



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL  
SECRETARIA EXECUTIVA DOS CONSELHOS SUPERIORES – SECS

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

ANEXO II - PLANO DE ENSINO PARA COMPONENTES  
CURRICULARES/DISCIPLINAS

<b>I – IDENTIFICAÇÃO</b>	
UNIDADE/ <i>CAMPUS</i> : ICBS/A.C.SIMÕES	
CURSO: BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	
PERÍODO LETIVO: 2022.1	
COMPONENTE CURRICULAR: EPIDEMIOLOGIA DAS DOENÇAS TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODES VETORES. CÓDIGO: BIOB 071	
( ) OBRIGATÓRIO                      (X) ELETIVO	
PRÉ-REQUISITO: (Se houver) <b>NÃO</b>	
CO-REQUISITO: (Se houver) <b>NÃO</b>	
DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(EIS): (Caso o componente curricular seja ofertado por mais de um/a docente, indicar o nome do/a responsável pelo registro)	C H
Nome: <b>OZINALDO OLIVEIRA DOS SANTOS. EMAIL: ozinaldoos@gmail.com</b>	<b>60h</b>
Nome:	
CARGA HORÁRIA TOTAL:	Teórica: <b>40h</b> Prática: <b>20h</b>
( <b>X</b> ) Disciplina com carga horária 100% presencial ( <b>P</b> ) ( ) Disciplina com carga horária 100% não presencial ( <b>NP</b> ) ( ) Disciplina com carga horária presencial e não presencial conjuntamente ( <b>PNP</b> )	
<b>II - EMENTA</b> (Sinopse do conteúdo) <b>Estudo epidemiológico da distribuição das doenças transmitidas por artrópodes vetores, assim como seus determinantes na população humana. O conhecimento do processo interativo entre agente, meio ambiente e hospedeiro humano, a classificação das doenças com base nas características epidemiológicas; a adoção adequada das medidas profiláticas, preventivas e de controle das doenças metaxênicas.</b>	
<b>III – OBJETIVOS:</b> <b>Objetivo geral: conhecimento geral acerca dos conteúdos epidemiológicos que abordam as doenças transmissíveis de veiculação por artrópodes vetores.</b> <b>Objetivos específicos: 1. Identificar a etiologia ou causa das enfermidades com participação vetorial. 2. Estudar a história natural das doenças. 3. Descrever o estado de saúde das populações. 4. Conhecer os ciclos biológicos dos vetores participantes na transmissão das doenças. 5. Conhecer as principais medidas preventivas e de controle a serem executadas.</b>	



#### IV - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

(Apontar os assuntos a serem abordados no componente curricular)

1. Introdução à disciplina.
2. Introdução e conceitos epidemiológicos.
3. Variáveis epidemiológicas quanto à pessoa.
4. Variáveis epidemiológicas quanto ao hospedeiro.
5. Variáveis epidemiológicas quanto ao meio ambiente.
6. Raciocínio epidemiológico.
7. Seminários: apresentação, análise, discussão, pertinência dos temas, atualização bibliográfica, etc.
8. Análise da Morbidade das doenças e seus impactos na população.
9. Análise da Mortalidade na população e seus impactos sócios, econômicos e culturais.
10. As medidas preventivas e seus desdobramentos na saúde das populações.
11. Estudos das epidemias, dinâmica de transmissão, evolução, grupos de risco, perspectivas, o futuro!!!!.
12. Os fatores multicausais, suas interações, suas implicações, a compreensão da complexidade das partes e do todo.
13. Os diversos modelos de saúde-doença: implicações nas populações acometidas, estratégias de combate, conhecimento das cadeias de transmissão, componentes que compõem e atuam nos diversos elos dos modelos, etc.
14. Componentes do modelo biomédico.
15. Componentes do modelo processual.
16. Componentes do modelo sistêmico.
17. Outros modelos.
18. Encerramento e avaliação da disciplina.

#### V - METODOLOGIA

(Descrever a metodologia que será utilizada nas atividades acadêmicas: totalmente não presencial, presencial e/ou não presencial, ou totalmente presenciais (ex.: vídeoaula, fórum, lista de exercícios, estudos dirigidos, elaboração de projetos, produção de artigo científico, aulas/atividades práticas, atividades em laboratório, entre outros)

**Atividades síncronas.**

**Parte teórica:** aulas teóricas expositivas do programa, discutidas em forma de fórum, lista de exercícios, estudos dirigidos, elaboração de modelos de projetos, estudos de modelos de pesquisas e de trabalhos acadêmicos, produção de modelos de artigos científicos; estudos de textos acadêmicos e científicos; realização de seminários; análise individual e em grupo dos textos estudados, avaliação balizada e crítica dos textos estudados; atualizações dos artigos científicos divulgados nos meios científicos; vídeos de interesse técnico-científicos.

Serão aceitas pelo docente sugestões dos discentes, quanto à realização desta parte.

**Parte prática:** realização, discussão, produção e apresentação de todos os trabalhos discentes, concernentes à todos os tópicos da disciplina requeridos pelo docente, de comum acordo com o corpo discente. Serão aceitas sugestões dos discentes quanto à realização desta parte.

