UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS - CCA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA E DESENVOLVIMENTO RURAL

PLANO DE ENSINO: Bovinocultura de corte (2025.1)

Consulte também o PROGRAMA DE ENSINO: https://dzdr.cca.ufsc.br/programas-de-ensino/

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ZOT7816	Bovinocultura de corte	3	0	54 horas

Fase: 9ª fase do Curso de Zootecnia	**Créditos: 03**	**Caráter:** Obrigatória

II. HORÁRIOS DAS ATIVIDAES PEDAGÓGICAS

Terça-feira 07:30 às 10:00 h

III. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

1. Sergio Augusto Ferreira de Quadros 2.Marcio Cinachi Pereira

IV. EMENTA

Importância Situação e perspectivas da bovinocultura de corte. Raças: européias, zebuínas e nacionais. Manejo reprodutivo, alimentar e de instalações para gado de corte (cria, recria e terminação). Bovinocultura de corte a base de pasto. Raças adaptadas, crescimento, desenvolvimento e produção de carne com certificação de origem. Práticas de manejo e alternativas alimentares para produção etológica e ecologicamente sustentável. Instalações e equipamentos adequados a este sistema de produção. Planejamento da criação.

V. OBJETIVOS

Objetivo Geral: Estabelecer a capacidade de interpretar e administrar os fatores que afetam a eficiência biológica, econômica, social e ambiental de sistemas de produção de gado de corte.

Objetivos Específicos:

1) Capacitar o aluno para a implantação, condução e exploração econômica de sistemas de criação de bovinos de corte. Capacitar o estudante para a pesquisa acadêmica.

VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. CONTEÚDO TEÓRICO:

2. Importância, situação e perspectivas da bovinocultura de corte.
3. Categorias. Cronologia dentária, Exterior.
4. Raças e cruzamentos
5. Controle sanitário
6. Puberdade e primeiro acasalamento
7. Manejo de vacas primíparas e multíparas.
8. Perdas da concepção ao desmame.
9. Lactação e desmame.
10. Crescimento e terminação.
11. Avaliações da eficiência do processo produtivo
12. Produção de carne com certificação de origem
13. Etologia e bem-estar animal na bovinocultura de corte.

14. Cadeia produtiva da carne.

VII. METODOLOGIA

Aulas expositivas: 33 horas-aula.
Seminários: 6 horas -aula
Provas: 6 horas-aula
Aulas de campo: 9 horas-aula.

VIII. AVALIAÇÃO

Provas (60%), seminário (20%) e relatório animais FER (20%).
A média final provém daquela obtida em 4 avaliações, sendo 2 provas, 1 seminário e 1 relatório escrito, com 20% do peso cada. Os alunos que alcançarem 6,0 (seis) pontos (60%) nas avaliações supra citadas, estarão dispensados do exame final. Aqueles que obtiverem pontuação inferior a 6,0 e superior a 3,0 (três) e tiverem freqüência suficiente (75%) poderão prestar exame final de **toda a matéria**. Neste último caso, a nota final do aluno será a média aritmética do exame com a pontuação obtida nas avaliações no decorrer da disciplina. Aqueles que obtiverem pontuação inferior a 3,0 (três) ou freqüência insuficiente estarão reprovados sem direito a prestar exame final.

IX. CRONOGRAMA

DATA	ASSUNTO
Semana 1 11/03/25	Importância, situação e perspectivas da bovinocultura de corte. Índices. Categorias. (3 horas)
Semana 2 18/03/25	Aula de campo na Fazenda Ressacada. (3 horas)
Semana 3 25/03/25	Exterior. Determinação da idade. Exterior e subfertilidade. (3 horas)
Semana 4 01/04/25	Sanidade (3 horas)
Semana 5 08/04/25	Raças e cruzamentos. (3 horas)
Semana 6 15/04/25	Fisiologia do Crescimento. Fisiologia da Reprodução. (3 horas)
Semana 7 22/04/25	Aula de campo na Fazenda Ressacada. (3 horas)
Semana 8 29/04/25	**Prova I** (3 horas)
Semana 9 06/05/25	Manejo da reprodução: Puberdade e primeiro acasalamento. Manejo de primíparas. Lactação e desmame. (3 horas)
Semana 10 13/05/25	Semana Acadêmica de Zootecnia

