



SUBSTITUIÇÃO COM BASE NO EDITAL Nº 403/2009-PRH, DE 25/11/2009

ANEXO 46 DO EDITAL 386/2009-PRH
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR NÃO-TITULAR

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS DA SAÚDE
Área de conhecimento: **TOXICOLOGIA**

PROGRAMA DE PROVA

1. A Toxicologia na Vigilância em saúde.
2. Absorção, distribuição e excreção de toxicantes.
3. Biotransformação de toxicantes: fases 1, 2 e 3 e toxicogenômica.
4. Toxicidade em alvos moleculares específicos, mutagênese e carcinogênese química.
5. Avaliação de toxicidade.
6. Aspectos toxicológicos dos principais praguicidas.
7. Aspectos toxicológicos dos metais.
8. Aspectos toxicológicos dos solventes orgânicos.
9. Aspectos toxicológicos das drogas de abuso.
10. Aspectos toxicológicos dos antimicrobianos.
11. Aspectos toxicológicos das micotoxinas.
12. Aspectos toxicológicos dos anticonvulsivantes.
13. Toxicologia Analítica.

REFERÊNCIAS

ANDRADE FILHO, A.; CAMPOLINA, D.; DIAS, M. B. **Toxicologia na prática clínica**. Belo Horizonte: Folium, 2001.

BRANDENBERGER, H.; MAES, R.A.A. **Analytical Toxicology for Clinical, Forensic and Pharmaceutical Chemists**. New York: de Gruyter, 1997.

BRUNTON, L.L.; LAZO, J.S.; PARKER, K.L. **Goodman & Gilman: As Bases Farmacológicas da Terapêutica**. 11ª ed., Rio de Janeiro: McGraw Hill Co, 2006.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretária de Vigilância em Saúde. **Guia de Vigilância Epidemiológica**. (Série A. Normas e manuais técnicos). 6ª ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2005.

COSTA, E.A. **Vigilância sanitária: proteção e defesa da saúde**. São Paulo: Hucitec, 1999.

EDUARDO, M.B.P. **Vigilância Sanitária**. Vol. 8 (Série Saúde e Cidadania). São Paulo: FSP-USP, 1998.

ELLENHORN, M. J. (Ed.). **ELLENHORN'S medical toxicology: diagnosis and treatment of human poisoning**. 2ª ed. Maryland: Willians & Wilkins, 1997.

GIOVANELLA, L. et al. (Ed.). **Políticas e sistemas de saúde no Brasil**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2008.

HODGSON, E. **A textbook of modern toxicology**. 3ª ed. New Jersey: John Wiley & Sons, 2004.

KLAASSEN, C.D. (Ed.). **Casarett & Doull's toxicology: the basic science of poisons**. 7ª ed. New York: Mc-Graw-Hill, 2008.

LOPES, A.C.; GRAFF, S. (Ed.). **Fundamentos de Toxicologia Clínica**. São Paulo: Editora Atheneu, 2006.

MIDIO, A.F., MARTINS, D.I. **Toxicologia de Alimentos**. Editora Varela, São Paulo, 2000.



MOREAU, R.L.M.; SIQUEIRA, M.E.P.B. (Ed.). **Ciências Farmacêuticas: Toxicologia Analítica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

OGA, S.; CAMARGO, M.M.A.; BATISTUZZO, J.A.O. **Fundamentos de toxicologia**. 3ª ed. São Paulo: Atheneu, 2008.

ROZENFELD, S. (Ed.). **Fundamentos de vigilância sanitária**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2000.

SILVA, P. (ed.) **Farmacologia**. 6ª ed., Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2002.

TIMBRELL, J.A. (Ed.) **Principles of Biochemical Toxicology**, 4th ed., Informa Healthcare: New York, 2008.

Livros e Periódicos da área de interesse.

