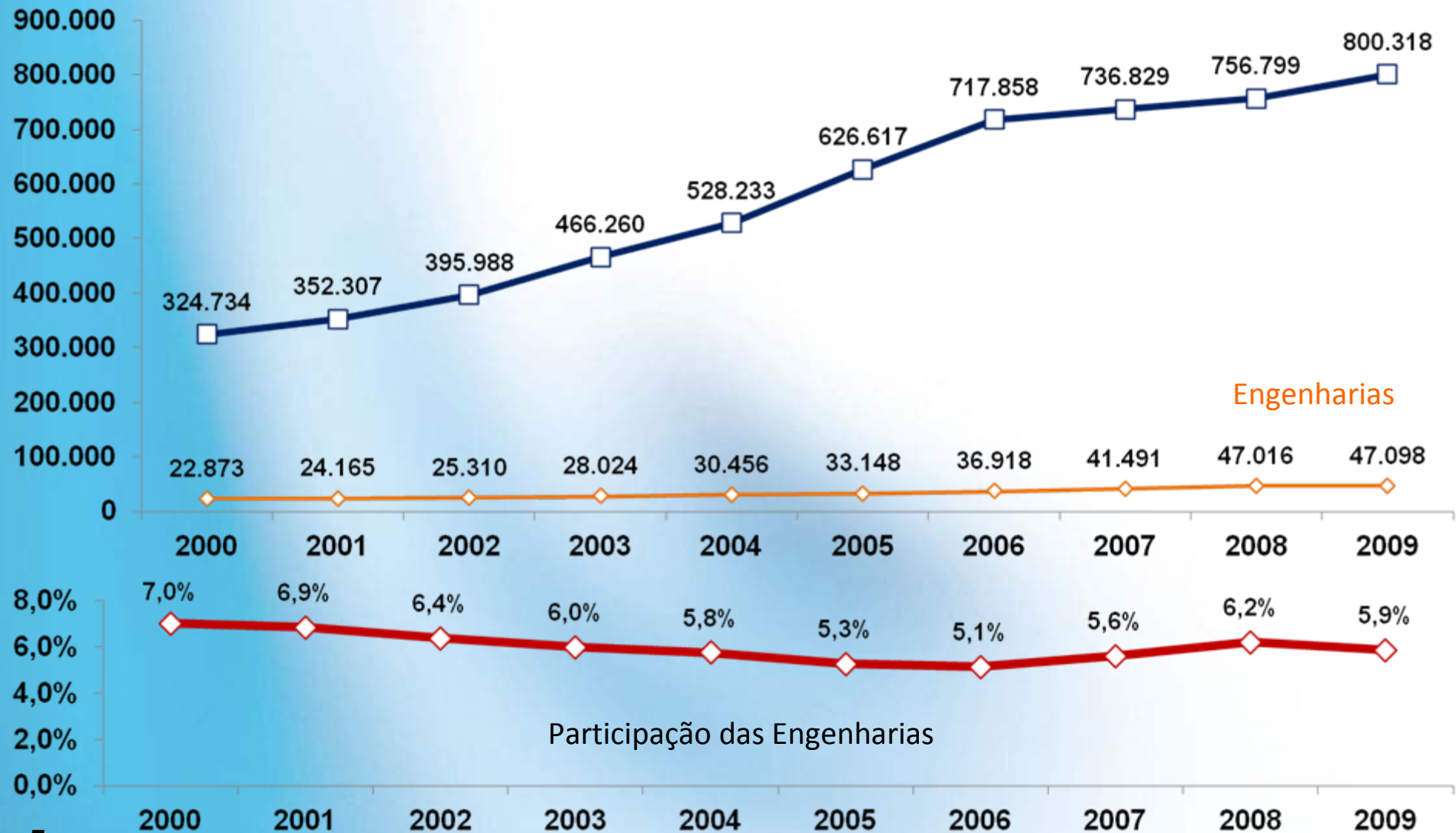
Mestres e Doutores Titulados Anualmente



