



PESQUISA NO JAPÃO

Conheça as vantagens de ser **pesquisador** em um país com grande desenvolvimento tecnológico e extensa produção científica!



1 Destaque mundial em produção científica

O Japão se destaca mundialmente pela vasta **produção científica**. O país tem atualmente 24 prêmios Nobel em diversas áreas, ocupando o segundo lugar no ranking mundial nos últimos anos.

O arquipélago japonês é um poderoso polo econômico e científico, sendo importante portal de entrada para a Ásia.

- **População:** 126.876.000 (2015).*
- **Número de estudantes estrangeiros:** 208.379 (2015/05).**

1º lugar:

UNIDO CIP (Desempenho Industrial Competitivo) (2010).

2º lugar:

Número de Prêmios Nobel (2001-2016).***

Número de patentes concedidas: 44.052 (2015).****

3º lugar:

GDP (Gross Domestic Product) (2015).*****

*fonte: MIC

**fonte: JASSO

***fonte: MEXT

****fonte: WIPO

***** fonte: World Bank

2 Instituições de alta qualidade

O país proporciona um excelente ambiente acadêmico para pesquisadores internacionais. **As universidades e centros de pesquisas japoneses possuem infraestrutura de alto padrão com laboratórios bem equipados, computadores e bibliotecas.**



Além disso, o território japonês concentra indústrias e instituições de ponta onde o pesquisador poderá ter acesso às mais avançadas tecnologias.

3 Ambiente de pesquisa internacional

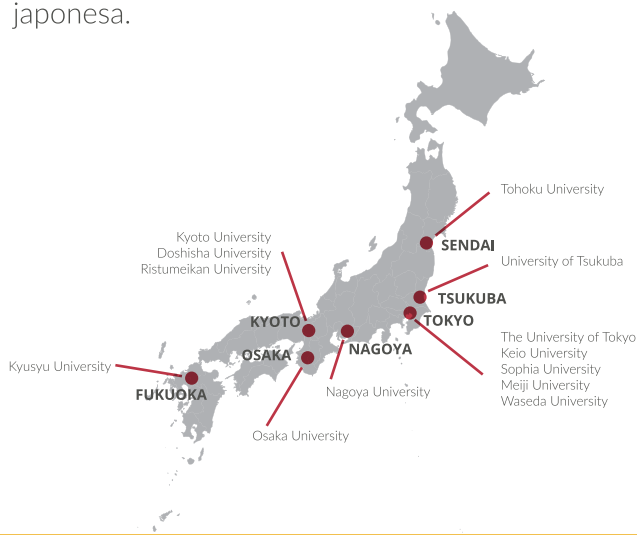
Nos últimos anos o governo japonês tem investido em diversos programas para atrair pesquisadores do mundo todo e pretende aumentar este número significativamente nos próximos anos.

Iniciativas como o **Global 30** e o **WPI** pretendem criar um ambiente mais internacional nas melhores instituições e universidades do país, favorecendo um maior intercâmbio científico e cultural com outras nações.



GLOBAL 30

Lançado em 2009 pelo governo japonês, o programa Global 30 facilita a aceitação de estudantes estrangeiros em universidades japonesas. Treze das melhores universidades japonesas participam do programa, oferecendo cursos totalmente em inglês, apoio à vida estudantil no Japão e cursos de língua e cultura japonesa.



Agências e organizações de fomento à pesquisa:

◆ **JSPS (Japan Society for the Promotion of Science)**

Apoia atividades de pesquisa acadêmica e realiza vários programas, incluindo diferentes modalidades de bolsa para pesquisadores estrangeiros.

◆ **JST (Japan Science and Technology Agency)**

Incentiva a criação de conhecimento para garantir que os frutos da pesquisa sejam compartilhados com a sociedade. Vários programas de financiamento estão disponíveis aos pesquisadores.

◆ **RIKEN**

É o principal instituto de pesquisa do Japão para pesquisa básica e aplicada. Desde a sua fundação em 1917, o RIKEN vem construindo redes globais de pesquisa e buscando talentos internacionais.



WPI

(World Premier International Research Center Initiative)

Criado em 2007, o WPI divulga globalmente os mais avançados centros de pesquisa do Japão. O governo selecionou nove centros de pesquisa para criar plataformas abertas de pesquisa, adotando o inglês como a principal língua de trabalho.



4 Oferta de bolsas para estrangeiros

No Japão existem vários tipos de financiamento a pesquisadores internacionais oferecidos por agentes governamentais e instituições privadas. Muitas bolsas são oferecidas por longos períodos, o que assegura uma assistência sólida ao estrangeiro no país. Os programas variam de acordo com a sua modalidade, perfil do estudante, nacionalidade, instituição de ingresso e área de especialização. O suporte pode incluir isenção de taxas acadêmicas, moradia estudantil e auxílio financeiro para despesas pessoais.



Alguns programas de bolsas:*

◆ **Bolsas de estudo do Governo Japonês (MEXT)**

Um dos maiores programas de suporte a estudantes internacionais, oferece bolsas de longo e curto prazo.

◆ **Bolsas de estudo da JASSO** (Japan Student Services Organization).

◆ **Bolsas da JSPS** (Japan Society for the Promotion of Science).

◆ **Bolsas de governos locais e associações internacionais.**

◆ **Bolsas de instituições privadas.**

***Mais informações (em inglês):**

http://www.jasso.go.jp/en/study_j/scholarships/brochure.html

5 Alta qualidade de vida e fascinante ambiente cultural!

- ◆ Um dos melhores países no ranking do Programa Internacional de Avaliação de Estudantes (Pisa - OCDE).
- ◆ Boas condições de segurança para viver e estudar.
- ◆ Eficiente sistema de transporte público e de saúde.
- ◆ Beleza da natureza e das estações do ano.
- ◆ Experiência cultural fascinante: harmonia entre cultura tradicional e moderna.
- ◆ Ambiente de alta qualidade acadêmica, propício ao desenvolvimento de novas ideias.



LINKS ÚTEIS:

◆ **JSPS (Japan Society for the Promotion of Science)**

<https://www.jsps.go.jp/english/>

◆ **JST (Japan Science and Technology Agency)**

<https://www.jst.go.jp/EN/>

◆ **AIST (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology)**

<http://www.aist.go.jp/>

◆ **RIKEN**

<http://www.riken.jp/en/>

◆ **Global 30**

<http://www.uni.international.mext.go.jp/>

◆ **WPI (World Premier International Research Center Initiative)**

<https://www.jsps.go.jp/wpi/>

◆ **MEXT (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology)**

<http://www.mext.go.jp/en/>

◆ **JASSO (Japan Student Services Organization)**

www.jasso.go.jp/en/

Banco de dados de pesquisadores e artigos no Japão:

Researchmap:

<http://researchmap.jp/search/?lang=english>

J-GLOBAL: <http://jglobal.jst.go.jp/en>

CiNii Articles: <http://ci.nii.ac.jp/en>

Article Search Cross: <http://qross.atlas.jp/top>

Embaixada do Japão

Avenida das Nações, Quadra 811, lote 39

Setor de Embaixadas Sul

70425-900 Brasília - DF

www.br.emb-japan.go.jp/

cultural.japao@bs.mofa.go.jp

61 3442 4200



www.facebook.com/EmbaixadaDoJapao/