

FICHA 2 - PLANO DE ENSINO

CÓDIGO: MS128	DISCIPLINA: EPIDEMIOLOGIA				TURMA: A	
NATUREZA: Obrigatória			MODALIDADE: Presencial			
CH TOTAL: 45h			CH Prática como Componente Curricular (PCC): 0h		CH Atividade Curricular de Extensão (ACE): 0h	
Padrão (PD): 45h	Laboratório (LB): 0h	Campo (CP): 0h	Orientada (OR): 0h	Estágio (ES): 0h	Prática Específica (PE): 0h	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0h
FICHA 2 PREENCHIDA PELO DOCENTE: VINICIO OLIVEIRA DA SILVA						

Criação: 23/1/2026

Modificação: 23/1/2026

EMENTA

Não disponível

PROGRAMA

- Conceitos e aplicações da epidemiologia
- Sistemas de informações
- Medidas de frequência
- Situação de saúde da população brasileira
- Bases do método epidemiológico
- Desenhos de estudos Epidemiológicos
- Vigilância Epidemiológica

OBJETIVO GERAL

A Epidemiologia é uma das áreas básicas do campo da Saúde Coletiva. Neste sentido, a disciplina Epidemiologia oferecida para o curso de Nutrição pretende contribuir para a formação de estudantes, introduzindo conceitos básicos, métodos e estratégias próprias de investigação e sua aplicação no estudo da saúde de populações humanas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Introduzir os fundamentos teórico-conceituais da abordagem epidemiológica em Saúde Coletiva;
- Introduzir os principais usos da epidemiologia em Saúde Coletiva;



- Propiciar a compreensão sobre o processo saúde-doença em populações humanas, sua dinâmica temporal, distribuição espacial e determinação;
- Apresentar os Sistemas de Informação em Saúde, fontes de dados e indicadores de morbimortalidade, discutindo sua utilização em Epidemiologia;
- Discutir a aplicação da prática epidemiológica para a vigilância à saúde de populações;
- Propiciar a reflexão sobre a aplicação da Epidemiologia nos distintos campos de atuação profissional.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida no formato presencial, no campus do Jardim Botânico da Universidade Federal do Paraná, conforme datas e horários detalhados no cronograma. Serão adotados os seguintes procedimentos didáticos:

- a) Métodos:** Os conteúdos teóricos poderão ser ministrados sob a forma de aulas expositivas, seminários ou estudo dirigido. As atividades teórico-práticas poderão envolver exercícios e laboratórios de informática.
- b) Sistema de comunicação:** Para o desenvolvimento da disciplina junto aos estudantes poderão ser utilizadas ferramentas de apoio disponíveis, preferencialmente o Microsoft Teams da UFPR e E-mail. É necessário que o estudante utilize um computador ou celular, tenha conexão à internet e seu e-mail institucional da UFPR. A tutoria será realizada pelo docente da disciplina, que acompanhará a realização das atividades atribuindo pontuação e frequência.
- c) Material didático:** O material estará disponibilizado em diferentes formatos (HTML, PDF, indicação de links, etc.) em pasta de arquivo da Microsoft Teams da UFPR, conforme conteúdo a ser abordado. Também poderá ser enviado para o e-mail do estudante. Poderão ser elaborados guias didáticos, por conteúdo, para orientar a leitura e desenvolvimento de atividades.

Este plano de ensino encontra-se em processo final de planejamento e poderá ser ajustado até a data de início das aulas, visando ao aprimoramento da organização didático-pedagógica da disciplina.

Este plano de ensino poderá ser ajustado, quando necessário, para assegurar a inclusão de Pessoas com Necessidades Especiais.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

O(a) acadêmico(a) será avaliado(a) por sua presença, participação em aula, pontualidade, respeito, entrega e apresentação dos trabalhos, bem como pelo zelo e empenho no desenvolvimento das atividades. As atividades de avaliação processual e contínua possuem os seguintes componentes:



- Avaliação I – Composta por: Presença, participação em aula, pontualidade, respeito, entrega e apresentação dos trabalhos, bem como zelo e empenho no desenvolvimento das atividades (valor 3,0 pontos) e prova escrita sem consulta no valor de 7,0. Totalizando 10 pontos;
- Avaliação II – Trabalho escrito e apresentação de seminário desenvolvido nas atividades de prática epidemiológica ao longo do curso no valo de 10,0 pontos.

Cada uma das avaliações vale 10 pontos, com igual peso, e os estudantes que tiverem nota final igual ou superior a sete (7,0) serão aprovados. A nota final é composta pela média aritmética das notas obtidas nas duas avaliações.

Será realizado controle de frequência por meio de chamada durante as aulas, devendo o estudante obter no mínimo 75% de assiduidade para aprovação.

Este plano de ensino encontra-se em processo final de planejamento e poderá ser ajustado até a data de início das aulas, visando ao aprimoramento da organização didático-pedagógica da disciplina.

Este plano de ensino poderá ser ajustado, quando necessário, para assegurar a inclusão de Pessoas com Necessidades Especiais.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Será disponibilizada no formato PDF em pasta de arquivo da Microsoft Teams. Também poderá ser enviada para o e-mail do(a) estudante.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício **Epidemiologia & Saúde**. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A, 2011.

