



ANEXO 07 DO EDITAL 386/2009-PRH
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR NÃO-TITULAR

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS
Área de conhecimento: **FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO**

PROGRAMA DE PROVA

1. Bioenergética e exercício físico.
2. Resposta cardiovascular ao exercício físico.
3. Resposta respiratória ao exercício físico.
4. Fisiologia do músculo esquelético.
5. Controle motor.
6. Hormônios, exercício e treinamento.
7. Efeitos fisiológicos do treinamento aeróbico.
8. Efeitos fisiológicos do treinamento anaeróbico.
9. Termorregulação e estresse ambiental durante o exercício físico.
10. Aspectos fisiológicos do exercício físico no controle de peso e composição corporal.

REFERÊNCIAS

AIRES, M.M. **Fisiologia**. 3º ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 2008.

FOSS, M. & KETEYIAN, S. FOX, **Bases Fisiológicas do Exercício e do Esporte**. 6ª ed. São Paulo: Editora Guanabara-Koogan, 2000.

GARRET JR, W.E. & KIRKENDALL, D.T. (Org.) **A Ciência do Exercício e do Esporte**. Porto Alegre: Editora Artmed, 2003.

GUYTON, A.C. & HALL, J.E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 11º ed. São Paulo: Editora Elsevier, 2006.

McARDLE, W.D.; KATCH, V.L. & KATCH, F.I. **Fisiologia do Exercício**. *Energia Nutrição e Desempenho*. Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 2003.

NIEMAN, D.C. **Exercício e Saúde**. São Paulo: Editora Manole, 1999.

POWERS, S.K. & HOWLEY, E.T. **Fisiologia do Exercício**. São Paulo: Editora Manole, 2000.

SILVERTHORN, D.U. **Fisiologia Humana: uma abordagem integrada**. 2º ed. Barueri, São Paulo, Editora Manole, 2003.

WILMORE, J.H. & COSTILL, D.L. **Fisiologia do Esporte e do Exercício**. 2ª ed. São Paulo: Editora Manole, 2001.



TABELAS DE PONTUAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DE *CURRICULUM VITAE*

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

1.1	Livre-docência com doutorado	6,0
1.2	Pós-doutorado	6,0
1.3	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 concluído.	0,025 por ano e por projeto	0,1
2.4	Projeto de extensão e ensino permanente.	0,025 por ano e por projeto	
2.5	Orientação na área ou em área afim como atividade técnica.	0,02 cada	0,15
2.6	Orientação de trabalho de iniciação científica.	0,01 cada	
2.7	Orientação de monografia de especialização.	0,02 cada	
2.8	Orientação de dissertação de Mestrado	0,025 cada	
2.9	Orientação de tese de doutorado.	0,05 cada	
2.10	Participação em banca examinadora de concurso para magistério superior.	0,01 cada	0,15
2.11	Participação em banca examinadora de especialização e banca de qualificação.	0,015 cada	
2.12	Participação em banca examinadora de defesa de mestrado.	0,02 cada	
2.13	Participação em banca examinadora de defesa de doutorado.	0,025 cada	
2.14	Docência no curso de atualização ou extensão em nível superior.	0,025 cada	0,15
2.15	Conferência e palestra na área ou em área afim.	0,01 cada	
2.16	Coordenação de curso de pós-graduação	0,02 por ano	0,15
2.17	Coordenação de curso de graduação	0,02 por ano	
2.18	Cargo administrativo.	0,02 por ano	
2.19	Participação em órgão de colegiado	0,01 por ano	
2.20	Cargo de direção, supervisão e orientação nas áreas de Magistério do Ensino Fundamental e do Ensino Médio	0,01 por ano	0,5
2.21	Livro editado: autor.	0,20 cada	
2.22	Livro editado: co-autor ou editor	0,15 cada	
2.23	Livro editado: tradutor ou revisor técnico	0,10 cada	1,25
2.24	Artigo em revista especializada /científica indexada e capítulo: co-autor.	0,10 cada	
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	0,02 cada	
2.27	Outra publicação	0,01 cada	
2,28	Apresentação de trabalho em evento de natureza técnico científica e cultural	0,01 cada	0,1



2.29	Curso de pós-graduação ou aperfeiçoamento, cursado na área afim	0,01 cada	0,1
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 área afim	0,005 cada	
2.32	Atividades docentes não-universitária na área ou em área afim	0,01 por semestre	0,1
2.33	Docência em curso de treinamento ou extensão, em nível não-universitário	0,02 cada	
2.34	Aprovação em concurso público na área ou em área afim	0,005 cada	0,05
2.35	Atividade profissional não-docente na área	0,01 cada	0,05
2.36	Estágio extracurricular na área afim	0,02 cada	0,1
2.37	Exercício de monitoria na área ou área afim	0,02 cada	
2.38	Participação em projeto de ensino, pesquisa ou extensão, enquanto acadêmico	0,05 cada	
2.39	Prêmio, distinção e láurea por trabalho técnico e científico na área	0,005 cada	0,05
2.40	Outra atividade na área ou área afim	0,003 cada	
2.41	Outra atividade	0,003 cada	