



Universidade Federal  
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ

INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

<b>CURSO: FARMÁCIA</b>	<b>Turno: Integral</b>
<b>Ano: 2022</b>	<b>Semestre: 1</b>
<b>Docente Responsável: Beatriz Alves Ferreira</b>	

<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b> 2020	<b>Unidade curricular</b> Meio Ambiente e Saúde		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b> -	<b>Carga Horária</b>			<b>Código</b> <b>CONTAC</b>
	<b>Teórica</b> 18	<b>Prática</b> -	<b>Total</b> 18	
<b>Tipo</b> Optativa	<b>Habilitação / Modalidade</b> Bacharelado	<b>Pré-requisito</b> -	<b>Co-requisito</b> -	

<b>EMENTA</b>	
Estudo dos programas e estratégias de ações e controle dos principais agravos à saúde da população: aspectos epidemiológicos, sociais e operacionais das medidas de intervenção efetivas no âmbito da assistência integral em saúde.	
<b>OBJETIVOS</b>	
Conhecer os fundamentos da Saúde Ambiental e sua relação com a Saúde Coletiva e Vigilância em Saúde. Conhecer, identificar e estudar a prevenção sobre os principais tipos de contaminantes ambientais e compreender os agravos à saúde relacionados à contaminação. Identificar estratégias e tecnologias capazes de minimizar e evitar a contaminação ambiental e agravos à saúde.	
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>	
TEMA 1	Abertura do curso: Fundamentos Gerais da área de Meio



	Ambiente e Saúde
TEMA 2	Ações em Saúde Ambiental – Vigilância em Saúde
TEMA 3	Biossegurança/Saúde do trabalhador
TEMA 4	Segurança Alimentar e Nutricional
TEMA 5	Análises Ambientais/Gerenciamento de Resíduos
TEMA 6	Trabalho final
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>	
Aulas expositivas dialogadas com recurso <i>data show</i> , rodas de conversa, visita técnica (quando houver viabilidade e recursos), construção de portfólio crítico reflexivo ao longo do semestre, desenvolvimento de atividades no Portal Didático da UFSJ ( <i>Moodle</i> ).	
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Frequência + portfólio reflexivo com atividades avaliativas de cada tema abordado, (12 pontos x 5 temas = 60 pontos (resenhas, fóruns de discussão, Estudo Dirigido, construção de portfólio, dentre outros) ao longo do semestre</li><li>• Trabalho final: 40 pontos (oral e escrito, formato seminário ou mostra de painéis).</li><li>• Segunda chamada: Segunda chamada: será aplicada conforme artigo 14 da seção V da Resolução 12 de 06/10/2021 CONEP.</li><li>• Substitutiva: referente ao trabalho final, no valor de 40 (quarenta) pontos, a ser aplicada no final do semestre.</li></ul>	
<b>Obs: As notas distribuídas ao longo do semestre serão transformadas para 10,0 pontos no final do mesmo.</b>	



**Os temas das aulas e atividades avaliativas podem sofrer alteração de data em função da execução do cronograma.**

**Não é permitida a gravação/filmagem/fotografia das aulas exceto com expressa autorização do responsável pela disciplina.**

#### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

BAIRD, C. Química Ambiental. 2ª Ed. Editora Bookman, Porto Alegre, 2007. 622 p.

HIRATA, M. H. & MANCINI FILHO, J. Manual de biossegurança. Barueri: Manole, 2008. 496 p.

Conselho Nacional de Saúde. Resolução Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS). CNS nº 588, de 12 de julho de 2018. Disponível em <http://conselho.saude.gov.br/resolucoes/2018/Reso588.pdf>. Acesso em novembro/2021.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

MARTINS, E. V.; LIMA E SILVA, F. H. A. & LOPES, M. C. M. (eds.). Biossegurança, informações e conceitos: textos básicos. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2006. 288 p.

PORTO, M. F. Saúde do trabalhador e o desafio ambiental: contribuições do enfoque ecossocial, da ecologia política e do movimento pela justiça ambiental. Ciência & Saúde, coletiva, Rio de Janeiro: ABRASCO, v.10, n.4, p. 829-840, Out./Dez. 2005.

BRASIL. Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017.

BRASIL. Portaria GM/MS nº 888, de 4 de maio de 2021.

Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável. Disponível em <http://www.agenda2030.org.br/sobre>. Acesso em out/2021.



---

*Emitido em 2021*

**PLANO DE ENSINO Nº 2060/2021 - COFAR (12.59)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 15/12/2021 08:39 )*

**BEATRIZ ALVES FERREIRA**  
*PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR*  
*CCO (10.02)*  
*Matrícula: 1188846*

*(Assinado digitalmente em 15/12/2021 08:39 )*

**MARIANA LINHARES PEREIRA**  
*COORDENADOR DE CURSO - TITULAR*  
*COFAR (12.59)*  
*Matrícula: 1296968*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **2060**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **15/12/2021** e o código de verificação: **c7703450fb**