



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

---

## SELEÇÃO PÚBLICA PARA PROFESSOR DE FISIOLOGIA HUMANA

### TITULAÇÃO MÍNIMA EXIGIDA

Graduado em Ciências Biológicas ou graduado em cursos da área de Ciências da Saúde, com pós-graduação *lato sensu* e /ou *stricto sensu* em Fisiologia ou áreas afins.

### PONTOS

1. Fisiologia do sistema nervoso autônomo
2. Fisiologia da mecânica da ventilação pulmonar
3. Fisiologia da excitação rítmica do coração
4. Fisiologia da contração muscular
5. Controle rápido da pressão arterial
6. Regulação a longo prazo da pressão arterial
7. Fisiologia do pâncreas endócrino
8. Digestão e absorção do trato gastrointestinal
9. Fisiologia dos hormônios adrenocorticais
10. Regulação da respiração

### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

01. Aires MM. Fisiologia. 4. ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
02. Costanso LS. Fisiologia. 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
03. Guyton AC, HALL JE. Tratado de fisiologia médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
04. Koeppen BM, Stanton BA. Berne e Levy fisiologia. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

05. Silverthorn DU. Fisiologia Humana: Uma Abordagem Integrada. 2.ed. Porto Alegre: Artmed; 2010.
06. Widmaier EP, Raff H, Strang KT. Vander, Sherman & Luciano fisiologia humana: os mecanismos das funções corporais. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.