



PROPESQI
PRÓ-REITORIA DE
PESQUISA E INOVAÇÃO

BOLETIM 02/2021

CHAMADAS PÚBLICAS

28 de julho de 2021

CHAMADAS NACIONAIS

Chamada Pública EMBRAP II 04/2021

Deadline: 22/10/2021

Está aberto o processo de seleção para credenciamento de Unidades EMBRAP II na área de Fármacos e Biofármacos. Serão selecionadas até 04 propostas de grupos de pesquisa tecnológica aplicada de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs), públicas ou privadas sem fins lucrativos, para serem credenciadas como Unidades EMBRAP II. Os recursos previstos para esta chamada estão limitados a um total de R\$ 20.000.000,00 (vinte milhões de reais). Podem se candidatar como Unidade EMBRAP II grupos de pesquisa das ICTs brasileiras, que demonstrem experiência de desenvolvimento de projetos em parceria com empresas industriais inscritas no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ); que se enquadrem nas normas EMBRAP II e nos critérios definidos por meio da Chamada e pelo Manual de Operação da EMBRAP II. Cada ICT candidata poderá submeter somente uma proposta e, segundo o edital, é necessário enviar uma Carta de Manifestação e Informações Quantitativas até o dia 27/08/2021. Sendo assim, solicitamos que os interessados em submeter propostas entrem em contato até o dia 04/08/2021 através do e-mail cap.propesqi@ufpe.br. Mais informações: [aqui](#).

Chamada Nº 1/2021 Galp Upstream Innovation Challenge 2021

Deadline: 27/08/2021

Esta é uma chamada para projetos de PD&I iniciada com um processo de ideação no sentido de fomentar o pensamento criativo associado ao rigor técnico e científico. Pretendem-se encontrar conceitos tecnológicos capazes de responder aos desafios da P&G e da Petrogal Brasil/Galp inseridos em dois eixos: Sustentabilidade e Digital. A Fade-UFPE e a PROPESQI-UFPE estão à disposição para auxiliá-los na elaboração das propostas, para mais informações, favor entrar em contato: cap.propesqi@ufpe.br.

CHAMADAS NACIONAIS

Editais FUNDECI 01/2021 - Subvenção Econômica **Deadline: 02/09/2021**

O objetivo da chamada é fomentar o desenvolvimento de soluções inovadoras, por meio da concessão de subvenção econômica, visando aumentar a competitividade e sustentabilidade das micro e pequenas empresas e empresas de pequeno-médio porte, com recursos não reembolsáveis. As empresas irão submeter os projetos de inovação, esses projetos podem ser criados em cooperação com ICTs que atuarão como parceiros. O valor dos recursos solicitados ao BNB não poderá ser inferior a R\$ 100.000,00 (cem mil reais) nem superior a R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais). Temas: Agropecuária Sustentável; Biotecnologia; Cidades inteligentes e sustentáveis; Concessão, administração e recuperação de crédito; Controle de emissão de GEE; Economia circular; Economia criativa; Educação - Edtechs; Energias renováveis; Finanças - Fintechs; Indústria 4.0; Microfinanças e inclusão financeira; Restauração de Ecossistemas; Saneamento ambiental; Saúde inteligente - Healthtech; Serviços e processos de gestão para micro e pequenas empresas e Transformação Digital. Os projetos deverão utilizar preferencialmente uma das seguintes tecnologias: Big Data; Biofotônica; Biotecnologia; Blockchain; Fotônica; Inteligência artificial; Internet das Coisas; Plataformas de marketplace e Tecnologias da informação e comunicação (TICs). A empresa e os respectivos representantes devem estar cadastrados no sistema até 29/08/2021. Mais informações: [aqui](#) ou cap.propesqi@ufpe.br.

Oportunidade para PD&I cadastrada no SIGITEC-Petrobras **Deadline: 03/09/2021**

Desafio: "Bombeabilidade de Petróleos". Busca-se, através de uma metodologia robusta, definir qual a mínima temperatura na qual o petróleo ainda pode ser deslocado através de bombas com potências típicas presentes nos atuais navios comerciais. Para mais informações, favor entrar em contato via e-mail: cap.propesqi@ufpe.br.

