

PESQUISA E INOVAÇÃO



UNIRIO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO
ESTADO DO RIO DE JANEIRO

BOLETIM / PROPGPI
VOLUME 5, Nº02 - JUNHO 2024

Volume 5, No. 02 | junho 2024

PESQUISA E INOVAÇÃO

DIRETORIA DE PESQUISA
DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

Editores

*Prof. Dr. Cassiano Felipe Gonçalves
de Albuquerque*
Thiago Borges Renault

Equipe

Luciene Nunes
Andrea Santos Vazquez
Joyce Soares Silva
Juliana Cristina da Silva
Tamyris Cremonez





PROJETO EM DESTAQUE

DIABETES E COVID-19: IMPACTO DA ASSOCIAÇÃO DE DUAS PANDEMIAS

O Diabetes Mellitus (DM) é um importante e crescente problema de saúde mundial, devido a sua alta prevalência e por estar associado a complicações crônicas. O Brasil é o 5º país em incidência de diabetes no mundo e no mês de março de 2021, se tornou o país com o maior número de mortes diárias por covid-19. A associação diabetes e Covid-19 requer atenção especial.

O objetivo da pesquisa é descrever o impacto do diabetes na evolução clínica dos pacientes internados por Covid-19 no Hospital Universitário Gaffrée Guinle (HUGG) no período de março de 2020 a dezembro de 2022. Assim como, avaliar a prevalência das principais complicações da Covid-19 e posteriormente, comparar os desfechos dos pacientes com e sem diabetes mellitus.

A Doença do Coronavírus-COVID-19, ocasionou repercussões devastadores na saúde pública e economia mundial. Idosos e pessoas com comorbidades subjacentes têm aumento do risco de um pior prognóstico. Diabetes é consistentemente um fator de risco para efeitos adversos da COVID-19. O projeto possibilita diversas análises estatísticas, com propósito de ampliar conhecimento do perfil epidemiológico dos pacientes que foram acometidos pela Covid-19.

“O trabalho consiste num estudo transversal retrospectivo, observacional e analítico. A coleta dos dados foi realizada nos prontuários físicos no setor de arquivo médico e estatístico (SAME) dos pacientes que foram internados no HUGG pela Covid-19 entre março 2020 a dezembro de 2022. Posteriormente, separamos esses pacientes em dois grandes grupos de acordo com a presença ou não de diabetes.”

Integram a equipe: médicos do serviço de

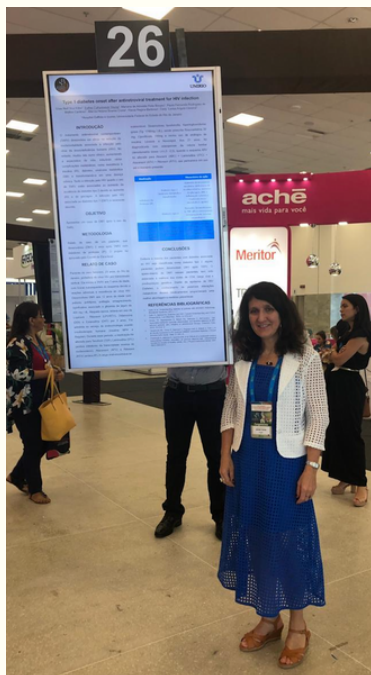


Equipe do Projeto

endocrinologia, Prof.^a Gloria Regina da Silva e Sá, Prof. Prof.^a Maria Beatriz Mendes da Cunha, Dr. João Marcelo Ramalho Alves, Dra. Mariana Pinto Borges e Solange Pereira Campos. E os alunos: Bruna Pelielo, Adriano Ramos de Oliveira Lima, Caio Oliveira, Valentina Muzzi Ferreira Dias e Brenda Coelho Vasconcelos.

A base de dados incluiu uma amostra de 372 pacientes internados por Covid-19, na qual a média de idade encontrada foi de 56,3 (DP±16,8) anos. A maioria dos pacientes eram do sexo masculino (50,8%) e pretos/pardos (57%). Em relação aos fatores de risco, 85,8% dos pacientes apresentavam condições que os classificavam como grupo de risco para agravamento do quadro da infecção pelo SARS-CoV-2. As comorbidades mais prevalentes foram hipertensão arterial sistêmica (53,3%), diabetes (34,9%), obesidade (28,2%), cardiopatia (14%) e pneumopatia (11,3%). Em relação a prevalência de complicações da Covid-19, pode-se identificar que, dentre os 372 casos avaliados, 180 (48,51%) requereram admissão na unidade de terapia intensiva (UTI) e 142 (38,17%) dos pacientes necessitaram de intubação orotraqueal (IOT). Por fim, houveram 98 óbitos dentre os 372 (26,41%) pacientes hospitalizados. Diabetes foi uma das principais comorbidades em pacientes internados. A Prof.^a Esther ressalta que os dados definitivos da pesquisa serão divulgados em breve.

