

# Universidade Federal Fluminense



## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

MSV - DEPARTAMENTO DE SAÚDE COLETIVA VETERINÁRIA E SAÚDE Òrgão:

Código: MSV00010 EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA Nome:

Característica: CO - Comum Status: Ativa

Carga Horaria Total: Estagio: 0h Teorica: 20h Pratica: 20h 40h

Período de vigência: 2º período de 2016 até a presente data.

## Conteúdo Programático:

APLICAÇÃO DA EPIDEMIOLOGIA NA MEDICINA VETERINÁRIA: HISTÓRICO, FUNDAMENTOS E CONCEITOS DOS ESTUDOS POPULACIONAIS. TEORIAS DAS CAUSAS DE DOENÇAS EM POPULAÇÕES: UNICAUSALIDADE X MULTICAUSALIDADE. INVESTIGAÇÃO DESCRITIVA: LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO, MONITORAMENTO, INQUÉRITO EPIDEMIOLÓGICO.

DIAGNÓSTICO EPIDEMIOLÓGICO: TIPOS E CARACTERÍSTICAS, PRECISÃO, EXATIDÃO, KAPPA, SENSIBILIDADE, ESPECIFICIDADE, VALIDADE PREDITIVA DO NEGATIVO E DO POSITIVO. INVESTIGAÇÃO DE SURTO:

COEFICIENTES DE ATAQUES

PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO. CORREÇÃO DE VIÉS.

AMOSTRAGEM EPIDEMIOLÓGICA: TÉCNICAS DE AMOSTRAGEM. DELINEAMENTO AMOSTRAL E SELEÇÃO DE PARTICIPANTES.

METODOLOGIA EPIDEMIOLÓGICA: ESTUDO DESCRITIVO (FATORES LIGADOS AO HOSPEDEIRO E AO MEIO AMBIENTE). VIÉS

ESTUDOS OBSERVACIONAIS (TRANSVERSAL, CASO-CONTROLE, COORTE) E EXPERIMENTAL (ENSAIO CLÍNICO, TERAPÊUTICO, ETC.)

RISCO EM EPIDEMIOLOGIA -ANALISE DE RISCO (RISCO RELATIVO, RISCO ATRIBUÍVEL, -ÖDDS RATIO-) E RAZÃO DE

PREVALÊNCIA

ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS SANITÁRIOS ENVOLVENDO APLICAÇÃO DE QUESTIONÁRIO EM ESTUDOS QUALITATIVOS E

QUANTITATIVOS

#### Ementa:

INVESTIGAÇÃO DESCRITIVA E ANALÍTICA: LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO E MONITORAMENTO. MÉTODOS ANALÍTICOS: ESTUDO TRANSVERSAL, CASO-CONTROLE, COORTE E ENSAIO CLÍNICO. DIAGNÓSTICO EPIDEMIOLÓGICO. REPRODUTIBILIDADE: KAPPA. VALIDADE. CURVA DE ROC. CORREÇÃO DE PREVALÊNCIA. VIÉSES EPIDEMIOLÓGICOS. INVESTIGAÇÃO DE SURTO E COEFICIENTE DE ATAQUE. SELEÇÃO DE PARTICIPANTES PARA AMOSTRA OU POPULAÇÃO PARA DIAGNÓSTICO: PREVALÊNCIA E ESTUDO ANALÍTICO. ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DE RISCO: RISCO RELATIVO; RISCO ATRIBUÍ

## Bibliografia Básica:

MARTIN, S. W., A.H. MEEK & P. WILLIBERG. Veterinary Epidemiology: Principles and Methods, 2ed. Iowa State University Press. Ames Iowa. USA. 1994

PEREIRA, M.G. Epidemiologia: Teoria e Prática. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan S.A., 1995. 596p SCHWABE, C.W., H.P. Riemann & C.E Franti. Epidemiology in veterinary practice. Philadelphia: Lea & Febiger, 303p.1977. THRUSFIELD, M. Epidemiologia Veterinária, Editora Roca, 2004, 556p.

> Gerado em: 26/09/2018 - 14:38







# Relatório de Conteúdo Programático

SILVA, E.A. Jr. Manual de Controle Higiênico-Sanitário em serviços de alimentação. 7ª Ed Livraria Varela Ltda, São Paulo, SP. 2014.

### Bibliografia Complementar:

CÔRTES, J.A. Epidemiologia. Conceitos fundamentais. São Paulo: Livraria Varela, 227p. 1993

FRIEDMAN, G.D. Primer of Epidemiology, 3aed. McGraw-Hill Book Company, San Francsco, Califórnia., USA. 305p. 1987

MAUSNER, J.S. & S. KRAMER. Epidemiology: An Introductory Text, 2a ed. W.B. Saunders Company. Philadelphia, PA, USA. 1985.

ROUQUAYROL, M.Z. Epidemiologia e Saúde 4a ed. MEDSI Editora Médica Científica Ltda, Rio de Janeiro, RJ. 527p. 1994

MEDRONHO, R.A.; CARVALHO, D.M.; BLOCH, K.V.; LUIZ, R.R.; WERNECK, G.L. Epidemiologia 1ªed. Editora Atheneu, São Paulo, SP. 493p. 2003

Gerado em: 26/09/2018 - 14:38