CHAMADAS NACIONAIS

Editais FACEPE Nº 14/2021: Programa de Bônus Tecnológico para Micro, Pequenas e Médias Empresas Industriais de Pernambuco

Deadline: 16/08/2021

A finalidade da chamada é apoiar projetos de desenvolvimento e implantação de ferramentas tecnológicas para transformação digital de produtos, processos e/ou serviços (TMPPS), realizados em conjunto por micro, pequenas e médias empresas industriais de Pernambuco (MPMEI-PE) e Empresas Prestadoras de Serviços Especializados (EPSE) e/ou Instituições Científicas e Tecnológicas (ICT). O apoio se dará por meio da concessão de Bônus Tecnológico para implantação do projeto pelas Empresas Prestadoras de Serviços Especializados (EPSE) e/ou Instituições Científicas e Tecnológicas (ICT) nas micro, pequenas ou médias empresas industriais de Pernambuco. Temas: Tecnologia de Informação e Comunicação; Nanotecnologia; Sensores e atuadores; Gestão de dados (Big Data); Novos materiais; Fotônica; Sistemas ciberfísicos; Internet das coisas (IoT); Automação; Energias renováveis; Simulação e modelagem; Interoperabilidade; Segurança cibernética; Inteligência artificial; Robótica avançada. Mais informações: [aqui](#) ou cap.propesqi@ufpe.br.

Editais FACEPE Nº 13/2021 RESITEC | Deadline: 12/2021

O Programa Estadual de Residência Tecnológica (RESITEC) 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](#) ou cap.propesqi@ufpe.br.

CHAMADAS NACIONAIS

Editais CNPq para Bolsas de Produtividade Deadline: 16/08/2021

O CNPq publicou chamadas públicas voltadas para concessão de bolsas de Produtividade em Pesquisa (PQ), de Produtividade Sênior (PQ-SR), e de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora (DT). Mais informações [aqui](#).

Chamada CNPQ Prospecção de Projetos de PD&I em Terapias Avançadas Nº 11/2021 | Deadline: 19/08/2021

A chamada visa identificar, para eventual financiamento pelo MCTI e parceiros, projetos com ensaios pré-clínicos, clínicos fase I, fase II ou fase I/II, em andamento ou finalizados, com produtos de Terapias Avançadas. Mais informações [aqui](#) ou cap.propesqi@ufpe.br.

Programa FINEP 2030 Rede de ICT | Deadline: 30/09/2021

Serão selecionadas propostas de instituições em conjunto com empresas. O objetivo é a formação de redes voltadas à atuação nos segmentos de segurança veicular, proteção ao meio ambiente, eficiência energética e qualidade de veículos automotores terrestres e autopeças. Mais informações [aqui](#) ou cap.propesqi@ufpe.br.

Chamada Internacional SENAI e VINNOVA Deadline: 13/11/2021

O objetivo desta chamada é que sejam estabelecidos alianças e desenvolvidas redes com parceiros suecos relevantes. As alianças deverão orientar-se pelas necessidades de pesquisa e inovação das empresas industriais dos respectivos países. Priorizam-se as temáticas derivadas dos 4 subgrupos de cooperação Brasil-Suécia: Saúde - Telemedicina, Saúde Digital ou a Distância, Prevenção da Obesidade Pediátrica e Gerenciamento de Dados em Saúde, Inteligência Artificial em Saúde; Mineração - Minerais Inteligentes e Economia Circular; Bioeconomia - Manejo Florestal Sustentável e Tecnologias de Biorrefinaria; Cidades Inteligentes - Sistemas de Mobilidade Inteligentes e Livre de Combustíveis Fósseis e Água da cidade na economia circular para produção de combustíveis renováveis e água doce. Mais informações [aqui](#), página 39.