Embora o cenário atual da COVID-19 esteja controlado, a identificação dos grupos com maior risco de agravamento é relevante para saúde pública mundial. Como novas perspectivas o projeto pretende estabelecer a prevalência de complicações pós Covid, através da aplicação de um questionário em pacientes ambulatoriais.



Prof.^a Dr.^a Esther Cytrynbaum Young

PRODUÇÃO CIENTÍFICA

TINY GREEN ARMY: FIGHTING MALARIA WITH PLANTS AND NANOTECHNOLOGY

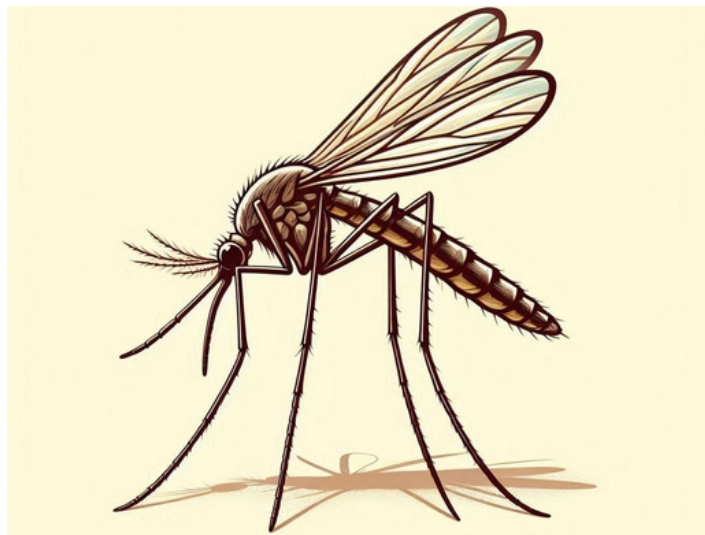
ARTIGO

“Pequeno Exército Verde: Combatendo a malária com plantas e nanotecnologia” é a tradução livre do título do artigo apresentado nesta edição. Publicado na revista *Pharmaceutics*, este artigo foi produzido pelo grupo de pesquisa do Prof. Dr. Cassiano de Albuquerque, coordenador do Laboratório de Imunofarmacologia, tendo com primeira autora a aluna Isabelle Moraes, bolsista PIBIC de Iniciação científica da UNIRIO. O artigo teve colaboração da Profa. Dra. Stela Ferrarini, do Laboratório de Nanotecnologia Farmacêutica da Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT) e Dra. Adriana Silva dos Instituto Oswaldo Cruz (FIOCRUZ).

O artigo traz um olhar atualizado acerca do uso de plantas como uma ferramenta para o desenvolvimento humano. Há milênios, plantas são utilizadas na medicina tradicional pra tratar ou prevenir infecções, dores e ferimentos. Por isso, o artigo propõe o uso da nanotecnologia como meio de amplificar os poderes curativos das plantas.

Os autores realizaram uma revisão de literatura buscando artigos que avaliassem os efeitos antimaláricos de nanopartículas sintetizadas com plantas. Foram relatados diversos efeitos, tanto sobre o vetor da malária, *Anopheles sp.*, quanto sobre o parasita, *Plasmodium sp.*

Uma das principais observações constatada pelos autores é que a nanotecnologia aumentava de forma significativa a eficácia antimalárica dos compostos presentes nas plantas.



Mosquito do gênero *Anopheles*. Imagem gerada utilizando o gerador de imagem bing - bing.com/image/create

A malária é uma infecção de difícil tratamento e diagnóstico, portanto, a prevenção é um dos pontos principais no combate a doença. Frente a isso, os autores relatam, em detalhes, os efeitos das nanopartículas sobre o mosquito vetor da malária. Foi observado que os extratos de plantas causam mortalidade em todos os estágios de desenvolvimento dos mosquitos: ovos, larva, pupa e adultos. E as larvas que crescem, apresentam disfunções. Um achado interessante, é que as nanopartículas com compostos de plantas aumentam a atividade predatória de outros animais quando aplicadas no habitat das larvas; ou seja, impactando de forma direta e indireta o ciclo de vida dos mosquitos.

