INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE Câmpus Rio do Sul

PLANO DE ENSINO 2016

CURSO: Bacharelado em Agronomia MODALIDADE: Presencial

DISCIPLINA: Bovinocultura de Corte (AG91)

TURMA: 9ª fase

SEMESTRE LETIVO: 1º / 2016

CARGA HORARIA SEMESTRAL: 45 horas

PRÉ-REQUISITO:

PROFESSOR (A): Everton Eduardo Lopes Dias Juffo

I. JUSTIFICATIVA

Os conteúdos da disciplina tem como foco os conhecimentos zootécnicos que envolvem a produção, a nutrição, as principais raças, o manejo sanitário, instalações e a qualidade de carcaças de bovinos de corte. Por ser uma atividade dinâmica e técnica e que representam um alto valor agregado no agronegócio gerando assim novos postos de emprego.

II. EMENTA

Situação atual da bovinocultura de corte. Raças bovinas de corte. Avaliação fenotípica e genotípica de bovinos de corte. Manejo de bovinos de corte. Instalações em bovinocultura de corte. Manejo Alimentar e sanitário em bovinocultura de corte. Rastreabilidade e escrituração zootécnica. Avaliação de carcaças e qualidade da carne bovina.

III. OBJETIVO GERAL

Tornar o aluno capaz de tomar decisões relativas aos sistemas de produção de bovino de corte .

IV. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conhecer os principais aspectos ligados ao manejo nutricional dos bovinos de corte e as principais raças e os esquemas de cruzamento;
- Avaliar as características fenotípicas e genotípicas de bovinos de corte;

- Caracterizar e comparar os diferentes sistemas de produção e respectivas instalações e equipamentos, visando ao bem estar animal;
- Caracterizar os aspectos relacionados ao manejo reprodutivo e sanitário;
- Conhecer os aspectos ligados a rastreabilidade e escrituração zootécnica;
- Avaliar os aspectos ambientais, econômicos e sociais da atividade.

V. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Mês/ Unidad es	Conteúdos	Carga- horária T/P ¹
Fev	Unidade 1 = Introdução e situação atual da Bovinocultura de corte no Santa Catarina Brasil, e mundo.	3
Mar	Unidade 2 = Principais raças de corte; esquemas de cruzamentos e Avaliação Fenotípica e genotípica de bovinos de corte.	6
Mar/Ab r/maio	Unidade 3 = Sistemas de Produção; Manejo nutricional, reprodutivo e sanitário; Instalações e equipamentos.	30
Maio/J unho	Unidade 4 = Rastreabilidade/escrituração zootécnica e Avaliação de carcaças e qualidade da carne bovina.	6

VI. Metodologia

Apresentação do PPE. Estabelecimento dos acordos didáticos visando a melhoria do relacionamento entre professor e alunos e a qualidade no processo de ensino. Aulas expositivas, atividades de pesquisa, uso de material visual (ppt), seminários de socialização e viagens de estudo.

a. Viagens de estudo

¹ T = Carga Horária Teórica. P = Carga Horária Prática.

DATA	TURMA	LOCAL	JUSTIFICATIVA
Março		Lages	Conhecer propriedade de Bovinos
			de corte. (Sábado*)
Abril		Gaspar	Acompanhar o sistema de criação
			(confinamento)Instalações
Maio		Botucatu	Visitar a UNESP.
Junho		Pouso Redondo	Visita ao Frigorífico.

VII. AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Formas de	rmas de Seminários; Prova escrita; Relatório de Viagens de estudo.		
Avaliação			
	30/ Março – Seminário (raças) Peso – 1		
Datas Previstas	15/Maio – Resumo /Artigo – peso 1		
Datas Flevistas	25/ Maio – Prova escrita – peso – 1		
	Relatório de viagens – Peso – 1 (duas viagens)		

VIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

LUCHIARI FILHO, ALBINO. **Pecuária da Carne Bovina**. 1ª. ed. São Paulo: o próprio autor, 2000.

OLIVEIRA, RONALDO LOPES; BARBOSA, MARCO AURÉLIO ALVES F. **Bovinocutura de Corte**: Desafios eTecnologias. 1^a. ed. Salvador: UFBA, 2007.

LAZZARINI NETO.S. Coleção: **Lucrando com a Pecuária** (Comercialização, Cria e Recria, Reprodução e melhoramento, Confinamento, Engorda a pasto).. 3 ed. Viçosa: Aprenda Fácil, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

LOPES, H.S. **Suplementação de Baixo Custo para Bovinos** : mineral e alimentar. Brasília: Embrapa-SPI, 1998.

MAGALHÃES, K.A.; PAULINO. V.R.; VALADARES FILHO, S de C. **Exigências nutricionais de Zebuínos e Tabelas de Composição de Alimentos**/ BR-Corte. Viçosa: UFV, 2006.

PEIXOTO, A.M.; MOURA. J.C.; FARIAS, V.P. **Bovinocultura de Corte**: Fundamentos da Exploração Racional. 3 ed. Piracicaba: FEALQ. 1999.

SANTOS, F.A.P.; MOURA, J.C.; FARIA, V.P. Requisitos de Qualidade na Bovinocultura de Corte. Piracicaba: FEALQ. 2007, 331p.

TRONCO, V.M. **Manual para a Inspeção da Qualidade do Leite**. Santa Maria: UFSM, 1997. 66p.

OOUTRAS BIBLIOGRAFIA

ANDRIGUETO, J.M. et all. Nutrição Animal. Vol 2. São Paulo: Nobel, 1986.

ARRUDA, Z. J. **Bovinocultura de corte no brasil e perspectivas para o setor**(a). 1994 - Folhetos.

Campo grande: Embrapa, 1994. 28 p. Número de Chamada: 636.2.033 A779b

ALMEIDA, J.A. Semiconfinamento. Rio de Janeiro: Globo, 1996.

GRUNERT, E.; GREGORY, R.M. **Diagnóstico e Terapêutica da Infertilidade na Vaca**. Porto Alegre:

Sulina, 1989.

MAGALHÃES, K.A.; PAULINO. V.R.; VALADARES FILHO, S de C. Exigências nutricionais de Zebuínos e Tabelas de Composição de Alimentos/ BR-Corte. Viçosa: UFV, 2006.

IX . OBSERVAÇÕES E ACORDOS DIDÁTICOS

- 1. Obedecerá o que determina o PPC do Curso de Agronomia.
- 2. Respeito as diferenças não serão tolerados preconceitos de nenhuma ordem, nem entre os colegas nem com relação às temáticas desenvolvidas com base nos conteúdos.
- 3. Será exigida a pontualidade na entrega dos trabalhos e atividades.
- 4. Os trabalhos a serem entregues em formato impresso deverão ser enviados à reprografia com antecedência os estudantes não serão liberados para retirarem o documento
- 5. O uso de aparelhos eletrônicos como celular, *tablet*, computadores e calculadoras são proibidos. Somente serão permitidos quando solicitados para a realização de pesquisas sob a orientação do professor.
- 6. A chamada será sempre no início e no final das aulas.

		rreto da língua portuguesa cor bem como o uso de letra legíve	, .
Rio do S	Sul, SC, _17 de feverei	ro de 2016.	
Professo	r(a)	Coordenador(a) de Curso	Núcleo Pedagógico