

EDITAL Nº 03/2023 DE SETEMBRO DE 2023

PROCESSO DE SELEÇÃO SIMPLIFICADA PARA BOLSISTAS

O Projeto intitulado **Desenvolvimento e Ensaio de Inversor e Máquina Elétrica para Aplicações Veiculares** da UFRGS torna pública a abertura de inscrições para o processo seletivo simplificado para a função de **Bolsista**, categoria **Graduação**, para atuação no Projeto.

1. DAS VAGAS

1.1 Estão abertas 03 (três) vagas para atuação na equipe de apoio do projeto.

2. DOS REQUISITOS BÁSICOS

2.1 Estar vinculado à UFRGS na qualidade de aluno regular de curso de graduação em Engenharia Elétrica, Mecânica, Controle e Automação ou Energia.

2.2 Desejável que tenha conhecimentos em Matlab/Simulink.

3. DA FUNÇÃO

3.1 Atividades a serem desenvolvidas: O enfoque estará no apoio ao desenvolvimento da máquina elétrica e sua bancada de testes. As atividades compreendem realização de pesquisa bibliográfica nos temas relevantes ao projeto como: desenvolvimento da máquina elétrica voltada a aplicações veiculares, desenvolvimento de técnicas de controle e apoio nos testes em bancada e em campo.

3.2 Nº de horas semanais dedicadas ao projeto: 20

3.3 Local das atividades: Laboratório de Máquinas Elétricas, Acionamentos e Energia (LMEAE).

4. DA REMUNERAÇÃO e ATUAÇÃO

4.1 A remuneração será realizada por meio de bolsa de graduação, paga diretamente pela Fundação que administra os recursos descentralizados do projeto, no valor mensal de R\$ 805,00 (oitocentos e cinco reais).

4.2 O exercício da função de bolsista, previsto neste Edital, não implica em vínculo empregatício com a UFRGS.

4.3 O período de atuação será de até 12 (doze) meses, podendo ser renovado mediante interesse da coordenação do projeto e do próprio bolsista.

5. DA INSCRIÇÃO

5.1 A inscrição deverá ser realizada, através do e-mail: lmeaeufrgsbr@gmail.com, contendo “Edital de Seleção de Bolsista Nº 03/2023” no campo de assunto/título da mensagem. Além disso, o e-mail deverá conter os seguintes documentos (salvos no formato .pdf): currículo e histórico escolar da graduação atualizado.

5.2 Período de inscrição: 27/09/2023 a 17/10/2023

6. DA SELEÇÃO

6.1 O processo seletivo será realizado por uma comissão de docentes pesquisadores do projeto. A avaliação dos currículos compreenderá o atendimento aos requisitos mínimos e qualificações desejáveis.

6.2 A seleção ocorrerá em duas fases. Na primeira, por meio de análise de currículos, e na segunda, entrevista com os candidatos pré-selecionados.

7. DO RESULTADO DA SELEÇÃO E INÍCIO DAS ATIVIDADES

7.1 A divulgação do Edital e o resultado da seleção ocorrerá na página eletrônica da Fundação que administra os recursos do projeto a partir do dia 27/10/2023

7.2 A previsão de data de início das atividades do bolsista é a partir 01/11/2023

7.3 Informações adicionais poderão ser obtidas pelo e-mail: lmeaeufrgsbr@gmail.com

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 O valor da bolsa e a carga horária poderão sofrer alterações no decorrer do projeto mediante necessidade do projeto e interesse do bolsista.

8.2 Os casos omissos serão tratados pela comissão de seleção.

Porto Alegre, 27 de Setembro de 2023.