





CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT/AÇÃO TRANSVERSAL SOS EQUIPAMENTOS 2021 AVALIAÇÃO 02 SELEÇÃO PÚBLICA DE PROPOSTAS PARA O APOIO FINANCEIRO À MANUTENÇÃO CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Deadline: 24/12/2021

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (Propesqi) da UFPE recebe propostas para a Chamada Pública. O objetivo da chamada é "selecionar propostas para concessão de recursos financeiros para manutenção corretiva de equipamentos multiusuários de médio e de grande porte, que deverão estar cadastrados previamente à submissão das propostas na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)". Obs.: não serão aceitas propostas de manutenção preventiva de equipamentos.

Cada Executora poderá participar de uma única proposta, com até 3 (três) subprojetos, que deverá ser encaminhada em formulário próprio (FAP) assinado pelos dirigentes da convenente e da executora (...). Cada subprojeto deverá contemplar itens referentes à manutenção corretiva de apenas 1 (um) equipamento. A solicitação de recursos em um mesmo subprojeto para manutenção corretiva de mais de um equipamento acarretará a eliminação do subprojeto.

O nome e a descrição de cada equipamento deverão corresponder aos dados cadastrados na <u>Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa do MCTI</u>. O não cumprimento desta exigência irá acarretar a eliminação do subprojeto correspondente ao equipamento enquadrado nesta situação.

Serão avaliadas solicitações de recursos financeiros para a cobertura de gastos com a manutenção corretiva de equipamentos com característica multiusuária, fora do período de garantia e destinados ao desenvolvimento da pesquisa científica e tecnológica.

O valor solicitado na proposta deverá, obrigatoriamente, atender aos seguintes limites:

- (i) O valor mínimo de cada equipamento elegível será de R\$400.000,00 (quatrocentos mil reais), sendo considerado o seu valor histórico ou de aquisição;
- (ii) Os valores mínimo e máximo solicitados por cada executora para manutenção corretiva por subprojeto/equipamento serão de R\$50.000,00 (cinquenta mil reais) e R\$1.000.000,00 (um milhão de reais), respectivamente.

Obs.: as propostas e/ou subprojetos que não observarem estes limites serão eliminados.

Interessados devem encaminhar propostas via e-mail para a Diretoria de Pesquisa (DPQ) da Propesqi: dpq.propesqi@ufpe.br, em modelo FAP (word). Whatsapp institucional: 2126-7050.

Mais informações: aqui.

CALENDÁRIO DPQ/PROPESQI	
Até 24/12/2021	Recebimento das propostas
Até 30/12/2021	Avaliação
03/01/2022	Divulgação da seleção interna
Até 07/01/2022	Ajustes e envio à Finep



EDITAL FACEPE N° 29/2021 ESTUDOS ÉTNICO-RACIAIS SOLANO TRINDADE

Deadline: 31/01/2022

A chamada visa apoiar as Instituições de Ensino Superior (IES) no desenvolvimento de atividades pesquisa científica, tecnológica e de inovação mediante apoio financeiro a projetos que contribuam para a implementação de políticas de ações afirmativas étnico-raciais, visando dar suporte aos pesquisadores, NEABS e grupos de pesquisa correlatos para melhores condições de gestão de suas atividades para os fins prioritários enunciados nesse Edital.

Objetivos: a) Fomentar pesquisas sobre as relações étnico-raciais e ações afirmativas, promovendo o desenvolvimento e a difusão em Ciência, Tecnologia & Inovação (CT&I) em Pernambuco; b) Fortalecer institucionalmente os Núcleos de Estudos Afro-brasileiros e grupos de pesquisa correlatos das IES de PE que desenvolvem pesquisas e ações de inovação relacionadas ao enfrentamento do racismo e redução das desigualdades; c) Promover e apoiar encontros e reuniões científicas para intercâmbio de grupos de pesquisa e pesquisadores relacionados à divulgação de estudos e pesquisas; d) Desenvolver Inovação Tecnológica através de produtos, equipamentos, serviços e métodos voltados para promoção de igualdade étnico-racial no contexto pernambucano.

As propostas poderão solicitar uma faixa de recursos financeiros de até R\$100.000,00 (cem mil reais), para desenvolvimento de projetos em até 18 (dezoito) meses.

Proponente: Pesquisadores doutores, vinculados a instituições de caráter educativo, científico ou tecnológico, situadas em PE. (...)

Mais informações aqui.

PROGRAMA NACIONAL DE APOIO À GERAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS INOVADORES CENTELHA/PE 2

Deadline: 03/01/2022

O edital visa estimular o empreendedorismo inovador por meio de capacitações para o desenvolvimento de produtos (bens e/ou serviços) ou de processos inovadores e apoiar, por meio da concessão de recursos de subvenção econômica (não reembolsáveis) e Bolsas de Fomento Tecnológico Extensão Inovadora, a geração de empresas de base tecnológica a partir da transformação de ideias inovadoras em empreendimentos que incorporem novas tecnologias aos setores econômicos estratégicos de Pernambuco.

