boletim de **PORTUNIDADES**





Edição 07/11/2024

CNPq lança Prêmio Mulheres e Ciência, com inscrições nesta primeira edição até o dia 6 de janeiro Edital Universal do CNPq, que atende todas as áreas de conhecimento, recebe propostas até 10 de dezembro Mais uma do CNPq: Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia

Bolsas de Produtividade: Inscrições vão até 30 de dezembro, pela primeira vez contemplando todas as modalidades - PQ, PQ-Sr e DT - em um único edital

Parceria para inovação: Fapesp e THI, da Alemanha, lançam primeira chamada conjunta. Temas são Segurança Veicular, IA e Energias Renováveis

Soluções sustentáveis: parceria entre pesquisadores de São Paulo e Itália

Fundação dos EUA financia propostas que estimulem a presença de mulheres na Engenharia Universidade de Yale oferta bolsas de pós-doc nos EUA para estudos sobre "Raça e Escravidão" Princeton: Universidade seleciona pesquisadores de pós-doutorado em Estudos Latino-Americanos Instituto Internacional de Ciência Espacial, na Suíça, recebe inscrições para pesquisadores visitantes

CNPq lança Prêmio Mulheres e Ciência, com inscrições nesta primeira edição até o dia 6 de janeiro



O CNPq acaba de lançar o Prêmio Mulheres e Ciência, que investirá, nesta primeira edição, cerca de R\$ 500 mil no reconhecimento de instituições e pesquisadoras por seu trabalho científico. As inscrições vão até o dia 6 de janeiro.

São três categorias: Estímulo, para pesquisadoras com até 45 anos de idade (premiação no valor de R\$ 20 mil, mais passagem aérea e até seis diárias para participação em evento científico no Brasil ou exterior); Trajetória, para pesquisadoras com idade a partir de 46 anos (R\$ 40 mil, mais missão no Reino Unido para discussão de políticas em Educação Superior e Ciência); e Mérito Institucional, para instituições que se destaquem na implementação de ações de igualdade de gênero (R\$ 50

mil).

Em cada uma dessas faixas, haverá prêmios em cada uma de três grandes áreas de conhecimento: Ciências da Vida; Ciência Exatas, da Terra e Engenharias; e Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes. Para a inscrição, além de preenchimento de formulário e informações curriculares, é necessária justificativa evidenciando significativa contribuição e impacto da pesquisa sob o ponto de vista científico, tecnológico, econômico e socioambiental.

Todos os detalhes devem ser conferidos no edital, no site do CNPq.

(Imagem: Ministras de CT&I, Luciana Santos, e das Mulheres, Cida Gonçalves, com o Presidente do CNPq, Ricardo Galvão, no lançamento do Prêmio. Foto de Marcelo Gondim - CNPq)

Edital Universal do CNPq, que atende todas as áreas de conhecimento, recebe propostas até 10 de dezembro



Está **aberta até 10/12/2024** a chamada para o Edital Universal do CNPq, para grupos de pesquisa emergentes e consolidados (CNPq/MCTI/FNDCT nº 44/2024). A característica definidora do Edital Universal é o atendimento a todas as áreas de conhecimento.

Grupos consolidados devem ser formados por, no mínimo, cinco doutores, de ao menos duas instituições nacionais distintas, sendo um(a) deles(as) o(a) coordenador(a) do projeto. Os projetos devem se limitar a R\$ 300 mil.

Já para os **grupos de pesquisas emergentes**, o valor teto do projeto é de R\$ 200 mil. Esses grupos devem ter, no mínimo, três doutores, sendo um(a) deles(as) o(a) coordenador(a) do projeto. Para grupos emergentes, o(a) proponente/coordenador(a) do projeto não poderá ser beneficiário de bolsa de Produtividade em Pesquisa ou de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora.

As propostas aprovadas terão recursos destinados ao financiamento de itens de custeio, capital e bolsas, nas modalidades Iniciação Científica (IC), Iniciação Tecnológica Industrial (ITI) e Apoio Técnico (AT).

Mais informações sobre os prazos de julgamento e divulgação dos resultados, critérios de elegibilidade e avaliação e itens financiáveis estão disponíveis no <u>site do CNPq</u> ou diretamente pelo hiperlink <u>Chamadas públicas - Portal CNPq</u>.

