

Porto Alegre, 19 de dezembro de 2024.

Processo Seletivo para Prof. Substituto

Prezados,

O Departamento de Engenharia Mecânica da Escola de Engenharia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) anuncia a abertura de inscrições para o Processo Seletivo destinado à contratação de Professor Substituto para a área de Energia e Fenômenos de Transporte, com início das atividades didáticas no primeiro semestre de 2025.

- Área de Conhecimento: Energia e Fenômenos de Transporte
- Requisitos do candidato: Mestrado em Engenharia Mecânica
- Etapas: Prova Didática, Análise curricular, Entrevista
- Programa: 1. Primeira Lei da Termodinâmica, 2. Segunda Lei da Termodinâmica, 3. Princípio da conservação em volumes de controle, 4. Formulação integral das equações de conservação (massa e momentum), 5. Formulação diferencial das equações de conservação (massa e momentum), 6. Análise dimensional e similaridade, 7. Difusão térmica, 8. Convecção forçada e natural, 9. Radiação térmica e propriedades da radiação
- Número de vagas: 02
- Inscrições: de **19/12/2024** a **13/01/2025**
- Data da realização das provas: de **27/01/2025** a **31/01/2025**

O edital se encontra publicado na íntegra em:

https://www.ufrgs.br/progesp/?page_id=48068

Demais informações para os candidatos podem ser encontradas no link:

https://www.ufrgs.br/progesp/?page_id=9106

Por favor, divulguem aos colegas e possíveis interessados.

Cordialmente,

Letícia Jenisch Rodrigues
Chefe do DEMEC-EE UFRGS