Temáticas apoiadas: Automação; Big Data; Biotecnologia e Genética; Blockchain; Design; Eletroeletrônica; Geoengenharia; Inteligência artificial e machine learning; Internet das coisas; Manufatura avançada e robótica; Mecânica e mecatrônica; Nanotecnologia; Química e Novos materiais; Realidade aumentada; Realidade virtual; Segurança, privacidade e dados; Tecnologia Social; e Tecnologia da Informação e Telecom.

Os recursos disponibilizados serão destinados a até 60 (sessenta) projetos de inovação no valor de até R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais). As propostas podem ser submetidas por pessoas físicas, vinculadas ou não a empresas com até 12 (doze) meses de existência anteriores à data de publicação do Edital e faturamento bruto anual de até R\$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais), sediadas em Pernambuco.

Mais informações: aqui.



EDITAL FACEPE 26/2021 CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NOS MUSEUS DE PERNAMBUCO (MUSEUS 2022)

Deadline: 17h de 03/01/2022

O edital visa apoiar atividades em CT&I para a instalação e o fortalecimento dos Museus de PE, incluindo os espaços científico-culturais, planetários, jardins zoobotânicos, parques de ciência e instituições similares, visando promover estímulo à criatividade, a observação, a experimentação e a interdisciplinaridade no campo da pesquisa, divulgação e popularização dos seus acervos, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida da sociedade.

São objetivos deste edital: a) Apoiar a realização de atividades nos Museus de Pernambuco que estimulem a curiosidade científica, o raciocínio e a capacidade de promover inovação dos seus visitantes, contribuindo para a divulgação do seu acervo de forma interativa e inovadora; b) Induzir o compartilhamento de conhecimento científico e tecnológico, por meio de eventos gratuitos, com exibição de trabalhos, experimentos, entre outras ferramentas de ensino formal e não formal (material impresso, brinquedos educativos, jogos, vídeos, aplicativos, mídias digitais, entre outros); c) Valorizar ações de comunicação da ciência e tecnologia que estimulem práticas interdisciplinares promotoras de interação com o público.

O proponente deve atender aos itens abaixo:

- a) Ser pesquisador com título de mestre ou doutor e ter vínculo formal com a Instituição de Execução;
- b) Ter seu curriculum vitae cadastrado na Plataforma Lattes;
- c) Ser obrigatoriamente o coordenador do projeto.

RECURSOS FINANCEIROS: as propostas aprovadas serão financiadas no valor global estimado de R\$ 1.050.000,00 (um milhão e cinquenta mil reais), divididos entre Bolsas de Cooperação Técnica (R\$ 900.000,00) e custeio (R\$ 150.000,00), incluídos os custos de julgamento e acompanhamento dos projetos, a serem desembolsados nos exercícios de 2022 e 2023 (ação/subação: 4149-0028 Pesquisa para Políticas Públicas.

Mais informações aqui.

EDITAL FACEPE 25/2021 COOPERAÇÃO INTERNACIONAL COM A FRANÇA (ANR 2022)

Deadline: 24/03/2022 (13h00, horário de Paris)

OBJETIVO: apoiar a cooperação científica internacional entre pesquisadores vinculados a instituições de pesquisa no Estado de Pernambuco e na República Francesa, nas áreas temáticas específicas, acordadas entre a FACEPE e a ANR para a edição 2022 de seu programa conjunto de cooperação internacional.

TEMAS DA PROPOSTA: Matemática e Ciências Digitais; Humanidades e Ciências Sociais; Materiais; Engenharia, Química e Física; Ambiente e recursos biológicos.

FAIXA DE FINANCIAMENTO: Até 150 mil reais por proposta em custeio, material permanente e bolsas, de acordo com o escopo do projeto.

Mais informações aqui.



VOLVO PATROCÍNIOS CORPORATIVOS E DOAÇÕES

Fluxo contínuo

OBJETIVOS DOS PATROCÍNIOS CORPORATIVOS E APOIOS:

- Compartilhar valor com a sociedade por meio do apoio a iniciativas socioambientais, culturais, esportivas (princípio do Shared Value).
- Apoio à formação de cidadania.
- Contribuir para a conscientização/educação de temas que impactam nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (17 ODS –ONU).
- Reforçar os valores corporativos da marca (qualidade, segurança e respeito ao meio ambiente) com os públicos de relacionamento (stakeholders).
- Reforçar relacionamentos existentes, assim como construir novos. v Intensificar o reconhecimento da marca.

Mais informações <u>aqui</u>.

CHAMADA FAPESP – MCTI-MC – CGI.BR PARA CENTROS DE PESQUISA APLICADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (CPAS-IA) 2021

Deadline: 01/02/2022

A chamada fomentará a criação de até 2 (dois) Centros de Pesquisa em Engenharia (CPE) em Inteligência Artificial (IA) para o desenvolvimento de pesquisas científicas, tecnológicas e de inovação. Um Centro será sediado no estado de São Paulo e um Centro será sediado em outro estado do País, caso 2 propostas sejam aprovadas.

Cada CPAs-IA será formado por pesquisadores de uma Instituição-Sede e, obrigatoriamente, de ao menos mais 3 (três) Instituições de Pesquisa em Ciência e Tecnologia de outras Unidades da Federação, também deve ter ao menos uma parceria com uma Instituição Internacional de Pesquisa em Ciência e Tecnologia com relevante atuação no tema.

