



ANEXO 21 DO EDITAL 14/2008-PRH
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR NÃO-TITULAR

DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA E FARMACOLOGIA

Área de conhecimento: **FARMACOGNOSIA**

PROGRAMA DE PROVA

1. Heterosídeos Fenólicos.
2. Heterosídeos Cumarinas.
3. Heterosídeos Flavonóides.
4. Heterosídeos Saponinas.
5. Heterosídeos Cardiotônicos.
6. Heterosídeos Antracênicos.
7. Fenilpropanóides.
8. Taninos.
9. Alcalóides Pirrolizidínicos e Piperidínicos.
10. Alcalóides Indólicos.
11. Alcalóides Esteroidais.
12. Alcalóides Imidazólicos.
13. Alcalóides Tropânicos.
14. Alcalóides Quinoleínicos.
15. Alcalóides Isoquinoleínicos.
16. Óleos Fixos.
17. Óleos Voláteis (Essenciais).
18. Biossíntese de metabólitos secundários.
19. Quimiosistemática de metabólitos secundários.
20. Etnofarmacologia.
21. Fenilpropanóides.
22. Iridóides.
23. Métodos cromatográficos aplicados à drogas e extratos vegetais.
24. Controle de qualidade de drogas e extratos vegetais.
25. Farmacognosia, Fitoterápicos e Saúde Pública.
26. Plantas tóxicas.

REFERÊNCIAS

ALONSO, J. **Tratado de Fitomedicina**. Buenos Aires: Isis, 1998.

BRUNETON, J. **Elementos de Fitoquímica y de Farmacognosia**. 1. ed. Zaragoza: Editorial Acribia, 1991.

COLLINS, C. H.; BRAGA, G. L.; BONATO, P. S. (orgs.). **Fundamentos de Cromatografia**. Campinas: Editora da Unicamp, 2006.

FARMACOPÉIA BRASILEIRA. 4. ed. São Paulo: Andrei Editora, 2004.

GAEDCKE, F.; STEINHOFF, B. **Herbal Medicinal Products**. Stuttgart: MedPharm, 2003.

HOSTETTMANN, K.; MARSTON, A.; HOSTETTMANN, M. **Técnicas de cromatografia preparativa**. Barcelona: Springer, 2001.

JOLY, A. B. **Botânica: introdução à taxonomia vegetal**. São Paulo: Nacional, 1975.

OLIVEIRA, F.; AKISUE, G. **Farmacobotânica**. São Paulo: EDUSP, 1983.



OLIVEIRA, F.; AKISUE, G. & AKISUE, M.K. **Farmacognosia**. São Paulo: Atheneu, 1992.

ROBBERS, J.E.; SPEEDIE, M.K.; TYLER, V.E. **Pharmacognosy and pharmacobiotechnology**. Baltimore: Williams e Wilkins, 1996.

TREASE-EVANS. **Farmacognosia**. 13. ed. Mexico: McGraw-Hill, 1989.

SCHULZ, V.; HÄNSEL, R.; TYLER, V. E. **Fitoterapia racional**. 1.ed. Barueri: Manole, 2002.

SIMÕES, C. M. O.; SCHENKEL, E. P.; GOSMANN, G.; MELLO, J. C. P. & PETROVICK, P. R. (orgs.) **Farmacognosia: da planta ao medicamento**. 5.ed. Porto Alegre: Ed. UFRGS/UFSC, 2007.

YUNES, R. A.; CALIXTO, J. B. (orgs.) **Plantas Medicinais sob a ótica da Química Medicinal Moderna**. Chapecó: Argos, 2001.

TABELA DE PONTUAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

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

	Formação Acadêmica	Pontuação
1.1	Doutorado	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.	1,60 no máximo
2.2	Magistério na pós-graduação.	
2.3	Projeto de pesquisa, ensino e extensão concluída.	0,10 no máximo
2.4	Projeto de extensão e ensino permanente.	
2.5	Orientação na área ou em área afim como atividade técnica.	0,28 no máximo
2.6	Orientação de trabalho de iniciação científica concluída.	
2.7	Orientação de monografia de especialização concluída.	
2.8	Orientação de dissertação de Mestrado concluída.	
2.9	Orientação de tese de doutorado concluída.	
2.10	Participação em banca examinadora de concurso para magistério superior.	0,10 no máximo
2.11	Participação em banca examinadora de especialização e banca de qualificação.	
2.12	Participação em banca examinadora de defesa de mestrado.	
2.13	Participação em banca examinadora de defesa de doutorado.	



2.14	Docência no curso de atualização ou extensão em nível superior.	0,001 cada	0,02 no máximo
2.15	Conferência e palestra na área ou em área afim.	0,001 cada	
2.16	Coordenação de curso de pós-graduação	0,02 por ano	0,15 no máximo
2.17	Coordenação de curso de graduação	0,02 por ano	
2.18	Cargo administrativo.	0,01 por ano	
2.19	Participação em órgão de colegiado	0,01 por ano	
2.20	Cargo de direção, supervisão e orientação na área de Magistério do Ensino Fundamental e do Ensino Médio	0,005 por ano	
2.21	Livro editado: autor.	0,20 cada	0,50 no máximo
2.22	Livro editado: co-autor ou editor	0,15 cada	
2.23	Livro editado: tradutor ou revisor técnico	0,10 cada	
2.24	Artigo em revista especializada /científica indexada e capítulo: co-autor.	0,10 cada	1,25 no máximo
2.25	Artigo em revista especializada /científica capítulo: co-autor.	0,05 cada	
2.26	Artigo em revista não-especializada e não indexada e em anais de encontro científico	0,01 cada	
2.27	Outra publicação	0,005 cada	
2.28	Apresentação de trabalho em evento de natureza técnico-científica e cultural	0,01 cada	0,15 no máximo
2.29	Curso de Pós-graduação ou aperfeiçoamento cursando na área afim.	0,03 cada	0,50 no máximo
2.30	Graduação em outra área (para mais de uma graduação).	0,01 cada	
2.31	Participação em evento de curta duração na área ou em área afim.	0,005 cada	
2.32	Atividades docentes não-universitária na área ou em área afim.	0,005 por semestre	0,10 no máximo
2.33	Docência em curso de treinamento ou extensão, em nível não universitário.	0,01 cada	
2.34	Aprovação em concurso público na área ou em área afim.	0,005 cada	0,05 no máximo
2.35	Atividade profissional não-docente na área	0,01 cada	0,05 no máximo
2.36	Estágio extracurricular na área afim.	0,02 cada	0,10 no máximo
2.37	Exercício de monitoria na área ou área afim.	0,01 cada	
2.38	Participação em projeto de ensino, pesquisa ou extensão, enquanto acadêmico.	0,01 cada	
2.39	Prêmio, distinção e láurea por trabalho técnico e científico na área.	0,005 cada	0,05 no máximo
2.40	Outra atividade na área ou área afim.	0,003 cada	
2.41	Outra atividade.	0,003 cada	