



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

EDITAL 01/2022 - PROJETO APQ-00739-22

PROCESSO SIMPLIFICADO 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 19 a 29 de setembro de 2022 as inscrições para seleção de profissional na área de Tecnologia Mineral/Tratamento de Minérios para conduzir análises nos seguintes equipamentos: granulômetro a laser, picnômetro a gás, BET, zetâmetro, análise termogravimétrica (TG Q50), difratômetro de raios X e espectrômetro infravermelho, sob a supervisão da prof^a. 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 pela condução de análises nos seguintes equipamentos: granulômetro a laser, zetâmetro, picnômetro a gás, difratômetro de raios X, análise termogravimétrica (TG Q50) e espectrômetro infravermelho, 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^a. Rosa Malena Fernandes Lima.

3 – DOS REQUISITOS GERAIS

Possuir diploma de nível superior em Engenharia de Minas, Engenharia Metalúrgica, Engenharia Química ou Química Industrial, **E**.

a) Possuir título de doutor em Tecnologia Mineral na área de Tratamento de Minérios ou Metalurgia Extrativa;

OU

b) Possuir título de mestrado nas mesmas áreas citadas no item anterior e no mínimo 06 (seis) anos de efetiva experiência no apoio de atividades de pesquisa, desenvolvimento tecnológico ou inovação, devidamente comprovada;

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 periodicidade de 30 (trinta) meses, tendo a possibilidade de renovação.

5 – DAS INSCRIÇÕES

5.1 - As inscrições para seleção do bolsista estarão abertas no período de 19 a 30 de setembro de 2022, até às 23h59 e deverão ser efetuadas exclusivamente pelo formulário de inscrição disponível no link: <https://forms.gle/W7PHcsauG7vzBRo86>

5.2 – Os documentos que deverão ser anexados no formulário de inscrição, em um arquivo único formato pdf:

a) Currículo Lattes;

b) Diploma de graduação;

c) Diploma de doutorado e histórico escolar do doutorado **OU** diploma de mestrado, histórico escolar do mestrado e documentação comprobatória da experiência de no mínimo 06 (seis) anos em atividade de pesquisa (operação e utilização de equipamentos citados anteriormente), desenvolvimento tecnológico ou inovação.

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 no valor de 10 pontos;

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

19/09/2022	Divulgação do edital
19 a 29/09/2022	Período de inscrição
30/09/2022	Divulgação das inscrições homologadas
30/09/2022	Divulgação do cronograma das entrevistas
04/10/2022	Divulgação dos resultados
05/10/2022	Interposição de recursos
10/10/2022	Divulgação das respostas dos recursos
10/10/2022	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, 16 de setembro de 2022.



Prof^a. Rosa Malena Fernandes Lima

Coordenadora dos Laboratórios do DEMIN - SIMPITEM