Os CPEs serão contratados por um período de 5 anos renováveis por mais 5 anos. O orçamento solicitado para cada CPE não superará R\$ 1 milhão por ano. Cada proponente deverá buscar uma instituição parceira que deverá alocar recursos financeiros de no mínimo R\$ 1 milhão por ano.

Mais informações: aqui.



PROGRAMA DE PESQUISAS NO EXTERIOR EM ÁREAS ESTRATÉGICAS PARA A DEFESA NACIONAL - PROPEX-DEFESA

Deadline: 11/02/2022 (17h)

O Edital selecionará pesquisadores no âmbito do Programa PROPEX-Defesa, com o objetivo de fomentar a qualificação técnica e especializada em áreas estratégicas para a Defesa. A CAPES apoiará pesquisadores civis por meio da concessão de bolsa e o Ministério da Defesa e as Forças Armadas apoiarão pesquisadores militares por meio do pagamento de salário no exterior.

O PROPEX-Defesa visa promover pesquisas e estudos relevantes na área de Defesa desenvolvidos por Instituições de Ensino Superior (IES) brasileiras, Institutos de Pesquisa (IP) brasileiros, e órgãos do Ministério da Defesa e das Forças Armadas.

Neste Edital, a CAPES, as Forças Armadas e o Ministério da Defesa apoiarão até 50 (cinquenta) pesquisadores no exterior.

Os recursos financeiros necessários à realização das despesas previstas neste Edital é de até R\$ 20.772.187,80 (vinte milhões, setecentos e setenta e dois mil cento e oitenta e sete reais e oitenta centavos), sendo que R\$ 8.566.947,36 (oito milhões, quinhentos e sessenta e seis mil, novecentos e quarenta e sete reais e trinta e seis centavos) estão previstos no orçamento da Força Aérea Brasileira, R\$ 7.972.845,30 (sete milhões, novecentos e setenta e dois mil, oitocentos e quarenta e cinco reais e trinta centavos) estão previstos no orçamento do Exército e R\$ 4.232.395,20 (quatro milhões, duzentos e trinta e dois mil, trezentos e noventa e cinco reais e vinte centavos) estão previstos no orçamento da CAPES. Os recursos serão liberados de acordo com a respectiva disponibilidade orçamentária e financeira.

O candidato aprovado será apoiado pela CAPES ou por sua respectiva Força ou pelo Ministério da Defesa. O valor da bolsa e dos auxílios concedidos pela CAPES, por modalidade, estão definidos na Portaria CAPES nº 1, de 3 de janeiro de 2020.

Será disponibilizado um formulário de inscrição para cada modalidade prevista no edital. O candidato que se inscrever no formulário referente à modalidade de bolsa incorreta terá sua candidatura inabilitada na análise técnica. Será aceita uma única candidatura por proponente no âmbito deste edital.

Prazo para solicitação de cadastramento de instituição brasileira ou estrangeira no sistema da CAPES: 04/02/2022 (17h)

Inscrição: https://inscricao.capes.gov.br.

Mais informações <u>aqui</u>.



PROGRAMA DE INOVAÇÃO EDUCACIONAL CAPACITAÇÃO TECNOLÓGICA PARA EDUCADORES - INOV.EDU

Deadline: 18/02/2022 (Faixa B)

A chamada tem o objetivo de conceder bolsas para pesquisadores a fim de realizarem capacitação em tecnologias habilitadoras dentro dos Espaços 4.0, contribuindo com a formação qualificada de recursos humanos e fortalecimento de ambientes/ecossistemas voltados para pesquisa e inovação no Estado de Pernambuco, incentivando formações nas áreas STEM+C.

A proposta deve explicitamente se enquadrar em uma das seguintes áreas desta chamada, respeitando sua faixa de financiamento e itens permitidos:

- FAIXA A Professor Formador (até R\$26.400,00 para Bolsa) Encerrado
 - o Temas: Manufatura avançada e cultura maker; Desenvolvimento de jogos eletrônicos; Economia circular; Negócios 4.0; Economia criativa; Inteligência Artificial e Ciência de Dados.
- FAIXA B Professor Executor (R\$54.000,00 para Bolsa)
 - Tema único: Educação aplicada a Espaços 4.0.

Mais informações <u>aqui</u>.

Edital FACEPE 13/2021 PROGRAMA ESTADUAL DE RESIDÊNCIA TECNOLÓGICA (RESITEC)

Deadline: 12/2021

O programa tem a finalidade de apoiar a criação de programas de cursos de residência tecnológica que visem contribuir para formação qualificada de recursos humanos em nível de pós-graduação (lato sensu) a serem executados por parcerias envolvendo ICTs e empresas.

Faixa de financiamento: R\$132.000,00 (cento e trinta e dois mil reais) para até 10 Bolsas de R\$ 2.200,00 (dois mil e duzentos reais) por seis meses.