Além disso, os autores também relatam que nanopartículas sintetizadas com plantas são tóxicas aos parasitas que causam a malária, sendo, por vezes mais eficazes que outros fármacos utilizados no tratamento da malária.

De acordo com a autora, Isabelle Moraes, “O principal tratamento para malária hoje, é a artemisinina, que é uma molécula derivada de uma planta. Isso deixa clara a importância dos conhecimentos culturais para o avanço médico. Os compostos naturais, junto com nanotecnologia, podem agir como uma arma potente, direcionada contra a malária”.

Os autores concluem que a nanotecnologia não apenas melhora a eficácia dos tratamentos, mas também reduz os efeitos colaterais e o impacto ambiental em comparação com os inseticidas tradicionais. A combinação de compostos anti-maláricos de plantas com nanotecnologia pode levar a estratégias inovadoras e sustentáveis para combater a malária, oferecendo esperança para opções de controle e tratamento mais eficazes no futuro.



Pequeno broto de planta pronto para batalha. Imagem gerada utilizando o gerador de imagem bing - bing.com/image/create

LABBIB

O Laboratório de Biblioteconomia Maria Tereza Reis Mendes (LABBIB) é um órgão setorial previsto nos Projetos Político Pedagógico dos Cursos de Bacharelado e Licenciatura e em Biblioteconomia e compõe a infraestrutura do Centro de Ciências Humanas e Sociais (CCHS) sendo subordinado a Escola de Biblioteconomia.

O LABBIB constitui-se como espaço de pesquisa, ensino, extensão e apoio às atividades culturais e científicas do Colegiado da Escola de Biblioteconomia (EB) em consonância com as diretrizes estabelecidas em seu Regimento Interno, bem como as atribuições previstas no Regimento Geral e Estatuto da Universidade e em seus regimentos próprios.

O nome Maria Tereza Reis Mendes foi dado em homenagem a uma professora lotada no Depto. de Biblioteconomia referência na área de Catalogação e Normalização Documentária que faleceu em 2011.

O laboratório oferece espaço, recursos informacionais e equipamentos para atividades de ensino, pesquisa e extensão, que visem especificamente atender:

- a) Aos alunos dos Cursos de Bacharelado matutino e noturno, Licenciatura e Mestrado Profissional em Biblioteconomia no CCH da UNIRIO nas áreas de Graduação e Pós-Graduação servindo aos pilares do Ensino, da Pesquisa e da Extensão;
- b) Aos Docentes dos cursos de Bacharelado, Licenciatura e Mestrado em Biblioteconomia que ministram disciplinas que direta ou indiretamente, se valem dos recursos e instrumentos de informação, bem como de suas novas tecnologias.

O LABBIB é coordenado pelo Profº Drº Vinícius de Souza Tolentino e tem como vice coordenadora a Profª Drª Tatiana de Almeida, que foram escolhidos no âmbito do Colegiado da Escola de Biblioteconomia. Conta ainda com um Conselho Consultivo e um representante discente.



Profª Maria Tereza Reis Mendes

Profª Maria Tereza Reis Mendes



Espaço físico do Laboratório de Biblioteconomia Maria Tereza Reis Mendes(LABBIB)

O LABBIB, em sua área específica de atuação, tem como serviços principais:

- a) Propiciar a guarda e utilização dos Códigos de Catalogação Anglo-Americano (CCAA), Tabelas PHA, Tabelas de Cutter, Periódicos de Biblioteconomia e Ciência da Informação e os Sistemas de Organização do Conhecimento: Classificação Decimal de Dewey (CDD) e Classificação Decimal Universal (CDU), em suas diferentes edições;
- b) Dar apoio à formação avançada, no ensino da Biblioteconomia;
- c) Disponibilizar ao Corpo Discente do Curso de Bacharelado e Licenciatura em Biblioteconomia instrumentos necessários para auxiliar na realização de suas atividades e trabalhos acadêmicos;
- d) Fornecer meios técnicos para o ensino de disciplinas usando os recursos dos instrumentos documentários;
- e) Auxiliar nas atividades de pesquisa, oferecendo o acesso aos conteúdos dispostos nos instrumentos documentários acima citados;
- f) Beneficiar as atividades de extensão com os recursos bibliográficos sob sua guarda.
- g) Contribuir em nível teórico, prático e teórico-prático para o desenvolvimento nas áreas de planejamento, organização e administração de unidades, sistemas e serviços de informação e áreas disciplinares de fundamentação geral e instrumentação de recursos e instrumentos bibliográficos.

