

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO

DETALHAMENTO DAS DISCIPLINAS

Nome do Curso: MEDICINA VETERINÁRIA (CLÍNICA E REPRODUÇÃO ANIMAL)

Nível: Mestrado/Doutorado

Nome da Disciplina:

➤ Análise de dados em epidemiologia

Carga Horária/Créditos

Teóricos		Téorico-Práticos		Trabalho Orientado / Est. Superv.		Total	
Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos
						60	4

Ementa da Disciplina:

(Máximo permitido: 300 caracteres)

A disciplina abordará os seguintes assuntos de forma teórica e prática: Aplicações da epidemiologia na veterinária e saúde pública. Conceito saúde-doença e tríade epidemiológica. Medidas de frequência e indicadores de saúde. Distribuição espacial e temporal das doenças. Amostragem em epidemiologia. Investigação Epidemiológica. Análise de risco. Construção de questionário epidemiológico e banco de dados. Apresentação e análises de variáveis qualitativas e quantitativas em epidemiologia. Apresentação e interpretação de dados em análises temporais. Uso de técnicas de amostragem em diferentes cenários epidemiológicos. Ferramentas de análise e interpretação de risco. Discussão de artigos científicos, com ênfase na apresentação dos dados epidemiológicos.

Sigla do Dept <sup>o</sup> :	MPV	Código da Disciplina:	M	P	V	0	4	1 0 2 5 3
		A SER PREENCHIDO PELA PROPP	SIGLA DEPT <sup>o</sup>			L/S	N <sup>o</sup> DE CRÉD.	SEQ. POR DEPT <sup>o</sup>

Bibliografia Básica da Disciplina

BONITA, R.; BEAGLEHOLE; T. KJELLSTRÖM. Epidemiologia básica. 2.ed. São Paulo: Santos, 2010. Disponível em: [https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43541/9788572888394\\_por.pdf?sequence=5&isAllowed=y](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43541/9788572888394_por.pdf?sequence=5&isAllowed=y). CALLEGARI-JACQUES, Silvia M. Bioestatística: princípios e aplicações. Porto Alegre: Artmed Editora, 2003. CÔRTEZ, J.A. Epidemiologia. Conceitos fundamentais. São Paulo: Livraria Varela, 227p. 1993. DA CUNHA, N.C.; NASCIMENTO, E.R. Epidemiologia Veterinária na Prática. Eduff. E-book, 2002. FLETCHER, G.S. Epidemiologia Clínica: Elementos Essenciais. 6ª edição, Editora Artmed, 2021. MEDRONHO, R.A.; CARVALHO, D.M.; BLOCH, K.V.; LUIZ, R.R.; WERNECK, G.L. Epidemiologia 1ªed. Editora Atheneu, São Paulo, SP. 493p. 2003. Atheneu, São Paulo, Brasil, 2002. 493pp. ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE; Ministério da Saúde. Módulos de Princípios de Epidemiologia para o Controle de Enfermidades. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde; Ministério da Saúde, 2010. PAGANO, M., GAUVREAU, K. Princípios de Bioestatística. Thomson, 2004. 506 p. PEREIRA, M.G. Epidemiologia: Teoria e Prática. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan S.A., 1995. 596p. THRUSFIELD, M. Epidemiologia Veterinária, Editora Roca, 2004, 556p.