

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PRODUÇÃO ANIMAL

NCA 892 - Produção de Bovinos de Corte

Classificação: Optativa

Créditos: 3

Carga horária: 45 horas

Professor responsável: Amália Saturnino Chaves

Objetivo: Capacitar os alunos para o conhecimento aprofundado de novos conceitos utilizados na produção de bovinos de corte de ciclo curto nas condições tropicais.

Ementa: Futuro da pecuária de corte no Brasil. Cruzamento e melhoramento genético. Manejo reprodutivo. Manejo dos bezerros do nascimento à desmama. Nutrição a pasto e em confinamento de bovinos de corte em recria e terminação. Avaliação de carcaça e qualidade da carne bovina.

Metodologia de Ensino: Aula expositiva; Discussão de artigos científicos; Seminários

Sistema de Avaliação: Apresentação oral de artigos científicos; Revisão de literatura ou projeto científico baseados em bibliografia atual relacionados aos temas abordados em sala de aula; Prova Escrita.

Bibliografia Básica:

ALEXANDRE VAZ PIRES. **Bovinocultura de Corte**. V. I e II. Piracicaba: FEALQ, 2010

RONALDO LOPES OLIVEIRA E MARCOS AURÉLIO A. F. BARBOSA. **Bovinocultura de corte: desafios e tecnologias**. EDUFBA, 2014

SÉRGIO RAPOSO DE MEDEIROS; RODRIGO DA COSTA GOMES; DAVI JOSÉ BUNGENSTA. **Nutrição de bovinos de corte: fundamentos e aplicações**. Brasília, DF : Embrapa, 2015. 176 p.

LÚCIO A. DE MIRANDA GOMIDE; EDUARDO M. RAMOS; PAULO R. FONTES.
Tecnologia de Abate e Tipificação de Carcaças. Editora UFV, 2014

BERCHIELLI, T.T.,PIRES,A.V.,OLIVEIRA,S.G. **Nutrição de Ruminantes** . 2ª edição.Prol
Editora Gráfica, Jaboticabal,São Paulo.2011.

Bibliografia Complementar:

National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine. 2016. **Nutrient Requirements of Beef Cattle: Eighth Revised Edition.** Washington, DC: The National Academies Press.
<https://doi.org/10.17226/19014>.

VALADARES FILHO, S. C., COSTA E SILVA, L. F., LOPES, S. A. et al. BR-CORTE 3.0. **Cálculo de exigências nutricionais, formulação de dietas e predição de desempenho de zebuínos puros e cruzados.** 2016. Disponível em www.brcorte.com.br.

VALADARES FILHO, S. C.; PAULINO, P. V. R; MAGALHÃES, K. A. **Exigências nutricionais de zebuínos e tabelas de composição de alimentos.** BR-CORTE. Viçosa, MG: UFV/DZO, 2016. 142 p.

Periódicos recomendados:

RBZ – Revista Brasileira de Zootecnia

Pesquisa Agropecuária Brasileira

Scientia Agricola

Journal of Animal Science

Meat Science

Australian Journal of Agricultural Research