



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**

**Campus de Quixadá
Programa de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC-UFC**

**Instrumento de Seleção dos Bolsistas para indicação
na Plataforma Ícaro Moreira**

Projeto de Pesquisa: Classificação de Eventos e Dispositivos IoT baseada em Série Temporal com Aprendizagem Não Supervisionada.

Número de Bolsas Remuneradas da UFC: 1

Venho selecionar 1 estudante de graduação do campus de Quixadá para preenchimento da vaga de aluno(a) de iniciação científica no projeto Privacidade em Internet das Coisas. As inscrições serão de 22 a 28 de julho de 2021, com os seguintes requisitos OBRIGATÓRIOS:

- Ser aluno de graduação em qualquer curso da UFC em Quixadá;
- Possuir currículo atualizado na Plataforma Lattes do CNPq;
- Ter no máximo 3 reprovações considerando os semestres 2019.2, 2020.1, 2020.2 e 2021.1, excetuando o candidato(a) contemplado(a) com bolsas IC no edital imediatamente anterior;
- Não esteja repetindo a atividade curricular: Trabalho de Conclusão de Curso;
- Poder dedicar 16 horas semanais às atividades do projeto;
- Não poderá, no período de vigência da bolsa, ter vínculo empregatício ou participar de qualquer outro programa de bolsa, interno ou externo à UFC, inclusive na modalidade de voluntário ou de estágio.

Os candidatos devem preencher o [formulário](#) com o histórico escolar e link para o currículo Lattes atualizados até o dia 28 de julho.

O processo de seleção será por entrevista e uma prova oral sobre os dois artigos relacionados ao tema da pesquisa abaixo. Comunicarei data e horário da entrevista por e-mail.

Artigos para arguição

1. [Identifying IoT devices and events based on packet length from encrypted traffic](#)
2. [Adaptive Packet Padding Approach for Smart Home Networks: A Tradeoff Between Privacy and Performance](#)

A entrevista e a prova oral valem de 0-10. A nota final será a média aritmética.
Em caso de empate o IRA será adotado para desempate. Qualquer dúvida e-mail
para jeandro@ufc.br

Prof. Jeandro de Mesquita Bezerra

Campus de Quixadá