

## Edição 21/02/2025

Termina hoje (21/2) prazo para pré-inscrição em Escola de Biologia Quântica, que acontecerá em Parati (RJ)  
Fundação Carolina oferece 10 bolsas de pós-doutorado de curta duração para docentes realizarem atividades na Espanha

Fapesp lança chamada para apoio à melhoria da infraestrutura de biotérios de pequenos animais

Fapesp e NERC: chamada para projetos cooperativos com o Reino Unido tem foco em Ciências Ambientais

British Council abre inscrições para bolsas de mestrado para mulheres nas áreas de Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática. Webinar para esclarecimento de dúvidas acontece em 25/2

Cooperação internacional: cientistas paulistas e suíços podem submeter propostas em todas as áreas do conhecimento

Universidade suíça oferece apoio para propostas de cooperação com a América Latina

Prêmio internacional valoriza iniciativas que buscam mais rigor, robustez, transparência, inclusão e acessibilidade na Ciência

Edital seleciona propostas para a regeneração de Brumadinho e Paraopeba

Associação dos EUA oferece bolsas para pesquisas sobre zumbido auditivo

## Termina hoje (21/2) prazo para pré-inscrição em Escola de Biologia Quântica, que acontecerá em Parati (RJ)



Nesta **sexta-feira, 21/2**, termina o prazo da **pré-inscrição para a Escola de Biologia Quântica**, promovida pela [Ciência Pioneira](#), iniciativa do Instituto D'OR de Ensino e Pesquisa (IDOR). O evento será realizado entre os dias 11 e 15 de agosto em Parati (RJ), aberto a estudantes de graduação e pós-graduação, docentes e outros pesquisadores interessados na área. Estão sendo ofertadas **40 vagas para seleção de estudantes inscritos que terão os custos da viagem e hospedagem viabilizados pela organização do evento.**

A área é voltada à investigação sobre como as leis da Mecânica Quântica - aquelas que governam moléculas, átomos e partículas subatômicas - influenciam fenômenos biológicos. Trata-se de um campo emergente do conhecimento, especialmente no Brasil, que requer colaboração interdisciplinar e conhecimentos da Química, Física, Biologia e de outras áreas. Um evento sobre essa temática foi realizado pelo Instituto de Estudos Avançados e Estratégicos (IEAE) da UFSCar no dia 12/2, e [a integra pode ser conferida no canal UFSCar Oficial no YouTube.](#)

A Escola tem como objetivo despertar em uma nova geração de pesquisadores o interesse em trabalhar nas interseções da Física Quântica e da Biologia. A atividade consiste em um curso intensivo de uma semana, cuja ementa é abrangente e interdisciplinar, abordando aspectos teóricos e habilidades práticas como experimentação e simulação computacional.

Além de seminários nacionais e internacionais, haverá sessões de apresentação de pôsteres e os trabalhos em destaque serão premiados ao final do evento.

Após a aprovação da pré-inscrição, o prazo para efetuar a inscrição é 11 de abril. Mais informações podem ser acessadas em <https://www.escolabioquantica.com.br>.

(Imagem: Divulgação)

[índice](#)

## Fundação Carolina oferece 10 bolsas de pós-doutorado de curta duração para docentes realizarem atividades na Espanha



É docente e está em busca de uma bolsa de pós-doutorado de curta duração? Você se interessa pela Espanha? A Fundação Carolina anunciou processo seletivo para 10 bolsas de pós-doutorado de curta duração para o ano letivo de 2025/2026.

Criada setembro de 2000 para promover as relações culturais e a cooperação em matéria educativa e científica entre Espanha e os países da Comunidade Ibero-Americana de Nações, a [Fundação](#) oferece bolsas de curta duração (em formação pós-doutoral) para docentes dos centros universitários brasileiros e portugueses integrantes do [Grupo Tordesilhas](#), o que inclui a UFSCar.

**A duração da estadia na Espanha será de no mínimo um mês e no máximo três meses, no período compreendido entre 1 de setembro de 2025 e 31 de julho de 2026.**

Os benefícios dessas bolsas são: passagem aérea de ida e volta; seguro de saúde; e 1.200 Euros por mês, para alojamento e manutenção. **O Grupo Tordesilhas aceitará inscrições até 1º de abril de 2025.**

**Importante:** as bolsas são para quem não participou anteriormente de bolsa do programa de mobilidade docente nas universidades do Grupo Tordesilhas.

