



Portal Coordenação  
Graduação

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES**  
**ACADÊMICAS**

EMITIDO EM 28/01/2020 11:17



**PLANO DE CURSO**

<b>Dados Gerais da Turma</b>	
<b>Turma:</b>	4102011 - AVICULTURA - Turma: 01 (2019.1)
<b>Docente(s):</b>	1117897 - JOSE HUMBERTO VILAR DA SILVA
<b>Carga Horária:</b>	60h
<b>Créditos:</b>	0
<b>Horário:</b>	34T34
<b>Programa do Componente Curricular</b>	
<b>Ementa:</b>	Histórico e importância socioeconômica. Organograma da cadeia produtiva do ovo e da carne de aves. Genética. Anatomia e fisiologia. Planejamento de empreendimento avícola. Instalações e ambiência. Manejo da criação de frangos de corte, poedeiras comerciais e atrizes pesadas. Incubação de ovos. Qualidade de carne e ovos. Nutrição e alimentação; Sanidade das aves; Criação de galinha caipira.
<b>Objetivos:</b>	Formação de professores para atuar no ensino médio (técnico); Formação de profissionais para atuar no campo da produção de aves; Formação de profissionais para exercer atividade em empresas técnicas de assistência rural e de pesquisa; Formação de profissionais para planejar e implantar projetos avícolas; Formação de uma cultura de empreendedorismo nos discentes na área de avicultura.
<b>Conteúdo:</b>	Abordaremos os conteúdos priorizando o conhecimentos e técnicas mais modernas aplicadas a produção de aves: Manejo de aves (corte, postura e incubação de ovos); Seleção de aves; Nutrição de aves; Prevenção e controle de doenças de aves; Mercado consumidor dos produtos; Leis ambientais e normas de bem estar animal."
<b>Habilidades e Competências:</b>	Exercício da docência em ensino profissional em nível médio; Atuação na indústria avícola em todos os segmentos da cadeia produtiva; Atuar como extensionista rural ou pesquisador científico; Assessorar o planejamento e instalação de granjas avícolas; Empreendedor na área avícola.
<b>Metodologia de Ensino e Avaliação</b>	
<b>Metodologia:</b>	Aulas teóricas em sala de aula, com exposição oral do conteúdo e aplicação de exercícios complementares aos conteúdos ministrados. Visitas técnicas com exposição de técnicas de manejo de aves, equipamentos e de ambiente. Avaliação da execução de tarefas práticas. Ensaio de reprodução e operação de incubadora de ovos, avaliação da qualidade interna e externa dos ovos operando instrumentos de mensuração e cálculo e formulações de rações para aves.
<b>Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:</b>	Provas escritas e práticas de ensino através de seminários.
<b>Horário de atendimento:</b>	
<b>Cronograma de Aulas</b>	

**Dados Gerais da Turma**

<b>Início</b>	<b>Fim</b>	<b>Descrição</b>
25/06/2019	25/06/2019	Apresentação do programa da disciplina
26/06/2019	26/06/2019	Origem e taxonomia das aves
02/07/2019	02/07/2019	Raças e linhagens de aves comerciais
03/07/2019	03/07/2019	Aparelho digestivo das aves
09/07/2019	09/07/2019	Aparelhos reprodutivos de machos e fêmeas
10/07/2019	10/07/2019	Processo de incubação: desenvolvimento biológico do embrião
16/07/2019	16/07/2019	Visita ao laboratório de nutrição
17/07/2019	17/07/2019	Visita a granja do CCHSA
23/07/2019	23/07/2019	Composição dos alimentos das dietas
24/07/2019	24/07/2019	Discussão do programa Future-se
30/07/2019	30/07/2019	Prova escrita 1
06/08/2019	06/08/2019	Aula de cálculo manual de ração
07/08/2019	07/08/2019	Formulação de rações pelo computador
13/08/2019	13/08/2019	Aula pratica na fábrica de rações
14/08/2019	14/08/2019	Lançamento de livros na área de avicultura
20/08/2019	20/08/2019	Sistema de produção de frangos no Nordeste e mundo
21/08/2019	21/08/2019	Instalação de uma granja numa região
27/08/2019	27/08/2019	Apuração do rendimento economico de um lote de frangos
28/08/2019	28/08/2019	Sistema de produção de galinhas e frangos de capoeira
03/09/2019	03/09/2019	Etapas do abate de frangos de corte
04/09/2019	04/09/2019	Visita ao abatedouro de aves do CCHSA
10/09/2019	10/09/2019	Prova escrita 2
11/09/2019	11/09/2019	Higiene de instalação e prevenção de doenças das aves
17/09/2019	17/09/2019	Principais viroses e bacterioses das aves
18/09/2019	18/09/2019	Doenças causadas por fungos, protozoários e parasitas em aves
24/09/2019	24/09/2019	Sistemas de produção de poedeiras
25/09/2019	25/09/2019	Qualidade interna e externa dos ovos
01/10/2019	01/10/2019	Seminários temas: novos desafios na produção de aves
02/10/2019	02/10/2019	Visita a granja para conhecer o sistema de produção de ovo orgânico de codornas
08/10/2019	08/10/2019	Revisão da matéria
09/10/2019	09/10/2019	Prova escrita 3

**Avaliações**

<b>Data</b>	<b>Hora</b>	<b>Descrição</b>
23/07/2019	14:00 as 16:00	Prova escrita 1
27/08/2019	14:00 as 16:00	Prova escrita 2
17/09/2019	14:00 as 16:00	Prova escrita 3
30/07/2019	14:00 as 16:00	Reposição
24/09/2019	14:00 as 16:00	Exame Final
30/07/2019		Reposição
24/09/2019		Exame Final