Almeida-Filho N. de & Rouquayrol M. Z. **Introdução à epidemiologia**. Rio de Janeiro MEDSI 2002.

Pereira, Maurício Gomes, **Epidemiologia: Teoria e Prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 1995.

Rouquayrol, Maria Zélia, Almeida Filho Naomar de **Epidemiologia & Saúde**– 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 2006.

ROUQUAYROL, Maria Zélia; SILVA, Marcelo Gurgel Carlos da. **Epidemiologia & saúde**. 8. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2018.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Será disponibilizada no formato PDF em pasta de arquivo da Microsoft Teams. Também poderá ser enviada para o e-mail do(a) estudante.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício **Epidemiologia & Saúde**. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A, 2011.



Almeida-Filho N. de & Rouquayrol M. Z. **Introdução à epidemiologia**. Rio de Janeiro MEDSI 2002.

Pereira, Maurício Gomes, **Epidemiologia: Teoria e Prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 1995.

Rouquayrol, Maria Zélia, Almeida Filho Naomar de Epidemiologia & Saúde– 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 2006.

ROUQUAYROL, Maria Zélia; SILVA, Marcelo Gurgel Carlos da. Epidemiologia & saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2018.

CRONOGRAMA DE AULAS

Semana	Data/Dia/Horário SALA 10	Aulas
1ª	25/02/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Apresentação do plano de ensino/programa
2ª	04/03/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Conceitos e Usos da Epidemiologia Bibliografia Básica: Pereira, Maurício Gomes (1995). Epidemiologia. Teoria e Prática. Capítulo 1- Conceitos Básicos de Epidemiologia. P.1-16; Capítulo 2 – Usos da Epidemiologia p.17-29. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulos 1, 2 e 5. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A



3ª	11/03/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Observação da ocorrência de doenças e agravos <i>Bibliografia Básica:</i> Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 12 pag. 127 - 144. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A Dados epidemiológicos: Estrutura, fontes, propriedades e instrumento <i>Bibliografia Básica:</i> Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 9. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A
----	---	---



4ª	18/03/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	<p>Medidas de morbidade</p> <p><i>Bibliografia Básica:</i> Kerr-Pontes, Lígia & Rouquayrol, Mª Zélia (2003) “Medida da Saúde Coletiva”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar de Almeida Filho – 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 37-40; 50-61. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 10. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A</p> <p>Medidas de mortalidade</p> <p><i>Bibliografia Básica:</i> Kerr-Pontes, Lígia & Rouquayrol, Mª Zélia (2003) “Medida da Saúde Coletiva”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho – 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 40-50; 61-79 Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 10. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A</p>
5ª	25/03/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	<p>Situação de saúde da população brasileira</p> <p><i>Bibliografia Básica:</i> BARRETO, ML; CARMO, EH Padrões de adoecimento e de morte da população brasileira: os renovados desafios para o Sistema Único de Saúde. Ciência e Saúde Coletiva. 12(supl) 1779-1790. 2007.</p>



6ª	01/04/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Avaliação Escrita
7ª	08/04/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Bases do método epidemiológico Bibliografia Básica: Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulos 8 e 14. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A
8ª	15/04/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Análise de situação de saúde: Estudos ecológicos Bibliografia Básica: Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 15. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A



9ª	22/04/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	<p>Análise de situação de saúde: Estudos transversais</p> <p><i>Bibliografia Básica:</i> Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 16. Rio de Janeiro: GK</p>
10ª	29/04/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	<p>Investigação de determinantes e fatores de risco: Estudos de coorte</p> <p><i>Bibliografia Básica:</i> Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 18. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A</p>



<p>11ª</p>	<p>06/05/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30</p>	<p>Investigação de determinantes e fatores de risco: Estudos de caso-controle</p> <p>Bibliografia Básica: Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 17. Rio de Janeiro: GK</p>
<p>12ª</p>	<p>13/05/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30</p>	<p>Avaliação de medidas preventivas e terapêuticas: Estudos de intervenção</p> <p>Bibliografia Básica: Rouquayrol, Mª Zélia & Almeida-Filho, Naomar (1999) “Elementos de Metodologia para a Pesquisa Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6ª ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 149-156. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulo 19. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A</p>



13 ^a	20/05/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Vigilância Epidemiológica Bibliografia Básica: Teixeira, M ^a da Glória & Risi Jr., João Batista & Costa, Maria da Conceição (2003) “Vigilância Epidemiológica”, em Epidemiologia & Saúde/Maria Zélia Rouquayrol, Naomar Almeida Filho - 6 ^a ed. Rio de Janeiro: MEDSI, pp. 313-356. Almeida Filho, Naomar e Barreto, Maurício (2011). Epidemiologia & Saúde. Fundamentos, Métodos, Aplicações. Capítulos 59. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A
14 ^a	27/05/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Apresentação dos trabalhos desenvolvidos nas atividades de prática de pesquisa ao longo do curso e avaliação.
15 ^a	03/06/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Apresentação dos trabalhos desenvolvidos nas atividades de prática de pesquisa ao longo do curso e avaliação.
16 ^a	01/07/2026 (Quarta-feira) Horário: 8:30 – 11:30	Exame final