Semana 11 20/05/25	Manejo da reprodução: estação reprodutiva, programa de descarte, bioestimulação. (3 horas)
Semana 12 27/05/25	Aula de campo na Fazenda Ressacada. (3 horas)
Semana 13 03/06/25	Manejo de terneiros e novilhos: recria e terminação (3 horas)
Semana 14 10/06/25	Manejo de terneiros e novilhos: recria e terminação. (2 horas) + Palestra Mercado Futuro (9:40)
Semana 15 17/06/25	**Prova II**
Semana 16 24/06/25	Estudo dirigido: cadeia produtiva bovina e bubalina.
Semana 17 01/07/25	Seminários (3 horas) Entrega do Relatório do desempenho dos animais Braford da FER
Semana 18 08/07/25	Recuperação (3 horas)

X. BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

PIRES, A.V. Bovinocultura de corte. Piracicaba: Fealq, 2010 2.v. 1510 p. 636.2.033 P667b. (8 exemplares)

ROVIRA, J. Manejo Nutritivo de los Rodeos de Cria em Pastoreo. Montevídeo: Hemisfério Sur, (1994) 293p. 636.2 R874m (1 exemplar)

GOTSCHALL, C. S. Produção de novilhos precoces: nutrição, manejo e custos de produção. Guaíba: Agropecuaria, 2001. 207p. 636.2 G687p (1 exemplar)

COMPLEMENTAR

Anualpec: Anuário da Pecuária Brasileira. 2013. FNP (Periódicos)

BONSMA, J. C. Estudios Sobre Selección del Ganado. Montevideo: Hemisfério Sur, 1966. 131p. 636.2 B721e (5 exemplares)

Oliveira, R.L.; Barbosa, M.A.; Ladeira, M.M. *et al*. Nutrição e Manejo de Bovinos de Corte na Fase de Cria. II SIMBOI - Simpósio sobre Desafios e Novas Tecnologias na Bovinocultura de Corte, 29 a 30.04.2006, Brasília-DF. Disponível em: https://docs.google.com/file/d/0B0-j_dbYyDjQRnRmQnE4UU1YRnM/edit?pli=1

Gottschall C.S.; Almeida, M.R.de; Magero, J. Princípios e práticas para o aumento da eficiência reprodutiva em bovinos de corte. https://www.beefpoint.com.br/principios-de-manejo-para-o-aumento-da-eficiencia-reprodutiva-em-bovinos-de-corte-2/

EMBRAPA Gado de Corte. Campo Grande. 2007 Boas Práticas Agropecuárias em Bovinos de Corte Disponível em: http://www.agricultura.gov.br/arq_editor/7.pdf

Pinto, C.E. Garagorry, F.C., Costa Jr., N.B.Baldissera, T.C., 2016. Pecuária de corte: vocação e inovação para o desenvolvimento catarinense. Florianópolis:EPAGRI. 212 p. Disponível em: **http://www.epagri.sc.gov.br/?p=18211**

Department of Animal Science. Breeds of Livestock. http://www.ansi.okstate.edu/breeds/cattle

Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada. ESALQ – USP http:// www. cepea. esalq.usp.br

Documento assinado digitalmente
SERGIO AUGUSTO FERREIRA DE QUADROS
Data: 26/11/2024 08:52:59-0300
CPF: ***.636.860-**
Verifique as assinaturas em https://v.ufsc.br

.....

Ass. do Professor

Aprovado na Reunião do Colegiado do Depto em ___/___/___

.....

Ass. Chefe do Depto.