(Imagem: Pixabay)

índice

Mais uma do CNPq: Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia



Também está aberto o prazo para a submissão de propostas para novos INCTs, os Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia, destinados a pesquisas de alto impacto científico e visando a solução de grandes desafios nacionais. A submissão das propostas deve ser feita até 9/12/2024.

A UFSCar é sede, atualmente, de três INCTs: da Biodiversidade e uso sustentável de Peixes Neotropicais (INCT-Peixes); dos Hymenoptera Parasitoides (INCT-Hympar); e sobre Comportamento, Cognição e Ensino (INCT-ECCE).

Nesta nova chamada, são **20 temas prioritários e estratégicos**, que vão do uso da Inteligência Artificial, passam pela transição da matriz energética, segurança alimentar e erradicação da fome, até consolidação e ampliação da democracia e transformação da Ordem Mundial. O detalhamento desses temas, bem como mais informações sobre os prazos de julgamento e divulgação dos resultados, critérios de elegibilidade e avaliação e itens financiáveis estão disponíveis no <u>site do CNPq</u> ou diretamente pelo hiperlink <u>chamada-cnpq-inct-2024_14-10-2024_final_pub.pdf</u>.

Para esta chamada (CNPq/Sectics/Capes/Faps nº 46/2024), o valor total destinado é de R\$ 1,56 bilhão, a partir de uma parceria entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT), a Capes e fundações estaduais, entre elas a Fapesp. **Cada proposta pode ter orçamento de até R\$ 15 milhões.**

(Imagem: Divulgação - CNPq)

índice

Bolsas de Produtividade: Inscrições vão até 30 de dezembro, pela primeira vez contemplando todas as modalidades - PQ, PQ-Sr e DT - em um único edital



Está aberta chamada para bolsas de produtividade pelo CNPq (nº 18/2024) nas modalidades **Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora (DT), Pesquisa (PQ) e Pesquisa Sênior (PQ-Sr).** Somente será admitida uma única proposta por proponente, vinculada a uma das modalidades. O prazo para a submissão das propostas vai até o dia 30/12/2024.

Esta é a primeira vez que todas as modalidades integram um único edital. Outra novidade é a restrição dos níveis das bolsas a três - A, B

e C. **O orçamento foi ampliado em cerca de 50%**, com acréscimo de cerca de R\$ 160 milhões, o que leva o montante total a R\$ 466,7 milhões.

Mais informações sobre prazos de julgamento e divulgação dos resultados, critérios de elegibilidade, avaliação e itens financiáveis estão disponíveis no <u>site do CNPq</u> ou diretamente pelo hiperlink <u>Chamadas públicas - Portal CNPq</u>.

(Imagem: Divulgação - CNPq)

índice

Parceria para inovação: Fapesp e THI, da Alemanha, lançam primeira chamada conjunta. Temas são Segurança Veicular, IA e Energias Renováveis



A Fapesp e a **Universidade de Ciências Aplicadas de Ingolstadt (THI)**, da Alemanha, lançaram chamada para iniciar colaborações em pesquisa e aprofundar conexões já estabelecidas entre pesquisadores do estado de São Paulo e da THI.

As propostas devem ser submetidas até o dia **16 de dezembro**, e os recursos serão destinados ao apoio a atividades de mobilidade e intercâmbio (como viagens e reuniões de trabalho) e a custos de estudos exploratórios (materiais de consumo, serviços de terceiros e equipamentos de baixo custo). É a primeira chamada depois do acordo de cooperação

firmado entre as duas instituições, em março de 2024.

Os projetos devem ser escritos, em conjunto, pelos pesquisadores de São Paulo e da THI, em Inglês, e podem abordar três áreas distintas: Segurança Veicular e Mobilidade Inovadora, Inteligência Artificial e Energias Renováveis. Importante ressaltar que pesquisas desenvolvidas em cooperação com a indústria são altamente incentivadas.

