

Campus: São José dos Campos		
Curso (s): Engenharia Biomédica / Biotecnologia		
Unidade Curricular (UC): Fisiologia Humana II		
Unidade Curricular (UC): Human Physiology II		
Código da UC: 8272		
Termo: 4º		Turno: Integral
UC: ( x ) Fixa ( ) Eletiva ( ) Optativa	Oferecida como: ( X ) Disciplina ( ) Módulo ( ) Estágio ( ) Outro:	Oferta da UC: ( X ) Semestral ( ) Anual
Pré-Requisito (s) - Indicar Código e Nome (s) da (s) UC: Fisiologia Humana I (8215)		
Carga horária total (em horas): 72		
Carga horária teórica (em horas): 60	Carga horária prática (em horas): 12	Carga horária de extensão (em horas):
<b>Ementa:</b> Aulas expositivas e/ou demonstrativas relacionadas aos tópicos: Sistema Cardiovascular. Sistema Respiratório. Sistema Digestório. Sistema Renal. Sistema Endócrino. Regulação da Temperatura Corporal. Aulas expositivas e/ou demonstrativas relacionadas aos tópicos.		
<b>Bibliografia:</b> <u>Básica:</u> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Silverthorn, Deen Unglaub. - Fisiologia Humana - Uma Abordagem Integrada. 5a ed., 2010 - Ed. Artmed.</li> <li>2. Guyton, A C.; Hall, E. J. - Fisiologia Humana e Mecanismos das Doenças. 6a ed., 1997 - Ed. Guanabara Koogan.</li> <li>3. Constanzo L. Fisiologia. 3a ed., 2007- Ed. Elsevier.</li> <li>4. Berne &amp; Levi - Fisiologia. 6a ed., 1997 - Ed. Elsevier.</li> </ol> <u>Complementar:</u> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Barker K. Na bancada - Manual de iniciação científica em laboratório de pesquisas biomédicas. 1. ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.</li> <li>2. Abbas, A.K.; Kumar, V; Fausto, N.; Aster, J.C. Robbins &amp; Cotran - Patologia: Bases Patológicas das Doenças. 8a. ed. 2010. Elsevier.</li> <li>3. Nelson, D.L.; CoX, M.M. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 5a. ed. 2011. Artmed.</li> <li>4. Carroll, Robert G - Fisiologia. 6a ed. 2007 - Ed. Elsevier 2007.</li> <li>5. Douglas, Carlos R -Tratado de Fisiologia Humana Aplicada às Ciências Médicas. 6a ed., 2006 - Ed. Guanabara-Koogan.</li> </ol>		