

OPORTUNIDADE DE BOLSA DE PÓS-DOCTORADO (PDJ)

Área de conhecimento: Ciências Exatas e da Terra

Título do projeto: De resíduos à sensores eletroquímicos

Área de atuação: Energia e Sustentabilidade

Quantidade de vagas: 1

Duração: até 7 meses

Início: 2^o semestre de 2024

Pesquisadora responsável: Profa. Dra. Caroline C. S. Gonçalves

Unidade/Instituição: PPGIES/UNILA

Data limite para inscrições: 27/07/2024

Publicado em: 10/07/2024

Localização: Foz do Iguaçu/UNILA

E-mail para inscrições: coordenacao.ppgies@unila.edu.br (informar nome completo, formação e link do currículo lattes)

Resumo do projeto

Este projeto faz parte do Programa de Pós-Graduação Interdisciplinar em Energia e Sustentabilidade, PPGIES, da Universidade Federal da Integração Latino-Americana, Foz do Iguaçu, PR, e tem como objetivo empregar resíduos orgânicos para a produção de materiais, como por exemplo, biocarvão quimicamente modificado com vistas ao desenvolvimento de sensores eletroquímicos. Este material será suas propriedades físicas e química analisadas e testado, via eletroquímica para sensores eletroquímicos. Portanto, é necessário que o(a) candidato(a) tenha experiência em rotina de laboratório de química, e preferencialmente conhecimento em química orgânica e métodos eletroquímicos.

Local de atuação

O(A) bolsista atuará no Laboratório de Tecnologias e Processos Sustentáveis - LATEPS/UNILA (Foz do Iguaçu, UNILA unidade PTI, Bloco Barrageiros, Sala 04) sob supervisão da Profa. Dra. Caroline da Costa Silva Gonçalves (<http://lattes.cnpq.br/5651943814890791>).

Sobre a vaga

A vaga está aberta para brasileiros e estrangeiros. O(A) selecionado(a) receberá uma Bolsa de Pós-Doutorado Júnior da CNPQ, pelo período de até 7 meses, segundo as normas da Chamada Pública 19/2022 do Programa Institucional de Apoio à Fixação de Jovens Doutores da Fundação Araucária, disponível no link: <https://www.fappr.pr.gov.br/Pagina/Programas-2021-2022> (CP 19: Jovens Doutores)

Foz do Iguaçu, PR, 10 de julho de 2024.



Emitido em 10/07/2024

CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2024 - PPGIES (10.01.06.04.04.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 10/07/2024 09:37)
CAROLINE DA COSTA SILVA GONCALVES
COORDENADOR DE CURSO
PPGIES (10.01.06.04.04.07)
Matrícula: ###365#7

Visualize o documento original em <https://sig.unila.edu.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2024**, tipo:
CHAMADA PÚBLICA, data de emissão: **10/07/2024** e o código de verificação: **de21a91798**