



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA**

Fortaleza, 11 de maio de 2022.

**PONTOS DO CONCURSO  
ÁREA/SUBÁREA: AGRICULTURA**

1. Feijão caupi: ecofisiologia e manejo cultural;
2. Soja: ecofisiologia, manejo cultural, colheita, beneficiamento e armazenamento;
3. Mandioca: ecofisiologia e manejo cultural;
4. Café: ecofisiologia, manejo cultural e processamento;
5. Milho: ecofisiologia e nutrição mineral;
6. Biologia, ecologia e evolução das plantas daninhas;
7. Métodos de controle de plantas daninhas nas culturas anuais e perenes – da agroecologia ao agronegócio;
8. Fisiologia da ação herbicida (mecanismos e modos de ação);
9. Gestão digital de áreas agrícolas: do preparo do solo à colheita;
10. Fatores bióticos e abióticos que afetam o desempenho das culturas e seu diagnóstico por meio de ferramentas digitais;
11. Agricultura 5.0: Impactos; tendências tecnológicas e oportunidades de empreendedorismo.

Assinatura manuscrita em azul do Professor Márcio Cleber de Medeiros Corrêa.

---

Professor Márcio Cleber de Medeiros Corrêa  
Chefe do Departamento de Fitotecnia