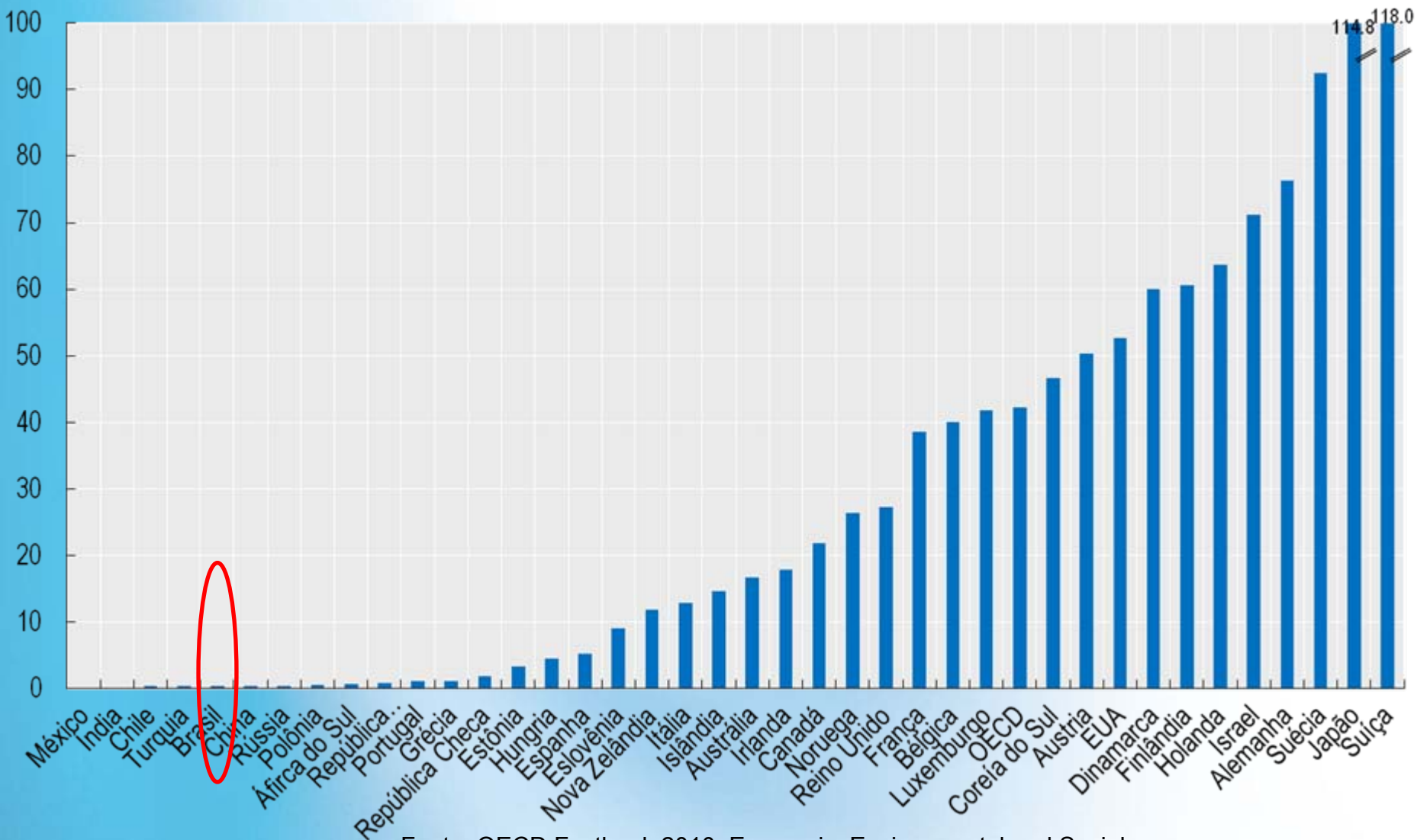
* Mestrado acadêmico e profissionalizante

