



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**Programa Analítico de Disciplina**

**ZOO437 Produção de Bovinos de Corte**

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Número de créditos: 4		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	4	0	4
Períodos - oferecimento: I e II	Carga horária total	60	0	60

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

**Ementa**

Pecuária de corte no Brasil. Manejo reprodutivo. Exigências nutricionais de bovinos de corte. Manejo dos bezerros do nascimento a desmama. Manejo dos machos da desmama ao abate. Manejo de fêmeas da desmama ao primeiro acasalamento. Etologia e comportamento de bovinos de corte. Características das principais raças de corte. Seleção e cruzamento.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Medicina Veterinária	Obrigatória	9
Agronegócio	Optativa	-
Agronomia	Optativa	-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ZOO437 Produção de Bovinos de Corte**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Pecuária de corte no Brasil 1.1. Importância 1.2. Regiões produtoras 1.3. População de bovinos 1.4. Consumo de carne 1.5. Diagnóstico da pecuária de corte nacional 1.6. Perspectivas de exportação	6
2	Manejo reprodutivo 2.1. Métodos de acasalamento 2.2. Primeiro acasalamento 2.3. Nível nutricional e fertilidade 2.4. Estação de monta para gado de corte 2.5. Biotecnologia	12
3	Exigências nutricionais de bovinos de corte 3.1. Interação entre grupos genéticos, meio de manejo	8
4	Manejo dos bezerros do nascimento a desmama	4
5	Manejo dos machos da desmama ao abate 5.1. A campo 5.2. Em confinamento 5.3. Sistemas de produção de novilho superprecoce e precoce	4
6	Manejo de fêmeas da desmama ao primeiro acasalamento	4
7	Etologia e comportamento de bovinos de corte	4
8	Características das principais raças de corte 8.1. Características morfológicas e fisiológicas das raças taurinas 8.2. Características das principais raças indianas zebuínas	4
9	Seleção e cruzamento 9.1. Seleção e cruzamento em gado de corte 9.2. Eficiência do rebanho - efeito do ambiente 9.3. Classificação de carcaças 9.4. Planejamento da empresa produtora de gado de corte	14



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ZOO437 Produção de Bovinos de Corte**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

1 - I;II;III;IV;V;e VI Simpósios de produção de gado de corte. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

**Bibliografia Complementar:**

2 - BREG, Roy T.; BUTTERRFIELD, Rex M. Nuevos conceptos desarrollo de ganado vacuno. Zaragoza: Acríbia, 1978. 297p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

3 - CÔRREA, Afonso N.S. (ED.) Gado de corte: o produtor pergunta, a EMBRAPA responde. Brasília: EMBRAPA-SPI, 1996. 208p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

4 - CUNHA, T.J. WARNICK, A.C., KOGER, M. (Eds.). Factors affecting calf crop. Gainesville of Florida Press, 1973. 373p [Exemplares disponíveis: Não informado.]

5 - DANTZER, R. Mormede P. El stress em la cria intensiva del ganado. Zaragoza: Acríbia, 1984. 130p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

6 - DUTTO, Lívio. Manejo fisiológico do gado de cria. 3. ed. Porto Alegre: Agropecuária, 1977. 112p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

7 - ESMINGER, M.E. Produccion Equina. Buenos Aires: El Ateneo, 1975. 471p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

8 - FERNÁNDEZ-SALGUERO, José. Produccion planificada de vacuno de carne. Zaragoza: Acríbia, 1984, 240p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

9 - FERREIRA, ADEMIR, M. CARDOSO, ROBERTO, M. Clima e reprodução da fêmea bovina. Coronel Pacheco: EMBRAPA-CNQGL, 1993. 35P (EMBRAPA-CNPGL.documentos, 54). [Exemplares disponíveis: Não informado.]

10 - Journal of Animal Science. Todos os volumes e números. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

11 - KOGER, Marvin; CUNHA, Tony J.; WARNICK, Alvin C. Cruzamentos en ganado vacuno de carne. Montevideo: Hemisfério Sur, 1976. 559p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

12 - LOBATO, José F.P. Bovinos de corte: seleção e sistemas de acasalamento. Porto Alegre: Adubos Trevo, 1984. 20p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

13 - LOBATO, JOSÉ F.P. Considerações agropecuárias. Porto Alegre: Adubos Trevo, 1983. 13p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

14 - LOBATO, JOSÉ F.P. Gado de cria: tópicos. Porto Alegre: Adubos Trevo, 1985. 32p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

- 15 - LOBATO, José F.P. Produção e manejo de gado de corte. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 32, Brasília, 1995. Anais...Brasília: SBZ, 1995. P.405-414. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 16 - MARTIN, Luiz C.T. Confinamento de bovinos de corte. São Paulo: Nobel, 1987. 122p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 17 - NATIONAL RESEARCH COUNCIL. Nutrient requirements of beef cattle. 7. ed. Washington: National Academy Press, 1996. 242p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 18 - NEUMANN, A.L. Beef cattle. 7. ed. New York: John Wiley and Sons. 883p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 19 - PEIXOTO, ARISTEU M., MOURA, JOSÉ C. FARIA, VIDAL P.(Eds.). Melhoramento genético de bovinos. Piracicaba: FEALQ, 1986. 271p [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 20 - PEIXOTO, Aristeu M.: MOURA, José C., FARIA, Vidal P. (Eds.). Nutrição de bovinos: conceitos básicos e aplicados. Piracicaba: FEALQ, 1993. 526p.(Série atualizada em Zootecnia). [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 21 - PETERS, A.R.: BALL, P.J.H. Reproducción del ganado vacuno. Zaragoza: Acribia, 1991. 222p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 22 - Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia e Revista Brasileira de Zootecnia. Todos os volumes e números. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 23 - SAMPAIO, A.A.M.,CAMPOS, F.P., HERNANDEZ, M.R. Métodos de seleção e cruzamento mais utilizados na pecuária de corte. Jaboticabal: FUNEP, 1993. 47p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 24 - SANTIAGO, A.A. Os cruzamentos na pecuária bovina. Campinas: Instituto Campineiro: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 1984, 549p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 25 - SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. Bovinocultura de corte. Piracicaba: FEALQ, 1990. 146p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 26 - UNIVERSIDADE A. & M. de TEXAS. Mejoramiento de la eficiencia reproductiva del ganado bovino para carne. Bueno Aires. [Exemplares disponíveis: Não informado.]