



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: **31/2024**

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.
10. Princípios Básicos da Genética Quantitativa.

Juazeiro do Norte/CE, 29 de julho de 2024.