CHAMADAS NACIONAIS

Chamadas SENAI - Aliança Agroindustrial

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 PD&I, 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. As inscrições seguirão abertas enquanto houver recursos disponíveis. Mais informações [aqui](#), páginas 24 e 28.

CHAMADAS INTERNACIONAIS

2021 Merck Research Grants | Deadline: 31/08/2021

Financia bolsas nas seguintes áreas: descoberta de fármacos (3 bolsas de EUR 350mil por ano durante 3 anos), sensores de teste em tempo real (bolsa de EUR 100mil a EUR 500mil pelo período de 2 anos), implantação de nanopartícula em ácido nucleico (bolsa de EUR 100mil a EUR 300mil pelo período de 2 anos), inovação digital (3 bolsas de EUR 40mil a EUR 100mil por um ano) e bioeletrônica (bolsa de EUR 150mil por 3 anos). Outras áreas com bolsas negociadas caso a caso: sustentabilidade, organóides e carne cultivada. Maiores informações [aqui](#).

CHAMADAS INTERNACIONAIS



2021 the Henri Boulard Public Health Award | Deadline: 30/09/2021

Prêmio de reconhecimento a pesquisas inovadoras com possibilidade de melhorar a saúde pública nas patologias relacionadas ao desequilíbrio da flora intestinal (apenas profissionais de saúde podem submeter). O escopo vai de sistemas de purificação de água até métodos educativos para melhoramento da saúde pública. O valor da premiação é de 10 mil euros. Maiores informações [aqui](#)

Chiang Ching-kuo Foundation for International Scholarly Exchange | Deadline: 15/10/2021

Essa fundação oferta oportunidades de financiamento para pesquisas de ciências humanas e sociais em Cultura Chinesa. Esta submissão tem caráter anual e valor total não informado. Maiores informações [aqui](#)

Science & The Big Questions 2019-2023 Prioridades Estratégicas - John Templeton Foundation | Deadline: 20/08/2021

Oportunidades de pesquisas sobre a natureza das crenças e práticas religiosas, em como o pensamento sobre a existência humana é moldada, e como algumas virtudes tais como gratidão, curiosidade e humildade contribuem para o desabrochar humano são oferecidas pela Science & The Big Questions 2019-2023 Prioridades Estratégicas - John Templeton Foundation. A chamada pretende financiar projetos pequenos com valor até 238 mil dólares e projetos grandes com valor acima de 238 mil dólares. Interessados podem consultar detalhes [aqui](#).

Fulbright | Deadline 15/09/2021

A Fulbright está financiando o intercâmbio de pesquisadores americanos em instituições brasileiras por períodos que vão de 3 a 4 meses. Maiores informações [aqui](#).

CHAMADAS INTERNACIONAIS



Biocondex Microbiota Foundation | Deadline 30/11/2021

Para 2022 o Biocondex Microbiota Foundation estará financiando pesquisas na função de genes resistentes a antibióticos na microbiota intestinal, com foco em microorganismos anaeróbicos que dificilmente são avaliados em microbiologia clínica de rotina. Maiores informações [aqui](#).

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 [aqui](#)

GFI Research Program Exploratory Grants- Good Food Institute| Fluxo Contínuo

Financiamentos de até 50 mil dólares a serem utilizados em um período de 6 meses serão dados a projetos de pesquisa exploratória para o desenvolvimento de proteínas de origem vegetal. Maiores informações [aqui](#)

White space collaborations - Good Food Institute| Deadline não divulgada: abertura da chamada em Setembro

Serão financiados até 100 mil dólares, a serem utilizados em um período máximo de 12 meses, projetos que preencham buracos tecnológicos da indústria alimentícia que trabalha na cadeia de proteínas alternativas. Maiores informações [aqui](#)



PROPESQI
PRÓ-REITORIA DE
PESQUISA E INOVAÇÃO

MAIS INFORMAÇÕES

Diretoria de Pesquisa

dpq.propesqi@ufpe.br

Coordenação de Articulação e Parcerias

cap.propesqi@ufpe.br

