



Chamada para bolsista PIBIC

Sobre

A presente chamada visa preencher 1 vaga de bolsa PIBIC (que finaliza em julho de 2018) para o projeto de pesquisa intitulado “Métodos Metaheurísticos e Inteligência Computacional para Otimização, Modelagem e Simulações de Sistemas Elétricos de Potência e Redes Elétricas Inteligentes”, sob orientação do Prof. Filipe Saraiva.

O plano de trabalho a ser executado envolve a aplicação de Algoritmos Genéticos para resolução do problema da cobertura de conjuntos aplicado a proteção em sistemas elétricos de distribuição.

Como concorrer

Os interessados deverão enviar até dia 23 de março e-mail para saraiva@ufpa.br colocando no assunto “Interesse em Pesquisa – Bolsista” e em anexo cópia do histórico escolar da graduação e um currículo falando sobre experiência profissional ou de pesquisa. Serão aceitos alunos de ciência da computação, sistemas de informação, engenharia da computação, engenharia elétrica e matemática.

Aqueles que forem selecionados deverão ler artigos sobre o problema da cobertura de conjuntos e algoritmos genéticos. O candidato deverá informar quais referências bibliográficas coletou e será entrevistado sobre esse tema. As entrevistas ocorrerão no dia 28 de março de 2018.

Cronograma

- 1ª Etapa: Envio do histórico e currículo até dia 23 de março de 2018; resultado dia 24.
- 2ª Etapa: Entrevistas serão realizadas no dia 28 de março de 2018.
- 3ª Etapa: Divulgação do resultado final em 30 de março de 2018.

Dúvidas e Informações

Quaisquer dúvidas, entrar em contato por saraiva@ufpa.br. O site do LAAI em <http://laai.ufpa.br/> tem informações sobre o projeto e o tipo de pesquisa desenvolvido no laboratório.