

## EDITAL LTM 001/2024

### PROCESSO DE SELEÇÃO SIMPLIFICADA PARA BOLSISTAS

O Laboratório de Tecnologia Mineral e Ambiental (LTM), do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas, Metalurgia e Materiais (PPGE3M) torna pública a abertura de inscrições para o processo seletivo simplificado para a função de **Pesquisador (Doutor)** para atuação em projeto de pesquisa na área de tratamento de água produzida (efluentes oleosos), em Termo de Cooperação com o Centro de Pesquisas Leopoldo Américo Miguez de Mello (CENPES), da Petrobras.

#### 1. DAS VAGAS

Está aberta 1 (uma) vaga para atuação na equipe de apoio do projeto.

#### 2. DOS REQUISITOS BÁSICOS

- 2.1 Possuir graduação em Engenharia Química ou Engenharia Ambiental.
- 2.2 Possuir título de doutor em Engenharia com experiência comprovada (no mínimo 1 artigo publicado) na área de avaliação ecotoxicológica de águas ou efluentes.
- 2.3 Possuir disponibilidade para a realização de trabalho **PRESENCIAL** no LTM com carga horária de 30 (trinta) horas semanais.
- 2.4 Possuir conhecimentos para o desenvolvimento das atividades listadas no item 3 deste Edital.

#### 3. DA FUNÇÃO

##### 3.1 Atividades a serem desenvolvidas:

O trabalho dos bolsistas consistirá na realização de atividades de apoio ao desenvolvimento do projeto, principalmente a realização de tarefas relacionadas a:

- (a) Pesquisa bibliográfica nos temas relevantes ao projeto;
- (b) Orçamentação e compra de materiais de custeio e capital;
- (c) Realização de experimentos em bancada;
- (d) Coleta, condicionamento e envio de amostras para análises de ecotoxicidade;
- (e) Avaliação crítica de resultados de análises ecotoxicológicas;
- (f) Auxílio à pesquisa dos alunos de pós-graduação envolvidos no projeto;
- (g) Análise de resultados experimentais, elaboração de planilhas e relatórios.

##### 3.2 Número de horas semanais dedicadas ao projeto:

Trinta (30) horas semanais **PRESENCIAIS**.

##### 3.3 Local das atividades:

Laboratório de Tecnologia Mineral e Ambiental, localizada no Centro de Tecnologia do Campus do Vale da UFRGS, Av. Bento Gonçalves, 9500, setor 6, Prédio 43819.

#### 4. DA REMUNERAÇÃO e ATUAÇÃO

- 4.1 A remuneração será realizada por meio de bolsas, pagas diretamente pela Fundação Luiz Englert, que administra os recursos do projeto, no valor mensal de R\$ 4.610,95 (Quatro Mil Seiscentos e Dez Reais e Noventa e Cinco Centavos).
- 4.2 O exercício da função de bolsista, previsto neste Edital, não implica em vínculo empregatício com o LTM, com a UFRGS ou com a Fundação de Apoio.
- 4.3 O período de atuação será de até 24 (vinte e quatro) meses, podendo ser prorrogado mediante interessada coordenação do projeto e do próprio bolsista.

#### 5. DA INSCRIÇÃO

5.1 A inscrição deverá ser realizada, exclusivamente, através dos e-mails: [andre.azevedo@ufrgs.br](mailto:andre.azevedo@ufrgs.br) e [henrique.oliveira@ufrgs.br](mailto:henrique.oliveira@ufrgs.br), contendo "EDITAL LTM 001/2024" na linha assunto. Além disso, o e-mail deverá conter o currículo lattes do candidato anexado em formato ".pdf" e uma cópia da produção científica mais relevante do candidato no tema do projeto.

5.2 Período de inscrição: **18/01/2024 a 25/01/2024**.

## **6. DA SELEÇÃO**

**6.1** O processo seletivo será realizado por uma comissão de pesquisadores do projeto. A avaliação dos currículos compreenderá o atendimento aos requisitos mínimos e qualificações desejáveis.

**6.2** Será valorizado o candidato com histórico de atuação em pesquisa na área de ecotoxicidade, somando pontos por artigos científicos publicados.

**6.3** A seleção ocorrerá em duas fases. Na primeira, por meio de análise de currículos, e na segunda, entrevista com os candidatos pré-selecionados.

## **7. DO RESULTADO DA SELEÇÃO E INÍCIO DAS ATIVIDADES**

**7.1** A divulgação do resultado da seleção ocorrerá na página eletrônica da Fundação que administra os recursos do projeto (FLE) a partir do dia **01/02/2024**.

**7.2** A previsão de data de início das atividades dos bolsistas é a partir **01/03/2024** condicionada à aprovação nas instâncias competentes.

**7.3** Informações adicionais poderão ser obtidas pelos e-mails: [andre.azevedo@ufrts.br](mailto:andre.azevedo@ufrts.br) e [henrique.oliveira@ufrgs.br](mailto:henrique.oliveira@ufrgs.br)

## **8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

Casos omissos serão tratados pela comissão de seleção.

Porto Alegre, 17 de janeiro de 2024.