

PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO			
Curso: Bacharelado em Nutrição			
Disciplina: Epidemiologia		Código: NUT17	
Professor: Sabrine Canonici		E-mail: sabrine.carvalho@unirios.edu.br	
CH Teórica: 40h	CH Prática: 20h	CH Total: 60h	Créditos: 03
04	Créditos:		
Pré-requisito(s): -			
Período: III		Ano: 2024.2	

2. EMENTA:

Estuda as bases conceituais / metodológicas da Epidemiologia e da Pesquisa Epidemiológica. Perfil epidemiológico a nível Nacional, Estadual e Municipal. Sistemas de Informação em saúde. Indicadores de Saúde. Vigilância à Saúde. Estrutura e dinâmica do meio ambiente e suas inter-relações com processo saúde/doença.

3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:

- Capacidade de assistir o sujeito/cidadão na sua pluralidade / multidimensionalidade;
- Capacidade de analisar sócio-historicamente a enfermagem, a sociedade e a epidemiologia as políticas públicas de saúde;
- Capacidade de intervir no processo de saúde-doença, nos diferentes níveis de atenção à saúde, considerando os determinantes biológicos, ambientais, sociais, culturais, econômicos e políticos;
- Capacidade de integrar as ações da enfermagem às ações multiprofissionais;
- Capacidade de aplicar o método científico para resolução de problemas relacionados ao exercício da enfermagem e saúde;
- Capacidade de exercer/atuar com compromisso ético e bioético no processo de atenção à saúde;
- Capacidade de manter-se articulado com as novas tendências e demandas do processo de atenção à saúde nos níveis local, regional, nacional e internacional;

4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

- Estimular o discente a refletir sobre o processo saúde-doença, utilizando os indicadores de saúde, como ferramenta para entender a História Natural da Doença, dos agravos transmissíveis e não transmissíveis.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DA DISCIPLINA:

- Reconhecer o conceito de agente causador, suscetível e meio ambiente;
- Relacionar a dinâmica do meio ambiente com o processo saúde-doença;
- Aplicar o conceito e a importância da Epidemiologia para a área da saúde;
- Identificar o perfil epidemiológico dos principais agravos de interesse à Saúde Pública do país;
- Capacitar o aluno a manusear os Sistemas de Informação disponibilizados pelo Ministério da Saúde para aplicação da Epidemiologia nas atividades diárias da vida profissional.

6. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

6.1 - PRIMEIRA ETAPA

- História da epidemiologia;
- Divisões da epidemiologia;
- Medidas de frequência, incidência, prevalência, letalidade, surtos, endemia, epidemia, pandemia;
- Ciclo de vida;
- Transição demográfica;
- Perfil epidemiológico do Brasil, Bahia e Paulo Afonso – BA;
- Taxas de mortalidade;
- Estudos epidemiológicos;

6.1.1 – CONTEÚDOS PRESENCIALMENTE CONECTADO (Horas Aulas)

- História da epidemiologia;
- Divisões da epidemiologia;
- Transição demográfica;
- Perfil epidemiológico do Brasil, Bahia e Paulo Afonso – BA;
- Taxas de mortalidade;
- Estudos epidemiológicos;

6.1.2 – CONTEÚDOS NO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (Horas Aulas)

- Medidas de frequência, incidência, prevalência, letalidade, surtos, endemia, epidemia, pandemia;
- Ciclo de vida;
- Estudos epidemiológicos;

6.2 -SEGUNDA ETAPA

- Sistemas de Informação em saúde;
- Vigilância em saúde;
- Doenças de notificação compulsória;
- Programa Nacional de Imunização;
- Saúde do trabalhador;
- Indicadores de saúde;
- Relação meio ambiente e processo saúde/doença.

6.2.1 – CONTEÚDOS PRESENCIALMENTE CONECTADO (Horas Aulas)

- Sistemas de Informação em saúde;
- Vigilância em saúde;
- Doenças de notificação compulsória;
- Indicadores de saúde;
- Relação meio ambiente e processo saúde/doença.

6.2.2 – CONTEÚDOS NO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (Horas Aulas)

- Programa Nacional de Imunização;

7. METODOLOGIA DO TRABALHO:

A abordagem aos assuntos será realizada através de estudos independentes, exposição participativa com fixação por resolução de casos práticos, utilização de artigos científicos, estimulando o debate dos temas abordados. Serão realizadas visitas técnicas ao setor de Vigilância Epidemiológica e em Unidades de Saúde da Família do município de Paulo Afonso-BA buscando-se estimular o processo de aprendizagem do discente, através da observação da aplicação da epidemiologia no processo de trabalho dos serviços de saúde, bem como a observação da inserção do indivíduo no meio ambiente. Utilização de recursos: lousa, pincel, Data show.

