



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862 3869. E-mail: proen@univasf.edu.br

		UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO		
		PROGRAMA DE DISCIPLINA		
NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
AVICULTURA		ZOOTECNIA	ZOOT0087	2017.1
CARGA HORÁRIA	TEÓR:30hs	PRÁT:30hs	HORÁRIOS: Ter- 10– 12hs e Quarta – 14 -16hs	
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS	
ZOOTECNIA				
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO	
DÉBORA CRISTINE DE OLIVEIRA CARVALHO			DOUTORADO	
EMENTA				
Importância econômica e social da avicultura. Situação e perspectiva da avicultura brasileira; Formação do ovo e importância alimentar. Técnica de criação de frangos de corte, poedeiras e matrizes e outras aves. Planejamento de diferentes tipos de construções e equipamentos. Planejamento e execução de programas de alimentação, higiene, melhoramento genético e reprodução, adequando níveis de tecnologia à realidade sócio econômica e cultural, com vistas ao aumento da produtividade em avicultura. Sistemas de produção de aves; Produção comercial de frangos de corte. Produção comercial de poedeiras. Produção de matrizes para corte e postura. Classificação e comercialização de ovos para consumo e incubação. Produção de pintos de um dia. Visitas técnicas.				
OBJETIVOS				
– Conhecer as raças de aves; – Conhecer as aves classificadas como aves de corte, aves de postura e aves de reprodução (matrizes); – Entender sobre o sistema de produção de aves de corte, aves de postura e aves de reprodução; – Entender sobre o manejo diários das aves; – Compreender como deve ser feito ao manejo alimentar e nutricional das aves; – Entender sobre a importância das instalações adequadas, bem como ambiente adequado no desempenho das aves; Elaborar rações.				
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)				
Exposição dialogada; Trabalhos em grupos; Exercícios de fixação; Elaboração de um Relatório das aulas práticas realizadas.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
A avaliação será distribuída da seguinte forma: <ul style="list-style-type: none">• EE1 = 10,00 – Avaliação teórica escrita;• EE2 = 10,00 – Avaliação teórica escrita;• EE3 = 10,00 – Avaliação teórica escrita;• EE4 = 10,00 – Avaliação teórica escrita				
A avaliação e distribuição das notas estão sujeitas a alterações				



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862 3869. E-mail: proen@univasf.edu.br

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
Numero	TEMAS ABORDADOS/DETALHAMENTO DA EMENTA
1	Introdução ao Estudo de Aves.
2	Etapas de Desenvolvimento da Avicultura.
3	Anatomia e Fisiologia das Aves. Sistema Esquelético e Digestivo
4	Anatomia e Fisiologia das Aves. Sistema Respiratório e Reprodutivo
5	Constituintes do Ovo. Fatores que podem Influenciar no Tamanho do Ovo.
6	Biossegurança Avícola.
7	Instalações Avícolas
8	Visita Instalações Avícolas UNIVASF
9	I Avaliação
10	Ambiência e Equipamentos Avícolas
11	Manejo de Frangos de Corte. Manejo inicial .Fases de criação. Avaliação de Peso Corporal
12	Manejo de Frangos de Corte. Programas de Alimentação. Manejo Sanitário. Manejo de Iluminação
13	Manejo de Frangos de Corte. Controle de Registros e Avaliação de Desempenho Zootécnico.
14	Processamento e Comercialização de Carne de Frangos de Corte
15	Planejamento de Produção. Escalonamento
16	II Avaliação
17	Manejo e Produção de Poedeiras Comerciais. Linhagens utilizadas, Fases de Criação.
18	Manejo na Fase de Cria e Recria de Poedeiras Comerciais.
19	Manejos Utilizados na Fase de Produção de Poedeiras Comerciais.
20	Processamento, Conservação e Comercialização dos Ovos para Consumo
21	III Avaliação
22	Manejo e Produção de Matrizes Pesadas e Leves
23	Manejo do Macho. Manejo de Matrizes na Fase de Reprodução
24	Programa de Alimentação de Matrizes. Restrição Alimentar. Produção de Pintos
25	Planejamento da Produção de Matrizes
26	Doenças Comuns em Aves. Legislação
27	Cálculo de rações para aves
28	Viagem a Granja de Aves
29	IV Avaliação
30	Prova Final
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
ANDRIGUETTO, J. M., Nutrição Animal, Vol. 1 e 2, São Paulo: Nobel. 1983.	
COELHO, HUMBERTO EUSTÁQUIO. Patologia das aves. São Paulo: Tecmedd, 2006. 195. p. ISBN 8599276077	
CHAMPE, PAMELA C; HARVEY, RICHARD A; FERRIER, DENISE R. Bioquímica Ilustrada . 3. Ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.	
FACTA. Fisiologia da digestão e absorção das aves. Campinas: Fund. Apinco, 1994.184 p.	
FERREIRA, MAURO GREGORY. Produção de aves: corte e postura. 2. ed. Imprensa Guaíba: Agropecuária, 1993. 118p.	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862 3869. E-mail: proen@univasf.edu.br

LANA, G. R. Q. Avicultura. Editora:Livraria e Editora RURAL Ltda. 2000, 268p

MANEJO da incubação. Campinas. Fundação Apinco de Ciência e Tecnologia Avícola, 1994. 113p.

MANEJO de frangos. Campinas. Fundação Apinco de Ciência e Tecnologia Avícola, 1994. 174p.

MANEJO de matrizes. Campinas. Fundação Apinco de Ciência e Tecnologia Avícola, 1994. 208p.

MANUAL DE MANEJO DE FRANGOS Agross. Ed. Atual.../2004. Campinas, SP: Agroceres Ross 2004. 111p

MANUAIS de manejo e alimentação das marcas comerciais de frango de corte, poedeiras e matrizes

ROSTAGNO, HORÁCIO SANTIAGO. **Tabelas brasileiras para aves e suínos: Composição de Alimentos e Exigências Nutricionais** – 2 ed. Viçosa, UFV, 2000 141p.

SAKOMURA, N.K., ROSTAGNO, H.S. **Métodos de pesquisa em nutrição de monogástricos**. Jaboticabal: FUNEP. 2007.

SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE NUTRIÇÃO DE SUINOS E AVES:1., 1996, Campinas, SP. **Simpósio latino-americano de nutrição de suínos e aves**. Campinas: CBNA, 1996. 134p

____/____/_____
DATA

ASSINATURA DO PROFESSOR

____/____/_____
HOMOLOGADO NO COLEGIADO

COORD. DO COLEGIADO