São duas linhas de financiamento. A **Iniciação em Pesquisa**, com duração de até um ano, busca desenvolver novas colaborações em tópicos de interesse mútuo. Nesta modalidade, Fapesp e THI financiarão, cada uma, até 10 mil Euros por projeto. O **Aprofundamento em Pesquisa**, com duração de um a dois anos, é direcionado a equipes que já colaboram e que estão prontas para aprofundar seus objetivos de pesquisa ou iniciar novas áreas de estudo. Nesta modalidade, Fapesp e THI financiarão, cada uma, até 35 mil Euros por projeto.

Mais informações, você encontra no site da Fapesp.

(Imagem: Freepik)

índice

Soluções sustentáveis: parceria entre pesquisadores de São Paulo e Itália

A preservação da biodiversidade é essencial para a saúde e a estabilidade dos ecossistemas, além de proporcionar benefícios como a regulação natural de pragas, polinização de culturas agrícolas, além de manter a qualidade do solo e da água. Complementarmente, a bioeconomia é uma estratégia sustentável que ajuda a reduzir impactos ambientais ao transformar subprodutos e resíduos.

Com o objetivo de estimular soluções sustentáveis e colaborativas, a chamada Fapesp-Confap-CNR convida cientistas de São Paulo e da Itália a enviarem projetos conjuntos voltados para desafios globais que possam gerar impactos positivos para o meio ambiente e a sociedade. A iniciativa é fruto de um acordo entre os governos do Brasil e da Itália, executado pelo *Consiglio Nazionale delle Ricerche* (CNR) e pelo Conselho Nacional de Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (Confap).



Até o dia 29/11, pesquisadores dos dois países podem submeter suas propostas nas áreas de mudanças climáticas, biodiversidade e bioeconomia. No Brasil, os pesquisadores de São Paulo deverão seguir as normas do Auxílio à Pesquisa Regular da Fapesp; na Itália, as submissões devem atender aos requisitos do edital internacional. As propostas devem ser enviadas por meio dos sistemas da Fapesp e do CNR, conforme as normas de cada país.

A Fapesp oferece cofinanciamento de até R\$ 250 mil por proposta para pesquisadores de São Paulo, com projetos de até 24 meses de duração.

Para mais informações, consulte o edital no site da Fapesp.

(Imagem: Freepik)

índice

Fundação dos EUA financia propostas que estimulem a presença de mulheres na Engenharia

A <u>Fundação de Informação em Engenharia (EiF)</u>, sediada nos Estados Unidos, está com inscrições abertas para o programa Mulheres na Engenharia, de apoio a iniciativas que **estimulem a presença das mulheres em STEM** (sigla do Inglês para Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática), desde a formação até a fixação na carreira.

O Programa financia dois tipos de ações:

1) programas para incentivar as estudantes de Ensino Médio a se prepararem e empreenderem carreiras na Engenharia, com especial interesse em novos programas ou módulos, que possam permanecer dentro das instituições candidatas. Os auxílios podem variar entre 5 mil e 15 mil dólares por ano.

2) programas projetados para melhorar a taxa de retenção de mulheres na graduação em Engenharia, que envolvam diferentes aspectos, como salas de aula, comportamentos de aprendizagem, metodologias de ensino-aprendizagem e programas de apoio acadêmico e social. Nesta modalidade, os auxílios variam entre 5 mil e 25 mil dólares por ano.

Além das <u>informações/orientações gerais de inscrição</u>, as propostas devem apresentar uma visão geral aprofundada do problema; um resumo do trabalho relacionado à área, incluindo programas já implementados e seus resultados; plano de avaliação que contemple o impacto do projeto nas pessoas participantes; e um plano de continuidade após o período do financiamento.

As inscrições podem ser feitas até 28 de fevereiro de 2025, conforme as instruções descritas no site da EiF.

(Imagem: Divulgação)

índice

Universidade de Yale oferta bolsas de pós-doc nos EUA para estudos sobre "Raça e Escravidão"



A Universidade de Yale, através do Centro Gilder Lehrman para o Estudo da Escravidão, Resistência e Abolição (GLC) e da Biblioteca Beinecke de Manuscritos e Livros Raros, está ofertando bolsas para estudos pósdoutorais nos Estados Unidos, com duração de um semestre. As inscrições já estão abertas e se encerram em 6 de janeiro de 2025, através do site https://apply.interfolio.com/146271.

