



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS
COORDENAÇÃO ACADÊMICA

FORMULÁRIO
R0092

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO	TÍTULO
CCA-509GRA	PRODUÇÃO DE SUÍNOS E AVES

PRÉ-REQUISITO(S)

CCA-422 Nutrição e Alimentação Animal

CARÁTER

<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIA	<input type="checkbox"/>	OPTATIVA
-------------------------------------	-------------	--------------------------	----------

REFERENCIAL DO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S)

COMPONENTE INTEGRANTE DO PROJETO PEDAGÓGICO CURSO DE	Medicina Veterinária
DATA DE APROVAÇÃO DO PROJETO PEDAGÓGICO PELOS ÓRGÃOS SUPERIORES	

CARGA HORÁRIA

T	P	Est.	TOTAL
34	34		68

CURSO(S)/ NÍVEL

Medicina Veterinária	<input checked="" type="checkbox"/>	GRADUAÇÃO
	<input type="checkbox"/>	PÓS-GRADUAÇÃO

EMENTA

Estudo do histórico, situação atual e perspectivas das técnicas de criação, instalações, manejo da sanitário e reprodutivo, formas de controle zootécnico e avaliação de índices de produção de granjas de frangos de corte, de galinhas poedeiras e de suínos, visando planejamento e funcionamento correto de agroindústria e da cadeia produtiva envolvidas nestes setores produtivos.

OBJETIVOS

Transmitir informações relacionadas à produção industrial/racional de aves e suínos, abordando a importância e evolução histórica das espécies correlatas em nível mundial e a sua estruturação nacionalmente, técnicas de manejo, reprodução, alimentação e planejamento geral de produção, de modo a possibilitar ao estudante de medicina veterinária acesso e busca por conhecimento básico destas atividades ou "culturas".

METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas teóricas são ministradas utilizando-se recursos audiovisuais disponíveis. Revisão de literatura e apresentação de seminários e discussão destes. Desenvolvimento de aulas práticas, incluindo visitas à propriedades rurais. Apresentação e discussão de resultados de pesquisas na área de manejo, nutrição, reprodução instalações e equipamentos para aves e suínos.

FORMA DE AVALIAÇÃO DO APRENDIZADO

Duas (2) provas (subjetiva/objetiva) com peso 4 e apresentação de um trabalho (apresentação de seminário) com peso 2.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

AVICULTURA

- 1- Importância de Suínos e Aves na produção de proteínas de origem animal.
- 2- Histórico, conceitos, importância e perspectivas da avicultura.
- 3- Melhoramento genético, raças e linhagens da avicultura.
- 4- Manejo de frangos de corte.
- 5- Índices zootécnicos relacionados à produção de frangos de corte.
- 6- Programas de alimentação para frangos de corte
- 7- Instalações e equipamentos para frangos de corte
- 8- Sistemas alternativos de produção na avicultura
- 9- Características das granjas modernas da avicultura de postura
- 10- Manejo de frangos de reposição (postura) nas fases de cria e recria
- 11- Manejo de poedeiras comerciais em fase de produção
- 12- Conceitos de muda forçada e alternativas
- 13- Programas de alimentação para frangos de reposição e poedeiras em produção
- 14- Programa de luz para aves de corte e poedeiras comerciais.

SUINOCULTURA

- 1 - Panorama atual e perspectivas da suinocultura no Brasil e no Mundo
- 2 - Histórico e evolução: Do porco tipo banha à suinocultura industrial
- 3 - Raças e melhoramento genético
- 4 - Sistemas e tipos de produção de suínos e suas características
- 5 - Aspectos reprodutivos e reprodução da espécie suína
- 6 - Manejo e alimentação de fêmeas de reposição
- 7 - Manejo e alimentação de fêmeas na gestação
- 8 - Parto e cuidados com leitões recém-nascidos
- 9 - Manejo e alimentação de fêmeas lactantes
- 10 - Manejo e alimentação de suínos do desmame ao abate
- 11 - Manejo e alimentação de machos reprodutores
- 12 - Instalações e equipamentos utilizados na suinocultura
- 13 - Manejo pré abate
- 14 - Abate e qualidade da carne

BIBLIOGRAFIA BÁSICA DO COMPONENTE CURRICULAR

(PERTINENTE AO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S) AO QUAL O COMPONENTE ESTA INSERIDO. LIMITAR-SE A 4)

- LANA, G. R. Q., **Avicultura**. Campinas. Livraria e Editora Rural Ltda. 2000. 268 p.
- MORENG, R. E.; AVENS, J. S., **Ciência e produção de aves**. São Paulo, Roca, 1990. 380p.
- SOBESTIANSKY, J.; WENTZ, Y.; SILVEIRA, P. R. S. et al. **Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho**. Brasília: EMBRAPA – SPI; CONCÓRDIA – CNPSA, 1998. 388p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DO COMPONENTE CURRICULAR

(LIMITAR-SE A 6)

- FERREIRA, R. A **Suinocultura: Manual prático de criação**. Viçosa. Ed. Aprenda fácil. 433p. 2012.
- MACARI, M., FURLAN, R. L., GONZALEZ, E. **Fisiologia Aviária Aplicada à Frangos de Corte**. Editora

FUNEP, 2ª edição. 2002, 375p.

MALAVAZZI, G. **Manual de criação de frango de corte**. 2ª ed São Paulo: Nobel, 1996.

MAZZUCO, H. et AL., **Boas Práticas de Produção na Postura Comercial**. Circular técnica – CNPSA-EMBRAPA, 2006. 40p.

MENDES, A.A.; NÄÄS, I.A.; MACARI, M, **Produção de Frangos de corte**, FACTA, 1ª edição, 2004. 356p.

SILVA, I.J.O. **Ambiência e qualidade na produção industrial de suínos**. Piracicaba: FEALQ, 1999. 247p.

Revistas

Avicultura industrial, Suinocultura Industrial, Aveworld, Porkworld, Produção Animal – Avicultura sites

www.aviculturaindustrial.com.br; www.suinoculturaindustrial.com.br; www.aveworld.com.br;

www.porkworld.com.br

www.avisite.com.br; www.cnpsa.embrapa.br; www.ceasa.ba.gov.br

Periódicos

Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Pesquisa Agropecuária Brasileira, Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Acta Scientiarum, Journal of Animal Science, Poultry Science, Journal Applied Poultry Research

Aprovado em Reunião do Colegiado do Curso de _____

Dia ____/____/____.

Coordenador(a)

Homologado pelo Conselho Diretor do CCAAB em Reunião ocorrida no dia ____/____/____.

Presidente do Conselho Diretor do CCAAB