



**CÓDIGO:** ICB811

**NOME DA DISCIPLINA:** Neuroanatomia funcional

**CARGA HORÁRIA:** 60

**CRÉDITOS:** 4

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:** Não existem áreas de concentração obrigatórias à disciplina.

**EMENTA:** Sistema nervoso central do homem: morfologia externa, interna, histologia e aspectos funcionais.

**PRÉ-REQUISITO:** Não

**BIBLIOGRAFIA:** Bear, M. F., Connors, B. W., Paradiso, M. Neurociências: Desvendando o sistema nervoso. 2 ed., Artmed, Porto Alegre, 2002.  
Brodal, A. The Central Nervous System: Structure and Function. 2ed., Oxford University Press, 1997.  
Brust, J. C. M. A prática da neurociências: da Sinapse aos sintomas. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso, 2000, 300p.  
Cosenza, R. M. Fundamentos de Neuroanatomia. 3ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2005.  
Damasio, A. R. O erro de Descartes. Companhia das Letras, 1994. Damasio, A. R. O mistério da Consciência. Companhia das Letras, São Paulo, 2000.  
Gazzaniga, M. S. e Heatherton, T. F. Ciências Psicológicas: mente, Cérebro e comportamento. Porto Alegre: Artmed, 2005 624p. Huxley, J. Walter. Atlas of Functional Neuroanatomy. CRC Press, Inc. 2ed., 2005.  
Herculano-Houzel, S. O Cérebro nosso de cada dia. Vieira & Lent, Rio de Janeiro, 2002.  
Herculano-Houzel, S. Sexo, drogas rock'n roll e chocolate. Vieira & Lent, Rio de Janeiro, 2003.  
Kolb, B., & Whishaw, I. Q. Neurociências do Comportamento Manole, São Paulo, 2002.  
Lent, R. Cem bilhões de Neurônios: Conceitos Fundamentais de Neurociências. 2ed., Atheneu, Rio de Janeiro, 2004.  
Machado, A. B. M. Neuroanatomia Funcional. 2 ed., Livraria Atheneu, Rio de Janeiro, 1993.  
Snell, R. S. Clinical Neuroanatomy for Medical Students. Lippincott Williams & Wilkins, 6th ed. 2005.

Para verificação da autenticidade do documento, use o QRcode ou o link  
<https://neurociencias.icb.ufmg.br/140958-2/>.

