



## PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

**DEPARTAMENTO:** Ciências Básicas

**FACULDADE:** Faculdade de Ciências Biológicas e da Saúde

**DISCIPLINAS:** Anatomia Humana, Fundamentos de Cinesiologia e Biomecânica

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Osteologia
2. Artrologia
3. Miologia
4. Coração e Vasos
5. Sistema Respiratório
6. Sistema Digestório
7. Sistema Urinário
8. Sistema Reprodutor Masculino
9. Sistema Reprodutor Feminino
10. Conceitos Cinéticos e Cinemáticos Para a Análise do Movimento Humano
11. Cinesiologia e Biomecânica do Músculo Esquelético
11. Cinesiologia e Biomecânica dos ossos e das articulações
12. Cinesiologia e Biomecânica da Extremidade Superior
13. Cinesiologia e Biomecânica da Extremidade Inferior
14. Cinesiologia e Biomecânica da Coluna Vertebral

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Dangelo, J.G. & Fattini, C.A. Anatomia Humana Sistêmica Segmentar. 3ªed., Ed. Atheneu, 2007.
2. Gardner, E.; Gray, D.; O'Rahilly, R. Anatomia Regional do Corpo Humano. 4ª ed., Ed. Guanabara Koogan, 1988.
3. Netter, F.H. [Atlas de Anatomia Humana - 3ª ed., Ed.](#) Porto Alegre: Artmed, 2004.
4. [Sobotta, J. Atlas de Anatomia Humana. \(2 Vols.\) - 22ª ed., Ed. Guanabara Koogan, 2006.](#)
5. Van De Graaff, K.M. [Anatomia Humana - 6ª ed., Ed.](#) Manole, 2003.
6. Hall, S.J. Biomecânica Básica. 4ª ed. Guanabara Koogan, 2005.
7. Hamill, J. Knutzen, K. M. Bases de Biomecânica do Movimento Humano. 2ª Ed Manole, 2008.
8. Calais-Germain, B. Anatomia para o Movimento, Ed, Manole - vol 1 e 2, 1992.
9. Kendal, H. O.; Kendal, F. P.; Waddsworth, G. E. Músculos: provas e funções. 4ed. São Paulo: Manole, 1995.
10. Smith, LK, et al. Cinesiologia Clínica de Brunnstrom. São Paulo: Manole, 1997.