



EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA PREX

O Campus UFC Quixadá torna público que estarão abertas no período de **16/03/2026 a 20/03/2026** as inscrições para seleção de um bolsista remunerado para o projeto **“Análise e Melhoria da Qualidade em Repositórios Abertos de Requisitos Utilizando Grandes Modelos de Linguagem (LLMs).”**, conforme EDITAL Nº 05/2025/PREX - PROGRAMA DE BOLSAS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA - 2026.

Descrição do projeto:

O desenvolvimento de software de qualidade, em especial no crescente ecossistema de código aberto (open source), depende diretamente da excelência dos seus artefatos iniciais. A má qualidade dos requisitos — frequentemente ambíguos ou incompletos em repositórios abertos — é a principal causa de falhas, retrabalho e insatisfação do usuário, afetando diretamente a confiabilidade do software que impacta o cotidiano da sociedade.

Assim, este projeto de extensão visa promover a melhoria da qualidade dos requisitos em projetos de software disponíveis em repositórios abertos, por meio de Grandes Modelos de Linguagem (LLMs).

Para tanto, será utilizado o uso de Engenharia de Prompts com LLMs para identificar e classificar automaticamente características de qualidade, como ambiguidade e completude, e, de forma inovadora, sugerir correções para os problemas detectados. A validade da metodologia será atestada pela comparação dos resultados dos LLMs com a avaliação de especialistas em Engenharia de Requisitos.

O projeto estabelece uma forte articulação com o Ensino e a Pesquisa, servindo como laboratório prático para as disciplinas de Qualidade de Software e Requisitos de Software do Campus Quixadá. Seu resultado mais importante é a capacitação da comunidade de desenvolvedores e a geração de feedback técnico direto aos projetos open source envolvidos, contribuindo para a sustentabilidade de soluções de software livre e para a formação de profissionais aptos a aplicar a Inteligência Artificial na busca pela excelência.



Objetivo Geral:

Promover a melhoria da qualidade dos requisitos em projetos de software disponíveis em repositórios abertos, por meio de Grandes Modelos de Linguagem (LLMs).

Quantidade de vagas: 1

Valor da vaga remunerada: R\$ 700,00

Dedicação: 12 horas semanais

Processo de seleção:

As inscrições ocorrerão no período de **16/03/2026 a 20/03/2026**.

O procedimento para inscrição consiste no envio do histórico escolar da graduação, currículo vitae e currículo Lattes para o email **enyo@ufc.br**, com o título do email “**Seleção de bolsista PREX-2026**”.

O processo de seleção constará de duas etapas: (i) análise do histórico escolar e currículo; e (ii) entrevista (online ou presencial ou por email). Como critério de desempate, será considerado o aluno que possuir maior IRA.

Todo o processo seletivo finalizará dia **25/04/2026**, com divulgação dos resultados. O envio dos dados do bolsista selecionado para a PREX ocorrerá até o dia **31/03/2026**.

Restrições e obrigações do bolsista:

Conforme EDITAL Nº 05/2025/PREX - PROGRAMA DE BOLSAS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA - 2026, as restrições e obrigações para o bolsista de extensão são:

- Ser aluno(a) de graduação regularmente matriculado(a) na UFC a partir do 1º semestre (no curso em que está com matrícula ativa);
- Não estar matriculado(a) no último semestre do curso no período 2026.1;
- Não poderá estar em regime de internato, vedadas ainda as matrículas do tipo institucional, especial, inativas, trancadas ou irregulares;



**UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ**

CAMPUS QUIXADÁ

- Ter apresentado trabalho no XXXIV Encontro de Extensão, caso tenha sido bolsista extensionista em 2025, ou sua necessária justificativa legal;
- Não estar recebendo bolsas de outros programas da UFC, uma vez que é vedada a acumulação de bolsas.
- Não possuir vínculo empregatício ou estágio remunerado;
- Estar matriculado em, no mínimo, 12 créditos (192 horas) no ato da concessão da bolsa;
- O(a) bolsista indicado(a) deverá participar dos seminários de ambientação que acontecerão a partir de 13 de abril de 2026, em cada campus da UFC;
- Durante a vigência da bolsa, o(a) bolsista deverá cumprir carga-horária de 12 horas semanais em atividades da ação sob supervisão do(a) coordenador(a) da ação;
- Inscrever e apresentar trabalho no XXXV Encontro de Extensão como autor principal.

Maiores detalhes no EDITAL N° 05/2025/PREX - PROGRAMA DE BOLSAS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA - 2026

<https://prex.ufc.br/>

**Enyo José Tavares Gonçalves
Quixadá, 27/02/2026**