



## **Processo Seletivo para Bolsas de Mestrado**

### **PROGRAMA PRH-ANP/FINEP**

#### **Edital nº 06/2023 PRH/UFSM - Seleção de Bolsistas de Mestrado**

#### **PRH 52.1 - Especialização em Processamento de Petróleo e Biocombustíveis**

O **Programa PRH-ANP/FINEP** oferece a alunos(as) do *Curso de Mestrado em Engenharia Química do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PPGEQ) da UFSM* formação complementar no setor de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis. O Programa PRH-52.1 envolve a especialização em Processamento de Petróleo e Biocombustíveis. Esta especialização é caracterizada por um conjunto específico de disciplinas eletivas e pela execução de um projeto, cujo desenvolvimento teórico e/ou experimental deve ser realizado na forma de Dissertação de Mestrado, sob orientação de um(a) dos(as) professores(as) credenciados(as) pelo PPGEQ e pelo PRH-52.1. Este edital tem a finalidade de selecionar 03 (três) bolsistas de mestrado para implementação da cota de bolsa do PRH-52.1 do ano de 2023.

#### **1. Requisito para Inscrição**

Poderão se candidatar às bolsas do Programa PRH os(as) candidatos(as) classificados(as) para o curso de mestrado do PPGEQ por meio do Edital no. 010/2023 PRPGP/UFSM - 1ª janela, que estejam matriculados no curso sob a orientação de um dos docentes do PRH 52.1 e do PPGEQ, conforme o Anexo 01 e a Distribuição de orientação disponível em <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq/2023/07/31/distribuicao-de-orientacoes-2023-02-1a-janela-de-ingresso>.



## 2. Deveres do(a) Bolsista

O(A) bolsista de mestrado do Programa PRH terá que:

i) cursar no mínimo 04 (quatro) disciplinas relacionadas com a especialização (que fazem parte do elenco de disciplinas optativas do curso), devendo estar obrigatoriamente entre elas as disciplinas de "Tecnologias de Produção de Biocombustíveis", "Termodinâmica de Soluções: Combustíveis e Biocombustíveis", "Biocombustíveis por Rota Fermentativa" e "Separação e Purificação de Biocombustíveis";

ii) comprometer-se a elaborar uma dissertação de mestrado de interesse do setor petróleo, gás natural e biocombustíveis, alinhada com uma das ênfases do Programa PRH-52.1: "Controle de Qualidade de Petróleo e Biocombustíveis" ou "Engenharia de Processos de Biocombustíveis";

iii) não receber bolsa ou qualquer auxílio financeiro de outra agência de fomento, nacional ou internacional.

iv) apresentar, até seis meses após a assinatura do Termo de Outorga e Aceitação de Bolsa, por meio da Coordenação do Programa, o Plano de Trabalho de Pesquisa (ou Plano de Dissertação), contendo o tema do trabalho no setor de petróleo, gás natural e biocombustíveis, cronograma das atividades a serem empreendidas e o prazo previsto para defesa de seu trabalho de fim de curso, respeitando o prazo máximo previsto para a concessão da bolsa;

v) apresentar à Coordenação do Programa, em cumprimento ao estipulado no Termo de Outorga e Aceitação de Bolsa, os seguintes relatórios (em arquivo eletrônico):

- Relatório Semestral do Bolsista Aluno, em janeiro e julho de cada ano calendário; nos casos em que na data de envio do primeiro relatório semestral o período de outorga da bolsa for inferior a seis meses, o(a) bolsista deverá iniciar o envio do referido relatório na segunda data prevista, incorporando as informações de todo o período;

- Relatório Final do Bolsista, até 60 (sessenta) dias após o término de seu curso de mestrado (defesa de dissertação).

vi) cumprir demais deveres conforme o Manual do Usuário - Informações Gerais - versão 01/2018 disponível em <http://www.anp.gov.br/pesquisa-desenvolvimento-e->



[inovacao/prh-anp-programa-de-formacao-de-recursos-humanos.](https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq/regulamento/)

vii) cumprir todos os deveres relativos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química/UFSM, conforme o Regulamento do PPGEQ e o Regimento Geral da Pós-Graduação da UFSM, disponíveis em <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq/regulamento/>.

Completando com sucesso todas as etapas previstas e todos os demais requisitos do PPGEQ, o(a) bolsista receberá, após a sua defesa de dissertação, o grau de Mestre em Engenharia Química como todos os demais, e um certificado emitido pela Coordenação do Programa PRH-ANP-UFSM atestando a sua formação na especialização em *Processamento de Petróleo e Biocombustíveis*.

### **3. Bolsa**

Serão disponibilizadas 03 (três) bolsas de mestrado, no valor de R\$2.230,00 por mês, pelo período de 24 (vinte e quatro) meses.

### **4. Inscrição**

Os(As) candidatos(as) deverão enviar um email para [prh52@ufsm.br](mailto:prh52@ufsm.br), declarando interesse em se candidatar às bolsas previstas no Edital nº 06/2023 PRH/UFSM. Em anexo a este email, o(a) candidato(a) poderá anexar publicações recentes (posteriores à data de inscrição do discente no Edital no. 10/2023 PRPGP/UFSM - 1ª janela. O currículo, histórico escolar e demais documentos enviados por ocasião da inscrição dos(as) candidatos(as) no Edital no. 10/2023 PRPGP/UFSM - 1ª janela já se encontram arquivados na secretaria do PPGEQ. Portanto, não é necessário enviar novamente estes documentos.

### **5. Critério de Seleção**

Os(As) candidatos(as) serão classificados(as) conforme a Resolução Interna PPGEQ 01/2023, disponível em [https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/536/2023/07/Resolucao-Interna-PPGEQ-01\\_2023.pdf](https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/536/2023/07/Resolucao-Interna-PPGEQ-01_2023.pdf)



Os(As) candidatos(as) serão classificados(as) em ordem decrescente de seus escores brutos.

### **6. Cronograma**

As inscrições devem ser feitas **de 22 a 26 de setembro de 2023 (até 23:59h)**.

Os resultados serão divulgados a partir **29 de setembro de 2023** nos sites do PPGEQ (<https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq/>) e do PRH-52.1 (<https://www.ufsm.br/projetos/ensino/prh52>).

Os pedidos de reconsideração ao resultado devem ser realizados por email **prh52@ufsm.br** (via declaração assinada e digitalizada pelo(a) candidato(a)) até 02 de outubro de 2023. No dia 03 de outubro de 2023, será feita a análise dos pedidos de reconsideração pela Comissão de Seleção e a divulgação do resultado final nos sites <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq/> e <https://www.ufsm.br/projetos/ensino/prh52>.

### **7. Comissão Julgadora**

O processo de avaliação será realizado por uma banca composta de docentes participantes do programa PRH-ANP/FINEP – UFSM e pelo pesquisador visitante do programa PRH-ANP/FINEP – UFSM.

### **8. Informações adicionais**

Informações adicionais poderão ser obtidas com a Coordenação do Programa.

Santa Maria, 21 de setembro de 2023

Prof. Dra. Fernanda de Castilhos



Coordenadora do PRH-52.1



## ANEXO 01

### Orientadores para a Dissertação de Mestrado

Prof. Dr. Daniel Bertuol

Prof. Dra. Fernanda de Castilhos

Prof. Dr. Flávio Dias Mayer

Prof. Dr. Guilherme Luiz Dotto

Prof. Dr. Márcio Antonio Mazutti

Prof. Dra. Nina Paula Gonçalves Salau

Prof. Dr. Sérgio Luiz Jahn