



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: 31/2025

SETOR DE ESTUDO: **Genética e Melhoramento Vegetal**

TEMAS

- 1. Biotecnologia Aplicada ao Melhoramento Genético Vegetal.**
- 2. Interação Genótipo X Ambiente.**
- 3. Princípios básicos da genética de populações.**
- 4. Sistemas reprodutivos nas plantas cultivadas.**
- 5. Melhoramento genético de plantas autógamas.**
- 6. Endogamia e Heterose.**
- 7. Melhoramento genético de plantas alógamas.**
- 8. Mendelismo.**
- 9. Recursos Genéticos: centro de diversidade das plantas cultivadas, uso e manutenção de germoplasma.**

Juazeiro do Norte/CE, 10 de outubro de 2025.