TABELAS DE PONTUAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DO *CURRÍCULUM VITAE*

Tabela 1: pontuação não cumulativa (6,0 no máximo)

	Formação Acadêmica	Pontuação
1.1	Livre docência com Doutorado ou Pós-doutorado	6,0
1.2	Doutorado	5,6
1.3	Mestrado com Créditos completos de doutorado	5,2
1.4	Graduação com créditos completos de doutorado	5,0

Tabela 2 - pontuação cumulativa (4,0 no máximo)

Atividades docente, profissional, produção acadêmica e outros títulos		Pontuação por itens	Pontuação máxima por bloco
2.1	Magistério superior na graduação.	0,1 por semestre	1,0
2.2	Magistério na pós-graduação.	0,1 por disciplina	
2.3	Projeto de pesquisa, ensino e extensão.	0,025 por ano e por projeto	0,1
2.4	Orientação de trabalho de iniciação científica.	0,01 cada	0,2
2.5	Orientação de monografia de especialização.	0,02 cada	
2.6	Orientação de dissertação de Mestrado	0,05 cada	
2.7	Orientação de tese de doutorado.	0,1 cada	
2.8	Participação em banca examinadora de concurso para magistério superior.	0,015 cada	0,2
2.9	Participação em banca examinadora de especialização e banca de qualificação.	0,015 por cada	
2.10	Participação em banca examinadora de defesa de mestrado.	0,02 cada	
2.11	Participação em banca examinadora de defesa de doutorado.	0,05 cada	0,1
2.12	Docência no curso de atualização ou extensão em nível superior.	0,02 cada	
2.13	Conferência e palestra na área ou em área afim.	0,01 cada	
2.14	Coordenação de curso de pós-graduação	0,02 por ano	
2.15	Coordenação de curso de graduação	0,02 por ano	
2.16	Cargo administrativo.	0,02 por ano	
2.17	Participação em órgão de colegiado	0,01 por ano	



2.18	Livro editado: autor.	0,2 cada na área do concurso. 0,1 cada em outras áreas.	0,4
2.19	Livro editado: co-autor ou editor	0,15 cada na área do concurso. 0,05 cada em outras áreas.	
2.20	Livro editado: tradutor ou revisor técnico ou autor de capítulo de livro	0,1 cada na área do concurso. 0,05 cada em outras áreas.	
2.21	Artigo em revista especializada /científica indexada: autor.	0,2 cada na área do concurso. 0,1 cada em outras áreas.	1,2
2.22	Artigo em revista especializada /científica: co-autor.	0,15 cada na área do concurso. 0,1 cada em outras áreas.	
2.23	Artigo em revista não-especializada e não indexada e em anais de encontro científico	0,05 cada na área do concurso. 0,01 cada em outras áreas.	
2.24	Outra publicação	0,01 cada	0,1
2.25	Apresentação de trabalho em evento de natureza técnico-científica	0,01 cada	
2.26	Curso de Pós-graduação ou aperfeiçoamento cursado na área afim.	0,05 cada	
2.27	Graduação em outra área (para mais de uma graduação).	0,01 cada	0,1
2.28	Participação em evento de curta duração na área ou em área afim.	0,005 cada	
2.29	Atividades docentes não-universitária na área ou em área afim.	0,01 por semestre	
2.30	Docência em curso de treinamento ou extensão, em nível não universitário.	0,02 cada	0,1
2.31	Cargo de direção, supervisão e orientação na área de Magistério do Ensino Fundamental e do Ensino Médio	0,01 por ano	
2.32	Aprovação em concurso público na área ou em área afim.	0,05 cada	
2.33	Atividade profissional não-docente na área	0,1 cada	0,15
2.34	Estágio extracurricular na área afim, enquanto acadêmico.	0,02 por semestre	0,1
2.35	Exercício de monitoria na área ou área afim, enquanto acadêmico.	0,02 por semestre	
2.36	Participação em projeto de ensino, pesquisa ou extensão, enquanto acadêmico.	0,02 por semestre	
2.37	Prêmio, distinção e láurea por trabalho técnico e científico na área.	0,01 cada	0,05
2.38	Outra atividade na área ou área afim.	0,005 cada	
2.39	Outra atividade.	0,002 cada	
	TOTAL		