



**Herzlich  
willkommen**

**Bem-vindes!**

**Possibilidades de  
estudo e pesquisa  
na Alemanha**

**DAAD**  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

13.06.2023

1

## O DAAD é...

- a maior organização de fomento ao intercâmbio internacional do mundo.
- uma organização autônoma que representa **241 instituições de ensino superior alemãs** e 104 organizações estudantis pela internacionalização do ensino e da pesquisa.
- um intermediário experiente entre sistemas de ensino superior com uma rede de contatos mundial.



# Universidades

Mais de **5.600 estudantes internacionais** concluem com sucesso seus **doutorados** na Alemanha todos os anos, e quase **50.000 acadêmicos internacionais** trabalham no ensino superior alemão.



# Universidades alemãs

- Aproximadamente 400 instituições de ensino superior
- 2,9 milhões de estudantes, incluindo quase 412.000 estudantes internacionais (14,2%)
- Despesa interna bruta em pesquisa e desenvolvimento de 107 bilhões de euros (2020)



# Mapa do ensino superior alemão

- 106 universidades (Universität) e universidades técnicas (Technische Universität - TU)
- 246 universidades de ciências aplicadas (Fachhochschule ou Hochschule - FH)
- 53 escolas de música e arte (Kunsthochschule - KH, Musikhochschule - MH)

**Mais de 90% das vagas são oferecidas em instituições públicas!**



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Entendendo o ensino superior alemão

- **Universität**

É caracterizada por sua ampla orientação teórico-científica e pelo foco na pesquisa. Pode conceder doutoramentos.

- **Technische Universität**

Possui foco em pesquisa e educação técnico-científicas. Pode conceder doutoramentos.

- **Fachhochschule**

Concentra-se na pesquisa e no ensino orientados para a aplicação prática.

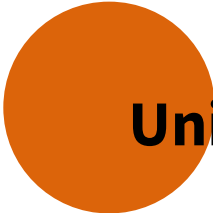
- **Kunst- und Musikhochschule**

É equivalente à universidade, mas com foco em educação nas artes visuais e performáticas, assim como em disciplinas musicais.