SERVIÇOS E OPORTUNIDADES À COMUNIDADE

Links do LABBIB:

<https://www.unirio.br/cchs/eb/labib>

PROJETOS INOVADORES

UM AMBIENTE PARA APOIAR GESTORES NA MANUTENÇÃO DE ARQUITETURAS DE ECOSISTEMAS DE SOFTWARE

A globalização da indústria de software ampliou as oportunidades de negócio para organizações que contratam e oferecem produtos e serviços de TI. Neste contexto, a escolha de qual tecnologia ou aplicação adquirir, desenvolver, substituir ou descontinuar requer uma avaliação das opções disponíveis que melhor atendam às necessidades dos interessados e às restrições do orçamento e da arquitetura de TI. Entretanto, nos últimos anos, a dependência crescente de redes de fornecedores e de desenvolvedores externos para atingir metas organizacionais e tratar as diversas demandas tem tornado as decisões de manutenção de arquiteturas mais complexas. Isso se deve ao fato de que esse conjunto de tecnologias e aplicações, passível de extensão e/ou integração, forma uma plataforma tecnológica comum que reúne uma comunidade de fornecedores, desenvolvedores externos e usuários, criando ecossistemas de software (ECOS). Devido aos efeitos da natureza dinâmica da rede formada, gestores e arquitetos de TI precisam lidar com diversos requisitos que devem ser conciliados nas decisões de manutenção dessas arquiteturas. Visto recentes proposições, desconhece-se que dados dessas redes e como a sua análise conjunta apoiam as decisões de tais profissionais. Não se tem conhecimento de que requisitos devem ser coordenados nas decisões de manutenção da arquitetura de um ecossistema e como se pode apoiar organizações que busquem qualificar atividades desta natureza no desenvolvimento de software. O principal objetivo deste projeto de pesquisa é apoiar gestores e arquitetos de TI em atividades da manutenção de arquiteturas de ECOS. Será construído um ambiente computacional para visualização de informação visando apoiar a tomada de decisões em atividades de gestão de TI a partir da modelagem e análise de ECOS. Para isso, serão conduzidos estudos que envolvam empresas sediadas no Brasil, bem como em ecossistemas europeus.

O projeto é coordenado pelo professor Rodrigo Pereira dos Santos e seus colaboradores Paulo Robson Campelo Malcher (doutorado), Rodrigo Oliveira Zacarias (doutorado), Luiz Alexandre Martins da Costa (doutorado), Juliana Carvalho Silva do Outão (doutorado), Thiago de Moura Parracho (mestrado), Eduardo dos Santos Gonçalves (graduação - TCC), Cassiano Medeiros Vieira Junior (graduação - TCC), Alexandre de Casado Lima Vidal (graduação - PIBIC/CNPq), Camilo Lemos Lima (graduação - IC/UNIRIO), Claudio Coelho da Silva Junior (graduação - iniciação científica voluntária).

Projeto aprovado pela Chamada CNPq No 09/2023 - Bolsas de Produtividade em Pesquisa, o professor Rodrigo é Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2.

INOVAÇÃO

O ambiente proposto visa a ampliação crescente e contínua da participação da indústria nacional relacionada à cadeia produtiva dos setores contemplados seguindo as recomendações da "Estratégia Brasileira para a Transformação Digital" no que se refere aos ecossistemas nacionais estratégicos, como saúde, educação, segurança e gestão. Neste projeto, estão previstos estudos de ecossistemas a partir do Estado do Rio de Janeiro e de análises de ecossistemas europeus, o que contribui não apenas para a avaliação do ambiente proposto, mas também para a transferência de conhecimento e experiências entre a academia e a indústria e para o contexto brasileiro. Por sua vez, à luz das preocupações da OCDE com os ecossistemas orientados por dados, como acontece no setor de Internet das Coisas, este projeto também está aderente à área de Tecnologias Habilitadoras, uma vez que o seu objetivo é contribuir para a base de inovação em produtos intensivos em conhecimento científico e tecnológico, a partir de estudos experimentais para concepção e avaliação do ambiente proposto, conforme previsto no método de pesquisa adotado.



