



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>		
Departamento:	Departamento de Ciências Morfológicas-DCM		
Centro:	Centro de Ciências Biológicas		
<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>			
Nome da Disciplina: <b>Bioética</b>		Código: DCM4033	
Tipo: <b>Eletiva</b>			
Carga Horária Teórica: 30	Carga Horária Prática:	Carga horária total:30	
Nº de créditos teóricos: 2	Nº de créditos práticos:	Nº total de créditos: <b>2</b>	
Nível: <b>Mestrado e doutorado</b>			
Ano de Implantação: <b>2026</b>			
Idioma em que a disciplina será oferecida: <b>Português</b>			
<b>1. EMENTA</b>			
Estudo introdutório dos fundamentos teóricos, históricos e legais da bioética contemporânea. Discussão sobre a evolução da bioética como campo interdisciplinar e a formulação de diretrizes nacionais relativas à pesquisa com seres humanos e animais. Apresentação das normas éticas e legais vigentes, com ênfase nos comitês de ética (CONEP, CONCEA, CEUA, COPEP). Estudo de dilemas bioéticos por meio de casos históricos e contemporâneos. Reflexão crítica a partir de obras audiovisuais sobre os desafios éticos nas ciências da vida, tecnologia, saúde e sociedade.			
<b>2. OBJETIVOS</b>			
<b>OBJETIVO GERAL</b>			
Estimular a reflexão crítica sobre os fundamentos e os desafios contemporâneos da bioética, valorizando sua interface com a ciência e a responsabilidade social.			
<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>			
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Caracterização da bioética como uma ética inserida na prática em pesquisa;</li><li>▪ Debater a respeito das Normas e Diretrizes para pesquisa em Seres Humanos;</li><li>▪ Debater a respeito da Diretriz Brasileira para o Cuidado e a Utilização de Animais para Fins Científicos e Didáticos;</li><li>▪ Discutir princípios sobre comportamento humano eticamente correto em pesquisa com seres vivos;</li><li>▪ Apresentar demais normas relacionadas a pesquisas com animais e seres humanos</li><li>▪ Apresentar o funcionamento e as atribuições dos Comitês de Ética em Pesquisa no Brasil (CONCEA e CONEP) e na Universidade Estadual de Maringá (CEUA e COPEP);</li><li>▪ Discutir as questões da conduta ética na produção do conhecimento científico;</li></ul> Levantar e debater a respeito dos desafios futuros da bioética dentro do contexto da evolução			

tecnológico de mídias na divulgação científica e socialização do conhecimento baseados em evidências científicas.

### **3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Origem, histórico e Definições correntes de Bioética (Divisão de seminários e trabalhos a serem apresentados)
- Contato com Diretrizes, Normas e Leis em Pesquisa em Saúde no Brasil:  
A) Pesquisas Envolvendo Seres Humanos  
B) Pesquisas Envolvendo Animais
- Princípios de Bioética empregados em pesquisa com animais e humanos
- Funcionamento e as atribuições dos Comitês de Ética em Pesquisa no Brasil (CONCEA e CONEP) e na Universidade Estadual de Maringá (CEUA e COPEP);
- Questões de conduta ética na produção do conhecimento científico, exemplo: história da Anatomia e dilemas éticos a cerca do conhecimento anatômico adquirido. (Temas para seminários: Dilemas Históricos em Bioética: aborto, transplantes, reprodução assistida, eutanásia; ou outros que forem atualizados e contextualizados como plágio científico, etc);
- Levantar junto com os alunos temas que serão desafios futuros da Bioética, como divulgação científica e socialização do conhecimento gerado no meio acadêmico e o futuro do conhecimento na era digital de redes sociais e inteligência artificial.

### **4. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO**

A avaliação constará de um trabalho escrito no valor de 0,0 (zero) a 4,0 (quatro), apresentação de seminário no valor 0,0 (zero) a 4,0 (quatro) e participação nos debates em sala valor de 0,0 (zero) a 2,0 (dois); a soma das notas terá o valor de 0,0 (zero) a 10,0, expresso de acordo com os seguintes conceitos:

- A - excelente;
- B - bom;
- C - regular;
- D - insuficiente;
- I - incompleto.

#### **Adotando-se a seguinte equivalência:**

- A - 9,0 a 10,0
- B - 8,0 a 8,9
- C - 7,0 a 7,9 e
- D - inferior a 7,0

Obs. O conceito I será atribuído, a critério do professor quando o aluno não completar no prazo estabelecido, todas as exigências das atividades programadas, podendo ser substituído por outro conceito, após o término das atividades programadas em novo prazo concedido ao aluno

### **5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

#### **BIBLIOGRAFIA :**

#### **Básica:**

Beauchamp, T. L., & Childress, J. F. (2019). *Principles of Biomedical Ethics* (8ª ed.). Oxford University Press.

Garrafa, V., & Porto, D. (Orgs.). (2022). *Bioética, Poder e Injustiça: desafios contemporâneos*. Fiocruz.

Potter, V. R. (2020). *Bioética: ponte para o futuro*. Loyola.

Schramm, F. R. (2020). *Bioética e Biopolítica*. Cortez.

#### **Complementar:**

Caponi, S. (2021). *Ética e saúde global*. Ed. Unicamp.

Brasil. Conselho Nacional de Saúde. *Resoluções CNS nº 466/2012 e 510/2016*.

Brasil. CONCEA. (2023). *Diretrizes da Prática de Experimentação Animal*.

UNESCO. (2005). *Declaração Universal sobre Bioética e Direitos Humanos*.

Figueiredo, A. M. (2021). *Ética em Pesquisa com Seres Humanos e Animais*. Atheneu.

---

**6. PROFESSOR RESPONSÁVEL**

Juliana Vanessa Colombo Martins Perles

---