



<b>CURSO: Bioquímica</b>		<b>Turno: Integral</b>		
<b>Ano: 2023</b>		<b>Semestre: Segundo</b>		
<b>Docente Responsável: Izabela Rocha Dutra</b>				
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b> 2023	<b>Unidade curricular</b> Ética e Bioética		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b> 4º	<b>Carga Horária (horas)</b>			<b>Código SIGAA</b> BIQ0030
	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>	
	30	-	30	
<b>Tipo</b> Obrigatória	<b>Habilitação / Modalidade</b> Bacharelado		<b>Pré-requisito</b> -	<b>Co-requisito</b> -

<b>EMENTA</b>
Conceitos e modelos teóricos da Ética e Bioética. A Ética nas pesquisas de Biotecnologia. Estudos envolvendo pesquisas com seres humanos e animais. Expressões artísticas e comportamentos humanos relacionados à Ética/Bioética.
<b>OBJETIVOS</b>
Debater questões que envolvem a Ética e Bioética na pesquisa e na atuação do profissional da saúde na sociedade. Desenvolver a reflexão crítica para o enfrentamento dos problemas ético-morais presentes nas práticas profissionais da área da saúde. Desenvolver habilidades e competências ético-morais.
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Introdução à Ética e Bioética.</li><li>2. Bioética: origem e antecedentes.</li><li>3. Bioética: principais correntes e modelos.</li><li>4. Dilemas da ética e bioética.</li><li>5. Bioética e biotecnologias.</li><li>6. Bioética, meio ambiente e sociedade.</li><li>7. Ética em pesquisa com seres humanos - Comitê de ética e envio de trabalhos para análise do CEP</li></ol>
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>



Metodologia ativa de ensino, baseada na problematização da realidade do trabalho do profissional da área da saúde. Realização de debates, discussão de artigos, grupos de discussão, estudo de casos e trabalhos em grupo.

#### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1. Trabalho: Bioética: origem e antecedentes – 10 pontos
2. Trabalho; Bioética, Meio Ambiente e Sociedade – 10 pontos
3. Seminário: Dilemas da ética e bioética - 30 pontos
4. Estudo de caso – 10 pontos
5. Prova acumulativa – 40 pontos

O aluno que obtiver média final 6,0 estará aprovado.

As avaliações propostas serão pontuadas mediante a organização/participação nos trabalhos em grupo de discussão, oficina, seminários e a assiduidade.

Avaliação substitutiva: ao final do semestre, após a divulgação da nota final, será realizada uma Avaliação Substitutiva, com o objetivo de substituir a menor nota obtida nas atividades avaliativas de acordo com o valor da respectiva avaliação. Para realizar a Avaliação Substitutiva o aluno deverá ter obtido, na nota final, valores de pontuação entre 4,5 e 5,9. Alunos com valores menores ou maiores que esses na avaliação e reprovados por frequência não terão direito à substituição de nota, não podendo, portanto, realizar a Avaliação Substitutiva. A Avaliação Substitutiva versará sobre todo conteúdo programático da disciplina, seguindo os conceitos e aplicações explorados na bibliografia recomendada no presente Plano de Ensino. A substituição da nota obedecerá ao estabelecido na Resolução 022/2021 CONEP/UFSJ.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1) GOZZO, Da. **Bioética e direitos fundamentais**. São Paulo Saraiva 2012, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022
- 2) SILVA, J. V. **Bioética visão multidimensional**. São Paulo. Iátria 2010, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022
- 3) FRANÇA, F. S. et al. **Bioética e biossegurança aplicada**. Porto Alegre SER- SAGAH 2017, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022



### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- 1) MARQUES, M.B. **Saúde pública, ética e mercado no entreato de dois séculos**. São Paulo: Brasiliense, 245p, 2005.
- 2) MARTINS-COSTA, Judith. Bioética e responsabilidade. Rio de Janeiro Forense 2008, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022
- 3) COHEN, C.; OLIVEIRA, R. A. **Bioética, direito e medicina**. São Paulo, Manole, 2020, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022
- 4) GARRAFA V. **O novo conceito de Bioética**. In: GARRAFA V, KOTTOW M, SAADA A, organizadores. Bases conceituais da Bioética: enfoque latino-americano. São Paulo: Gaia; P.9-16, 2006.
- 5) BELLINO, F. **Fundamentos da bioética: aspectos antropológicos, ontológicos e morais**. Bauru: EDUSC, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 28 mar. 2022

### LEITURA COMPLEMENTAR

- 1) Texto sobre História da Bioética de Cássia Regina Rodrigues Nunes e Amauri Porto Nunes. <http://www.scielo.br/pdf/reben/v57n5/a20v57n5.pdf>
- 2) Texto da Declaração Universal sobre Bioética e Direitos Humanos [http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/declaracao\\_univ\\_bioetica\\_dir\\_hum.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/declaracao_univ_bioetica_dir_hum.pdf)
- 3) Texto de sobre o lugar da bioética no cenário atual de Volnei Garrafa [https://www.fanut.ufg.br/up/128/o/BIOETICA\\_COMPROMISSO.pdf](https://www.fanut.ufg.br/up/128/o/BIOETICA_COMPROMISSO.pdf)
- 4) Texto Integral do Relatório de Belmont <https://www.hhs.gov/ohrp/regulations-and-policy/belmont-report/index.html>
- 5) Canal de Youtube sobre Bioética voltado para Saúde e Direito [https://www.youtube.com/channel/UCZSaUp\\_5eipFQYWPOmPJjqQ](https://www.youtube.com/channel/UCZSaUp_5eipFQYWPOmPJjqQ)
- 6) Livro publicado pelo Ministério da Saúde do Brasil sobre Biossegurança em Saúde [http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/biosseguranca\\_saude\\_prioridades\\_e\\_strategicas\\_acao.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/biosseguranca_saude_prioridades_e_strategicas_acao.pdf)
- 7) Site especializado em temas relacionados à Bioética <http://www.ghente.org/>



---

*Emitido em 2023*

**PLANO DE ENSINO Nº 2273/2023 - COBIQ (12.38)**

**(Nº do Protocolo: 23122.024144/2023-75)**

*(Assinado digitalmente em 03/07/2023 10:51 )*

**IZABELA ROCHA DUTRA**  
*PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR*  
*CCO (10.02)*  
*Matrícula: 1571709*

*(Assinado digitalmente em 29/06/2023 15:18 )*

**TELMA PORCINA VILAS BOAS DIAS**  
*COORDENADOR DE CURSO - TITULAR*  
*COBIQ (12.38)*  
*Matrícula: 2045083*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **2273**, ano: **2023**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **28/06/2023** e o código de verificação: **49e5f00c68**