



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: 2020	Semestre: Período Emergencial 1
Docente Responsável: Beatriz Alves Ferreira	

INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Currículo 2014	Unidade curricular MEIO AMBIENTE E SAÚDE - ERE		Departamento CCO
Período -	Carga Horária		
	Teórica 18	Prática -	Total 18
	Síncrona 06	Assíncrona 12	
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/Gerenciamento de Resíduos
TEMA 6	Trabalho Final
METODOLOGIA DE ENSINO	
<p>O conteúdo será ministrado em 06 h de atividades síncronas e 12 h de atividades assíncronas, por meio, preferencialmente, das ferramentas disponíveis no Portal Didático da UFSJ (<i>Moodle</i>). Poderão ainda ser utilizados outros recursos como <i>Google Suite</i> e <i>Zoom</i>. A utilização de metodologias ativas de aprendizado, com diferentes abordagens e avaliação processual serão priorizadas.</p> <p>O horário para atividades síncronas e atendimento ao aluno será realizado quinzenalmente às 4as feiras entre 17:05-17:55h (1 h/a quinzenal). Dúvidas individualizadas fora desse horário devem ser enviadas pelo Portal Didático da UFSJ e serão respondidas em até 24 h úteis.</p>	
CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	
<p>Controle de frequência: A frequência do discente será lançada de acordo com a realização das atividades assíncronas propostas. Para aprovação, o discente deverá realizar, no mínimo, 75% das atividades propostas.</p> <p>Crériterios de Avaliação:</p> <ul style="list-style-type: none">• Atividades avaliativas de cada Tema Abordado: 12 pontos x 5 temas = 60 pontos (resenhas, fóruns de discussão, Estudo Dirigido, construção de “portifólio <i>on line</i>”, dentre outros)• Trabalho final em grupo: 40 pontos.	



- **Avaliação substitutiva:** referente ao trabalho final, no valor de 40 (trinta) pontos, a ser aplicada ao final do primeiro período de ensino remoto emergencial.

Aplicação de Avaliações: Portal Didático da UFSJ; alternativamente, por questões técnicas, poderá ser utilizada a Plataforma *Google Classroom*. A substituição será sempre avisada com antecedência. As atividades avaliativas serão realizadas ao longo do semestre com prazos fixados de acordo com o conteúdo a ser desenvolvido, **sempre de forma assíncrona**.

Não é permitida a gravação/filmagem/fotografia/divulgação do conteúdo disponibilizado exceto com expressa autorização do responsável pela disciplina.

Obs: As notas distribuídas ao longo do semestre serão transformadas para 10,0 pontos ao final do mesmo.

As atividades avaliativas podem sofrer alteração de data em função da execução do cronograma de atividades.

Sábados são considerados dias letivos. Portanto, podem eventualmente ser utilizados para desenvolvimento e/ou entrega de atividades assíncronas.

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 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



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

Vigilância em Saúde. Brasília (DF), ano 2006.

BRASIL. PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017.

1. Essa é uma Unidade Curricular específica para o Ensino Remoto Emergencial?

(X) SIM () NÃO

Se respondeu SIM, por favor, responda as perguntas 2 e 3.

2. A qual UC do PPC do Curso de Farmácia (2014) essa UC dará equivalência?

Nome: Meio Ambiente e Saúde

Código CONTAC: FA003 (CONFERIR POR FAVOR)

Período de

Oferecimento: 14/09/2020 a 05/12/2020

3. Haverá necessidade do(a) acadêmico(a) cursar outra UC para conseguir a equivalência? () SIM (X) NÃO.

Se SIM. Qual UC? _____ Carga Horária: _____

Essa UC complementar será oferecida:

() no período remoto subsequente

() no retorno das atividades presenciais

4. Você deseja oferecer esta Unidade Curricular nos cursos de Farmácia e Bioquímica simultaneamente?

(X) SIM

() NÃO