EDITAL 002/2026 - RETIFICADO

SELEÇÃO DE BOLSISTAS DE PÓS-DOUTORADO

LABORATÓRIO DE CATÁLISE MOLECULAR – LAMOCA /IQ/UFRGS

O Laboratório de Catálise Molecular (LAMOCA) torna público que estão abertas inscrições para o processo seletivo para preenchimento de uma vaga de bolsista de pós-doutorado. A vaga é destinada a pesquisadores interessados em desenvolver atividades relacionadas ao Projeto: "Processo de Captura de CO_2 de Gases Exaustos com Uso de Bases Zwitteriônicas".

VAGAS DISPONÍVEIS:

Título da vaga	Nível	Vagas	Carga horária semanal	Duração Máxima	Valor Mensal da Bolsa
Pós-doutorado - Estudos Técnicos e Operacionais	Doutorado	1	30 h	11 meses	R$ 10.318,00

Forma de inscrição: As inscrições deverão ser realizadas por e-mail. Enviar e-mail para **fpsantos@ufrgs.br** com o título **Inscrição Bolsa Pós-Doutorado Lamoca** (nome completo do candidato)

Anexar no e-mail da inscrição os documentos citados abaixo:

CPF

RG

Link do Currículo Lattes

Prazo de Inscrições: 05/10/2026 até 23/10/2026

PRÉ-REQUISITOS PARA CONTRATAÇÕES

1. Graduação em Engenharia Química e Doutorado em Engenharia Química e áreas afins.
2. Experiência prévia comprovada, na operação de plantas laboratoriais, de bancada ou piloto.
3. Familiaridade com o manuseio de aparatos experimentais customizados, instrumentação de processo (como transdutores de pressão e medidores de vazão), sistemas de aquisição de dados e controle de processos.
4. Conta corrente no Banco do Brasil. OBSERVAÇÃO: O pagamento da bolsa será efetuado exclusivamente em conta corrente no Banco do Brasil.

Critérios de avaliação: Análise da documentação e entrevista. O processo seletivo será realizado por uma comissão de pesquisadores do projeto. A avaliação dos currículos compreenderá o atendimento aos pré-requisitos. Dentre os inscritos a equipe técnica do projeto poderá chamar candidatos para entrevista.

Entrevistas: De 25/10/2026 a 28/10/2026 (o dia e horário da entrevista de cada candidato será agendado previamente por e-mail).

Divulgação do resultado: 30/10/2026.

ATIVIDADES DOS BOLSISTAS.

- Instalação, operação, ajuste, e desenvolvimento de experimentos na planta laboratorial de captura de CO_2 utilizando bases zwitteriônicas e aminas.
- Elaboração de artigos científicos e participação em reuniões com a PETROBRAS para transferência de tecnologia.
- O bolsista deverá participar de reuniões, seminários de grupo, elaboração de relatórios e demais atividades relacionadas ao projeto.
- A remuneração será realizada por meio de bolsa de projeto 9018, paga diretamente pela FAURGS que administra os recursos descentralizados, no valor mensal de R$ 10.318,00 (dez mil e trezentos e dezoito reais).
- O exercício da função de bolsista, previsto neste Edital, não implica em vínculo empregatício com a UFRGS.

Francisco Paulo dos Santos
Coordenador do Projeto