



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI**  
**PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS**  
**COORDENADORIA DE ADMISSÃO E DIMENSIONAMENTO**

Campus Juazeiro do Norte-CE  
CEP: 63048-080 – Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639  
concursos.progep@ufca.edu.br / (88) 3221-9303

**PROGRAMA DE ESTUDO DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR  
SUBSTITUTO**

Edital: **03/2023**

SETOR DE ESTUDO: **Solos**

**TEMAS**

1. A ciclagem de Nutrientes e sua relação com a fertilidade dos solos
2. Gênese e morfologia dos solos
3. Classificação e levantamento dos solos do Nordeste do Brasil
4. Manejo ecológico e convencional dos solos
5. Conservação dos solos e da água no semiárido brasileiro
6. A relação da biologia e da microbiologia dos solos com a fertilidade do solo
7. A nutrição de plantas e a produção vegetal no semiárido brasileiro
8. A química e a fertilidade nos solos do Nordeste, em especial do Ceará
9. A física dos solos do Nordeste, em especial do Ceará
10. O conceito de qualidade de solo e a sua aplicação nos solos do nordeste brasileiro

Juazeiro do Norte/CE, 09 de janeiro de 2023.

**COORDENADORIA DE ADMISSÃO E DIMENSIONAMENTO**