



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADEMICO DE ZOOTECNIA - PRESIDENTE MÉDICI

ENSINO REMOTO EMERGENCIAL
PLANO DE CURSO
Componentes Curriculares 2020-2/ Ano civil 2021

IDENTIFICAÇÃO		
Componente Curricular: Bovinocultura de Corte - DEP00101		
Status: Disciplina obrigatória	Carga Horária: 80 horas	Créditos: 4
Pré-requisito: Disciplina de Nutrição Animal.	Presencial: 8 horas	Virtual: 72 horas
Período Letivo: 2020-2	Período de Aulas: 21-06-2021 a 18-10-2021	
Número de Discentes a Serem Atendidos: conforme matriculas na disciplina		
Docente: Marlos Oliveira Porto		
E-mail: marlospporto@unir.br		

EMENTA
<p>Importância socioeconômica da bovinocultura de corte. Situação atual e perspectivas. Características das espécies e das principais raças bovinas utilizadas para produção de carne. Conhecimento das relações entre o exterior e os cortes cárneos de bovinos. Índices Zootécnicos. Sistemas de produção. Manejos nutricional, reprodutivo e sanitário de bovinos de corte. Boi verde x boi orgânico. Utilização de machos leiteiros para produção de carne. Aditivos para bovinos de corte. Rastreabilidade da carne bovina. Gerenciamento de resíduos em confinamentos.</p>

OBJETIVOS

Proporcionar ao aluno conhecimento teórico e prático em bovinocultura de corte, visando o conhecimento da cadeia produtiva, conceitos, planejamento, manejo das diferentes categorias de bovinos de corte, planos nutricionais, instalações e construções, principais índices zootécnicos e evolução de rebanho de bovinos corte.

METODOLOGIA

Aulas expositivas, aulas práticas de campo, leitura de artigos realizada individual e em grupo;
As aulas teóricas destinam-se à aprendizagem compreensiva dos fatos, conceitos e princípios;
As aulas práticas e teóricas-práticas têm como objetivo a aprendizagem de técnicas básicas de campo.
Avaliações periódicas.

Conforme determina a Resolução 287/2020/CONSEA, as aulas e atividades serão realizadas de forma online/remota, podendo ser síncronas e/ou assíncronas. E a resolução 301/2021/CONSEA que libera o calendário acadêmico 2020/2 no ano civil 2021.

As atividades síncronas serão realizadas através de aulas expositivas dialogadas, desenvolvimento de técnicas e situações de aprendizagem e, discussões de artigos científicos; e, as atividades assíncronas serão realizadas por meio de leitura de capítulos de livros e artigos científicos, resolução de exercícios, questionários, estudos dirigidos, visualização de vídeos educativos, sites e plataformas virtuais. Sendo todas realizadas utilizando-se o SIGAA, Google Meet e o e-mail. Durante as atividades síncronas, os discentes deverão permanecer com câmeras ligadas (quando a internet permitir) e os microfones desativados, e a comunicação poderá ocorrer tanto com abertura do microfone, como via chat. Para realização das atividades assíncronas, o docente orientará a execução das atividades de maneira clara e objetiva, trazendo informações que auxiliem/facilitem a compreensão do que está sendo solicitado. Artigos científicos da área. visitas técnicas as propriedades de bovinocultura de corte. Software para formulação de rações de bovinos de corte.

AVALIAÇÃO E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O desempenho do acadêmico será avaliado com base:

2 avaliações teóricas (P1 e P2) – valor: 80 % da nota

Relatório da visita a propriedade – valor: 20 % da nota

MÉDIA FINAL = [Média de (Prova 1 + Prova 2) e (Relatório)]

Obs.: Sujeito a alteração

				CRONOGRAMA
Data	Horário		Modalidade de aula*	Descrição
	Início	Final		
22/06/2021	13h50	17h50	Síncrona	Apresentação de disciplina. Cadeia produtiva e mercado da carne bovina e do couro.
29/06/2021	13h50	17h50	Síncrona	Conceitos gerais aplicados à bovinocultura de corte.
06/07/2021	13h50	17h50	Síncrona	Aspectos morfológicos associados às principais raças de bovinos de corte. Estratégias relacionadas à seleção e cruzamentos como métodos de melhoramento genético em bovinos de corte.
13/07/2021	13h50	17h50	Síncrona	Índices zootécnicos relacionados à bovinocultura de corte.
20/07/2021	13h50	17h50	Síncrona	Manejo e nutrição de vacas de corte, pré e pós-parto
27/07/2021	13h50	17h50	Síncrona	Eficiência reprodutiva de machos e fêmeas na bovinocultura de corte
03/08/2021	13h50	17h50	Síncrona	Prova 1
10/08/2021	13h50	17h50	Síncrona	Formulação de dietas e suplementos para bovinos de corte.
17/08/2021	13h50	17h50	Síncrona	Manejo e nutrição de novilhas de corte para reposição.
24/08/2021	13h50	17h50	Síncrona	Produção de bovinos de corte a pasto
31/08/2021	13h50	17h50	Síncrona	Planejamento e evolução de rebanho de bovinos de corte.
07/09/2021				Feriado Independência do Brasil
11-09-2021		17h50		