**Referências Básicas**

Dados Gerais da Turma	
Tipo de material	Descrição
Livro	OLIVEIRA, Alfredo Augusto Porto; NOGUEIRA FILHO, Antonio; EVANGELISTA, Francisco Raimundo. <b>A avicultura industrial no nordeste:</b> aspectos econômicos e organizacionais. Fortaleza: Banco do Nordeste do Brasil, 2008. 160p. (ETENE - Documentos 23) ISBN: 9788577910229.
Livro	SILVA, João Pedro Sabino de Souza; SILVA, José Humberto Vilar da. <b>Adição de misturas enzimáticas em rações com restrição nutricional para frangos de corte.</b> Areia, PB: s.n., 2016. 51 p.
Livro	MACARI, Marcos. <b>Água na avicultura industrial.</b> -Jaboticabal: FUNEP, 1996. 128p.
Livro	MELO, Thiago de Sousa; SILVA, José Humberto Vilar da. <b>Avaliação de propostas de restrição alimentar em frangos de corte.</b> Areia, PB: s.n., 2017. 83 p. Tese (Doutorado) – UFPB/CCA.
Livro	ENGLERT, Sérgio Inácio. <b>Avicultura:</b> tudo sobre raças, manejo, alimentação e sanidade. -3.ed. - Porto Alegre: Agropecuária, 1980. 288p :il.
Livro	MEDEIROS, Marcos Barros de; MACEDO, Geralda; ARAÚJO, Luís Felipe de. <b>Cadernos de licenciatura em ciências agrárias, V.5.</b> Bananeiras: Universitária/UFPB, 2010. 401 p ; v 5. ISBN: 9788577459968.
Livro	NERY, Lídson Ramos et al. <b>Criação de frango e galinha caipira:</b> avicultura alternativa. 3.ed. rev. ampl. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2010. 208p. ISBN: 9788576300184.
Livro	VARGAS JÚNIOR, José Geraldo de et al. <b>Criação de frango e galinha caipira:</b> avicultura alternativa. 2. ed. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2001, 2005. 124p.
Livro	SILVA, Ana Paula Bernardino da; COSTA, Fernando Guilherme Perazzo. <b>Densidade nutricional para codornas japonesas em crescimento e postura.</b> Areia, PB: s.n., 2017. 43 p. Dissertação (Mestrado) - UFPB/CCA.
Livro	MOREIRA FILHO, Alexandre Lemos de Barros; GIVISIEZ, Patrícia Emília Naves. <b>Enriquecimento do âmnio com treonina em embriões de frangos corte: 1. desempenho e morfofisiologia intestinal e 2. efeito sobre a contagem de Salmonella Enteritidis e microbiota ceca.</b> Areia, PB: s.n., 2017. 125 p. Tese (Doutorado) – UFPB/CCA.
Livro	MACARI, Marcos; MENDES, Ariel Antônio. <b>Manejo de matrizes de corte.</b> Campinas, SP: FACTA, 2005. 414p. ISBN: 8589327035.
Livro	SAKOMURA, Nilva Kazue; SILVA, José Humberto Vilar da. <b>Nutrição de Não Ruminantes.</b> Jaboticabal: Funep, 2014. 678p. ISBN: 9788578051327.
Livro	SILVA, José Humberto Vilar da. <b>Tabelas para codornas japonesas e Europeias:</b> tópicos especiais, composição de alimentos e exigências nutricionais. 2. ed. Jaboticabal, SP: Funep, 2009. 107 p. ISBN: 9788578050382.
Livro	DÜRIGEN, Bruno. <b>Tratado de avicultura:</b> especies e razas. 5.ed. -Barcelona: Gustavo Gili, 1931. 2v.
Livro	SILVA, José Humberto Vilar da et al ( Orientador ). <b>Uso de diferentes fontes lipídicas e glicerina bidestilada na ração de poedeiras sobre o desempenho e qualidade dos ovos.</b> João Pessoa: s.n, 2012. 115. Universidade Federal da Paraíba. UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA. PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIA AGROALIMENTAR.
Livro	AVICULTURA INDUSTRIAL SAO PAULO. 1979. Sao Paulo, SP: Gessulli, 1979-1989. Mensal. ISSN: 0101-2258.
Livro	ENGLERT, Sérgio Inácio. <b>Avicultura:</b> tudo sobre raças, manejo e nutrição.. 7.ed. atual.. Porto Alegre: Agropecuária, 1998. 238p. ISBN: 8585347201.
Livro	MACARI, Marcos. <b>Água na avicultura industrial.</b> -Jaboticabal: FUNEP, 1996. 128p.
Livro	MEDEIROS, Marcos Barros de; MACEDO, Geralda; ARAÚJO, Luís Felipe de. <b>Cadernos de licenciatura em ciências agrárias, V.5.</b> Bananeiras: Universitária/UFPB, 2010. 401 p ; v 5. ISBN: 9788577459968.
Livro	OLIVEIRA, Alfredo Augusto Porto; NOGUEIRA FILHO, Antonio; EVANGELISTA, Francisco Raimundo. <b>A avicultura industrial no nordeste:</b> aspectos econômicos e organizacionais. Fortaleza: Banco do Nordeste do Brasil, 2008. 160p. (ETENE - Documentos 23) ISBN: 9788577910229.
Livro	PRICE, C. J. <b>Avicultura:</b> características generales de las aves, anatomia, fisiologia y razas de las aves de corral. Mexico,Buenos Aires: Centro Regional de Ayuda Tecnica, 1973. 55p :il.
Livro	SILVA, João Pedro Sabino de Souza; SILVA, José Humberto Vilar da. <b>Adição de misturas enzimáticas em rações com restrição nutricional para frangos de corte.</b> Areia, PB: s.n., 2016. 51 p.
Referências Complementares	
Tipo de material	Descrição