

Campus: São José dos Campos		
Curso (s): Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia e Bacharelado em Biotecnologia		
Unidade Curricular (UC): Bioética e Biossegurança		
Unidade Curricular (UC): <i>[nome da UC em inglês - obrigatório] Bioethics and Biosafety</i>		
Código da UC: 5384		
Termo: 5º		Turno:
UC: (x) Fixa-BBT () 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:		
Carga horária total (em horas): 36 h		
Carga horária teórica (em horas): 0h	Carga horária Prática (em horas): 0 h	Carga horária de extensão (em horas, se houver): 36h
<p>Ementa: Origens dos critérios éticos e da moral. Ética médica. Direitos humanos. Eugênica. Diversidade e Racismo. Conceitos de etnia. A origem e herança africana do ser humano. Biossegurança no contexto da atividade e tecnologias humanas e dos eventos naturais. Análise de risco. Legislação correspondente. Repercussão na sociedade das questões relativas à ética e segurança. Integração das competências e conhecimentos da UC em ações extensionistas.</p>		
Bibliografia:		
<u>Básica:</u>		
<ol style="list-style-type: none"> 1. How risky is it, really? - David Ropeik, 2010, McGrawHill. 2. Risco, John Adams, 1995, Editora Senac. 3. Manual de Biossegurança, Mario H. Hirata, Rosario D.C. Hirata, Jorge Mancini Fo, 2012, Manole. 		
<u>Complementar:</u>		
<ol style="list-style-type: none"> 1. WALTER, Peter et al. Molecular biology of the cell. 5 ed. 2010. 2. KARP, Gerald. Cell and molecular biology: concepts and experiments. 5 ed. 2008. 3. Schrödinger, Erwin; Assis, Jesus P. (Trad.); Assis, Vera Y. K. P. (Trad.). O que é vida? UNESP, 1977. 		