Temas: Agronegócio e Laticínios; Biotecnologia e Saúde Digital; Comércio, Serviços e Turismo; Confecções e Moda; Construção Civil e Infraestrutura Urbana; Eletroeletrônicos; Metal Mecânica; Energia Renovável e Sustentabilidade; Gesso e Novos Materiais; Governo Digital e Inclusão Social; Indústria de Transformação; Logística e Portuária; Tecnologia e Informação e Comunicação.

Mais informações aqui.



ALIANÇA AGENDA.TECH SENAI

Fluxo contínuo

A chamada tem o objetivo de formar aliança entre Indústrias, Associações Industriais, Institutos SENAI e Universidades ou Instituições de Científica, Tecnológica e de Inovação – unindo suas capacidades e recursos, garantindo a coordenação de suas respectivas atividades – para desenvolverem uma agenda estruturada de Projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (P&DI), Consultorias e Educação para resolver um desafio temático.

O SENAI Departamento Nacional irá disponibilizar até R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), para distribuição nos projetos, conforme as regras apresentadas nesta categoria.

Mais informações <u>aqui</u> ou cap.propesqi@ufpe.br.

ALIANÇA AGROINDUSTRIAL SENAI E EMBRAPA

Fluxo contínuo

O objetivo da chamada é formar uma Aliança Industrial por meio de uma parceria na qual os entes envolvidos dividem o compromisso de alcançar um objetivo comum relacionado a um Projeto de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (P&DI), unindo suas capacidades e recursos, garantindo a coordenação de suas respectivas atividades.

O SENAI Departamento Nacional e a EMBRAPA irão disponibilizar até R\$ 1.600.000,00 cada para distribuição nos projetos, conforme as regras apresentadas na categoria.

Mais informações <u>aqui</u> ou cap.propesqi@ufpe.br.



AMAZON RESEARCH AWARDS ISSUES WINTER 2022 CALL FOR PROPOSALS - ALEXA FAIRNESS IN AI

Opening 06/12/2021, Deadline - 21/01/2022

No âmbito desta chamada a Amazon busca financiar projetos de pesquisa nos seguintes temas:

- Transparência, explicabilidade e responsabilidade em sistemas de IA
- Teorias de justiça computacional / algoritmo e fatores que afetam a confiabilidade algorítmica
- Detecção e melhoria de tendências adversas em dados e algoritmos e design de algoritmos com consciência de justiça
- Métricas e métodos para projetar, testar e avaliar sistemas que mitiguem tendências adversas e garantam justiça, incluindo o uso de colaboração homem-máquina e apoio à decisão.

Maiores informações <u>aqui.</u>

GATES FOUNDATION GRAND CHALLENGES: STRENGTHENING DATA SCIENCE CAPACITY AND THE ECOSYSTEM: ENABLING DATA-CENTERED PUBLIC HEALTH INTERVENTIONS

Deadline 13/01/2022

O resultado desejado deste desafio de propostas é o desenvolvimento de ferramentas e processos "adequados para o propósito" para facilitar a colaboração entre pesquisadores em países de baixa e média renda. Este esforço está focado em preencher lacunas e desafios da ciência de dados, cujas soluções abordarão problemas de saúde globais, ao mesmo tempo em que promoverão colaborações multidisciplinares entre pesquisadores. Gates Foundation está especificamente interessada em propostas de financiamento lideradas por pesquisadores em início e meio de carreira. A fundação espera que cada candidato principal tenha um consultor científico sênior que se comprometa a fornecer orientação científica e técnica e mentoria para a equipe e facilitar as conexões com redes internacionais conforme necessário.

As inscrições são feitas por pesquisadores que trabalham na área de saúde, acadêmica, indústria ou fundações de pesquisa e serão bem-vindas por pesquisadores de qualquer uma das seguintes regiões: África, Índia, Bangladesh, Paquistão, Nepal e Brasil. <u>Cada proposta deve ser apresentada por um candidato principal, mas os prêmios requerem a participação de pelo menos duas instituições de pesquisa das regiões listadas acima e não ambas do mesmo país.</u>

Maiores informações aqui.



KEELING CURVE PRIZE - GLOBAL WARMING MITIGATION PROJECT

Deadline - 10/02/2022 ou quando chegarem a 500 submissões

Esta organização premia projetos com histórico comprovado de remoção de gases de efeito estufa da atmosfera. As categorias do Prêmio cobrem a mitigação de carbono de forma ampla e incluem projetos de resiliência e adaptação que apoiam e / ou impactam a descarbonização do planeta e o crescimento da economia de baixo carbono. As cinco categorias são: Sumidouros de carbono (naturais e projetados), financiamento de energia, caminhos sociais e culturais, transporte e mobilidade.

O KCP foi estabelecido em reconhecimento de que o mundo precisa agir rapidamente sobre o clima e que existem soluções eficazes sendo implementadas agora em todo o mundo. O objetivo do KCP é acelerar e celebrar essas soluções, homenageando as melhores ações climáticas em todo o mundo e aprimorando seus esforços. Fazemos isso fornecendo não apenas recursos financeiros, mas também exposição, promoção e uma rede de apoio para elevar seu sucesso. Maiores informações <u>aqui.</u>

PHILIP MORIS INTERNATIONAL -PMI IMPACT

Deadline - Rodada atual: 15/02/2022. Próxima rodada em 15/08/2022

O PMI IMPACT deseja promover soluções tangíveis e práticas contra o comércio ilegal. O orçamento total solicitado por projeto pode variar entre US \$ 100.000 e US \$ 750.000, e a duração de cada projeto pode ser de até dois anos.

