



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: ENFERMAGEM	Turno: Integral
Ano: 2024	Semestre: 1º
Docentes Responsáveis: Eliete Albano de Azevedo Guimarães / Vinícius Silva Belo	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2022	Unidade curricular Metodologia Científica III		Departamento CCO	
Período 3º	Carga Horária			Código SIGAA ENF 0014
	Teórica 45 h	Prática --	Total 45 h	
Tipo Obrigatória	Habilitação / Modalidade Bacharelado		Pré-requisito	Co-requisito ENF0009

EMENTA
Bases conceituais da epidemiologia e a sua aplicabilidade para a compreensão e entendimento dos determinantes do processo saúde/doença e avaliação do mesmo na comunidade; os indicadores de saúde; o diagnóstico de saúde; epidemiologia descritiva; delineamentos epidemiológicos. Validade e confiabilidade.

OBJETIVOS
-Entender a epidemiologia como ciência e como ferramenta de gestão nos serviços de saúde; -Identificar e analisar os indicadores de saúde que influenciam diretamente na qualidade de vida da população e que possam direcionar e/ ou subsidiar a formulação de políticas de saúde; -Ampliar a capacidade do aluno de analisar criticamente os principais problemas de saúde, visando orientar as mudanças na formação de profissionais de saúde para as demandas e necessidades da sociedade; -Conhecer os delineamentos epidemiológicos; -Apresentar conceitos básicos de correlação e regressão e modelos multivariados. -Compreender a metodologia estatística aplicada nos trabalhos científicos da área de saúde.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
O conteúdo será distribuído em 17 semanas, em que serão abordados os seguintes conteúdos: <ol style="list-style-type: none">1. Introdução as análises de correlação e aos modelos multivariados.2. Conceitos, perspectiva histórica, objetivos, premissas básicas e usos da epidemiologia.3. Medidas de saúde coletiva: definições, fonte de dados, indicadores gerais e específicos.<ol style="list-style-type: none">3.1. Morbidade: Incidência e prevalência.3.2. Mortalidade: estatísticas vitais, principais indicadores de mortalidade.4. Epidemiologia Descritiva.



5. Delineamentos epidemiológicos: Transversal, Coorte, Caso Controle, experimental.
6. Validade e confiabilidade.

METODOLOGIA DE ENSINO

Serão utilizados métodos ativos de ensino agrupados em dois momentos: presencial e de estudo independente. Os momentos presenciais compreenderão aula expositiva com recurso de data show e/ou quadro e dinâmica de grupo. Comporão os estudos independentes as atividades de leituras programadas e realização de trabalhos. Será utilizado o portal didático como veículo de interação.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Critérios de Distribuição dos 10 pontos:

- Duas avaliações teóricas no valor de 6,0 pontos, três pontos cada.
- Uma atividade de bioestatística no valor de 1,0 ponto.
- Duas atividades de epidemiologia no valor de 2,0 pontos, um ponto cada.
- Seminário integrado no valor de 1,0 ponto.
- Será aprovado por nota, o discente que obter nota final igual ou superior a 6,0 pontos.
- Estará apto a realizar a avaliação substitutiva, o aluno que não estiver reprovado por faltas (infrequência) e tiver NF maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor do que 6,0 (seis).
- Ao final da unidade será disponibilizado aos alunos, prova substitutiva no valor de 3,0 pontos, substituindo a segunda avaliação teórica.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- GORDIS, L. Epidemiologia. 4.ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2017. 404 p.
- MEDRONHO, R. A.; et al (Ed.). Epidemiologia. São Paulo: Atheneu, 2009. 493 p.
- TRIOLA, M. F. Introdução à Estatística. 10 ed. Rio de Janeiro. LTC, 2023. 753 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- ALMEIDA FILHO, N. de; ROUQUAYROL, M.Z. Introdução à epidemiologia. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 282 p.
- CALLEGARI-JACQUES, S.M. Bioestatística: princípios e aplicações. Porto Alegre: Artmed, 2007.
- PEREIRA, M.G. Epidemiologia: teoria e prática. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2008.596 p.
- SOARES, J.F.; SIQUEIRA,A.L.Introdução à estatística médica. 2.ed. BeloHorizonte: Coopmed, 2002. 300 p. 2.
- VIEIRA, S. Introdução à bioestatística. 4 ed. Rio de Janeiro: Campus, 2008. 345 p.



Emitido em 2024

PLANO DE ENSINO Nº 162/2024 - COENF (12.46)

(Nº do Protocolo: 23122.002911/2024-76)

(Assinado digitalmente em 26/01/2024 13:09)
ELIETE ALBANO DE AZEVEDO GUIMARAES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
PGENF (13.11)
Matrícula: ###152#8

(Assinado digitalmente em 29/01/2024 10:34)
TARCISIO LAERTE GONTIJO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
COENF (12.46)
Matrícula: ###166#7

(Assinado digitalmente em 17/02/2024 12:16)
VINICIUS SILVA BELO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CCO (10.02)
Matrícula: ###669#5

Visualize o documento original em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **162**, ano: **2024**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **26/01/2024** e o código de verificação: **e52df6b1a7**