#### VI - PLATAFORMA/S ESCOLHIDA/S PARA AS ATIVIDADES ACADÊMICAS NÃO PRESENCIAIS: **OBS: este item não consta no plano disciplinar presencial atual!!!!!!**

(Escolher uma ou mais plataforma/s de ensino a ser/serem usada/s pelo/a docente nas AANPs)

- ( ) Ambiente Virtuais de Aprendizagem Institucionais (Moodle/SIGAA)
- ( ) Conferência Web - RNP
- ( ) Google Meet
- ( ) Zoom
- ( ) Google Classroom
- ( ) Site do docente
- ( ) Blog do docente
- ( ) Outros: **email docente; grupo em whatsapp.**



## VII - FORMAS DE AVALIAÇÃO

1). Provas escritas, sobre conteúdos fornecidos durante os períodos de AB1, AB2, Reavaliação e Final. Provas realizadas de forma individual, provas escritas com perguntas objetivas..(PESO:1. AB1, AB2, Reavaliação, Final).

2). Produção de trabalhos individuais e em grupos, sendo avaliados critérios de interpretação, clareza das idéias, coerência das respostas, capacidade crítica, originalidade, sequência textual, apresentação de conteúdo e forma, tudo isto se possível, levando em conta as normas da ABNT.(PESO:1.). 3). Participação em aulas, com intervenção adequada e construtiva na discussão. (PESO:1). 4). Contribuição com adendos de textos, artigos científicos e outros documentos que venham enriquecer e embasar a disciplina.(PESO:1)

**OBS:** Todas as avaliações terão notas entre 0 e 10. Serão feitas discussões com os alunos sobre possíveis contribuições que possam vir a enriquecer as avaliações na disciplina. Nas avaliações dos itens 1, 2, será obtida a nota através de média simples dos trabalhos e provas realizadas.

## VIII - CRONOGRAMA DO COMPONENTE CURRICULAR

SEMANA	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES PLANEJADAS
	Todos as atividades terão metodologia do item 5 e avaliação do item 7. Todas as atividades cobrem o horário de aula.
1.Dia:15/08/2022.	Conteúdo abordado: 1.Introdução à disciplina. 2. Introdução e conceitos em epidemiologia.
2.Dia:22/08/2022.	Conteúdo abordado:3. Análise e discussão sobre o sujeito em epidemiologia. 4. O hospedeiro em epidemiologia.
3.Dia:29/08/2022.	Conteúdo abordado:5. O meio ambiente em epidemiologia. 6. O raciocínio epidemiológico.
4.Dia:05/09/2022.	Conteúdo abordado:7. Apresentação e discussão de seminários. 8. A morbidade em epidemiologia
5.Dia:12/09/2022.	Conteúdo abordado: 9, 10. Mortalidade e Medidas Preventivas em Epidemiologia.
6.Dia:19/09/2022.	Conteúdo abordado:11. Análises de epidemias e endemias.
7.Dia:26/09/2022.	Conteúdo abordado:12. A multicausalidade na epidemiologia.
8.Dia:03/10/2022.	Conteúdo abordado:13.Modelos Saúde-Doença na disciplina.
9.Dia: 10/10/2022.	<b>AB1</b> Conteúdo: conteúdo dado até aula anterior a esta data.
10. Dia:17/10/2022.	Conteúdo abordado:14. Discussão do modelo biomédico.
11. Dia: 24/10/2022.	Conteúdo abordado:15. Análise epidemiológica do modelo processual.
12. Dia:31/10/2022.	Conteúdo abordado: 16. Análise do modelo biomédico.
13. Dia: 07/11/2022.	Conteúdo abordado: 17. Outros modelos de saúde-doença.
14. Dia:	Conteúdo abordado: 18. Seminários sobre itens anteriores do conteúdo



14/11/2022.	disciplinar a serem escolhidos
15. Dia: 21/11/2022.	Conteúdo abordado: 19. Igual ítem acima.
16. Dia: 28/11/2022.	Conteúdo abordado:20. Igual ítem acima.
17. Dia: 05/12/2022.	<b>AB2</b> Conteúdo: programa dado até aula anterior.
18. Dia: 12/12/2022.	<b>REAVALIÇÃO</b> Escolha do programa recai sobre a nota mais baixa da AB1 ou AB2.
19. Dia: 19/12/2022.	<b>FINAL</b> Todo o programa disciplinar dado.

#### IX – REFERÊNCIAS

##### BÁSICAS:

- 1.MEDRONHO RA. Epidemiologia. São Paulo: Atheneu; 2009;
- 2.FORATTINI OP. Epidemiologia Geral. São Paulo: Artes Médicas; 1996;
- 3.GORDIS L., PETRY PC. Epidemiologia. Rio de Janeiro: Revinter Ltda; 2010;

##### COMPLEMENTARES:

- 1.BONITA R., BEAGLEHOLE R., KJELLSTRÖM T. Epidemiologia Básica. São Paulo: Santos; 2011;
- 2.QUAMMEN D. Contágio. São Paulo: Companhia das Letras; 2020;
- 3.FORATTINI OP. Ecologia, Epidemiologia e Sociedade. São Paulo: Edusp; 1992;
- 4.ALMEIDA FILHO N DE, ROUQUAYROL MZ. Introdução à Epidemiologia. Rio de Janeiro: Medsi; 2006;
- 5.PEREIRA MG. Epidemiologia : teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2000.

\_\_\_13\_\_\_ / \_\_\_08\_\_\_ / 2022\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Data de entrega do plano

PROF. DR. OZINALDO OLIVEIRA

\_\_\_\_\_  
Assinatura dos docente/s responsável/eis

\_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_  
Data da aprovação no Colegiado

\_\_\_\_\_  
Assinatura do/a Coordenador/a do Curso