As temáticas dessa rodada são:

- 1.CONTROLE DE FRONTEIRA (fornecimento de equipamento na fronteira; apoio ao desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras; e gestão e política de controle de fronteira)
- 2.CONSTRUÇÃO DE CAPACIDADE (treinamento para policiais e academias judiciais; desenvolvimento de modelos dinâmicos de sistemas no comércio ilegal)
- 3. JUSTIÇA RESTAURADORA E PROTEÇÃO DE VÍTIMAS
- 4. ENGAJAMENTOS DE REDE, CONSCIENTIZAÇÃO E COOPERAÇÃO INTERNACIONAL
- 5. COVID-19 E A AMEAÇA DO COMÉRCIO ILÍCITO (inovação e tecnologia; conscientização pública) Maiores informações <u>aqui.</u>



INTERNATIONAL MDT RESEARCH FOUNDATION - PRIMARY GRANT

Deadline - 31/08/2022

Esta Fundação está aceitando pedidos de bolsas para pesquisas sobre a utilidade e limitações do Diagnóstico e Terapia Mecânica (PQT), que podem incluir pesquisas básicas e aplicadas com o objetivo final de melhorar a qualidade do atendimento a pacientes com doenças músculo-esqueléticas. Investigadores novos ou experientes poderão se inscrever. As propostas serão submetidas a um processo de revisão peer-review e apenas os projetos da mais alta qualidade receberão financiamento.

Um máximo de \$ 50.000 pode ser solicitado. Os fundos são para trabalhos a serem iniciadoss, não para trabalhos em andamento ou já concluídos. Toda a correspondência é com o investigador principal (PI). As bolsas são concedidas por 2 anos.

Maiores informações aqui.

INTERNATIONAL MDT RESEARCH FOUNDATION - CONTINUATION GRANT

Fluxo contínuo

A Fundação estabeleceu um Programa de Subsídio de Continuação para ajudar pesquisadores da área de Diagnóstico e Terapia Mecânica (PQT) que precisam de uma pequena quantia de financiamento (menor ou igual a US \$ 5.000,00) a fim de concluir um projeto ou facilitar sua publicação. Os fundos serão considerados apenas para projetos que estão concluídos ou em fase de conclusão e não é necessário financiamento prévio para se candidatar a este financiamento. Qualquer pesquisador que requeira fundos para facilitar (1) a submissão de um manuscrito de um projeto de pesquisa original que está quase concluído ou já concluído, (2) um manuscrito que foi devolvido ao pesquisador pelo editor solicitando revisões, (3) a conclusão de um projeto de pesquisa original, ou (4) uma análise adicional de um projeto já concluído. O uso de um consultor ou estatístico é uma solicitação adequada para esses fundos. Maiores informações <u>aqui.</u>

MÉRIEUX FOUNDATION

Deadline - 01/03/2021

Programa de bolsas que contribui para o financiamento de projetos que visam melhorar a prevenção, o diagnóstico e o tratamento de doenças infecciosas. Os projetos que incluem mães e crianças beneficiárias terão prioridade.

m ser consultadas <u>aqui</u>,



MUSCULAR DISTROPHY ASSOCIATION - CONFERENCE GRANTS

Fluxo contínuo

A MDA apoia reuniões e conferências com foco nas distrofias musculares e doenças relacionadas ao sistema neuromuscular. Estas são as distrofias musculares (incluindo Duchenne e Becker); doenças do neurônio motor (incluindo ALS e SMA); as doenças dos nervos periféricos (CMT e ataxia de Friedreich); miopatias inflamatórias; distúrbios da junção neuromuscular; doenças metabólicas do músculo, bem como outras miopatias. As bolsas de conferências são concedidas para encorajar reuniões científicas para pesquisadores e / ou médicos para trocar ideias e estabelecer colaborações. As reuniões com foco no desenvolvimento da terapia serão consideradas prioritárias.

Maiores informações <u>aqui.</u>

CYSTIC FIBROSIS FOUNDATION - ACADEMIC FUNDING OPPORTUNITIES

Fluxo contínuo + Deadlines: Maio e Dezembro

Esta fundação possui várias oportunidades de financiamento para pesquisa, desenvolvimento profissional e treinamento, além de bolsas de estudo, todos relacionados à Fibrose Cística. Em pesquisa, há oportunidades tanto para pesquisa básica como para ensaios clínicos e pesquisa aplicada. Há oportunidades de fluxo contínuo e chamadas com submissões 2 vezes ao ano. Maiores informações <u>aqui</u>.

STARTUPXS - CHANGEMAKERS SEED FUNDING 2022

Deadline 31/12/2021

Financiamento para startups e empresas sociais que desejam criar mudanças positivas em suas comunidades. Todos os inovadores de negócios em estágio inicial, startups e empresas sociais são convidados a se inscrever.

O Change Makers Seed Funding 2022 apoiará um changemakers com \$ 1000 em financiamento inicial.