Formados na Graduação

Geral e Engenharias



Patentes por Milhão de Habitantes



Fonte: OECD Factbook 2010: Economic, Environmental and Social Statistics - ISBN 92-64-08356-1 - © OECD 2010



CIÊNCIA
SEM FRONTEIRAS

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

Objetivos do Programa

- Avanço da ciência, tecnologia, inovação e competitividade industrial através da expansão da mobilidade internacional
- Aumentar a presença de estudantes e pesquisadores brasileiros em instituições de excelência no exterior
- Fortalecer a internacionalização das universidades brasileiras
- Aumentar o conhecimento inovador das indústrias brasileiras
- Atrair jovens talentos e pesquisadores altamente qualificados para trabalhar no Brasil

Áreas Contempladas

- **Engenharias e demais áreas tecnológicas**
 - Ciências Exatas e da Terra
 - Biologia, 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

Metas Globais

Modalidades de Bolsas e Metas Globais (2011 – 2015)	
Graduação-sanduíche no exterior (1 ano)	30.460
Doutorado-sanduíche no exterior (1 ano)	24.600
Doutorado Integral no exterior (4 anos)	9.790
Pós-doutorado no exterior (1 ou 2 anos)	8.900
Brasil Jovens cientistas de grande talento (3 anos)	860
Pesq Visitantes Especiais no Brasil (3 anos)	390
Total de bolsas do governo	75.000
Total de bolsas das empresas (distribuídas entre as modalidades)	26.000
Total de bolsas	101.000

Graduação Sanduíche no Exterior (SWG)

- Duração de 12 meses, sendo 6 a 9 meses em salas de aula e o restante na forma de estágio em laboratórios, empresas ou centros de P&D
- Vagas em universidades de excelência nos países participantes
- Benefícios: passagem aérea (ida e volta), mensalidade, seguro-saúde, auxílio instalação, auxílio material didático
- Universidades brasileiras devem reconhecer créditos
- Em alguns países, pode incluir cursos de língua estrangeira