Para conhecer a íntegra do conteúdo da chamada e outras informações sobre os requisitos exigidos, acesse <https://www.grupotordesillas.net/pt/blog/becas-fundacion-carolina-2025-2026/>.

(Imagem: Pixabay)

[índice](#)

## Fapesp lança chamada para apoio à melhoria da infraestrutura de biotérios de pequenos animais



A Fapesp recebe até **30 de abril** propostas em chamada para Melhoria da Infraestrutura de Funcionamento de Biotérios de Pequenos Animais e da Biossegurança de estruturas de pesquisas, lançada no âmbito do Programa de Apoio à Infraestrutura de Pesquisa (PAIP) da Fundação.

O financiamento está previsto para biotérios de três tipos: de produção, de manutenção e de utilização. São cinco as faixas de financiamento:

- Faixa A, de apoio à infraestrutura de biotérios multiusuários, pelo financiamento de equipamentos de médio e grande porte, manutenção corretiva de equipamentos já alocados e adequações físicas, com aporte de até R\$ 2 milhões por proposta e previsão de atendimento a até 45 propostas;
- Faixa B, de melhoria da qualidade de biossegurança dos biotérios multiusuários, com aportes de R\$ 1 milhão a R\$ 2,5 milhões (dependendo do nível de melhoria) e atendimento a até 30 propostas;
- Faixa C, para até 15 propostas disruptivas que proponham novas estratégias para a redução do uso de animais de laboratório, com valor máximo de financiamento de até R\$ 600 mil e possibilidade de solicitação de bolsas TT;
- Faixa D, para uso de estratégias de reprodução assistida em biotérios de produção, com destinação de até R\$ 1 milhão por proposta, incluindo a possibilidade de bolsas TT;
- Faixa E, também de melhoria da qualidade de biossegurança, em laboratórios e casas de vegetação, da

mesma forma com financiamento variando de R\$ 1 milhão a R\$ 2,5 milhões, para até 35 propostas.

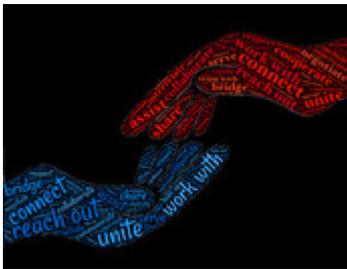
Na Faixa A, poderá ser encaminhada uma proposta por unidade acadêmica da mesma instituição, a ser encaminhada pela gestão da unidade. Na Faixa D, será aceita apenas uma proposta por Instituição de Ciência e Tecnologia. Já nas faixas B, C e E, é possível a habilitação de mais de uma proposta de uma mesma unidade acadêmica de uma mesma instituição.

As propostas podem ser encaminhadas apenas por pessoas - pesquisadores responsáveis ou principais - com auxílios vigentes na Fapesp, e cada proposta deve ter no mínimo cinco projetos financiados pela Fundação a referendando. **Assim, dado o caráter institucional do envio e essa necessidade de articulação, na UFSCar a Diretoria do CCBS está coordenando a elaboração de proposta, e pessoas interessadas em se juntar a equipe que já está trabalhando podem entrar em contato pelo e-mail [ccbsdir@ufscar.br](mailto:ccbsdir@ufscar.br).**

(Fonte da imagem: Pixabay)

[índice](#)

## Fapesp e NERC: chamada para projetos cooperativos com o Reino Unido tem foco em Ciências Ambientais



A Fapesp e o *Natural Environment Research Council* (NERC, do Reino Unido) lançam, em mais uma parceria dentro do [acordo mantido pela Fundação com o United Kingdom Research and Innovation \(UKRI\)](#), chamada para promover **parcerias entre grupos de pesquisa de São Paulo e do Reino Unido em Ciências Ambientais** por meio de mecanismos de colaboração de curto prazo.

A chamada foi lançada no dia 5 de fevereiro e a **submissão de propostas encerra-se em 3 de abril de 2025**. O resultado será divulgado em setembro deste ano.