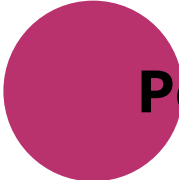
# Pilares do setor de pesquisa alemão



# Universidades



# Institutos de pesquisa



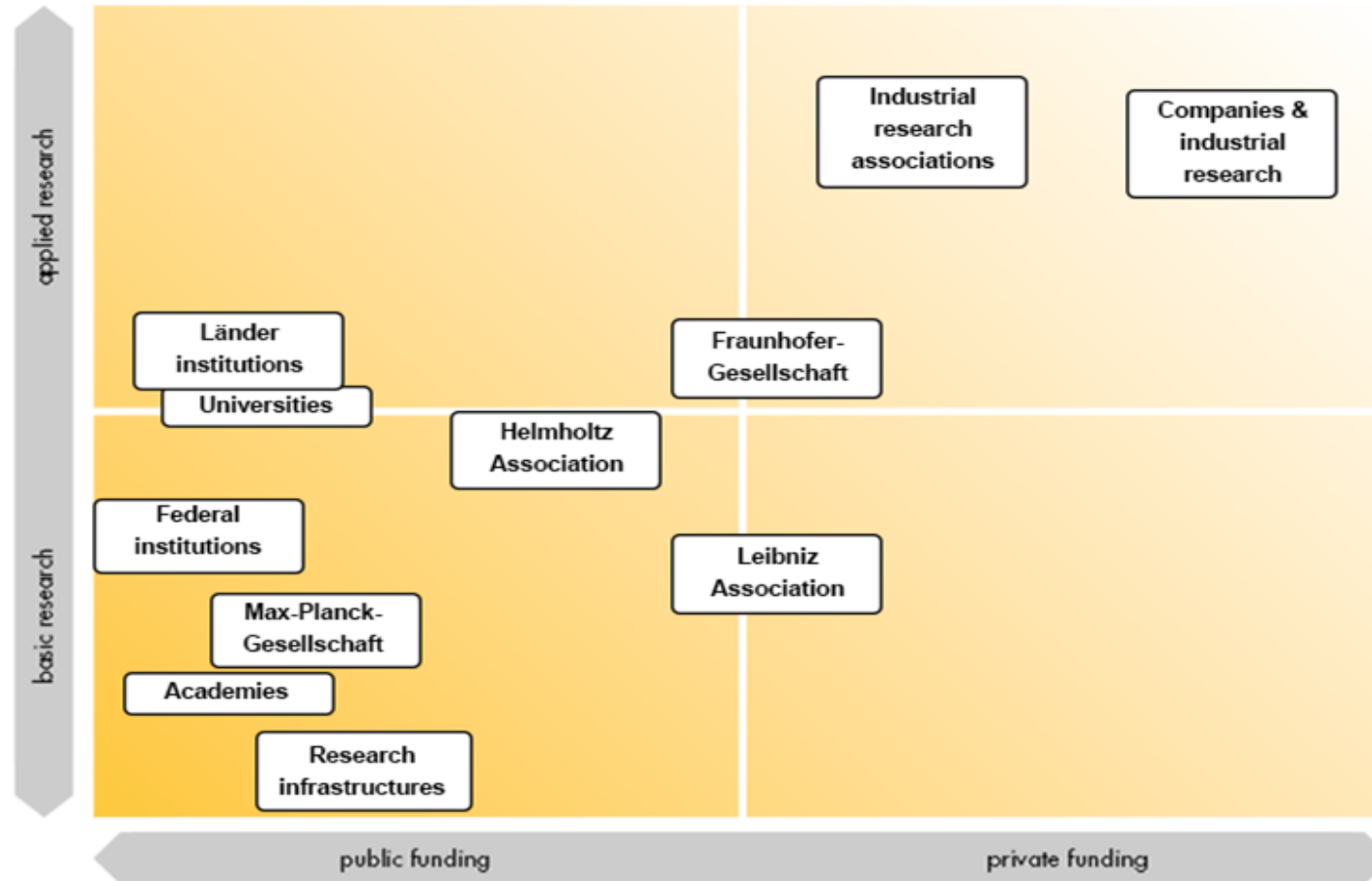
# Pesquisa industrial



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



# Financiamento da pesquisa





# Institutos de Pesquisa

A Alemanha tem um total de mais de 1.000 instituições de pesquisa com financiamento público, bem como vários centros de pesquisa e desenvolvimento administrados por empresas industriais.



# Institutos de Pesquisa

- **Sociedade Max Planck:** organização de pesquisa com 86 institutos. Foco nas Humanidades, Ciências Naturais e Sociais. Cooperação estreita com universidades. [mpg.de](http://mpg.de)
- **Sociedade Fraunhofer:** pesquisa e desenvolvimento aplicados, com mais de 72 unidades. [fraunhofer.de](http://fraunhofer.de)
- **Associação Leibniz:** pesquisa básica aplicada. Conecta 97 instituições independentes de pesquisa. [leibniz-gemeinschaft.de](http://leibniz-gemeinschaft.de)
- **Associação Helmholtz:** reúne 18 centros de pesquisa técnico-científica e biológico-médica. [helmholtz.de](http://helmholtz.de)



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT



Fraunhofer Gesellschaft



DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Pesquisa industrial

A indústria e a pesquisa cooperam em muitas áreas.



# Cooperação entre indústria e pesquisa

## Muitas formas diferentes de cooperação são possíveis aqui:

- Pesquisa realizada por universidades e instituições de pesquisa não universitárias por meio de contrato com a indústria;
- Equipe conjunta e financiamento de projetos de pesquisa;
- Grupos de pesquisa financiados pela indústria;
- Doações e patrocínios para institutos específicos de P&D;
- Estabelecimento de cátedras adotadas por empresas;
- Estruturas ou institutos de pesquisa financiados conjuntamente;
- Novos modelos colaborativos em redes, *clusters* ou parcerias público-privadas/campus de pesquisa.

# Pesquisa Industrial

## Research funding institutions

**DAAD**

**DFG**

  
**Alexander von Humboldt**  
Stiftung / Foundation

## Research performing institutions

 **Fraunhofer**



*Leibniz*  
Leibniz  
Association

**HELMHOLTZ** RESEARCH FOR  
GRAND CHALLENGES

## Private/public foundations

 Volkswagen**Stiftung**

  
**Fritz Thyssen Stiftung**  
für *Wissenschaftsförderung*

  
**STIFTERVERBAND**

DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Programas DAAD Brasil

- Curso de Inverno (Hochschulwinterkurs)

- EPOS
- Helmut Schmidt
- Artes

**Língua e cultura alemãs**

**Master e especialização**

**Professores e pesquisadores**

**Doutorado e pós-doutorado**

- Estádias de pesquisa
- Apoio para viagens de grupos de estudantes
- Professores visitantes
- Cooperação Alemã-Brasileira no setor de Energia | NoPa 2.0 (GIZ)

- Pleno
- Sanduíche
- Cotutela
- Auxílio para doutorandos com bolsa nacional
- Probral



[daad.org.br/bolsas](https://daad.org.br/bolsas)

DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Hochschulwinterkurs

## Curso intensivo de língua e cultura alemãs

Bolsas para estudantes de todas as áreas com:

- Matrícula em curso de graduação, mestrado ou doutorado, com pelo menos 4 semestres do curso concluídos
- Rendimento acadêmico excelente  $CR \geq 8,0$
- Alemão intermediário  $\geq B1$