	13h50		Síncrona	Visita técnica (Propriedade de Bovinocultura de Corte)
14/09/2021	13h50	17h50	Síncrona	Produção de bovinos de corte em confinamento
21/09/2021	13h50	17h50	Síncrona	Apresentação de Seminário
28/09/2021	13h50	17h50	Síncrona	Apresentação de Seminário
05/10/2021	13h50	17h50	Síncrona	Prova 2
12/10/2021				Feriado Nossa Senhora da Aparecida Padroeira do Brasil
16-09-2021	13h50	17h50	Síncrona	Visita técnica (Propriedade em confinamento de bovinos)
19/10/2021	13h50	17h50	Síncrona	Prova Final

* Inserir o número de linhas necessárias para evidenciar as aulas/atividades, explicitando na descrição se síncronas ou assíncronas, e o conteúdo a abordar.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

OLIVEIRA, R. L.; BARBOSA, M. A. A. F. (Org.) **Bovinocultura de Corte: desafios e tecnologias**. Salvador: EDUFBA, 2007, p. 271-310.

PEIXOTO, A. M.; MOURA, J. C.; FARIA, V. P. **Confinamento de bovinos de corte**. Piracicaba, SP: FEALQ, 2000. 150 p.

PIRES, A.V. Bovinocultura de corte, volume I e volume II. 1 ed. Fealq – Piracicaba. 2010.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CORRÊA, A. N. S. (Ed.). **Gado de corte**: o produtor pergunta, a Embrapa responde. Brasília: Embrapa, 1996.

IDO, M. **Couro bovino**. Campo Grande: UFMS, 2003. 190 p.

RESTLE, J. **Confinamento, pastagens e suplementação para produção de bovinos de corte**. Santa Maria – RS: UFSM, 1999. 258 p.

ROSA, A. N.; PUGA, M. P.; COSTA, F. P. **Programa de melhoramento genético de gado de corte no Brasil**. Campo Grande, MS: 1987. 41 p.

SILVA, V. S. **História da pecuária no Brasil**: fator de integração e desenvolvimento. Cuiabá: KCM, 2006

Outras Referências

GOTTSCHALL, C.S. Desmame de terneiros de corte: como? quando? por quê?. Agropecuária, 2002. 139 p.

Gado de corte: o produtor pergunta, a EMBRAPA responde. EMBRAPA SPI-CNPQC, 1996. 208 p.

GRASSI, R.P. Considerações para melhoramento em bovinos de corte. 2 ed. Agropecuária, 2000. 148 p.

LOPES, M.A.; SAMPAIO, A.A.M. Manual do confinador de bovinos de corte. FUNEP, [1999?]. 106 p.

SALOMONI, E.; SILVEIRA, C.L.M. da. Acasalamento de outono em bovinos de corte: abrace essa idéia. Agropecuária, 1996. 152 p.

BARBOSA, F.A.; SOUZA, C.R. Administração de fazendas de bovinos – corte e leite. Viçosa-MG: Aprenda Fácil, 2007, 324p.

BERCHIELLI, T.T.; PIRES, A.V.; OLIVEIRA, S.G. Nutrição de ruminantes. Ed: FUNEP, Jaboticabal, 2006.583 p.

PEIXOTO, A. M.; MOURA, J. C.; FARIA, V. P. Confinamento de bovinos. Piracicaba: FEALQ, 1997. 184p.

VALADARES FILHO, S.C.; MARCONDES, M.I.; CHIZZOTTI, M.L; PAULINO, P. V. R. Exigências Nutricionais de Zebuínos Puros ou Cruzados. BR-Corte. 2 ed. São Geraldo: Suprema, 2010. 193p.

VALADARES FILHO, S.C.; MACHADO, P.A.S.; CHIZZOTTI, M.L., et al. Tabelas brasileiras de composição de alimentos para bovinos. 3 ed. Viçosa – MG: UFV-DZO, 2010. 502p.

LANA, R.P. Sistema Viçosa de formulação de rações. 2 ed. Viçosa – MG: UFV, 2003. 90p.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL - NRC. Nutrient requirements of beef cattle. 7. rev. ed. National Academic Press. Washington, D.C.: 2000, 242p.

Presidente Médici, 09 de junho 2021.

Marlos Oliveira Porto

Assinatura do Presidente do Núcleo Docente Estruturante

Eletronicamente

Porto Velho, 18 de junho de 2021.



Documento assinado eletronicamente por **EDICARLOS OLIVEIRA QUEIROZ, Docente**, em 18/06/2021, às 11:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0696013** e o código CRC **0D361C2D**.

Referência: Processo nº 23118.000413/2020-24

SEI nº 0696013