



**Universidade Federal do Ceará**  
**Centro de Ciências**  
**Departamento de Geografia**

## **SELEÇÃO PÚBLICA DE PROFESSOR SUBSTITUTO**

**SETOR DE ESTUDO:**

**GEOGRAFIA FÍSICA/CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA**

### **P R O G R A M A**

1. Atmosfera terrestre e balanço térmico em escala global, regional e local;
2. Definição, importância e medição dos elementos do clima e sua interação com os fatores geográficos;
3. Dinâmica climática da América do Sul, em especial, do Nordeste Brasileiro;
4. Ciclo hidrológico e suas interações com a vertente;
5. Bacias hidrográficas: Aspectos morfométricos e hidrodinâmicos
6. A Lei das águas e a gestão dos recursos hídricos no Brasil;
7. Conceitos e metodologias sobre planejamento ambiental no Brasil;
8. Planejamento ambiental aplicado em unidades de conservação.



Aprovado em reunião departamental em 20 de novembro de 2023.