

PROCESSO SELETIVO PARA PREENCHIMENTO DE UMA VAGA PARA BOLSISTA DE EXTENSÃO PARA O DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL.

Tipo de Vaga: Bolsa de extensão.

Valor da Bolsa Mensal: R\$ R\$ 4.988,00

Projeto: PROGRAMA FIOCRUZ DE FOMENTO À INOVAÇÃO - FASE II

Escolaridade: Formação superior completa em Ciência da Computação, Tecnologia da Informação ou áreas afins com pós-graduação em áreas correlacionadas em tecnologia.

Requisitos Obrigatórios:

- Experiência de, no mínimo, 4 anos em desenvolvimento de software.
- Conhecimento em estruturas de dados e algoritmos, Metodologia Agile (Scrum), framework Django com arquitetura REST e Visualização de dados com Microsoft Power BI para integração.
- Domínio dos conceitos de POO;
- Conhecimento em Python, com recurso ao framework Django;
- Bancos de Dados (Relacionais e NoSQL);
- Conhecimento na camada de Front-End (React/React Native, HTML, CSS)
- Inglês técnico;
- Domínio na Visualização de dados com Microsoft PowerBI e demais pacotes para geração de gráficos.

Atividades a serem desenvolvidas:

Atividade: A fim de contribuir para a inovação tecnológica do ICTB, o bolsista irá apoiar o estudo e a pesquisa para o desenvolvimento de um software para a gestão do biotério, através de aplicações WEB e as ferramentas de programação necessárias, bem como a integração de dados ao Power BI para visualização dos dados obtidos para o banco de dados do projeto.

Produto/entrega: Relatórios periódicos registrando no banco de dados do projeto a evolução do desenvolvimento do software, para que este registro contribua para as lições aprendidas e possa auxiliar com as correções dos possíveis riscos que possam aparecer.

Local de Atuação: Rio de Janeiro – Manguinhos.

Etapas do Processo:

- ✓ Inscrição;
- ✓ Análise curricular;
- ✓ Processo Seletivo

A convocação para a entrevista ocorrerá por e-mail e/ou telefone, considerando o endereço de e-mail informado pelos candidatos.

Os candidatos interessados e que atendam ao perfil acima deverão encaminhar o currículo, em formato PDF, até o dia 07/05/2021, por meio do seguinte link: <https://fiotec.wufoo.com/forms/sruqe4d0alr3rr/>.