



Ministério da Educação
Universidade Federal do Cariri
Centro de Ciências Agrárias e da Biodiversidade
Curso de Agronomia

Unidade Acadêmica Responsável: Centro de Ciências Agrárias e da Biodiversidade – CCAB					
Código AGR0129	Componente Curricular: Produção e Manejo de Animais Não Ruminantes		Tipo: Disciplina		
			Caráter: Obrigatória		
Semestre de oferta: 7º		Modalidade: Presencial	Habilitação: -	Regime: Semestral	
Pré-Requisito: AGR0123 Anatomia e Fisiologia dos Animais Domésticos			Correquisito: -		
			Equivalência: AGR0041 Zootecnia I		
Número de créditos: 04		Carga Horária			
		Total: 64 horas	Teórica: 48 horas	Prática: 16 horas	EAD: 0 horas
Objetivos: Conhecer os princípios básicos, teóricos e práticos, utilizados na exploração racional de aves, suínos e abelhas, relacionando aspectos da nutrição de animais monogástricos, principalmente aves e suínos. Reconhecer a importância da avicultura, suinocultura e apicultura no Brasil e no mundo; Caracterizar e classificar as principais linhagens de frangos de corte e poedeiras comerciais criadas no Brasil; Conduzir adequadamente um lote de frangos de corte, desde o recebimento dos pintinhos até o abate; Instalar, manejar e avaliar um lote de poedeiras comerciais; Identificar as principais raças e cruzamentos de suínos; Planejar, implantar e manejar de forma ecologicamente correta, um plantel de suínos em diferentes fases; Planejar, implantar e manejar um apiário.					
Ementa: Classificação taxonômica e zootécnica de aves. Evolução e situação da avicultura industrial. Formação de linhagens comerciais. Sistemas de criação. Instalações e equipamentos na avicultura de corte e postura. Planejamento avícola. Manejo de frangos de corte e poedeiras comerciais. Alimentação de aves de corte e postura. Evolução e situação da suinocultura industrial no Brasil e no mundo. Sistemas de criação. Instalações e equipamentos. Raças e seus cruzamentos. Planejamento. Higiene e profilaxia. Manejo de suínos nas diferentes fases de criação. Manejo de dejetos. Situação da Apicultura no contexto mundial e regional. Instalação do apiário. Indumentária e implementos apícolas. Povoamento, manipulação e manejo de apiários. Produtos obtidos a partir das abelhas.					
Bibliografia Básica					
ANDRIGUETTO, J.M.; PERLY, L.; MINARDI, J.S.; SOUZA, G.A.; BONA FILHO, A. Nutrição animal: as bases e os fundamentos da nutrição animal. 6. ed. São Paulo: Nobel, 2002 . 2 v.					
COUTO, H.P. Fabricação de rações e suplementos para animais - gerenciamento e tecnologias. Viçosa: Aprenda Fácil, 2009 .					
COUTO, R.H.N.; COUTO, L.A. Apicultura: manejo e produtos. 3. ed. Jaboticabal: FUNEP/UNESP, 2006 .					
FERREIRA, R.A. Suinocultura - manual prático de criação. Viçosa: Aprenda Fácil, 2005.					
MACARI, F.R.L.; GONZALES, E. Fisiologia aviária aplicada a frangos de corte. 3. ed. Jaboticabal: FUNEP/UNESP, 2008 .					
MORENG, R.E.; AVENS, J.S. Ciência e produção de aves. São Paulo: Roca, 2009 .					
SOBESTIANSKY, J.; WENTZ, I.; SILVEIRA, P.R.S.; SESTI, L.A.C. Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho. Brasília: EMBRAPA, 1998 .					
Bibliografia Complementar					

ABCS, Associação Brasileira de Criadores de Suínos. Produção de suínos: teoria e prática. Integral Soluções em Produção Animal: Brasília, **2014**.

COTTA, T. Galinha: produção de ovos. 2. ed. Viçosa: Aprenda Fácil, **2014**.

KHAN, A.S.; VIDAL, M.F.; LIMA, P.V.P.S.; BRAINER, M.S.C.P. Perfil da apicultura no nordeste brasileiro. Fortaleza: BNB/ETENE, **2014**.

LANA, R.P. Sistema viçosa de formulação de rações. 4. ed. Viçosa: UFV, **2007**.

MALAVAZI, G. Avicultura: manual prático. São Paulo: Nobel, **1999**.

VIEIRA, M.I. Criar abelha é lucro certo: manual prático. São Paulo: Prata, **2000**.