



**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DO
MAGISTÉRIO SUPERIOR DO DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA E CIÊNCIAS
AMBIENTAIS DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DA UFPB DE PERFIL:
Fitotecnia: Plantas Daninhas e Tecnologias Inovadoras na Produção
Sustentável de Grandes Culturas**

Nº DE VAGAS: 01

REGIME DE TRABALHO: DE T40h

DENOMINAÇÃO E CLASSE: Classe A – Assistente

TITULAÇÃO/REQUISITOS MÍNIMOS EXIGIDOS:

Graduação em Agronomia ou Engenharia Agrônômica. Doutorado em Agronomia ou Doutorado em Fitotecnia ou Doutorado em Ciências Agrárias ou Produção Vegetal.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

01. Conceitos e classificação das principais espécies de plantas daninhas em grandes culturas;
02. Ecofisiologia de plantas daninhas: propagação, banco de sementes e propágulos, dormência e fenologia;
03. Estratégias de manejo de plantas daninhas;
04. Tecnologia de produção e inovação nos cultivos de arroz, mandioca e sisal;
05. Tecnologia de produção e inovação nos cultivos de gergelim, girassol e amendoim;
06. Uso e modo de ação de herbicidas: seletividade, absorção, translocação e metabolismo;
07. Tecnologia de aplicação de herbicidas: tipos de equipamentos, pontas de pulverização, qualidade e volume da calda e deriva;
08. Agricultura de precisão em Grandes culturas e no manejo de plantas daninhas;
09. Inteligência artificial aplicada às Grandes culturas e ao manejo de plantas daninhas;
10. Robótica aplicada ao manejo de grandes culturas e de plantas daninhas.

MEMBROS DA BANCA EXAMINADORA (nomes podem ser alterados em caso de conflito de interesses)

Titulares:

Fábio Mielezrski (UFPB – CCA/Areia-PB) – Presidente;
Emídio Cantídio Almeida de Oliveira (UFRPE – Recife-PE);
Marco Antônio Zanella (UFRPE – Recife).

Suplentes:

Manoel Bandeira de Albuquerque (UFPB – CCA/Areia-PB).
Renner Luciano de Souza Ferraz (UEPB – Campus II/Lagoa Seca-PB).
Aroldo Ferreira Lopes Machado – (UFRRJ)

LINK PARA OBTENÇÃO DE EDITAL COMPLETO, CALENDÁRIO DE ETAPAS E FICHA DE INSCRIÇÃO (e outros documentos complementares):

https://progep.ufpb.br/progep/contents/concursos/docentes/edital-no-110-2025-concurso-publico-de-provas-e-titulos-para-professor-do-magisterio-superior-1/edital_110_2025_completoretificadoconcursopublicodeprovasetitulosparaprofessordomagisteriosuperior1.pdf

ETAPAS DO CONCURSO:

1. Inscrições: 11 de fevereiro a 04 de março de 2026.
2. Prova de escrita: 06 de abril de 2026
3. Prova didática: 09 de abril de 2026;
4. Plano de trabalho: 14 de abril de 2026
5. Exame de títulos: 17 de abril de 2026
6. Resultado preliminar: 22 de abril de 2026

CONTATO:

**Departamento de Fitotecnia e Ciências Ambientais (DFCA) – Fone: +55 (83) 98820-3272 –
E-mail: dfca@cca.ufpb.br – Horário: 8h às 11h e das 13h às 17h
Endereço: UFPB – Campus II – Rodovia BR 079 – Km 12 – Areia /PB – CEP: 58.397-000**