



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HUMANOS

**INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO PARA
PROFESSOR ASSISTENTE/ADJUNTO**

**ÁREA DE CONHECIMENTO: Fisioterapia nas Disfunções Neuromusculares, Estágio
Supervisionado e Observação Clínica**

CATEGORIA FUNCIONAL: Professor Ensino Superior

CLASSE: Professor Adjunto

Estas Instruções Específicas e o Edital n.º 159/2010, disciplinarão o Concurso Público da classe de Professor Adjunto/Assistente, não cabendo a qualquer candidato alegar desconhecê-lo.

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Fisioterapia, com Doutorado ou Mestrado em Ciências da Saúde ou áreas afins.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Semiologia neurológica: avaliação fisioterapêutica em disfunções neurológicas
- Abordagens fisioterapêuticas nas disfunções neuromusculares
 - Facilitação neuromuscular proprioceptiva
 - Estratégias de aprendizagem motora na recuperação da funcionalidade
 - Conceito neuroevolutivo - bobath
- Plasticidade neural na reabilitação funcional
- Abordagem fisioterapêutica nas neuropatias
- Abordagem fisioterapêutica nas síndromes medulares
- Abordagem fisioterapêutica nas doenças desmielinizantes
- Abordagem fisioterapêutica nas síndromes cerebelares
- Abordagem fisioterapêutica nas desordens do movimento
- Abordagem fisioterapêutica nas doenças cerebrovasculares no ambiente hospitalar e ambulatorial
- Abordagem fisioterapêutica no trauma crânio encefálico no ambiente hospitalar e ambulatorial

- Reabilitação vestibular
- Noções do estudo de imagens nas afecções do sistema nervoso

3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Adler SS, Buck M, Beckers D. PNF - Facilitação neuromuscular proprioceptiva. 2ª ed. São Paulo: Ed. Manole; 2007.
- Becker AH, Dölken M. Fisioterapia em neurologia. 1ª Ed. São Paulo: Ed. Santos; 2008.
- Bobath B. Hemiplegia no adulto: avaliação e tratamento. 2ª ed. São Paulo: Ed. Manole; 1984.
- Campbell WW. De Jong, o exame neurológico. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan; 2007.
- Davies P. Exatamente no centro. São Paulo: Ed. Manole; 1997.
- Davies P. Passos a seguir. São Paulo: Ed. Manole; 1997.
- Davies P. Recomeçando outra vez. São Paulo: Ed. Manole; 1997.
- Doreto D. Fisiopatologia clínica do sistema nervoso. 2ª ed. São Paulo: Ed. Atheneu; 2002.
- Ellis H, Logan B, Dixon A. Anatomia seccional humana - Atlas de secções do corpo humano, imagens por TC e RM. 3ª ed. São Paulo: Ed. Santos; 2010.
- Ferreira AS. Lesões nervosas periféricas – diagnóstico e tratamento. São Paulo: Ed. Santos; 2001.
- Kandel ER, Schwartz JM. Princípios da neurociência. 4ª ed. São Paulo: Ed. Manole; 2004.
- Melo-Souza SE. Tratamento das doenças neurológicas. 2ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan; 2008.
- Nitrini R, Bacheschi LA. A neurologia que todo médico deve saber. 2ª ed. São Paulo: Ed. Atheneu; 2003.
- Osborn AG, Blaser SI; Salzman KL. Encéfalo: os 100 principais diagnósticos – série radiologia clínica Pocketradiologist. 1ª ed. São Paulo: Ed. Elsevier; 2006.
- Patten J. Diagnóstico diferencial em neurologia. São Paulo: Ed. Roca; 1995.
- Prando A, Moreira FA. Fundamentos de radiologia e diagnóstico por imagem. 1ª ed. São Paulo: Ed. Elsevier; 2007.
- Rowland LP. Tratado de neurologia do Merrit. 11ª ed., Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan; 2007.

- Shumway-Cook A, Woollacott MH. Controle motor. Teoria e aplicações práticas. 2ª ed. São Paulo: Ed. Manole; 2003.
- Umphred DA. Reabilitação neurológica. 5ª ed. São Paulo: Ed. Manole; 2009.