Maiores informações <u>aqui.</u>



GATES FOUNDATION GRAND CHALLENGES: METAGENOMIC NEXT GENERATION SEQUENCING TO DETECT, IDENTIFY, AND CHARACTERIZE PATHOGENS

Deadline 13/01/2022

Reconhecendo as barreiras para a adoção do sequenciamento de próxima geração na saúde global, a Fundação Bill & Melinda Gates fez parceria com o Chan Zuckerberg Biohub e a Chan Zuckerberg Initiative para permitir que populações em ambientes de recursos baixos e médios se beneficiem da detecção, descoberta e caracterização de patógenos de ponta. Esta parceria fornecerá treinamento altamente especializado em preparação e sequenciamento de amostras biológicas para equipes técnicas dos centros de saúde globais premiados. Os trainees aprenderão a usar o software IDseg de código aberto e acesso aberto desenvolvido pela Chan Zuckerberg Initiative (CZI) para a comunidade de saúde global para fazer upload e analisar dados de seguenciamento, entre outros softwares como o Nextstrain. A parceria BMGF-CZ Biohub-CZI terá, portanto, como objetivo fornecer aos candidatos selecionados os benefícios do sequenciamento de próxima geração no local e detecção rápida de patógenos para melhor compreender seu panorama local de patógenos. Também está procurando especificamente projetos que se esforcem para desenvolver seu esforço inicial focado localmente para contribuir para a futura tomada de decisões informadas por dados no nível da população por meio do compartilhamento de dados e comparação de dados de patógenos entre locais (estudos em vários locais serão priorizados).

Financiamento: até US \$ 200.000 para cada projeto, com prazo de concessão de até 24 meses dependendo do escopo do projeto.

Maiores informações <u>aqui.</u>

2022 EARLY CAREER RESEARCH AWARDS (ECRA)

Deadline 21/01/2022

O Upjohn Institute convida propostas para o Early Career Research Awards. Esses prêmios destinam-se a fornecer recursos para pesquisadores juniores (no prazo de seis anos após obter um PhD) para realizar pesquisas relacionadas a políticas em questões de emprego. O Instituto incentiva propostas de pesquisa em todas as questões relacionadas ao emprego e à política de força de trabalho pública. A pesquisa de interesse pode examinar como as políticas afetam os resultados gerais do mercado de trabalho ou os resultados do mercado de trabalho de diferentes grupos. Os pesquisadores juniores em economia, sociologia, políticas públicas, ciências políticas e campos relacionados são incentivados a se inscrever.

Maiores informações <u>aqui.</u>



MERCK 2022 INNOVATION CUP

Deadline 31/01/2022

As inscrições são para alunos de pós-graduação em ciências da vida que trabalham para um doutorado em biologia, medicina, biotecnologia, bioinformática, ciência da computação, ciência de dados, bioquímica, química, farmácia, engenharia ou áreas relacionadas. Estudantes de pós-doutorado também podem se inscrever, assim como estudantes de MBA avançados ou recémformados em MBA com interesse no negócio farmacêutico e formação em ciências da vida. Este programa não está aberto a profissionais de saúde.

Como parte da Innovation Cup, os candidatos selecionados irão participar de um acampamento de verão de uma semana, para trabalharem juntos em um ambiente altamente estimulante.

- Trabalhe como parte de uma equipe para gerar novas ideias nas áreas: oncologia, imunooncologia, autoimunidade, descoberta de drogas de pequenas moléculas, engenharia e triagem de proteínas, digitalização.
- Avalie suas ideias de uma perspectiva técnica e de negócios e crie um plano de negócios convincente
- Aprenda os fundamentos sobre P&D na indústria farmacêutica
- Rede com os alunos mais brilhantes de todo o mundo
- Entenda como os produtos podem ser descobertos, desenvolvidos e colocados no mercado com sucesso
- Conheça a Merck e aprenda sobre as opções de carreira

Um júri composto por pesquisadores e gerentes seniores da Merck, bem como especialistas externos, escolherá os planos de negócios vencedores para o primeiro e segundo lugar. Maiores infomações <u>aqui.</u>

LEMANN CENTER COLLABORATIVE RESEARCH GRANTS 2022 CALL FOR PROPOSALS

Deadline - 14/02/2022

As Bolsas de Pesquisa Colaborativa têm o objetivo de apoiar propostas de pesquisa entre docentes da Universidade de Illinois e docentes de universidades e instituições públicas de pesquisa no Brasil. O subsídio pode ser de até \$ 20.000, dependendo do projeto proposto e do orçamento do Centro, para apoiar um ano de pesquisa colaborativa. Maiores informações <u>aqui.</u>



FONDATION SUEZ

Fluxo Contínuo - Avaliações em Outubro e Abril

A Fundação SUEZ apóia ações concretas em favor de acesso a serviços essenciais (água, saneamento e resíduos) para populações carentes em países em desenvolvimento.

Esta fundação baseia sua ação em um conjunto de princípios:

- O envolvimento ativo das populações interessadas, que é o primeiro passo para a sua autonomia,
- O reforço de conhecimentos e competências, através da sensibilização e formação de todas as partes interessadas: populações e atores locais,
- A sustentabilidade dos projetos,
- Suporte para inovação,
- Compromisso com os parceiros, numa relação baseada no respeito mútuo, na escuta e na coconstrução.