Professor Rodrigo e sua participação na IEEE/ACM 46th International Conference on Software Engineering (ICSE 2024), que ocorreu em abril em Lisboa, Portugal, com alguns dos pesquisadores internacionais da Holanda e da Itália, que são parceiros do LabESC com orientações e publicações conjuntas.

CONHECIMENTO CIENTÍFICO

Este projeto visa desenvolver um corpo de conhecimento nas áreas de Arquitetura e ECOS a partir de levantamento bibliográfico e de identificação de diferentes variáveis que vão servir de insumos para a elaboração de um modelo para apoiar a descoberta, visualização e análise dos diferentes tipos de soluções na tomada de decisão que afetam a manutenção de arquiteturas de ecossistemas. Entre os pontos fortes do ambiente proposto neste projeto, estão: (1) explorar tomada de decisão no cenário de ECOS, (2) tratar diferentes cenários de manutenção sobre múltiplos itens (tecnologias e aplicações) em ECOS a partir de organizações do Estado do Rio de Janeiro e com casos de ecossistemas europeus, a partir da análise de dados internos e externos, (3) tratar coordenação de requisitos e restrições e seus impactos nas atividades de manutenção de arquitetura, (4) explorar um problema multiobjetivo, (5) explorar estratégias de manutenção de arquiteturas de TI voltadas a ECOS, e, por fim, (6) explorar dados de diferentes redes, i.e., tecnologias, aplicações, fornecedores e desenvolvedores externos.

OPORTUNIDADES E FINANCIAMENTO



EDITAIS ABERTOS

CAPES

Política de Novação para Bolsistas e Ex-Bolsistas no Exterior: <https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/bolsas-e-auxilios-internacionais/encontre-aqui/paises/multinacional/politica-de-novacao-para-bolsistas-e-ex-bolsistas-no-exterior>

Inscrições: Até às 17h do dia 17 de setembro de 2024.

Programa de Apoio a Eventos no País para a Educação Básica (PAEP-EB):

<https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/educacao-basica/programa-de-apoio-a-eventos-no-pais-para-a-educacao-basica-paep-eb>

Inscrições: 26/06/2024 a 31/07/2024.

Pibid - <https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/educacao-basica/pibid>

Inscrições: 07/06 a 25/07/2024.

Programa CAPES/Fulbright de English Teaching Assistant (ETA) para Projetos Institucionais -

<https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/bolsas-e-auxilios-internacionais/encontre-aqui/paises/estados-unidos/programa-de-assistente-de-ensino-de-lingua-inglesa-para-projetos-institucionais>

Inscrições: Até às 17h do dia 23 de julho de 2024.

PROCAD - Ação de Cooperação Acadêmica - Políticas sobre Drogas -

<https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/programas-estrategicos/formacao-de-recursos-humanos-em-areas-estrategicas/procad-acao-de-cooperacao-academica-politicas-sobre-drogas>

Inscrições: Até 05 de julho de 2024.

Programa CAPES/Brafitec - <https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/bolsas-e-auxilios-internacionais/encontre-aqui/paises/franca/programa-capes-brafitec>

Inscrições: Até o dia 06 de setembro de 2024

Programa Bolsas para Pesquisa CAPES/Humboldt - <https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/bolsas-e-auxilios-internacionais/encontre-aqui/paises/alemanha/bragfost>

Inscrições: Até o dia 05 de julho de 2024

OPORTUNIDADES E FINANCIAMENTO



EDITAIS ABERTOS

CNPq

Chamada Nº 12/2024 - Apoio a Eventos Técnico-Científicos em Saúde

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12025](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12025)

Inscrições 20/05/2024 a 05/07/2024

CHAMADA CNPq/MCTI Nº 08/2024 - 21ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SNCT 2024

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12045](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12045)

Inscrições: 21/05/2024 a 05/07/2024

CHAMADA CNPQ Nº 30/2023 - PROGRAMA EDITORIAL

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas/](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas/)

Inscrições: 24/05/2024 a 10/07/2024

Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta e Capacita nº 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12065](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12065)

Inscrições: 17/06/2024 a 26/07/2024

Chamada Pública MCTI/CNPq nº 16/2024 - Apoio a Projetos Internacionais de Pesquisa Científica, Tecnológica e de Inovação

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12085](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12085)

Inscrições: 20/06/2024 a 09/08/2024.