Curso de seis semanas para aperfeiçoamento da língua e imersão na cultura alemã

### Benefícios

- Auxílio para curso e hospedagem
- Auxílio para passagem aérea
- Seguro-saúde



[daad.org.br/winterkurs](https://daad.org.br/winterkurs)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



# Programa Helmut Schmidt

## Políticas Públicas e Boa Governança

Cursos de pós-graduação em cooperação com várias faculdades alemãs:

### Master (12-24 meses)

- Políticas públicas e gestão pública
- Desenvolvimento e governança
- Economia pública, Direito e Política
- Gestão de organizações sem fins lucrativos
- Governança democrática e Sociedade civil
- Governança e políticas públicas

### Requisitos:

- Graduação na área
- Rendimento acadêmico excelente
- Engajamento social e político
- Proficiência em inglês ou alemão

Inscrições diretamente nas universidades alemãs



[daad.org.br/helmutschmidt](https://daad.org.br/helmutschmidt)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Bolsas de artes

## Arquitetura, Artes Cênicas/Dança, Artes Plásticas/Cinema/Design/Comunicação Visual e Música

Cursos de pós-graduação em faculdades públicas ou reconhecidas pelo governo alemão (*staatlich anerkannt*):

- **Master** (12-24 meses)
- **Especialização** (12 meses)

### Procedimentos paralelos:

- Candidatura **à bolsa do DAAD**
- Candidatura **ao curso da faculdade**

### Requisitos

- Graduação na área
- Excelente habilidade artística comprovada por portfólio
- Aprovação no curso
- Proficiência em inglês ou alemão



[daad.org.br/artes](https://daad.org.br/artes)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Programa EPOS

## Cursos de Pós-graduação relacionadas ao Desenvolvimento Sustentável

### Áreas

- Ciências Econômicas/ Administração/ Economia Política
- Cooperação para o Desenvolvimento
- Engenharia e disciplinas afins
- Matemática
- Planejamento Urbano e Regional
- Ciências Agrícolas e Florestais
- Ciências Naturais e do Meio Ambiente
- Medicina e Saúde Pública
- Ciências Sociais, Educação e Direito
- Ciências das mídias

### Requisitos:

- Graduação na área
- Rendimento acadêmico excelente
- Experiência Profissional ( $\geq 2$  anos)
- Conhecimento em inglês ou alemão

Inscrições diretamente nas universidades alemãs

- **Master** (12-24 meses)
- **PhD** (36-38 meses)



[daad.org.br/epos](https://daad.org.br/epos)

DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Programa Conjunto de Bolsas de Doutorado na Alemanha

CAPES-DAAD

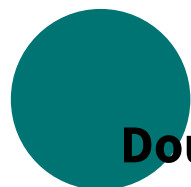
**Objetivo:** formar pesquisadores de alto nível e fortalecer a cooperação entre Alemanha e Brasil.



## Doutorado Pleno

Até 3 ou 4 anos

Execução completa e  
defesa da tese na Alemanha



## Doutorado Sanduíche

7 a 24 meses

Parte da pesquisa de  
doutorado na Alemanha



## Doutorado com Cotutela

18 a 24 meses

Pesquisa em ambos os  
países e dupla titulação



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[daad.org.br/doutorado](https://daad.org.br/doutorado)

# Benefícios

- **Bolsa Mensal**
- **Auxílio para passagem aérea**
- **Seguro-saúde**
- **Curso preparatório de alemão**

# Auxílio para doutorandos com bolsa nacional

- Financiamento complementar à bolsa no Brasil, em cooperação com a Capes e Fundações de Amparo à Pesquisa (FAPs)
- Duração de 2 a 6 meses
- Sem interrupção da bolsa nacional e sem alteração do prazo máximo da bolsa

## Benefícios

- Bolsa mensal
- Auxílio para passagem aérea
- Seguro-saúde

Objetivo: viabilizar parte da pesquisa da tese em universidade, instituto de pesquisa, laboratório ou biblioteca na Alemanha.



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[daad.org.br/auxilio](https://daad.org.br/auxilio)

# PROBRAL | Cooperação CAPES-DAAD

- Financiamento de projetos de pesquisa conjunta estabelecidos entre Brasil e Alemanha
- Até 30 projetos por ano
- Financiamento de 2 + 2 anos
- Todas as áreas do conhecimento
- Proponentes devem ser ligados a instituições de ensino superior ou pesquisa em seus países

## Objetivos:

- Produção científica conjunta
- Aplicação conjunta de resultados
- Intercâmbio de pesquisadores
- Participação de doutorandos



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[daad.org.br/probral](https://daad.org.br/probral)

# PRIME | Postdoctoral Researchers International Mobility Experience

Financiado pelo Ministério Federal de Educação e Pesquisa da Alemanha (BMBF) e pela União Europeia (EU/FP7/Marie Curie Actions/COFOUND).

