



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

CURSO: Farmácia	Turno: Integral
Ano: 2019	Semestre: 2o
Docente Responsável: Beatriz Alves Ferreira	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2014	Unidade curricular Meio Ambiente e Saúde		Departamento CCO	
Período S/P	Carga Horária			Código CONTAC
	Teórica 18	Prática 0	Total 18	
Tipo Optativa	Habilitação / Modalidade Bacharelado	Pré-requisito -	Co-requisito -	

EMENTA	
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.	
OBJETIVOS	
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.	
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
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
TEMA 6	Gerenciamento de Resíduos



TEMA 7 Trabalho Final
METODOLOGIA DE ENSINO
Aulas expositivas com recurso data show, oficinas, rodas de conversa, visita técnica (quando houver viabilidade e recursos), construção de portfólio crítico reflexivo ao longo do semestre, uso do Portal Didático.
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
<ul style="list-style-type: none">• Frequência + portfólio reflexivo com atividades avaliativas de cada tema abordado, (Tema 1 no valor de 10 pontos e Temas 2 a 6 no valor de 12 pontos) ao longo do semestre.• Trabalho final: 30 pontos (oral e escrito, formato seminário ou mostra de painéis).• Segunda chamada: será aplicada conforme artigo 18 da seção VII da Resolução 12 de 04/04/2018 CONEP.• Substitutiva: referente ao trabalho final, no valor de 30 (trinta) pontos, a ser aplicada no final do semestre. <p>Obs: As notas distribuídas ao longo do semestre serão transformadas para 10,0 pontos no final do mesmo.</p> <p>Os temas das aulas e atividades avaliativas podem sofrer alteração de data em função da execução do cronograma.</p> <p>Não é permitida a gravação/filmagem/fotografia das aulas exceto com <u>expressa autorização</u> do responsável pela disciplina.</p>
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. 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.
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
PORTO, M. F. Saúde do trabalhador e o desafio ambiental: contribuições do enfoque



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

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. Manual de procedimentos de vigilância em saúde ambiental relacionada à qualidade da água para consumo humano do Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Brasília (DF), ano 2006.

BRASIL Portaria No. 2.914/2011, do Ministério da Saúde. Brasília, DOU, 2011.