Maiores informações <u>aqui.</u>

CO-IMPACT: GENDER FUND

Deadline: 20/12/2021

O Co-Impact apoiará iniciativas que estão trabalhando para tornar os sistemas justos e inclusivos e promover a liderança das mulheres em todos os níveis. O objetivo é de transformar os sistemas para que mulheres e meninas cresçam e tenham sucesso em posições de liderança em todos os níveis - no lar, em suas comunidades e nas mais altas instituições nacionais.

Bolsas de Pesquisa / Aprendizagem:

- Apoiar os profissionais no desenvolvimento de abordagens, métodos e ferramentas para avaliar e melhorar continuamente sua prática, contribuindo para os resultados do Fundo.
- Gerar e sintetizar informações e evidências relevantes para a abordagem do Fundo à mudança de sistemas, incluindo sobre como alcançar resultados equitativos de gênero em escala, desmantelar a discriminação de gênero e promover a liderança, voz, influência e agência das mulheres.
- Com o tempo, reúna e compartilhe um conjunto de evidências e percepções influentes que contribuam significativamente para o entendimento e a prática globais sobre como promover a igualdade de gênero e a liderança das mulheres.

75% do financiamento será direcionado a iniciativas lideradas por mulheres.

Maiores informações <u>aqui.</u>



MERCK FUTURE INSIGHT PRIZE

Deadline - Não informada

Estão abertas as indicações para o prêmio de 2022 do Future InsightTM, o tópico deste ano é conversão de CO2. Nesta edição o "produto dos sonhos" gera um combustível de alta densidade energética a partir de energia renovável, água e dióxido de carbono atmosférico com um balanço geral negativo de dióxido de carbono.

Maiores informações podem ser consultadas aqui.

SOLV[ED] YOUTH INNOVATION CHALLENGE

Deadline - 18/01/2022

O Desafio de Inovação Juvenil Solv [ED] é uma oportunidade para quem tem até 24 anos, enviar uma solução baseada em tecnologia que:

- Melhora as oportunidades de aprendizagem e os resultados para os alunos ao longo de suas vidas, desde a primeira infância,
- Oferece oportunidades financeiras e econômicas para todos,
- Acelera o acesso à saúde e os resultados de saúde, reduzindo e, em última análise, eliminando disparidades na saúde,
- Toma medidas para combater as mudanças climáticas e seus impactos,
- Aborda uma necessidade social, ambiental ou econômica não atendida que não foi abordada nos quatro tópicos acima.

As 10 soluções mais promissoras serão selecionadas pelos jurados como Inovadores Solv [ED]. Mais de \$ 200.000 estão disponíveis em fundos de prêmios para compartilhar entre os Inovadores Solv [ED] selecionados. Além do financiamento do prêmio, os Inovadores Solv [ED] selecionados receberão orientação e treinamento de membros do MIT e da comunidade MIT Solve.

Mais informações <u>aqui</u>.

CONSERVATION, FOOD AND HEALTH FOUNDATION

Deadline 01/01/2022 - Seleção interna: 14/12/2021

Esta fundação apoia projetos de pesquisa e programas de treinamento em três áreas: conservação, alimentação e saúde, buscando proteger os recursos naturais, melhorar a produção e distribuição de alimentos e promover a saúde pública. Apenas um candidato poderá submeter pela instituição. Interessados devem encaminhar os projetos a serem submetidos até 14/12/2021 para o e-mail cap.propesqi@ufpe.br

Maiores informações aqui.



GOOGLE VISITING RESEARCHER PROGRAM

Deadline - Não informada

O Google estará financiando pós-doutores e professores para realizar trabalhos de cooperação com a empresa por um período que varia de 3 a 12 meses. Os projetos deverão ser em uma das seguintes áreas de pesquisa:

- IA para o bem social
- Algoritmos e otimização
- Justiça algorítmica
- Neurociência computacional
- Inteligência artificial humana computacional
- Resfriamento e energia
- Geo / mapas
- Pesquisa em saúde
- Interação homem-computador
- Recuperação de informações e conteúdo em tempo real
- Aprendizado de máquina e mineração de dados
- Percepção da máquina
- Maquina de tradução
- Móvel
- Processamento de linguagem natural
- Networking
- Interfaces físicas e experiências imersivas
- Privacidade
- Computação quântica
- Sistemas de recomendação
- Segurança
- Processamento de sinal social
- Engenharia de software e linguagens de programação
- Fala
- Dados estruturados, extração, gráfico semântico e gerenciamento de banco de dados
- Sistemas (hardware e software)
- Realidade virtual

Detalhes dessa chamada podem ser consultados aqui.