- Mobilidade na fase de pós-doutorado por meio de vagas temporárias em universidades alemãs.
- Contrato de trabalho numa universidade alemã por 18 meses (sendo 12 meses de pesquisa em uma ou mais instituições fora da Alemanha e seis meses de reintegração à universidade alemã anfitriã).

## Público-alvo:

- Voltado a pesquisadores estrangeiros interessados em seguir carreira na Alemanha com uma perspectiva de longo prazo.

[Chamada no site da central do DAAD](#)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[daad.de/prime](https://daad.de/prime)



# Estadias de pesquisa para professores e cientistas brasileiros

Estadias de um a três meses em universidades ou institutos de pesquisa na Alemanha

**Requisito:** vínculo com instituição de ensino superior ou instituto de pesquisa no Brasil

**Objetivo:** estreitamento dos vínculos entre cientistas brasileiros e alemães

## Benefícios

- Auxílio mensal
- Auxílio para passagem (caso não seja custeada por outra instituição)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[daad.org.br/estadias](https://daad.org.br/estadias)

# Apoio para viagens de grupos de estudantes

Apoio a viagens para a Alemanha de até 12 dias para grupos de **até 15 estudantes** de universidades brasileiras.

Objetivo: conhecer instituições acadêmicas e organizações alemãs relacionadas à área de estudos, com a **orientação de um(a) professor(a)** universitário(a).

## Benefícios

- Auxílio para passagem aérea
- Diárias para os membros do grupo

Três chamadas ao ano



[daad.org.br/viagem\\_estudos](https://daad.org.br/viagem_estudos)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Estudo na Alemanha: fontes de informação

- **MyGuide**  
Descubra o programa de graduação adequado:  
[myguide.de/en](http://myguide.de/en)
- **Rankings das universidades**  
[ranking.zeit.de/che/en](http://ranking.zeit.de/che/en)
- **Base de dados de requisitos de admissão**  
Conheça os requisitos para o programa de graduação desejado:  
[daad.de/admission-requirements](http://daad.de/admission-requirements)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



[www.study-in.de](http://www.study-in.de)

# Oportunidades para a carreira de pesquisador(a)

## Research in Germany

- Encontre informações sobre o panorama da pesquisa na Alemanha, oportunidades de financiamento e de carreira como pesquisador(a) na Alemanha.
- Conecte-se com representantes de universidades e indústrias alemãs por meio de eventos internacionais.



[research-in-germany.org](https://research-in-germany.org)

DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

# Bolsas de estudo e pesquisa

Para informação sobre oportunidades de financiamento para doutorado, acesse:

[www.dfg.de/gepris](http://www.dfg.de/gepris)

[www.research-in-germany.de](http://www.research-in-germany.de)

[www.gerit.org](http://www.gerit.org)

[www.phd-germany.com](http://www.phd-germany.com)

[www.academics.com](http://www.academics.com)

[www.funding-guide.de](http://www.funding-guide.de)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

The screenshot shows the DAAD website interface. At the top right, there are links for "DE | PT", "Newsletter", and "DAAD.de". The DAAD logo and name "Deutscher Akademischer Austauschdienst Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico" are in the top left. A navigation menu includes "Estudar & Pesquisar na Alemanha", "Estudar & Pesquisar no Brasil", "Encontrar Financiamento" (which is highlighted with a thick underline), and "Quem somos". Below the navigation is a breadcrumb trail: "Início > Encontrar Financiamento". On the left side, there is a search bar with the text "Buscar bolsas de estudo" and a list of categories: "Programa Winterkurs", "Master e Especialização", "Doutorado", and "Pesquisa e outros". The main content area is titled "Encontrar Financiamento" and contains a paragraph: "Novos livros, alimentação no restaurante universitário, altos custos de moradia – estudantes têm muitos gastos. Para dar conta de tudo isso, existem as bolsas de estudos. Alunos estrangeiros podem se candidatar a bolsas e auxílios de diferentes organizações. Aqui você encontra informações sobre os programas para brasileiros, assim como o link para a ferramenta de busca de bolsas do DAAD." At the bottom right of the page is a QR code and the URL "daad.org.br/bolsas".

# Saiba mais e fale conosco



[www.daad.org.br](http://www.daad.org.br)



@daadbrasil  
@daad\_worldwide



@DAADBrasil



DAADBrasil



info@daad.org.br  
daad\_sao\_paulo@daad.org.br



Assine nossa newsletter!

[www.daad.org.br/pt/newsletter](http://www.daad.org.br/pt/newsletter)



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico



**Perguntas?**

DAAD  
Brasil

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico