

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS – DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

PROGRAMA DE FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM QUÍMICA DE BIOCOMBUSTÍVEIS E NOVOS MATERIAIS - PRH-1 / PRH-ANP/FINEP

EDITAL DE SELEÇÃO DE PESQUISADOR VISITANTE DO PRH ANP 1

O Programa de Formação de Recursos Humanos PRH ANP 1, tendo como instituição executora a Universidade Federal de Minas Gerais- ICEX- Departamento de Química- LEC- Laboratório de Ensaios de Combustíveis, torna público o processo seletivo para implementação de uma (01) bolsa para Pesquisador Visitante.

1. OBJETIVOS DO PRH ANP 1

O Programa de Formação de Recursos Humanos da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis – ANP é uma iniciativa vinculada à FINEP-MCTIC, que tem como finalidade incentivar a formação de mão-de-obra especializada para atender às necessidades da indústria do petróleo, gás natural e biocombustíveis.

Especificamente, o PRH ANP 1 possui como objetivo a formação de profissionais da área da Química, em nível de graduação e pós-graduação, para atuar no setor de biocombustíveis, combustíveis fósseis ou novos materiais associados a estas áreas.

2. PÚBLICO ALVO E REQUISITOS DO PESQUISADOR VISITANTE

A vaga destina-se aos profissionais com graduação em Química, Química Tecnológica, Química Industrial, Química do Petróleo, Engenharia Química, Engenharia do Petróleo ou similar.

São requisitos do Pesquisador Visitante:

- Possuir Doutorado na área de combustíveis, biocombustíveis ou subprodutos destas cadeias produtivas, dentro do conceito de biorefinaria;

- Possuir currículo adequado ao nível e propósito do PRH ANP 1;
- Dedicar-se integralmente às atividades do programa, em regime de 40 horas semanais;
- Não estar recebendo salário, bolsa, ou qualquer auxílio financeiro, de outra agência de fomento, nacional ou internacional.

É desejável que o Pesquisador Visitante possua:

- Experiência profissional comprovada na área de biocombustíveis, co-produtos das cadeias produtivas dos biocombustíveis ou combustíveis fósseis;
- Experiência em trabalhos de pesquisas, redação de artigos e ensino;
- Experiência em catálise e reatores de alta pressão, incluindo os contínuos;
- Experiência profissional na indústria;
- Inglês intermediário ou avançado.

3. COMPROMISSOS E ATRIBUIÇÕES DO PESQUISADOR VISITANTE

O Pesquisador Visitante auxiliará a Coordenadora na gestão do programa, no relacionamento técnico-administrativo com alunos e na promoção de interfaces com a universidade e empresas do setor. O Pesquisador Visitante tem as seguintes atribuições:

- Realizar, juntamente com a Coordenadora, pesquisa na área de biocombustíveis, especialmente os não oxigenados e/ou novos materiais para agregar valor a estas cadeias produtivas;
- Apoiar os alunos bolsistas, juntamente com os seus orientadores, na execução do Plano de Trabalho de Pesquisa;
- Auxiliar a Coordenação na gestão do programa, confecção de relatórios, prestações de contas, acompanhamento de projetos de pesquisa e desenvolvimento e seleção de bolsistas para o programa;
- Desenvolver projeto de pesquisa, redigir patentes e/ou artigos científicos;
- Desenvolver, juntamente com a coordenação, ações para viabilizar visitas técnicas, workshops, seminários, estágios e projetos de pesquisa de interesse e em parceria com empresas dos setores de interesse deste PRH.

4. DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A INSCRIÇÃO

- Curriculum Lattes;
- Carta de exposição de motivos para participar do PRH ANP 1, contendo indicação de dois nomes para que possam dar referências sobre o(a) candidato(a).

Os documentos serão encaminhados para o e-mail: lecufmg@gmail.com e a mensagem deverá ser intitulada no assunto como: **PV-PRH 1**

5. BOLSA DE PESQUISADOR VISITANTE

Será oferecida uma (01) bolsa para Pesquisador Visitante no valor de R\$ 7.750,00 (Sete mil, setecentos e cinquenta reais), com duração de 12 meses, renovados anualmente, a critério do comitê gestor do PRH ANP 1. Informações complementares podem ser encontradas no Manual do Usuário: <http://www.anp.gov.br/images/pesquisa-desenvolvimento-inovacao/prh-anp/manual-usuario-prh.docx>

6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

O processo seletivo consistirá em:

- Análise do currículo Lattes (5 pontos)
- Entrevista (5 pontos), a ser agendada presencialmente ou por meio eletrônico.

Os candidatos serão julgados por uma Comissão de Avaliação constituída por membros da Comissão Gestora do Programa PRH ANP 1 e deverá ser aprovado por esta comissão.

O(a) candidato(a), após escolhido(a), terá seu curriculum vitae avaliado por representante da ANP, que dará a aprovação final. Caso não haja esta aprovação o(a) candidato(a) será substituído pelo segundo lugar, para avaliação da ANP. Caberá à comissão fazer novo processo seletivo, caso o segundo candidato não seja considerado satisfatório, o que demandará um segundo edital.

7. CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

Etapa	Data
Inscrição no processo seletivo	25/03/2020 a 31/03/2020
Análise da documentação	1 /04/2020
Entrevistas (*)	02/04/2020 a 05/04/2020
Divulgação do resultado PARCIAL	6/04/2020

(*) As entrevistas serão marcadas diretamente com os candidatos, por e-mail ou por telefone. Quaisquer dúvidas poderão ser sanadas por mensagem a ser enviada no e-mail: lecuufmg@gmail.com ou pelo telefone (31) 998574725.

Nota: em função da doença COVID-19 e de determinações da coordenadora, do comitê-gestor ou de órgãos superiores as datas poderão ser alteradas (os interessados que entrarem em contato serão devidamente comunicados).

Belo Horizonte, 25 de março de 2020.