NC STATE UNIVERSITY INTERNATIONALIZATION SEED GRANT

Deadline 15/02/2022

O objetivo do programa Internationalization Seed Grant é fornecer subsídios que melhorem a gama de parcerias internacionais na NC State University e promovam bolsa de estudos e engajamento significativo e global. As propostas são analisadas pelo Comitê de Programas Internacionais (CIP). São incentivadas colaborações estratégicas e deliberadas que levem ao desenvolvimento de propostas conjuntas de pesquisa, programas de mobilidade estudantil, cursos envolvendo COIL (Collaborative Online International Learning), nomeações auxiliares e atividades acadêmicas. O prêmio máximo, sem incluir os fundos de compartilhamento de custos de parceiros nacionais e internacionais, é de US \$ 5.000.

Maiores informações <u>aqui.</u>

CFDR GLOBAL - CHEMICAL SECURITY IMPROVEMENT GRANT

Deadline 31/12/2022

Financiamento para melhorar a segurança da estrutura física e procedimentos em laboratórios químicos e outras instalações. Maiores informações <u>aqui.</u>

E.W. "AL" THRASHER AWARDS

Deadline 18/01/2022

Financiamento para pesquisas em uma variedade de problemas pediátricos. Financiamentos priorizam pesquisas que abordam problemas de saúde significativos, oferecendo o potencial para soluções práticas para esses problemas. Essas soluções devem ser inovadoras e ter o potencial de ampla aplicabilidade com poucas barreiras à implementação. Projetos com menor distância de aplicabilidade clínica têm prioridade.

Maiores detalhes podem ser consultados aqui.



INTERNATIONAL HUMAN FRONTIER SCIENCE PROGRAM (HFSP)

Deadline 24/03/2022

O objetivo deste financiamento é fortalecer a investigação científica básica por pesquisa internacional colaborativa, interdisciplinar e de ponta nas ciências da vida.

Os tópicos de pesquisa podem incluir funções biológicas em todos os níveis de análise: por exemplo, estudos sobre genes e moléculas individuais, redes intracelulares, associações intercelulares em tecidos e órgãos, e redes subjacentes às funções complexas de organismos inteiros, incluindo funções cognitivas, bem como populações ou ecossistemas.

A participação de cientistas de disciplinas fora das ciências da vida tradicionais, como biofísica, química, biologia computacional, ciência da computação, engenharia, matemática, nanociência ou física é recomendada porque tais colaborações abriram novas abordagens para a compreensão das estruturas complexas e redes regulatórias que caracterizam a vida organismos, sua evolução e interações.

Os pedidos com projetos de pesquisa aplicada, incluindo pesquisa médica normalmente financiada por órgãos nacionais de pesquisa médica, serão considerados inelegíveis.

Os cientistas que se candidatam a uma bolsa de pesquisa do HFSP devem ser organizados como uma equipe de pesquisa internacional (com ênfase nas colaborações intercontinentais). As inscrições de pesquisadores individuais não são elegíveis. A equipe de pesquisa do HFSP pode incluir 2 a 4 (raramente 5) membros, sendo que um membro da equipe é designado como o Requerente Principal e os outros como Co-Requerentes.

O Candidato Principal a uma bolsa de pesquisa deve ser de um dos países membros (ver lista no site da chamada), mas os outros membros da equipe podem ser de qualquer parte do mundo, desde que as equipes atendam aos requisitos internacionais básicos descritos nas diretrizes. Maiores informações <u>aqui.</u>

CFDR GLOBAL - BOLSTERING NATIONAL RESEARCH CENTERS IN BRAZIL AND SINGAPORE TO CATALYZE NORMS THAT PREVENT THE TRANSFER OF WMD-APPLICABLE TECHNOLOGIES

Deadline 24/12/2022

Financiamento para pesquisas que estejam relacionadas a evitar a transferência de tecnologia para armas de destruição em massa. Maiores informações <u>aqui.</u>



CFDR GLOBAL - CHEMICAL SECURITY TRAINING GRANT

Deadline 31/12/2022

Financiamento para treinamento de estudantes em segurança e melhores práticas com substâncias químicas em ambientes acadêmicos e industriais. Maiores informações <u>aqui.</u>

JUSTFILMS - FORD FOUNDATION

Fluxo Contínuo

Fundação Ford (Ford Foundation) financia a produção cinematográfica de documentários que tratam sobre justiça e desigualdade social, com a finalidade de quebrar estereótipos e contribuir para a mudar as condições que perpetuam a injustiça e desigualdade.

Mais informações podem ser acessadas <u>aqui.</u>

WAITT FOUNDATION - RAPID OCEAN CONSERVATION (ROC) GRANTS PROGRAM

Fluxo Contínuo

Financiamentos de até 20 mil dólares serão dados a projetos de pesquisa relacionados à proteção marinha e conservação dos oceanos. Não há data limite para submissão de propostas, e mensalmente novos projetos são contemplados. Maiores informações <u>aqui</u>.

GFI RESEARCH PROGRAM EXPLORATORY GRANTS- GOOD FOOD INSTITUTE

Fluxo Contínuo

Financiamentos de até 50 mil dólares a serem utilizado em um período de 6 meses serão dados a projetos de pesquisa exploratória para o desenvolvimento de proteínas de origem vegetal. Maiores informações <u>aqui</u>.





MAIS INFORMAÇÕES

Diretoria de Pesquisa

dpq.propesqi@ufpe.br

Coordenação de Parcerias

cap.propesqi@ufpe.br

