



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Universidade Federal de Ouro Preto  
Escola de Minas, Departamento de Engenharia de Minas

---

## **EDITAL 01/2024 - PROJETO APQ-00739-22**

### **PROCESSO DE SELEÇÃO DE BOLSISTA**

**Bolsa de desenvolvimento em ciência, tecnologia e inovação (BDCTI)**

**Nível I**

A coordenadora dos laboratórios do Departamento de Engenharia de Minas da UFOP, inseridos no projeto **Sistema multiusuário de infraestrutura em pesquisa e inovação na área de tecnologia mineral (SIMPITEM)**, torna público que estão abertas no período de 09 a 13 de abril de 2024 as inscrições para seleção de profissional na área de Tecnologia Mineral/Tratamento de Minérios para conduzir análises nos seguintes equipamentos: análise termogravimétrica (TG Q50), difratômetro de raios X e espectrômetro infravermelho, granulômetro a laser, picnômetro a gás, BET, zetâmetro, sob a supervisão da prof<sup>a</sup>. Rosa Malena Fernandes Lima. O profissional selecionado será também responsável pelo gerenciamento e a coordenação dos insumos necessários para o funcionamento dos equipamentos citados acima.

#### **1 - DOS OBJETIVOS GERAIS**

Selecionar profissional da área de Tecnologia Mineral/Tratamento de Minérios/Metalurgia Extrativa para atuar no projeto FAPEMIG APQ-00739-22.

#### **2 – DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS**

O candidato selecionado será responsável por conduzir análises dos seguintes equipamentos: difratômetro de raios X, análise termogravimétrica (TG Q50) e espectrômetro infravermelho, granulômetro a laser, zetâmetro, picnômetro a gás, bem

como do BET. Será responsável também pelo gerenciamento e a coordenação dos insumos necessários para o funcionamento dos equipamentos citados acima, sob a supervisão da prof<sup>a</sup>. Rosa Malena Fernandes Lima.

### **3 – DOS REQUISITOS GERAIS**

- a) Possuir diploma de nível superior em Engenharia de Minas, Engenharia Metalúrgica ou Química Industrial, E.
- b) Possuir título de doutor em Tecnologia Mineral na área de Tratamento de Minérios ou Metalurgia Extrativa;
- c) Não possuir outra modalidade de bolsa ou vínculo empregatício ou estatutário;
- d) Ter disponibilidade de 08 horas diárias/40 horas semanais para se dedicar às atividades do SIMPITEM.

### **4 – DAS VAGAS E DO VALOR DA BOLSA**

- 4.1 - Será oferecida 01 (uma) vaga;
- 4.2 – O valor da bolsa será de R\$4.100,00 (quatro mil e cem reais);
- 4.3 – A bolsa terá duração de 13 (treze) meses, tendo a possibilidade de renovação.

### **5 – DAS INSCRIÇÕES**

- 5.1 - As inscrições para seleção do bolsista estarão abertas no período de 09 a 14 de abril de 2024, até às 23h59 e deverão ser efetuadas exclusivamente pelo formulário de inscrição anexado, assinado e enviado em versão pdf para o e-mail da coordenadora dos Laboratórios do DEMIN, Prof<sup>a</sup>. Rosa Malena Fernandes Lima (rosa@ufop.edu.br)
- 5.2 – Os documentos que deverão ser anexados juntamente com o formulário de inscrição, em formato pdf:
  - a) Currículo Lattes atualizado;
  - b) Diploma de graduação, doutorado e histórico escolar do doutorado nas áreas de tecnologia mineral e metalurgia extrativa (caracterização de minérios, rejeitos e materiais).
- 5.3 – A inscrição do candidato implicará no conhecimento e concordância de todas as condições estipuladas neste edital;
- 5.4 – Não serão aceitas inscrições que descumpram as exigências contidas nesse edital;
- 5.5 – A coordenadora dos laboratórios do DEMIN não se responsabiliza por inscrições não submetidas a tempo, por motivo de ordem técnica de computadores, falha de

comunicação, sobrecarga do sistema, falta de energia elétrica, bem como outros fatores de ordem técnica que impossibilite a transferência de dados.

## **6 – DA SELEÇÃO**

6.1 – O processo seletivo será composto pelas seguintes etapas:

- a) Análise do currículo Lattes do candidato no valor de 15 pontos;
- b) Análise do histórico escolar do Doutorado do candidato no valor de 10;
- c) Entrevista no valor de 5 pontos;
- d) Serão classificados para a entrevista um número de candidatos até 3 vezes o número de vagas disponibilizadas;

6.2 – O resultado final de avaliação do candidato classificado para entrevista consistirá na soma da pontuação obtida em cada etapa descrita;

6.3 – A ordem de classificação dos candidatos seguirá a nota obtida, sendo melhor classificado, aquele que obtiver maior pontuação;

6.4 – Será eliminado o candidato que a soma dos resultados obtiver nota inferior a 18 (dezoito pontos).

## **7 – CRONOGRAMA**

09/04/2024	Divulgação do edital
09 a 14/04/20224	Período de inscrição
15/04/2024	Divulgação das inscrições homologadas
15/04/2024	Divulgação do cronograma das entrevistas
16/04/2024	Divulgação dos resultados
16/04/2024	Interposição de recursos
18/04/2024	Divulgação das respostas dos recursos
19/04/2024	Homologação e divulgação dos resultados finais

## **8 – DISPOSIÇÕES FINAIS**

8.1 – Os casos omissos neste edital serão analisados pelo coordenador do projeto e pela coordenadora dos laboratórios do DEMIN;

8.2 – O candidato selecionado deverá cadastrar/atualizar seu perfil na plataforma Everest (FAPEMIG);

8.3 – Ao realizar a sua inscrição, o candidato declara estar ciente de que a coleta dos dados pessoais dos candidatos tem por finalidade específica a realização de inscrição ao presente Edital, tendo como base legal os art. 7, I e art.23, I, da lei no. 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de dados – LGPD).

Ouro Preto, 09 de abril de 2024.

Prof<sup>a</sup>. Rosa Malena Fernandes Lima  
Coordenadora dos Laboratórios do DEMIN - SIMPITEM