



UFAM

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS NATURAIS



Ciências Naturais

FISIOLOGIA HUMANA PARA CIÊNCIAS NATURAIS			
SIGLA	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITOS
IBF 600	3.2.1	60	IBM 034
EMENTA			
Princípios do funcionamento celular e homeostase, estruturação e integração das vias sensoriais e motoras do sistema nervoso, regulação endócrina, sistema cardiovascular e respiratório, funções gastrointestinal, função renal e equilíbrio ácido-base.			
OBJETIVOS			
- Proporcionar aos acadêmicos do curso de Licenciatura em Ciências Naturais condições de identificar, caracterizar e estabelecer os padrões funcionais envolvidos na Fisiologia Humana.			
REFERÊNCIAS			
<u>BÁSICA</u> AIRES, M.M. Fisiologia . 3ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. CURI, R.; PROCOPIO, J. FERNANDES, L. C. Praticando Fisiologia . São Paulo: Manole, 2005. GUYTON, A. C.; HALL, J. E. Tratado de Fisiologia Médica . 11ª 1T. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.			
<u>COMPLEMENTAR</u> ANGELIS, R. & TIRAPEGUI C. J. Fisiologia da Nutrição Humana: Aspectos Básicos, Aplicados e Funcionais . Rio de Janeiro: Atheneu, 2007. WIDMAIER, E.P; RAFF, H.; FOX, S. I. Fisiologia Humana . 7ª 1T. São Paulo: Manole, 2007. POCOCK, G. & RICHARD, C. D. Fisiologia Humana – A Base da medicina . 2ª 1T. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. SINGI, G. Fisiologia Dinâmica . Rio de Janeiro: Atheneu, 2007. STRANG, K. T. Fisiologia Humana – Os Mecanismos das Funções Corporais . 9ª 1T. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.			