A bolsa é concedida em homenagem a Walter O. Evans, colecionador de arte e literatura afro-americana, e se destina a quem deseja estudar a

experiência americana ou global da escravidão ou raça. A bolsa permite o acesso às coleções de Evans, que incluem obras de personalidades abolicionistas estadunidenses como o escritor Frederick Douglass, o romancista James Baldwin e o cartunista Ollie Harrington, bem como a outras coleções relacionadas a raça e escravidão da Biblioteca Beinecke e da Universidade de Yale.

Os requisitos para a candidatura incluem: não estar vinculado a nenhuma universidade como estudante; apresentar uma proposta de pesquisa que se insira em um projeto maior já realizado ou em realização e que se mostre viável para ser realizada durante o tempo da bolsa; apresentar duas cartas de recomendação que revelem o impacto da proposta e a centralidade do acesso às coleções. O valor da bolsa é de 8 mil dólares por mês, pagos durante quatro meses. Há também a possibilidade de financiamento extra para visitas a outras instituições, a depender da necessidade da proposta.

As candidaturas podem ter como foco tanto estudos que utilizem métodos tradicionais de pesquisa arquivística e bibliográfica quanto abordagens criativas, interdisciplinares e não tradicionais para lidar com as coleções. O objetivo é ampliar o acesso a obras raras e especiais por pesquisadores de todo o mundo.

(Imagem: Aaron Douglas, Aspects of Negro Life: From Slavery Through Reconstruction. New York Public Library. Fonte: Civil Rights Teaching - a project of teaching for change - disponível em https://www.civilrightsteaching.org/resource/study-artist-aaron-douglas)

índice

Princeton: Universidade seleciona pesquisadores de pós-doutorado em Estudos Latino-Americanos



A Universidade de Princeton, nos Estados Unidos, recebe até o dia 1º de dezembro candidaturas de pessoas interessadas em integrar, como pesquisadoras de pós-doutorado, seu Programa de Estudos Latino-Americanos (PLAS). As bolsas destinam-se a 12 meses ao longo do ano acadêmico 2025-2026, com início previsto para setembro de 2025 e possibilidade de renovação por mais 12 meses. Podem se candidatar pesquisadores de quaisquer áreas de conhecimento, mas com foco em estudos latino-americanos, com título do doutorado obtido há menos de três anos a partir da data prevista para início das atividades. Todos os detalhes sobre o processo de submissão e avaliação podem ser conferidos no site do PLAS.

(Imagem: John Jameson - Office of Communications - Princeton University)

índice

Instituto Internacional de Ciência Espacial, na Suíça, recebe inscrições para pesquisadores visitantes



Se você faz pesquisa na área de Ciências Espaciais - ou de Geociências e utiliza dados espaciais -, pode se candidatar até 1º de dezembro a uma visita ao ISSI (Instituto Internacional de Ciência Espacial, na sigla em Inglês), em Berna, na Suíça. Quatro vezes por ano, o Instituto recebe propostas de cientistas para desenvolver pesquisas utilizando dados de missões espaciais em cooperação com seus pesquisadores e/ou relacionadas a suas atividades atuais. A duração das visitas colaborativas costuma ser de uma semana a dois meses, período que pode ser dividido em mais de uma visita.

Dentro das Ciências Espaciais, serão consideradas candidaturas de cientistas envolvidos com os campos de Astrobiologia, Astrofísica e Cosmologia, Física Fundamental no Espaço, Física Magnetosférica e de Plasma Espacial, Ciências Planetárias, Física Solar e Heliosférica e Ciências Terrestre e Solar. No âmbito das Ciências da Terra com uso de dados espaciais, estão as pesquisas ligadas a compreensão e modelagem de processos terrestres e a projeções das mudanças climáticas.

O ISSI oferece aos pesquisadores espaço de trabalho e financia diárias e hospedagem para a estadia em Berna. O número de visitantes que podem ser acomodados simultaneamente é limitado, por isso o Instituto recomenda que as candidaturas sejam feitas com bastante antecedência, caso os candidatos tenham disponibilidade limitada para a viagem. Pesquisadores em início de carreira devem incluir na documentação uma declaração de apoio do orientador. Mais informações e o formulário de inscrições estão disponíveis no site do Instituto.

(Imagem: Galáxia de Andrômeda, pela NASA)

Siga a UFSCar nas redes sociais

