

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DE QUIXADÁ
PROJETO: MONITORIA DE LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS
SELEÇÃO DE BOLSISTA DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA
EDITAL 2022

A coordenação do projeto “Monitoria de Linguagens Formais e Autômatos” torna público que estão abertas inscrições para a seleção de bolsista remunerado do Programa de Iniciação a Docência discriminado conforme tabela abaixo.

Monitoria	QXD0040 - Linguagens Formais e Autômatos
Tipo de vagas	Remunerada
Número de vagas	1

Os interessados deverão realizar sua inscrição de **22 a 28 de março de 2022** através do formulário <https://forms.gle/rcEARriCuKuszYwcA>.

1. Requisitos para a participação do processo seletivo:

- a. Estar regularmente matriculado em um dos cursos do Campus da UFC em Quixadá, permanecendo com, no mínimo, 12 (doze) horas semanais em componentes curriculares durante a vigência da bolsa;
- b. Não possuir vínculo empregatício e nem ser bolsista de qualquer outro programa de ensino, pesquisa e/ou extensão quando da efetivação da bolsa. Alunos bolsistas deverão entregar uma carta de comprometimento de desligamento do respectivo programa;
- c. Possuir aprovação na disciplina de “QXD0040 Linguagens Formais e Autômatos”, com média maior ou igual a 7,0;
- d. Ter uma carga horária disponível de 12 (doze) horas semanais para o desenvolvimento das atividades inerentes ao programa de monitoria;

2. Documentação exigida no ato da inscrição:

- a. Histórico Escolar atualizado emitido pelo SIGAA.

3. Do Processo Seletivo:

- a. O processo seletivo consistirá de três etapas.
 - i. Prova específica, de caráter eliminatório, relativa ao objeto de estudo do projeto: Linguagens, gramáticas e expressões regulares, autômatos finitos. Lema do bombeamento para linguagens regulares. Linguagens e gramáticas livre-do-contexto e autômatos de pilha. Serão aprovados nesta etapa os candidatos que obtiverem as 5 (cinco) maiores notas.

- ii. Entrevista, de caráter eliminatório, que consistirá de perguntas relativas ao objeto de estudo do projeto e/ou experiências relevantes à monitoria. São critérios de avaliação a clareza, objetividade, capacidade de comunicação e experiências anteriores. Serão aprovados nesta etapa os candidatos que obtiverem nota maior ou igual a 7,0.
 - iii. Análise do histórico, de caráter classificatório, em especial sobre o desempenho na disciplina "QXD0040 Linguagens Formais e Autômatos" e disciplinas afins.
- b. A prova específica e entrevista serão realizadas em data a ser definida.
 - c. A nota final será dada por

$$NF = \frac{NP + NE + NH}{3}$$

onde *NP*, *NE* e *NH* representam, respectivamente, nota da prova, nota da entrevista e nota do histórico, na escala de 0 à 10, com uma casa decimal.

4. Das Atribuições do Monitor:

- a. Cumprir 12 (doze) horas semanais de atividades de monitoria, conforme horários preestabelecidos com o professor-orientador, sem prejuízo de suas atividades didáticas.
- b. Apresentar trabalho, como autor principal, no Encontro de Iniciação à Docência, nos Encontros Universitários de 2022 da UFC.
- c. Entregar após a finalização da monitoria o Relatório de Atividades do Monitor.
- d. Conhecer os termos e as exigências da legislação vigente relativa à atividade de monitoria PID, em especial o que dita o Edital No. 03/2021/PROGRAD/UFC.

5. Do Resultado da Seleção:

- a. O resultado da seleção será divulgado no dia 3 de maio de 2021 por e-mail e na secretaria acadêmica.

Quixadá, 22 de março de 2022.

Prof. Paulo de Tarso Guerra Oliveira
Coordenador do Projeto

Prof. Carlos Roberto Rodrigues Filho
Coordenador do Projeto

Profa. Andréia Libório Sampaio
Diretora do Campus da UFC em Quixadá