

EDITAL VENTOS DE LIBRA Nº 018 PROCESSO DE SELEÇÃO SIMPLIFICADA PARA BOLSISTAS

O Projeto intitulado Ventos de Libra - Avaliação do Potencial Eólico do Bloco de Libra e de Alternativas de Provimento de Energia a Partir da Fonte Eólica Offshore da UFRGS torna pública a abertura de inscrições para o processo seletivo simplificado para a função de **Bolsista** para atuação no Projeto.

1. DAS VAGAS

1.1 Está aberta 1 (uma) vaga 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.

2.2 Ter concluído ou esteja cursando o quarto semestre em seu curso de graduação.

2.3 Atender aos requisitos específicos da vaga, conforme abaixo:

2.3.1 **BOLSISTAS 1** : 1 (uma) vaga para alunos de graduação em engenharia elétrica, energia ou de controle e automação (desejável conhecimento de programação, algoritmos, Matlab e Python);

2.4 Perfil esperado dos bolsistas:

- Responsável.
- Pró-ativo.
- Pontual com as tarefas.
- Curioso.
- Motivado para pesquisa e busca de novos desafios.
- Resiliente.

3. DA FUNÇÃO

3.1 **Definição das categorias de atividades (comum a todos os planos de atividades de propostas sob esta orientação):**

Atividades de Formação: consistem em estudo de temas e metodologias, bem como desenvolvimento de conhecimento específico necessário para suas atividades como bolsista de IC e para a possível continuidade na carreira de pesquisador. Estas atividades serão realizadas através de estudo orientado, participação em cursos e palestras e participação em eventos científicos.

Atividades de Apoio e Integração: colaboração com atividades de outros pesquisadores (alunos de pós-graduação, professores, técnicos científicos ou outros alunos de graduação), contribuindo para o desenvolvimento do projeto de forma global, permitindo a interação do bolsista com outros pesquisadores e motivando seu trabalho através de uma visão mais completa do projeto.

Atividades Específicas: são as atividades pertinentes ao projeto específico do bolsista, este é uma etapa do projeto global, com objetivos, metodologia e prazos definidos, que constituem o objetivo central da atividade do bolsista. Desta forma o bolsista é orientado a desenvolver um projeto de pesquisa completo, suficientemente simples para viabilizar a sua execução por um pesquisador iniciante, mas suficientemente complexo para desafiar a criatividade e conduzir o aluno a um crescimento em sua formação como pesquisador.

As atividades específicas das vagas são:

BOLSISTA 1: Apoio às atividades relacionadas a técnicas de geração, transmissão, conexão, distribuição eólica offshore, com o desenvolvimento e análise de soluções de conexão à rede da plataforma, alimentação direta de equipamentos e armazenamento de energia.

3.2 **Nº de horas semanais dedicadas ao projeto:**

3.2.1 Todos os bolsistas deverão cumprir jornada de 20 (vinte) horas semanais, com turnos a serem acordados com os respectivos orientadores.

3.3 Local das atividades:

BOLSISTA 1: Laboratório de Sistemas Elétricos de Potência (LASEP) – Prédio Instituto Eletrotécnico – Campus Central. Av. Osvaldo Aranha, 103 – Porto Alegre/RS.

4. DA REMUNERAÇÃO e ATUAÇÃO

4.1 A remuneração será realizada por meio de bolsa, paga diretamente pela fundação que administra os recursos descentralizados do projeto, no valor mensal de R\$ 780,00 (setecentos e oitenta reais), exclusivamente através de depósito em conta corrente no Banco do Brasil*

*não é necessário apresentação de conta corrente para a inscrição do candidato, porém a mesma deverá ser aberta no caso de aprovação do candidato para uma das vagas deste processo seletivo.

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, exclusivamente, através do e-mail: niepiee@ufrgs.br,

5.2 contendo “Edital de Seleção de Bolsista VENTOS DE LIBRA Nº 018 - Bolsista X”, onde X representa o número da vaga para a qual o bolsista visa se candidatar no campo de assunto/título da mensagem.

5.3 Documentação necessária: no momento da inscrição o candidato deverá enviar os seguintes documentos (salvos no formato pdf): currículo e histórico escolar da graduação atualizado.

5.4 Período de inscrição: de 30/06/2025 às 08:00 até 09/07/2025 às 23:59

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 Caso o bolsista possua outra bolsa ativa durante o processo seletivo, deverá informar durante sua inscrição, se selecionado, o bolsista deverá optar por uma das bolsas, uma vez que é vedado o acúmulo da bolsa do projeto com outras bolsas oferecidas pela universidade.

6.3 A seleção ocorrerá em duas fases. Na primeira, por meio de análise de currículo e histórico escolar, 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 e no portal de bolsas da UFRGS a partir do dia 14/07/2025.

7.2 A previsão de data de início das atividades dos bolsistas é a partir 01/08/2025, condicionada à aprovação nas instâncias competentes.

7.3 Informações adicionais poderão ser obtidas pelo e-mail: niepiee@ufrgs.br,

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 Os casos omissos serão tratados pela comissão de seleção.

Porto Alegre, 27 de Junho de 2025.