Requisitos para Inscrição nas Chamadas de Graduação

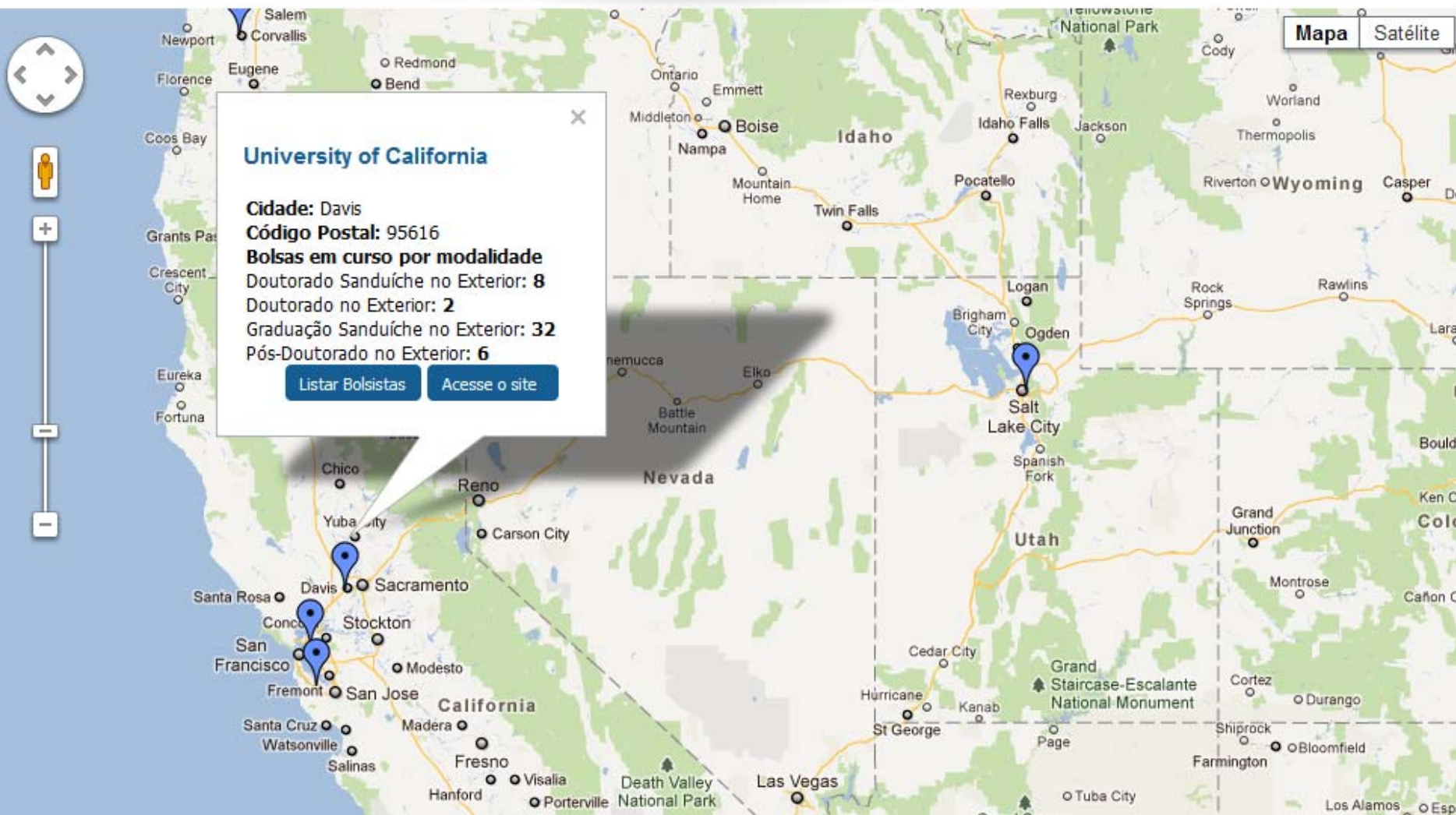
- Ter nacionalidade brasileira
- Estar matriculado em curso de nível superior nas áreas contempladas
- Ter integralizado entre 20% e 90% do currículo previsto para seu curso, no momento do início previsto da viagem de estudos
- Apresentar perfil de aluno de excelência, baseado no bom desempenho acadêmico, segundo critérios da IES
- Apresentar comprovante de proficiência, conforme exigido nas chamadas

Critérios de Classificação

- Nota do Enem; em caso de empate:
 - Nível de proficiência no idioma estrangeiro
 - Obtenção de prêmios acadêmicos
 - Participação em programas de iniciação científica, tecnológica ou em docência
- A obtenção da bolsa depende ainda da disponibilidade de vagas no país escolhido!

Bolsistas pelo Mundo

Início • O programa • Inscrições e Resultados • Países • Ações e Investimentos • Empresas • Dúvidas frequentes



Bolsistas pelo Mundo

University of California

Cidade: Davis

Código Postal: 95616

Bolsas em curso por modalidade

Doutorado Sanduíche no Exterior: **8**

Doutorado no Exterior: **2**

Graduação Sanduíche no Exterior: **32**

Pós-Doutorado no Exterior: **6**

[Listar Bolsistas](#)

[Acesse o site](#)

Bolsas em curso na Instituição

Agência Financiadora: CNPq

Danielle Nishida Ramos



Instituição de Origem: USP - Universidade de São Paulo

Localidade: Sao Paulo - SP

Modalidade: Graduação Sanduíche no Exterior

Área: Farmácia

Tema: Fármacos

Agência Financiadora: CNPq

Diego Pesco Alcalde



Instituição de Origem: UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina

Localidade: Florianopolis - SC

Modalidade: Graduação Sanduíche no Exterior

Área: Engenharia Mecânica

Tema: Engenharias e demais áreas tecnológicas



CIÊNCIA
SEM FRONTEIRAS

Muito Obrigado!

www.cienciasemfronteiras.gov.br