7.1-1º ETAPA

7.1.1 – Metodologias Ativas Presencialmente conectado

- Avaliação Institucional individual conectada (online) Avaliação escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta.

7.1.2- Metodologias baseadas nas Tecnologias

- Fórum de discussão

7.2- 2º ETAPA

7.2.1 – Metodologias Ativas Presencialmente conectado

- Avaliação Institucional individual conectada (online)
- Avaliação escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta

7.2.2- Metodologias baseadas nas Tecnologias

Fórum de discussão relacionado ao Perfil Epidemiológico

8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

AVALIAÇÃO:

- **1ª Etapa:**
- Avaliação Institucional individual Presencial conectada (Online). Valor: 10,0 (dez) pontos. Avaliação escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta.

Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias

- Avaliação Processual no formato de Fórum de discussão -valor 3,0 (Três) pontos
- Avaliação Processual no formato de Fórum de discussão -valor 3,0 (Três) pontos
- Avaliação Projeto extensão preparatória – valor 4,0 (Quatro) Pontos

- **2ª Etapa: Exemplo:**

- Avaliação Institucional individual Prevalência conectada (online) Valor: 10,0 (dez) pontos. Avaliação escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta.

- **Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias**

- . Avaliação Processual no formato de Fórum de discussão -valor 3,0 (Três) pontos
- Avaliação Processual no formato de Fórum de discussão -valor 3,0 (Três) pontos
- Avaliação Projeto extensão fase execução– valor 4,0 (Quatro) Pontos

PROVA FINAL: Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas; individual; sem consulta; valor: 10,0 (dez).

9. RECURSOS:

<input checked="" type="checkbox"/> Sala (comum)	<input type="checkbox"/> Sala Configuração Flexível	<input checked="" type="checkbox"/> Laboratório(s) - agendar
<input checked="" type="checkbox"/> Práticas em Campo	<input checked="" type="checkbox"/> Kit multimídia	<input type="checkbox"/> Outros (informar)

10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Atendimento semanal, mediante agendamento prévio.

11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

FLETCHER, Robert H; FLETCHER, Suzanne W. **Epidemiologia clínica: elementos essenciais**. Porto Alegre: Artmed, 2006.
MEDRONHO, Roberto A. et. al. **Epidemiologia**. São Paulo: Atheneu, 2009.
MEDRONHO, Roberto A. et. al. **Epidemiologia: Caderno de exercícios**. São Paulo: Atheneu, 2009.
ROUQUAYROL, Maria Zélia. **Epidemiologia e Saúde**. Rio de Janeiro: Medbook, 2013.

12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

ALEXANDRE, Lourdes Bernadete dos Santos Pito. **Epidemiologia aplicada nos serviços de saúde**. São Paulo: Martinari, 2012.
BARRETO, Mauricio Lima; ALMEIDA FILHO, Naomar de. **Epidemiologia e Saúde**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
Brasil. Ministério da Saúde. **Guia de vigilância epidemiológica**. Brasília: MS, 2006. CD-ROM.
CAMPOS, Gastão Wagner de Sousa; MINAYO, Maria Cecília de Souza. **Tratado de saúde coletiva**. São Paulo: Hucitec, 2012.
COUTO, R. C; PEDROSA, T. M. G; NOGUEIRA, J. M. **Infecção hospitalar e outras complicações não-infecciosas da doença: epidemiologia, controle e tratamento**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.
JEKEL, James F.; KATZ, David L.; ELMORE, Joann G. **Epidemiologia, bioestatística e medicina preventiva**. Artmed. 2005.
OLIVEIRA, J. F. de. **Infecções hospitalares: epidemiologia, prevenção e controle**. Rio de Janeiro: Guanabara, 2005.

13. LEITURA COMPLEMENTAR:

BARRETO, M. L. Papel da epidemiologia no desenvolvimento do Sistema Único de Saúde no Brasil: histórico, fundamentos e perspectivas. *Rev Bras Epidemiol.*, v. 5, supl. 1, 2002.

14. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES:

15. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

16. APROVAÇÃO:

Aprovado em ____/____/____

PROFESSOR(A)

Homologado em ____/____/____

COORDENADOR(A)