Propostas devem ser submetidas nas **áreas de atuação do NERC: ciências terrestres, marinhas, biologia de água doce, arqueologia, ciências polares e atmosféricas e observação da Terra**. São elegíveis pesquisadores(as) de São Paulo com auxílios Fapesp vigentes. Os projetos receberão apoio para atividades de mobilidade e intercâmbio (como diárias de viagens e workshops) e para custos de estudos exploratórios (insumos, serviços de terceiros e equipamentos de baixo custo).

No caso da Fapesp, o financiamento será baseado na **modalidade Auxílio à Pesquisa - Regular**, com limite de orçamento de R\$ 400 mil e previsão de conclusão em até dois anos.

Mais informações sobre a chamada em <https://fapesp.br/17367/chamada-conjunta-fapesp-nerc-global-partnerships-seedcorn-fund-2025>.

(Fonte da imagem: Pixabay)

[índice](#)

## British Council abre inscrições para bolsas de mestrado para mulheres nas áreas de Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática. Webinar para esclarecimento de dúvidas acontece em 25/2



Estão abertas as inscrições no programa de bolsas *Women in STEM*, uma iniciativa do *British Council* em parceria com universidades do Reino Unido. O programa oferece **apoio financeiro para mulheres brasileiras que desejem cursar mestrado no Reino Unido**, com início em setembro de 2025. As bolsas cobrem custos essenciais, como matrícula, moradia, custos de viagem, visto, taxas de cobertura de saúde e o reembolso de taxa do IELTS (*International English Language Testing System*), exame que comprova a proficiência em Inglês.

A iniciativa é voltada para **mulheres com diploma universitário nas áreas de Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática (STEM, na sigla em Inglês)**, que **demonstrem necessidade financeira e atendam aos requisitos acadêmicos e de proficiência no idioma**. Além disso, é necessário ter experiência ou interesse comprovado na área, estar ativa no

setor e disposta a participar de atividades do *British Council*.

Há opções em mais de 15 programas de mestrado, incluindo **Gestão Global da Saúde, Biociências Aplicadas e Biotecnologia, Engenharia Ambiental com Ciência de Dados, Hidrologia e Gestão de Recursos Hídricos, Energia Renovável com Inteligência Artificial e Ciência de Dados e Materiais Avançados para Infraestrutura Sustentável**. Também há opções em **Engenharia Geotécnica, Química Digital, Inovação em Tecnologias Limpas e Redes de Energia do Futuro**, entre outras. A lista completa pode ser consultada [aqui](#).

A desigualdade de gênero em STEM ainda é um desafio: mulheres seguem sub-representadas em pesquisas, recebem salários menores e enfrentam barreiras para chegar a cargos de liderança. O Programa - que já concedeu mais de 400 bolsas pelo mundo nos últimos cinco anos - busca reduzir essa disparidade, ampliando a presença feminina na Ciência e na Tecnologia.

As inscrições vão até **4 de abril**. Para esclarecer dúvidas, haverá um **webinar no dia 25 de fevereiro, com representantes do British Council e do Imperial College London**. O evento é gratuito e as inscrições podem ser feitas [neste link](#). Mais informações sobre o Programa estão disponíveis em seu [site](#).

(Fonte da imagem: Freepik)

[Índice](#)

## Cooperação internacional: cientistas paulistas e suíços podem submeter propostas em todas as áreas do conhecimento



Com o acordo de cooperação entre a Fapesp e a Fundação Nacional de Ciência da Suíça (SNSF), pesquisadores do estado de São Paulo e da Suíça podem submeter propostas de cooperação científica, em todas as áreas do conhecimento, **até o dia 1º de abril**.

A proposta deve ser escrita em língua inglesa e conter um projeto de pesquisa concebido e escrito em conjunto pelos cientistas suíços e paulistas. O pesquisador responsável do estado de São Paulo faz a submissão junto à Fapesp, e o parceiro suíço à SNSF.

A Fapesp cobrirá os custos da equipe de pesquisa do estado de São Paulo e o orçamento seguirá as normas relativas à modalidade de apoio escolhida. Os projetos devem ter duração máxima de até três anos para [Auxílio à Pesquisa Regular](#) e de até quatro anos para [Auxílio à Pesquisa Projeto Temático](#).

