

## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MZO - DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Nome: ECOLOGIA APLICADA A PRODUCAO ANIMAL

Código: MZO00042

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 60h

Estagio: 0h

Teorica: 40h

Pratica: 20h

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

### Conteúdo Programático:

#### OBJETIVOS DA DISCIPLINA:

DAR AO ALUNO UMA FORMAÇÃO BÁSICA E DIRECIONADA PARA O ESTUDO DOS FUNDAMENTOS PRINCIPAIS DA CIÊNCIA ECOLÓGICA, COM APLICAÇÃO DIRETA OU INDIRETA NA PRODUÇÃO ANIMAL, ENFOCANDO A ETOLOGIA DOS ANIMAIS DE PRODUÇÃO, FATORES DE CONFORTO E AMBIÊNCIA DOS MESMOS NOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO, E OS IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DESSAS PRÁTICAS E TRATAMENTO DOS RESÍDUOS AVALIADOS PELOS RESPECTIVOS RIMA-S.

#### EMENTA:

FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA. ETOLOGIA DOS ANIMAIS DE PRODUÇÃO. FATORES DE CONFORTO DOS ANIMAIS EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO. AMBIÊNCIA EM ANIMAIS DE PRODUÇÃO. IMPACTOS AMBIENTAIS NOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO ANIMAL. RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA).

#### Ementa:

- Conceitos Básicos de Ecologia I;
- Conceitos Básicos de Ecologia II;
- Introdução ao Comportamento Animal e Ambiência de Animais de Produção;
- Etologia e Ambiência na Produção de Aves;
- Etologia e Ambiência na Produção de Suínos;
- Etologia e Ambiência na Produção de Bovinos;
- Impacto da Pecuária nos Solos;
- Impacto da Pecuária na Água;
- Impacto da Pecuária na Atmosfera;
- Impacto da Pecuária na Biodiversidade;
- Tratamento de Resíduos na Produção Animal;
- Licenciamento Ambiental;
- Atividades de campo;
- Estudos dirigidos;
- Provas

#### Bibliografia Básica:

APPLEBY, M. C., HUGHES, B. O. 1997. Animal Welfare. Cabi Publishing, Cambridge.  
CURTIS, S.E. 1983. Environmental management in animal agriculture. Ames: State University Press. 409p.  
FERREIRA, R.A. 2005. Maior Produção com Melhor Ambiente para aves, suínos e bovinos. Ed. Viçosa - MG. 371p.  
FRASER, A. F., BROOM, D. M. 1996. Farm Animal Behaviour and Welfare. 3a. Edition. Cabi Publishing, Cambridge.

Gerado em: 26/09/2018 - 11:49

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

RICKLEFS, R. E. 2003. A Economia da Natureza. 5a Edição. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 503 p.

### Bibliografia Complementar:

AGUIRRE, A. A., OSTFELD, R. S., TABOR, G. M., HOUSE, C., PEARL, M. C. (Eds.) 2002. Conservation medicine: ecological health in practice. Oxford University Press, 407 p.

AIELLO, S. E., MAYS, A. (Eds.) 2001. Manual Merck de Veterinária. 8ª Edição. São Paulo: Roca, 1861 p.

MITTERMEIER, R. A., MYERS, N., GIL, P. R., MITTERMEIER, C. G. 1999. Hotspots, Earths Biologically Richest and Most Endangered Terrestrial Ecoregions. CEMEX, Agrupacion Sierra Madre, First English Edition, 430 pp.

MORSELLO, C. 2001. Áreas protegidas públicas e privadas: seleção e manejo. São Paulo: Annablume: Fapesp, 344 p.

PRIMACK, R. B. & RODRIGUES, E. 2001. Biologia da Conservação. Londrina: E. Rodrigues, 328 p.

Gerado em: 26/09/2018 - 11:49

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".