

PLANO DE DISCIPLINA		
Disciplina: Epidemiologia Aplicada à Nutrição	Departamento: Instituto de Saúde Coletiva / DEPIS	Código: SSC 0053
A disciplina será ofertada para o curso de Nutrição: () integral (X) noturno () integral e noturno		
Professor(es) responsável(eis): Rodolfo Castro		
Professor(es) ministrante(s): Rodolfo Castro		
Carga horária*: 45	Crédito teórico*: 3	Crédito prático*: 0
O conteúdo prático será ofertado remotamente: (X) sim () não () parcialmente A disciplina não possui carga horária prática, mas teremos exercícios realizados remotamente. No caso negativo ou parcialmente, qual será a alternativa para o oferecimento dos créditos práticos?		
Pré-requisito*: Bioestatística e Ambiente e Saúde.		
Ementa*: Processo saúde e doença; conceitos e fundamentos da epidemiologia e sua aplicabilidade à nutrição; medidas de morbidade e mortalidade relacionadas ao estudo de questões nutricionais no Brasil; desenhos de estudos epidemiológicos aplicados às investigações em Nutrição.		
Conteúdo programático: Conceitos e fundamentos da epidemiologia; Processo saúde-doença; História Natural da doença e Níveis de prevenção; Variáveis de pessoa, lugar e tempo; Indicadores de saúde: morbidade; Indicadores de saúde: mortalidade; Os Sistemas de informação em Saúde no Brasil; Vigilância Epidemiológica; Transição epidemiológica e demográfica; Transição nutricional e Vigilância alimentar e nutricional; Método epidemiológico: desenhos de estudo; Epidemiologia das doenças endêmicas agudas; Epidemiologia das doenças endêmicas crônicas; Epidemiologia das doenças crônicas degenerativas; Epidemiologia dos agravos não transmissíveis.		
Metodologia (descreva a metodologia que será utilizada para créditos teóricos e práticos, quando este se aplicar): Exposição dialogada nos 50% de carga horária síncrona; Leitura do material da disciplina e de textos nos 50% de carga horária assíncrona, incluindo exercícios e testes desenvolvidos e corrigidos em ambiente virtual de aprendizagem. Seminários, que deverão ser assíncronos com a gravação da apresentação por meio do software de apresentação de slides (Powerpoint® ou quaisquer outros). Após a visualização das apresentações será agendada uma atividade síncrona de discussão dos temas apresentados nos seminários. As atividades síncronas serão focadas mais em discussões dos textos e materiais da disciplina do que a mera exposição. O planejamento inclui o uso das seguintes plataformas: Google Classroom (https://classroom.google.com/) e de um site criado em Moodle Cloud (https://epidemic.moodlecloud.com/), que vem sendo elaborado desde o início do período da pandemia com a participação ativa da monitora Tatyane Dias.		

Não temos métodos para evitar totalmente a comunicação entre os estudantes durante as atividades de avaliação remotas. Para mitigar essa questão e termos uma mensuração mais confiável para a aprendizagem individual dispomos das seguintes estratégias: (1) a plataforma Moodle Cloud permite que a ordem das questões seja alterada e (2) vamos planejar provas curtas realizadas após atividades síncronas.

Embora o uso do ambiente virtual de aprendizagem já seja algo que pretendíamos realizar mesmo antes da pandemia, nem tudo ainda foi amplamente testado. Algumas modificações nessa metodologia podem ser necessárias para enfrentar problemas não previstos. Temos como um desafio importante a adesão do estudante. Estamos abertos a realizar quaisquer modificações necessárias para ampliar o acesso aos estudantes com maiores dificuldades de internet.

Obs: as aulas síncronas deverão respeitar os horários das disciplinas previstos em 2020.1, logo serão às quartas feiras entre 18 e 21h.

As atividades serão: () síncronas () assíncronas (X) síncronas e assíncronas
Percentual aproximado de atividades: 50% síncronas 50% assíncronas

Avaliação (indique quantas e quais serão os tipos de avaliações previstas):

Os alunos serão avaliados pela participação nas aulas síncronas, em exercícios e demais em atividades assíncronas (avaliação conceitual – AC), elaboração dos trabalhos / seminários (TS), prova escrita (PE1) e prova escrita 2 (PE2).

Média final = AC + TS + PE1 + PE2 / 4

Obs: as duas provas serão curtas e realizadas remotamente após atividades síncronas.

Plataformas digitais: (X) Moodle (X) Google institucional () Não definido

Bibliografia:

MEDRONHO R., CARVALHO, D.M., BLOCH, K.V., WERNECK, G.L. Epidemiologia. Rio de Janeiro: Atheneu, 2003

ROUQUAYROL, M.Z.; SILVA, M.G.C. Epidemiologia & saúde. 7. ed. Rio de Janeiro: MedBook, 2013.

GORDIS, L. Epidemiology. 5ª ed., Philadelphia: Saunders, Elsevier Inc., 2013