A partir de 1º de outubro, a Fundação Nacional de Ciência da Suíça, agência líder da rodada, vai conduzir o processo de análise de mérito das propostas recebidas, em nome das duas instituições. Para outros detalhes, confira o edital no [site da Fapesp](#).

(Imagem: Freepik)

[Índice](#)

## Universidade suíça oferece apoio para propostas de cooperação com a América Latina



A Universidade de St. Gallen, na Suíça, através do Instituto de Gestão para a América Latina e em parceria com a Secretaria suíça de Educação, Pesquisa e Inovação, está com inscrições abertas para o *Research Partnership Grant 2025*, iniciativa que visa **subsidiar propostas de cooperação bilateral em pesquisas** multidisciplinares para o quadriênio

2025-2028. **O objetivo dos subsídios é fortalecer ou iniciar o intercâmbio científico entre pesquisadores e instituições suíças e latino-americanas**, e as parcerias podem ser para o desenvolvimento de novas propostas conjuntas ou para a conexão de projetos já existentes e financiados de forma independente em ambas as regiões. A chamada completa está disponível [aqui](#).

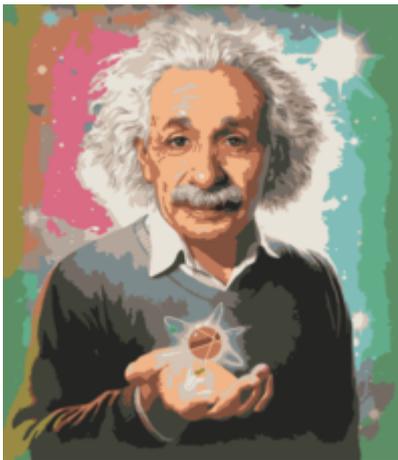
**As inscrições vão até 30 de abril de 2025** e podem ser feitas pelo [site](#). Os valores oferecidos estão entre 10 e 25 mil Francos suíços, **60 a 150 mil Reais** aproximadamente. Os documentos exigidos precisam estar redigidos em Inglês e envolvem uma proposta escrita, uma previsão orçamentária e os currículos dos principais pesquisadores envolvidos. **Cada proposta deve incluir um pesquisador principal na Suíça e outro na América Latina**. Para o primeiro, as exigências são título de doutor e contrato permanente com uma instituição suíça qualificada. Já para o segundo, exige-se título de doutor, alguns anos de experiência acadêmica e contrato permanente com uma universidade credenciada ou um instituto de pesquisa público no Brasil. Coinvestigadores podem participar como membros da equipe, incluindo mestres, doutores e estudantes de pós-doutorado.

Como diretriz para a proposta, a **Universidade aconselha a leitura do [Guia da Comissão para Parcerias de Pesquisa com Países em Desenvolvimento](#)** (KFPE). Para as pessoas interessadas, **no dia 12 de março** haverá uma sessão informativa [online](#) dedicada a responder perguntas e oferecer conselhos e orientações sobre a chamada. O objetivo do Instituto de Gestão para a América Latina da Universidade de St. Galen é impulsionar e fornecer incentivos para a pesquisa conjunta com a América Latina, promovendo uma compreensão mais profunda da região por meio de uma agenda de pesquisa projetada para refletir suas paisagens socioeconômicas, políticas e culturais.

(Crédito da Imagem: Universidade de St. Galen)

[Índice](#)

## **Prêmio internacional valoriza iniciativas que buscam mais rigor, robustez, transparência, inclusão e acessibilidade na Ciência**



Você, pesquisador ou pesquisadora, que atua, individualmente ou em pequenos grupos, em estudos para o avanço do rigor, confiabilidade, robustez e transparência da pesquisa, precisa ler esta notícia!

O Prêmio Einstein *Foundation for Promoting Quality in Research*, organizado pela [Fundação Einstein de Berlim](#) e pelo [Instituto de Saúde de Berlim](#), abriu inscrições para a edição de 2025. A premiação oferece um total de € 350 mil em financiamento para pesquisas, distribuídos em três categorias: individual (€ 150 mil), institucional (€ 100 mil) e início de carreira (€ 100 mil).

No caso do prêmio individual, serão considerados pesquisadores que atuem em pequenos grupos, com até cinco cientistas líderes, que dividirão o valor da premiação. Para o prêmio de início de carreira, não há limites específicos quanto ao tempo de atuação, mas a premiação alerta que pesquisadores com currículos que reflitam uma carreira avançada não serão considerados.

