EDITAL DE SELEÇÃO - INICIAÇÃO CIENTÍFICA Programas BIC/UFJF e VIC/UFJF

O Laboratório de Palinologia e Briologia (Departamento de Botânica, Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)) torna público o presente Edital de Seleção, para uma vaga no Programa de Bolsas de Iniciação Científica (BIC/UFJF - 2020-2021) e uma vaga para o Programa Voluntário em Iniciação Científica (VIC/UFJF - 2020-2021), ambas regidas pelo Edital 01/2020-PROPP - Pesquisa (disponível em https://www2.ufjf.br/propp/editais/ufjf/2020-2/) e vinculadas ao projeto intitulado "Caracterização palinológica de espécies de Nidularium Lem., Neoregelia L.B.Sm. e Vriesea Lindl. (Bromeliaceae Juss.) ocorrentes em fragmentos de Floresta Atlântica (Minas Gerais, Brasil)", coordenado pela Profa. Dra. Andrea Pereira Luizi Ponzo.

SOBRE A BOLSA: O valor da bolsa BIC/UFJF é de R\$ 400,00 (quatrocentos reais) mensais, com jornada de 12 horas de atividades semanais para o bolsista. O pagamento mensal é proporcional à frequência do bolsista.

SOBRE O PROGRAMA VOLUNTÁRIO: O Programa VIC/UFJF não é remunerado; a jornada é de 12 horas de atividades semanais para o voluntário.

ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS: Participação em todas as etapas de desenvolvimento do projeto: levantamento da literatura (artigos, teses, dissertações) e do material botânico a ser estudado (consulta a diferentes bancos de dados); separação e preparação dos grãos de pólen para o estudo palinológico, que se dará sob microscópio de luz e microscópio eletrônico de varredura; mensuração dos grãos de pólen, tratamento e análises estatísticas.

A elaboração de relatórios e outros produtos técnicos e científicos, bem como a apresentação dos resultados em eventos científicos e em periódicos científicos são atividades também esperadas do bolsista e do voluntário.

Durante a pandemia do SarsCov2, as atividades serão desenvolvidas de forma remota.

INSCRIÇÃO: Poderão se inscrever os candidatos que atenderem aos seguintes critérios:

- 1. Ser aluno regularmente matriculado do curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Juiz de Fora;
- 2. Ter sido aprovado ou estar matriculado no semestre 2020/1 na disciplina "Introdução à Palinologia";
- 3. Ter experiência comprovada (ex. atividade voluntária, treinamento profissional, iniciação científica ou outros) na área de Botânica;
- 4. Ter disponibilidade de 12 horas semanais para o desenvolvimento das atividades.

Para se inscrever, o interessado deve enviar e-mail para a Profa. Andrea - luizi.ponzo@ufjf.edu.br – indicando para qual vaga tem interesse em se candidatar e apresentando os seguintes documentos anexados: 1. Carta de intenção e apresentação, demonstrando a motivação para participar do projeto e o atendimento dos critérios elencados para a inscrição (até 500 palavras); 2. Histórico escolar atualizado; 3. Currículo da Plataforma Lattes, do CNPq.

PROCESSO DE SELEÇÃO

- Etapa 1: Eliminatória Análise dos documentos enviados para inscrição;
- Etapa 2: Classificatória Entrevista (os candidatos selecionados na Etapa 1 serão comunicados por e-mail

sobre o horário da Entrevista, que ocorrerá por web conferência).

Critérios de desempate:

- 1. redação da Carta de intenção e apresentação;
- 2. Entrevista.

OBSERVAÇÃO: Não havendo inscrição diretamente relacionada ao Programa VIC/UFJF, nem aprovação para este Programa, o segundo colocado no processo seletivo para o Programa BIC/UFJF poderá assumir a vaga de voluntário, caso tenha interesse em participar do projeto desta forma.

DATAS E PRAZOS

- INSCRIÇÃO: No período de 18 a 20 de agosto de 2020, a documentação exigida deverá ser enviada para o e-mail: luizi.ponzo@ufjf.edu.br;
- SELEÇÃO: 25 de agosto de 2020, a partir das 9:30h, por web conferência;
- **RESULTADO:** 26 de agosto de 2020, no site do Curso de Ciências Biológicas da UFJF;
- INÍCIO DAS ATIVIDADES: 01 de setembro de 2020.

Juiz de Fora, 17 de agosto de 2020. Profa. Andrea Pereira Luizi Ponzo