



PLANO DE ENSINO

ANO LETIVO 2018 – 2º SEMESTRE

IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: Impacto econômico de doenças de ruminantes e equinos			
Carga Horária:	45 HORAS	Créditos:	03
Início: 14/08/2018		Término: 20/11/2018	
Dia da Semana: Terça-feira		Horário: 08h às 11h	Mestrado e Doutorado. Sem limite de vagas.
Local: Sala F da Pós-graduação			

Responsável(is): Ricardo Antonio Amaral de Lemos
Professor (a) Colaborador (a): Ricardo Carneiro Brumatti
Professores Convidados: não há

EMENTA

- I – Abordar, com base na epidemiologia, o impacto econômico causado pelas principais doenças que acometem ruminantes e equinos em MS.
- II – Avaliar através da análise epidemiológica, o custo-benefício das medidas de prevenção e controle das principais doenças que acometem ruminantes e equinos em MS.
- III – Abordar modelos para a análise econômica das estimativas de perdas causadas por doenças em ruminante e equinos em MS.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Epidemiologia e formas de controle das principais doenças infecciosas de ruminantes e equinos em MS

Epidemiologia e formas de controle das principais doenças infecciosas de ruminantes e equinos em MS

Epidemiologia e formas de controle das principais doenças parasitárias de ruminantes e equinos em MS

Epidemiologia e formas de controle das principais doenças de tóxicas de ruminantes e equinos em MS

Epidemiologia e formas de controle das principais doenças de carenciais e metabólicas de ruminantes e equinos em MS

Coleta de dados para avaliação de perdas econômicas e problemas sanitários de ruminantes e equinos.

Modelos para estimativa de perdas e econômicas causadas por problemas sanitários em ruminantes e equinos.

Estudo de caso 1 – estimativa de perdas e econômicas em surto doença infecciosa em bovinos de sistema intensivo

Estudo de caso 2 – estimativa de perdas e econômicas em surto de doença parasitária em bovinos criados extensivamente

Estudo de caso 3 – estimativa de perdas e econômicas surto de doença tóxica em bovinos criados extensivamente



PLANO DE ENSINO

Estudo de caso 4 – estimativa de perdas e econômicas em surto de doença infecciosa em bovinos de confinamento
Estudo de caso 5 – estimativa de perdas e econômicas em surto de doença tóxica em bovinos de confinamento
Avaliação da disciplina pelos participantes

OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Ao final da disciplina os pós-graduandos deverão estar habilitados para estimar perdas econômicas causadas por doenças, e também as vantagens econômicas da implantação de medidas sanitárias que visem o controle de doenças em ruminantes e equinos

SISTEMA DE AVALIAÇÃO/ FREQUÊNCIA:

Ao final de cada aula os pós-graduandos serão avaliados através de prova escrita sobre o tema da aula ministrada (9 primeiras aulas). Nas outras 5 aulas seguintes a avaliação consistirá da resolução do caso discutido em aula. Na última aula os pós-graduandos avaliarão a disciplina ministrada. Em cada avaliação serão atribuídas notas de zero a dez, e na avaliação da disciplina, todos os que a realizarem receberão automaticamente nota máxima. Considerando que a frequência mínima é de 75% os pós-graduandos que comparecerem a um número de aulas superior a este percentual, poderão descartar as notas mais baixas obtidas, até alcançar o percentual de 75%.

METODOLOGIA:

Os participantes receberão com uma semana de antecedência material bibliográfico sobre o tema a ser abordado na aula presencial. Os temas serão expostos pelos docentes, de forma oral com auxílio de recursos audiovisuais, e discutido com os pós-graduandos. Após serão realizadas avaliações. Os estudos de casos a serem discutidos também serão entregues com uma semana de antecedência. A solução encontrada por cada aluno deverá entregar no início da aula. Posteriormente será realizado um sorteio para que os participantes apresentem caso a solução por ele encontrada. Após a apresentação o caso será discutido pelo grupo e a solução encontrada será entregue e comporá a avaliação da aula. A nota final de cada aula será calculada pela média da nota individual com a nota do grupo.

SUGESTÃO DE BIBLIOGRAFIA PARA CONSULTA

RADOSTITS, OTTO M.; GAY, CLIDE C.; BLOOD, DOUGLAS C.; HINCHCLIFF, KENNETH W. Clínica Veterinária - Um Tratado de Doenças dos Bovinos, Ovinos, Suínos, Caprinos e Equinos. Nona edição. Guanabara Koogan, 2012.
RIET-CORREA, FRANKLIN; SCHILD, ANA LUCIA; MENDEZ, MARIA D. C.; LEMOS, RICARDO A. A. Doenças de Ruminantes e Equinos. Segunda edição. Varela editora, 2001.
SMITH, BRADFORD P. Large Animal Internal Medicine. Quinta edição. Elsevier, 2015.
PINHO, D.B.; VASCONCELLOS, M.A.S.de; JR TONETO, R. Manual de economia. 6ª Ed. São Paulo : Saraiva, 2011. (Livro base da disciplina).



Serviço Público Federal
Ministério da Educação

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



PLANO DE ENSINO

FONTES, R., RIBEIRO, H., AMORIM, A., SANTOS, G. ECONOMIA: Um Enfoque Básico e Simplificado. 1ª edição (2010) - Editora Atlas.

MANKIW, N. Gregory. "Introdução à Economia: princípios de micro e macroeconomia"; Tradução da 2ª edição original Maria José Cyhlar Monteiro. Editora Campus. Rio de Janeiro, 2001.

Em, 02/02/2018.

Prof. Dr. Ricardo A. A. de Lemos