

## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MSV - DEPARTAMENTO DE SAÚDE COLETIVA VETERINÁRIA E SAÚDE  
PÚBLICA

Nome: EPIDEMIOLOGIA GERAL

Código: MSV00011

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 40h Estagio: 0h Teórica: 30h Prática: 10h

Período de vigência: 2º período de 2015 até a presente data.

### Conteúdo Programático:

EPIDEMIOLOGIA: CONCEITO, FUNDAMENTOS E HISTÓRICO USOS DA EPIDEMIOLOGIA. CONCEITOS DE SAÚDE/DOENÇA E HIPÓTESES CAUSAIS DAS DOENÇAS (AGRAVOS) ECOLOGIA EM SAÚDE/EPIDEMIOLOGIA PAISAGÍSTICA. ECOSSISTEMA (ECÓTOPO; BIOTA; NICHOS ECOLÓGICOS; VALÊNCIA ECOLÓGICA; ECÓTONO; EFEITO MARGINAL; CLASSIFICAÇÃO DOS ECOSSISTEMAS; INTER-RELAÇÕES BIOCENÓTICAS). EPIDEMIOLOGIA PAISAGÍSTICA: IMPORTÂNCIA, FOCO NATURAL, NOSOÁREA, FOCO ARTIFICIAL. HISTÓRIA NATURAL DA DOENÇA. NÍVEIS DE PREVENÇÃO. CONCEITUAÇÃO; FASES DA HISTÓRIA NATURAL DA DOENÇA; UTILIDADE DA DIVISÃO DA HISTÓRIA NATURAL EM FASES. NÍVEIS DE PREVENÇÃO: PRIMÁRIO, SECUNDÁRIO E TERCIÁRIO. TRIÁDE EPIDEMIOLÓGICA. O HOSPEDEIRO, O AGENTE E O MEIO AMBIENTE. ELEMENTOS E MECANISMOS DE PROPAGAÇÃO DE DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS. CADEIA EPIDEMIOLÓGICA: FONTES DE INFECÇÃO; CLASSIFICAÇÃO DAS FONTES DE INFECÇÃO; VIAS DE ELIMINAÇÃO, VIAS DE TRANSMISSÃO E PORTAS DE ENTRADA. PRINCIPAIS MEDIDAS DE CONTROLE DE FOCO DE DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS. NOTIFICAÇÃO; DELIMITAÇÃO DA ÁREA AFETADA (ÁREA FOCAL, PERI-FOCAL E ÁREA TAMPÃO); ISOLAMENTO; SACRIFÍCIO; TRATAMENTO; QUARENTENA.; VACINAÇÃO.; DESINFECÇÃO. QUANTIFICAÇÃO DA SAÚDE. DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL E ESPACIAL DA DOENÇA.

### Ementa:

CONCEITOS BÁSICOS DE EPIDEMIOLOGIA. FUNDAMENTOS E HISTÓRICO. USOS DA EPIDEMIOLOGIA. CONCEITO SAÚDE/DOENÇA. ECOLOGIA EM SAÚDE/EPIDEMIOLOGIA PAISAGÍSTICA. HISTÓRIA NATURAL DA DOENÇA. NÍVEIS DE PREVENÇÃO. TRIÁDE EPIDEMIOLÓGICA. ELEMENTOS E MECANISMOS DE PROPAGAÇÃO DE DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS. PRINCIPAIS MEDIDAS DE CONTROLE DE FOCO DE DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS. QUANTIFICAÇÃO DA SAÚDE. DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL E ESPACIAL DA DOENÇA.

### Bibliografia Básica:

ALMEIDA FILHO, N.; BARRETO, M. L. Epidemiologia & Saúde: fundamentos, métodos, aplicações. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. BONITA, R; BEAGLEHOLE, R; KJELLSTROM, T. Epidemiologia Básica. 2 ed. São Paulo: Grupo Editorial Nacional; 2010. CÔRTEZ, J. A. Epidemiologia: conceitos e princípios fundamentais. São Paulo: Livraria Varela, 1993. FORATTINI, O. P. Ecologia, Epidemiologia e Sociedade. São Paulo: Artes Médicas, 2004. GORDIS, L. Epidemiologia. Rio de Janeiro: Revinter, 2010. MEDRONHO, R. A. (Org.). Epidemiologia. São Paulo: Atheneu, 2009. PEREIRA, M.G. Epidemiologia: Teoria e Prática. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan S.A., 1995. ROUQUAYROL, M. Z.; SILVA, M. G. C. Rouquayrol epidemiologia & saúde. 7. ed. Rio de Janeiro: MedBook, 2013. TOMA, B. et al. Epidemiologia aplicada à luta colectiva contra as principais doenças animais transmissíveis. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2004. THRUSFIELD, M. V. Epidemiologia Veterinária. São Paulo: Roca, 2004

### Bibliografia Complementar:

GOMES, F.P. A Estatística Moderna na Pesquisa Agropecuária, 3a ed. POTAFOS, 162p. 1987  
FRIEDMAN, G.D. Primer of Epidemiology, 3aed. McGraw-Hill Book Company, San Francisco, Califórnia., USA.

Gerado em: 26/09/2018 - 12:00

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".

## Relatório de Conteúdo Programático

305p. 1987

MARTIN, S. W., A.H. MEEK & P. WILLIBERG. Veterinary Epidemiology: Principles and Methods, 2ed. 343p. Iowa State University Press, Ames Iowa, USA. 1994.

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

SHWABE, C.W., H.P. Riemann & C.E Franti. Epidemiology in veterinary practice.

Philadelphia: Lea & Febiger, 303p. 1977

REVISTAS: -Journal of Epidemiology-, -American Journal of Medical Research-, -American Journal of Veterinary Research, Higiene Alimentar, etc.

Gerado em: 26/09/2018 - 12:00

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".