



# CHAMADA PÚBLICA PARA BOLSISTAS DE PESQUISA

Núcleo *Organ.on.a.chip*

**CHAMADA Nº 01 DE 2023**

PROGRAMA FAPDF LEARNING (12/2022) – PROGRAMA DE FOMENTO ESTRATÉGICO NAS MACROS ÁREAS DAS LINHAS DE PESQUISAS: BIO HEALTH LEARNING, TECH LEARNING, GOV LEARNING, AGRO LEARNING

Projeto: “Desenvolvimento, Recriação da função, Modelagem e Análise do processo de vascularização utilizando *Organ-on-a-chip* e mecanobiologia para ampliar a terapia de fotobioestimulação associada a biomaterial aplicado em feridas crônicas de pele”



A presente Chamada tem como objetivo selecionar profissionais para participarem como membros da equipe do Núcleo *Organonachip*. Os bolsistas terão oportunidade de interagir com distintas áreas de conhecimento, relacionadas à inovação tecnológica em saúde.

## Perfil Profissional:

Doutorando (a) em Engenharia Elétrica e/ou Mecatrônica.

## Carga Horária:

20 horas semanais.



Nº de vagas: 01 (uma) vaga

Duração: 06 meses (com possibilidade de prorrogação)

Valor da bolsa: R\$ 3.700,00 (três mil e setecentos reais)

## REQUISITOS A SEREM COMPROVADOS NO CURRÍCULO LATTES:

1. Experiência em produção de revisão sistemática com metanálise e diretrizes do método GRADE e checklist PRISMA;
2. Experiência em participação de Pesquisa Clínica foco tratamento de doenças dos pés no diabetes;
3. Experiência em desenvolvimento e aplicação de tecnologia de foto estimulação e biomaterial látex;
4. Experiência comprovada com uso do software de simulação COMSOL.

## PARA SE CANDIDATAR:

- 1) Enviar Currículo *Lattes* atualizado para o e-mail: [adm.organonachip@gmail.com](mailto:adm.organonachip@gmail.com);
- 2) Redigir e anexar carta com exposição de interesse em participar da seleção, abordando competências, habilidades e experiências que poderiam contribuir com o desenvolvimento do Projeto;
- 3) Poderá ser necessário a realização de uma entrevista por vídeo-conferência, com data e horário a serem designados pela coordenação do Projeto.



Dúvidas, informações ou sugestões:  
[adm.organonachip@gmail.com](mailto:adm.organonachip@gmail.com)

**PERÍODO DE INSCRIÇÕES: 31 DE JANEIRO À 03 DE FEVEREIRO DE 2023**

Os critérios de seleção dos candidatos serão de inteira responsabilidade da Coordenação do Projeto *Organonachip*. Esta chamada poderá ser suspensa a qualquer momento.

O não atendimento aos itens desta chamada irão acarretar desclassificação automática do candidato.

Os valores da bolsa serão ofertados conforme disponibilidade orçamentária do Projeto e de acordo com o perfil profissional.