Chamada CNPq/MCTI-FNDCT CT-Transversal Nº 29/2022 - Capacitação estratégica de Recursos Humanos para atuação em ambientes de alto nível de contenção biológica

<http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?>

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=10931](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=10931)

Inscrições: 20/06/2024 a 05/08/2024

Chamada CNPq/IOC-Fiocruz Programa de Excelência em Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Instituto Oswaldo Cruz (PROEP-IOC) Nº 25/2024

OPORTUNIDADES E FINANCIAMENTO



EDITAIS ABERTOS

[http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12125)

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12125](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12125)

Inscrições: 27/06/2024 a 12/08/2024

Chamada CNPq/MPA Nº 14/2024 - Diagnóstico da Atividade de Mariscagem nas Regiões Norte e Nordeste do Brasil

[http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12145)

[p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12145](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12145)

Inscrições: 27/06/2024 a 12/08/2024

Faperj

Edital FAPERJ Nº 09/2024 – Programa de Mobilidade Internacional FAPERJ/FRANÇA-

<https://www.faperj.br/?id=28.5.7>

Inscrições até 10/06/2024.

Edital FAPERJ Nº 10/2024 – Programa Apoio às Cientistas Mães com Vínculos em ICTs do Estado do Rio de Janeiro

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_10_2024_Programa_Apoio_%C3%A0s_Cientistas_M%C3%A3es_com_V%C3%ADnculos_em_ICTs_do_Estado_do_Rio_de_Janeiro.pdf

Inscrições: 02/05/2024 até 13/07/2024.

Edital FAPERJ Nº 12/2024 – INOVATRIP – Programa Tripartite de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Tecnológica

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_12_2024_INOVATRIP_em_16_de_maio.pdf

Inscrições: 17/06/2024 até 30/07/2024

Edital FAPERJ Nº 13/2024 – Programa de Apoio às Fronteiras da Ciência e Inovação RJ – Infraestrutura Multiusuária em Equipamentos de Grande Porte – 2ª Edição

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_13_2024_Programa_de_Apoio_%C3%A0s_Fronteiras_da_Ci%C3%Aancia_e_Inova%C3%A7%C3%A3o_RJ_2%C2%AA_edi%C3%A7%C3%A3o.pdf

Inscrições: de 23/05/2024 a 11/07/2024

OPORTUNIDADES E FINANCIAMENTO



EDITAIS ABERTOS

Edital FAPERJ Nº 14/2024 – Programa de Mobilidade Internacional Ásia e Oceania

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_14_2024___Programa_de_Mobilidade_Internacional_%C3%81sia_e_Oceania.pdf

Inscrições: de 29/05/2024 a 15/07/2024

Edital FAPERJ Nº 15/2024 – Programa de Mobilidade Internacional – Américas

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_15_2024___Programa_de_Mobilidade_Internacional_-_Am%C3%A9ricas.pdf

Inscrições: de 06/06/2024 até 21/07/2024.

Edital FAPERJ Nº 16/2024 – Edital Para Infraestrutura de Comunicação Para Ensino, Pesquisa e Desenvolvimento da Rede-Rio

https://www.faperj.br/rp/downloads/Edital_FAPERJ_N%C2%BA_16_2024_Edital_Para_Infraestrutura_de_Comunica%C3%A7%C3%A3o_Para_Ensino,_Pesquisa_e_Developolvimento_da_Rede-Rio.pdf

Inscrições: de 04/07/2024 até 02/08/2024

FINEP

Chamada pública emergencial do Rio Grande do Sul - Infra 2024 -

<http://www.finep.gov.br/chamadas-publicas/chamadapublica/736>

Inscrições: até 09/08/2024.

FULBRIGHT BRASIL

Doutorado sanduíche nos Estados Unidos - <https://fulbright.org.br/bolsas-para-brasileiros/doutorado-sanduiche-nos-estados-unidos/>

Inscrições: até 28 de julho de 2024.

Professor e Pesquisador Visitante - <https://fulbright.org.br/bolsas-para-brasileiros/professor-pesquisador-visitante-nos-eua/>

Inscrições: até 28 de julho de 2024.