



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO  
RECÔNCAVO DA  
BAHIA  
PRÓ-REITORIA  
GRADUAÇÃO**

**PROGRAMA DE  
COMPONENTE  
CURRICULAR**

<b>CENTRO</b>		<b>CURSO</b>
CCAAB		Zootecnia

<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>		
<b>CÓDIGO</b>		<b>TÍTULO</b>
CCA080		Bovinocultura de Corte

<b>PRÉ-REQUISITO(S)</b>
CCA073– Alimentos e Alimentação
CCA199 – Fundamentos de Nutrição de Ruminantes

<b>CO-REQUISITO(S)</b>

<b>CARÁTER</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIA	<input type="checkbox"/> OPTATIVA

<b>REFERENCIAL DO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S)</b>	
<b>COMPONENTE INTEGRANTE DO PROJETO PEDAGÓGICO CURSO DE</b>	Zootecnia
<b>DATA DE APROVAÇÃO DO PROJETO PEDAGÓGICO PELOS ÓRGÃOS SUPERIORES</b>	

<b>CARGA HORÁRIA</b>						<b>MÓDULO</b>					
T	P	EAD	EXT.	EST.	TOTAL	T	P	EAD	EXT.	EST.	TOTAL
34	34				68						

<b>EMENTA</b>
Panorama da bovinocultura de corte no Brasil e no mundo. Mercado e comercialização. Cadeia produtiva da carne e do couro bovinos. Avaliação e seleção de machos e fêmeas para reprodução. Crescimento e desenvolvimento de bovinos. Sistemas de produção e manejo de bovinos de corte. Eficiência produtiva e reprodutiva. Indicadores zootécnicos na pecuária de corte. Nutrição de bovinos em pastejo.

## OBJETIVOS

Ao final do componente curricular o estudante deverá ser compreender os princípios e as bases do mercado da carne bovina; identificar e aplicar as metodologias disponíveis para melhorar a eficiência da produção de bovinos de corte; identificar os pontos de estrangulamento da cadeia produtiva da carne bovina; reconhecer as diferentes raças de bovinos destinados a produção de carne no Brasil; reconhecer a importância do manejo de animais para a produção de carne; intervir no sistema de produção de forma a maximizar a eficiência de produção de carne; gerar, na forma de índices zootécnicos, respostas às atividades desenvolvidas no sistema de produção, interpretar os resultados produtivos gerados dentro de um sistema de produção; orientar a tomada de decisão dentro de um sistema de produção a partir dos resultados obtidos; reconhecer e saber aplicar as diferentes formas de terminação de bovinos de corte e avaliar a influência econômica da produção de carne de qualidade.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Cadeia da Carne e Couro Bovino; Mercado da carne bovina; Planejamento de sistemas de produção; Raças de bovinos de corte; Importância do Frame Size; Escolha de Machos e Fêmeas; Introdução aos índices zootécnicos; Manejo reprodutivo para maximização da eficiência de produção; Manejo geral do rebanho; Fisiologia do crescimento animal; Manejo alimentar de bovinos em pastejo; Ganho compensatório – Confinamento.

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA DO COMPONENTE CURRICULAR

(PERTINENTE AO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S) AO QUAL O COMPONENTE ESTÁ INSERIDO. MÍNIMO DE 3)

- PIRES, Alexandre Vaz. Bovinocultura de corte. Piracicaba, SP: FEALQ, 2010. V. 1. 759 p.
- PIRES, Alexandre Vaz. Bovinocultura de corte. Piracicaba, SP: FEALQ, 2010. V. 2. 761 - 1510 p.
- OLIVEIRA, R.L.; BARBOSA, M.A.A.F. Bovinocultura de corte: desafios e tecnologias. 1 ed. Salvador: EDUFBA, 2007. 511 p.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DO COMPONENTE CURRICULAR

(MÍNIMO DE 5)

- VALADARES FILHO, S. C; et al. Exigências nutricionais de zebuínos e tabelas de composição de alimentos – BR CORTE. 2 ed. Viçosa: UFV, Suprema Gráfica Ltda. 2009, 142p. (disponível on-line na página <https://v3.brcorte.com.br/br/livro2016/br>)
- BERCHIELLI, T.T. et al. Nutrição de Ruminantes. Jaboticabal :FUNESP, 2006. 583p.
- CORSI, M. Parâmetros para intensificar o uso de pastagens. In: Bovinocultura de corte: fundamentos da exploração racional. Piracicaba, FEALQU, 1993. p.209-229.

FNP Consultoria, ANUALPEC, Anuário da Pecuária Brasileira. São Paulo: 2007, 398p.

LUCHIARI FILHO, A. Pecuária da carne bovina. 1ª ed. São Paulo, 2000. 134p

PAULINO, M. F. Produção de bovinos em pastagens tropicais: alternativas de suplementação.

VAN SOEST, J. 1994. Nutritional ecology of the ruminal. Cornell I University Press, Ithac, 476p.

Meat Science;

Revista Brasileira de Zootecnia;

Periódicos CAPES.

[www.agricultura.gov.br](http://www.agricultura.gov.br)

[www.fao.org](http://www.fao.org)

<http://europa.eu>

<http://www.cicarne.com.br/>

<https://www.ufrb.edu.br/biblioteca/conteudodigital-gratuito>

**Aprovado em Reunião do Colegiado do Curso de \_\_\_\_\_**  
**Dia \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.**

\_\_\_\_\_  
**Coordenador(a)**

**Homologado pelo Conselho Diretor do Centro em Reunião ocorrida no dia**  
**\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.**

\_\_\_\_\_  
**Presidente do Conselho Diretor**