**As inscrições estão abertas para pessoas ou instituições de qualquer parte do mundo.** Os candidatos podem, inclusive, não atuar como cientistas, desde que tenham feito contribuições excepcionais para o avanço da pesquisa em determinada área. **No site da premiação, são indicados quatro conjuntos de objetivos a serem atingidos pelas iniciativas premiadas, relacionados a reprodutibilidade e qualidade; estudos metacientíficos; avaliação e desenvolvimento de indicadores de qualidade da Ciência; e acessibilidade e inclusão.**

Instituições governamentais também podem se inscrever, mas, caso vençam, receberão apenas a honraria, sem o prêmio financeiro. Não serão aceitas nomeações dos próprios proponentes, sendo necessário que instituições ou pares indiquem os(as) candidatos(as) cujas conquistas científicas são reconhecidas.

**O prazo para envio das indicações é 30 de abril.** Mais informações sobre o preenchimento do formulário, envio do currículo resumido e documentação em <https://award.einsteinfoundation.de/for-applicants-nominators>.

(Imagem: Pixabay)

[Índice](#)

## **Edital seleciona propostas para a regeneração de Brumadinho e Paraopeba**



Viabilizar ações para a regeneração de Brumadinho e Paraopeba para atender as necessidades das comunidades locais é o objetivo do edital do Fundo Regenerativo Brumadinho, que está com chamada aberta para projetos provenientes da comunidade local ou iniciativas da sociedade civil em resposta ao crime ambiental do rompimento da barragem do Córrego do Feijão.

**Podem ser enviadas propostas de projetos de pessoas e/ou organizações com conhecimentos em áreas como tecnologias sociais, agrofloresta, permacultura, tecnologias verdes, direitos humanos, saúde mental e terapias holísticas.** O apoio financeiro terá um limite de R\$ 3.000,00 por projeto. Os critérios de seleção incluem alinhamento a demanda ou necessidade mapeada em Brumadinho, potencial de

impacto social e participação comunitária. A curadoria e avaliação dos projetos é feita por um grupo formado por moradores de Brumadinho. As propostas devem ser enviadas através de um formulário eletrônico ([disponível neste link](#)). **O prazo de inscrição é contínuo**, no site do projeto [The Awesome Foundation](#).

(Imagem: The Awesome Foundation)

[Índice](#)

## Associação dos EUA oferece bolsas para pesquisas sobre zumbido auditivo



A ATA (Associação Americana de Tinido, da sigla em Inglês), entidade dedicada à compreensão e à busca por tratamento do zumbido no ouvido - também conhecido como tinido ou acufeno) -, está oferecendo [bolsas em duas modalidades](#) para pesquisas sobre o tema. **Para pesquisadores estabelecidos, as bolsas são de até 60 mil dólares por ano; para pesquisadores iniciantes, de até 25 mil dólares por ano.** As pesquisas devem ser desenvolvidas em um período de um a dois anos.

Os projetos serão analisados por sua significância (fazer avançar as pesquisas na área e ser relevante para a missão do programa de bolsas da ATA), impacto (aplicações potenciais ou diretas e probabilidade de resultar em tratamento ou cura), abordagem (objetivos específicos adequados para o período financiado, metodologia apropriada, descrição da coleta de dados e explicação e justificativa dos objetivos) e recursos (estrutura e ambiente para pesquisa e qualidade da equipe).

As inscrições vão até **25 de abril** e devem ser feitas em um site terceirizado, o [Proposal Central](#), que disponibiliza um [guia para o preenchimento dos formulários](#). Além da proposta de pesquisa, pede-se um histórico do pesquisador ou pesquisadora principal e seu papel na pesquisa, o orçamento necessário, dentre outras informações. Embora não seja obrigatório, a ATA incentiva também o envio [por e-mail](#) de uma carta de interesse para assegurar que o projeto esteja alinhado com a missão da Associação. Na carta deve constar o nome do pesquisador principal, uma descrição do projeto em uma ou duas páginas e o volume de recurso solicitado.

(Fonte da imagem: Freepik)

[Índice](#)

Siga a UFSCar nas redes sociais

