



ANEXO 02 DO EDITAL 001/2011-PRH  
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR NÃO-TITULAR

**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRONÔMICAS**  
Área de conhecimento: **CIÊNCIAS DAS PLANTAS DANINHAS**

**PROGRAMA DE PROVA**

1. Biologia de plantas daninhas.
2. Interferência, competição e período de convivência das plantas daninhas.
3. Métodos de manejo de plantas daninhas.
4. Alelopatia.
5. Controle químico de plantas daninhas: classificação dos herbicidas.
6. Absorção, translocação e metabolismo de herbicidas.
7. Comportamento de herbicidas no solo e no ambiente.
8. Formulações, misturas, interações e seletividade dos herbicidas.
9. Resistência de plantas daninhas a herbicidas.
10. Tecnologias para aplicação de herbicidas.

**REFERÊNCIAS**

- DEUBER, R. **Ciência das plantas daninhas: Fundamentos**. 1ª ed., v. 1, Jaboticabal, FUNEP, 1992. 431p.
- DEUBER, R. **Ciência das plantas infestantes: Manejo**. 1ª ed., v.2, Campinas, 1997. 285 p.
- DUKE, S.O. **Weed physiology**. Florida: CRC Press, 1985, 176 p.
- LORENZI, H. **Manual de Identificação e Controle de Plantas Daninhas: Plantio direto e convencional**. 6ª Edição. São Paulo: Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. 2006, 339p.
- LORENZI, H. **Plantas Daninhas do Brasil: terrestres, aquáticas, parasitas e tóxicas**. 6ª Edição. São Paulo: Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda. 2000. 608p
- OLIVEIRA JR., R.S. de, CONSTANTIN, J. **Plantas daninhas e seu manejo**. Guaíba, Livraria e Editora Agropecuária Ltda. 2001, 362p.
- SILVA, A.A. (Org.) ; SILVA, J. F. (Org.) . **Tópicos em manejo de plantas daninhas**. 1. ed. Viçosa: Editora UFV, 2007. v. 1. 367 p.
- VARGAS, L.; ROMAN, E.S. **Manual de Manejo e Controle de Plantas Daninhas**. EMBRAPA. 2004, 652p.
- VIDAL, R. A. **Ação dos herbicidas**. Porto Alegre, Ribas Vidal, 2002. v. 1. 89 p.
- ZIMDHAL, R. **Fundamentals of Weed Science** (Third edition). Maryland Heights, Academic Press, 2008. 688 p.



**TABELAS DE PONTUAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE**

TABELA 1: PONTUAÇÃO NÃO CUMULATIVA (5,0 NO MÁXIMO)

	Formação Acadêmica	Pontuação
1.1	Pós-doutorado, Doutorado ou livre-docência	5,0

TABELA 2 - PONTUAÇÃO CUMULATIVA (5,0 NO MÁXIMO)

Atividades docente, profissional, produção acadêmica e outros títulos	Pontuação por itens	Pontuação máxima por bloco
2.1	Magistério superior na graduação	1,0 no máximo
2.2	Magistério na pós-graduação	
2.3	Projeto de pesquisa, ensino e extensão concluído	0,1 no máximo
2.4	Orientação de trabalho de iniciação científica	0,15 no máximo
2.5	Orientação de monografia de especialização	
2.6	Orientação de dissertação de mestrado	
2.7	Orientação de tese de doutorado	
2.8	Participação em banca examinadora de concurso para magistério superior	0,2 no máximo
2.9	Participação em banca examinadora de especialização e banca de qualificação	
2.10	Participação em banca examinadora de defesa de mestrado	
2.11	Participação em banca examinadora de defesa de doutorado	
2.12	Conferência e palestra na área ou em área afim	0,06 no máximo
2.13	Coordenação de curso de pós-graduação	0,1 no máximo
2.14	Coordenação de curso de graduação	
2.15	Cargo administrativo	0,3 no máximo
2.16	Livro editado: autor	
2.17	Livro editado: co-autor ou editor	
2.18	Artigo em revista qualis capes A1, A2 ou B1: autor	3,0 no máximo
2.19	Artigo em revista qualis capes A1, A2 ou B1: co-autor	
2.20	Artigo em revista qualis capes B2 até B5: autor	
2.21	Artigo em revista qualis capes B2 até B5: co-autor	
2.22	Apresentação de trabalho em evento de natureza técnico-científica e cultural	0,02 no máximo
2.23	Artigo em revista não-especializada, não indexada, qualis C da capes ou em anais de encontro científico	
2.24	Participação em evento de curta duração na área ou em área afim	0,005 no máximo
2.25	Participação em congresso, simpósio ou reunião na área ou em área afim	



2.26	Aprovação em concurso público na área ou área afim	0,001 cada	0,005 no máximo
2.27	Prêmio, distinção e láurea por trabalho técnico e científico na área.	0,001 cada	0,005 no máximo
2.28	Editor de periódico científico na área ou áreas afins	0,02 cada	0,05 no máximo
2.29	Membro de corpo editorial em periódico científico na área ou áreas afins	0,001 cada	0,005 no máximo