

PROCESSO SELETIVO PARA PARTICIPAR DO PROJETO PED2023011000037

Pesquisador: Prof. Helena Flávia Napolini, *Eng^a Eletricista, Dr^a Eng^a Civil*

Coordenadora: Prof. Helena Flávia Napolini, *Eng^a Eletricista, Dr^a Eng^a Civil*

Neste processo seletivo existe 1 vaga aberta para bolsista de graduação, para participar do projeto “Sistema de armazenamento transportável multifunção via baterias de primeira e de segunda vida para suporte a desligamentos e atendimento a picos sazonais de demanda da rede de distribuição”.

OBJETIVO NO PROJETO:

Apoiar a avaliação, via simulações computacionais, dos impactos da inserção do STAEB multifunção na rede de distribuição de baixa tensão (380 V) e de média tensão (13,8 kV).

Elaborar relatórios técnicos sobre especificações dos equipamentos, comissionamento, operação, manutenção e utilização dos sistemas de armazenamento propostos no projeto.

PRÉ-REQUISITOS (participar das vagas):

- Estudante regularmente matriculado na UFSC;
- Currículo Lattes;
- Saber trabalhar em equipe;
- Ter disponibilidade para trabalhar 20 horas semanais;
- Possuir boa comunicação.

BENEFÍCIOS:

Bolsa (a definir), ambiente com grande potencial de aprendizado.

Período de vigência da bolsa: Janeiro de 2025 a Outubro de 2025.

PERÍODO PARA INSCRIÇÃO:

De 10/12/2024 a 17/12/2024

INTERESSADOS:

Os interessados devem declarar seu interesse em participar do projeto através do contato, via site do Laboratório de Gestão da Energia Elétrica (labgeel.ufsc.br). Devem também enviar o link do currículo Lattes através do Contato do site.

OBS: Ao enviar o link do currículo lattes pelo contato do site o termo (https//) do endereço deve ser retirado. EX: lattes.cnpq.br/XXXXXXXX

Florianópolis, 10 de dezembro de 2024