

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (UFC)
EDITAL DE SELEÇÃO PARA BOLSA PIBIC (2024/25)

Projeto: "Influência sazonal de um rio na distribuição de resíduos sólidos em uma praia urbana"

A Universidade Federal do Ceará (UFC), por meio do Laboratório de Ciências do Mar (Labomar), torna público o presente edital para a seleção de bolsistas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) para o projeto **“Influência sazonal de um rio na distribuição de resíduos sólidos em uma praia urbana”**.

1. OBJETIVO

Selecionar estudantes para 1 (uma) Bolsa PIBIC UFC e 1 (uma) Bolsa Voluntária para participação no projeto de pesquisa descrito acima. Este edital visa promover a participação de estudantes em atividades de pesquisa, estimulando a formação de futuros pesquisadores e contribuindo para o avanço do conhecimento na área de resíduos sólidos e suas implicações ambientais.

2. REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

Os candidatos deverão atender aos seguintes requisitos:

- Estar regularmente matriculado em curso de graduação da UFC;
- Atender aos critérios para indicação e compromisso presentes no tópico 5 do Edital N° 1/2024 do PIBIC, disponível no link: [Edital PIBIC N° 1/2024](#);
- Ter disponibilidade de horário compatível com as atividades do projeto no semestre de 2024.2.

3. DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

Os candidatos deverão enviar um arquivo único (Nome do arquivo: seleção_PIBIC_primeiro nome_último nome) contendo os seguintes documentos:

1. Histórico escolar atualizado;
2. Currículo Lattes cadastrado na Plataforma Lattes;
3. Horário disponível para dedicação à bolsa no semestre de 2024.2;
4. Memorial acadêmico e profissional com descrição de atividades realizadas;
5. Carta de intenção detalhando a motivação em trabalhar com resíduos sólidos no projeto em questão.

4. INSCRIÇÃO

As inscrições deverão ser realizadas até as 17h do dia **02 de setembro de 2024**, por meio de envio da documentação completa para o e-mail do coordenador do projeto: paulosousa@ufc.br. Colocar telefone para contato no corpo da mensagem e o assunto do email deve ser Documento para seleção PIBIC 2024/25 – primeiro nome e último nome.

5. SELEÇÃO

A seleção será realizada com base na análise da documentação enviada, considerando o perfil acadêmico, o currículo e a motivação do candidato para trabalhar com resíduos sólidos nas praias.

6. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

O resultado da seleção será divulgado na manhã do dia **03 de setembro de 2024**. Os candidatos selecionados deverão enviar a documentação adicional necessária para formalização da bolsa até às 12h do mesmo dia.

7. DISPOSIÇÕES FINAIS

- Os candidatos selecionados serão contatados por telefone e e-mail para confirmar a aceitação da bolsa.
- A bolsa terá vigência durante o semestre de 2024.2, conforme cronograma do PIBIC/UFC.
- Casos omissos neste edital serão resolvidos pela comissão de seleção do projeto.

8. RESUMO DO PROJETO

A problemática do lixo marinho é comum em praias urbanas. Em geral, os resíduos são transportados para a rede de drenagem pelas chuvas ou pelo lançamento direto nos rios, que depositam esses materiais nos oceanos e zonas costeiras. O objetivo deste trabalho é avaliar a influência sazonal do rio Cocó na distribuição dos resíduos sólidos na praia do Caça e Pesca. O método consiste na coleta e análise do lixo marinho em um trecho da praia do Caça e Pesca, em Fortaleza. Concomitantemente à coleta dos resíduos, serão realizados levantamentos topográficos para conhecer as características morfológicas da praia. Os dados serão tratados e classificados no laboratório didático do Labomar. Esta proposta está ligada ao projeto de Extensão Litterless: menos lixo nas praias. Os resultados esperados são compreender a influência da sazonalidade do rio Cocó na distribuição do lixo marinho na praia do Caça e Pesca.

Prof. Dr. Paulo Henrique Gomes de Oliveira Sousa
Coordenador do Projeto