



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 26/04/2021 16:21



PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4102034 - INTRODUÇÃO À ZOOTECNIA - Turma: 01 (2016.1)
Docente(s):	1725691 - LEONARDO AUGUSTO FONSECA PASCOAL 1860352 - ANA PATRICIA ALMEIDA BEZERRA
Carga Horária:	45h
Horário:	2T123
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	À disciplina Introdução à Zootecnia tratará de mostrar aos alunos do Curso de Licenciatura, a importância social, política e econômica desta atividade nas suas vidas como profissionais e para a sociedade. Iremos também mostrar que sem o apoio necessário, em países agropecuários como o nosso, as dificuldades são grandes e os futuros professores terão que ser alertados para isso. É bom salientar que a luta por maior investimento na agropecuária e na educação nunca pode parar e tem que ser a cada dia mais alimentada.
Objetivos:	OBJETIVOS OBJETIVO GERAL: Despertar no aluno o interesse pela atividade vendo as possibilidades do mesmo seguir sua formação na área de produção animal. OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Mostrar a história e evolução da zootecnia e a classificação zoológica das espécies; Apresentar a evolução da domesticação dos animais; Discutir a filogenia das espécies domésticas; Mostrar as principais espécies domésticas e suas principais raças; Mostrar as principais edificações e equipamentos usados nas criações com suas vantagens e desvantagens; Apresentar exterior dos animais, reprodução e sistemas de produção; Discutir os efeitos do ambiente natural sobre os animais domésticos; Ensinar o controle zootécnico das criações.
Conteúdo:	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: Unidade I – Introdução à Zootecnia (3 horas) História e evolução da zootecnia; Zootecnia ciência; O homem caçador; Relacionamento do homem com os animais; Centros de domesticação; Fases da domesticação; O desenvolvimento da criação de animais. Unidade II - Classificação Zoológica dos Animais Domésticos (3 horas) Filogenia das espécies domésticas; Evolução e Darwinismo; Teorias evolucionistas; Classificação zootécnica; Conceito de espécie. Unidade III – Anatomia e Fisiologia Animal –(6 horas) Anatomia dos Animais domésticos Sistemas digestivos, endócrinos, metabólicos Unidade IV - Aptidão Zootécnica e Produtos de Origem Animal (3 horas) Aptidões zootécnicas. Principais Produtos de Origem Animal Unidade V – Pelagem e atributos fisiológicos de termoregulação (3 horas) Pelagem; Tipos de pelagem Termoregulação Unidade VI - Sistemas de Criação -(3 horas) Sistema extensivo; Sistema semi-intensivo; Sistema intensivo. Sistemas orgânicos e Agroecológicos Unidade VI – Genética e Melhoramento Animal (3 horas) Genética na produção animal Cruzamentos e sistemas de melhoramento genético Raças e Linhagens comerciais Unidade VIII – Conceitos de Nutrição Animal - (6 horas) Fisiologia digestiva dos animais domésticos Processo digestivo dos animais domésticos Alimentos: Volumosos e Concentrados Unidade IX – Criações de Animais domésticos (3 horas) Criação de animais não ruminantes Criação de animais ruminantes Criação de animais silvestres Unidade X – Bem Estar Animal (3 horas) Conceito de bem estar Aplicação na Zootecnia Bem estar vs qualidade de produtos de origem animal Obs.: A cada 15 horas aula uma avaliação – 6 horas (três avaliações)"
Habilidades e Competências:	O aluno ao final da disciplina terá habilidade de conhecer as principais criações de animais domésticos, tendo conhecimento geral sobre seus aspectos fisiológicos e biológicos.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	1. Aulas teóricas expositivas 2. Aulas práticas nos laboratórios de produção animal 3. Pesquisa bibliográfica utilizando recursos de internet e biblioteca
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	1. Entrega de trabalhos; 2. Avaliação escrita; 3. Assiduidade nas aulas.
Horário de atendimento:	Segunda - 7h00 às 8h50
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma		
Início	Fim	Descrição
11/07/2016	11/07/2016	Aula. 1 Apresentação da Disciplina e Plano de Curso
18/07/2016	18/07/2016	Aula 2. Introdução á Zootecnia - Histórico, conceitos e Domesticação
25/07/2016	25/07/2016	Aula 3. Origem e taxonomia dos animais
01/08/2016	01/08/2016	Aula 4. Anatomia e Fisiologia dos Animais Domésticos
08/08/2016	08/08/2016	Aula 5. Anatomia e Fisiologia dos Animais Domésticos
15/08/2016	15/08/2016	Aula 6. Visita aos Setores Produtivos (Suínos e Coelhos)
22/08/2016	22/08/2016	Aula 7. Verificação de Aprendizagem
29/08/2016	29/08/2016	Aula 8. Não houve aula - Paralização dos Alunos
05/09/2016	05/09/2016	Aula 9. Atributos Fisiológicos dos Animais Domésticos
12/09/2016	12/09/2016	Aula 10. Aptidão Zootécnica dos Animais Domésticos
19/09/2016	19/09/2016	Aula 11. Visita aos Setor Produtivo (Caprinoovinocultura)
26/09/2016	26/09/2016	Aula 12 .Especialização das funções produtivas dos animais domésticos
03/10/2016	03/10/2016	Aula 13. Pelagem e Atributos fisiológicos de termoregulação
10/10/2016	10/10/2016	Aula 14. Verificação de Aprendizagem
17/10/2016	17/10/2016	Aula 15. Principios de Nutrição e Alimentação Animal
24/10/2016	24/10/2016	Aula 16. Não houve aula devido a paralisação nacional
31/10/2016	31/10/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
07/11/2016	07/11/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
14/11/2016	14/11/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
21/11/2016	21/11/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
28/11/2016	28/11/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
05/12/2016	05/12/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
12/12/2016	12/12/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
19/12/2016	19/12/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
26/12/2016	26/12/2016	Não houve aula devido a ocupação discente
02/01/2017	02/01/2017	Aula 17. Aula Pratica no Laboratório de Nutrição animal
09/01/2017	09/01/2017	Aula 18. Sistemas de Criação Animal
16/01/2017	16/01/2017	Aula 19. Raças e Melhoramento Genetico
23/01/2017	23/01/2017	Aula 20. Verificação de Aprendizagem
30/01/2017	30/01/2017	Aula 21. Visita ao Laboratório de Bovinocultura
06/02/2017	06/02/2017	Aula 22. Reposição de Atividade e entrega do trabalho sobre bem estar animal
13/02/2017	13/02/2017	Aula 23. Prova Final
Avaliações		
Data	Hora	Descrição
15/08/2016	13h00	1ª Avaliação
26/09/2016	13h00	2ª Avaliação
Referências Básicas		
Tipo de material	Descrição	
Livro	NUSSHAG, Wilhelm; MUÑOZ DE ARENILLAS, José Romero. Compendio de anatomía y fisiologia de los animales domésticos . Zaragoza: Acribia, 1977. 385p. ISBN: 8420000906.	
Livro	BOWMAN, John C. Introdução ao melhoramento genético animal . São Paulo: E. P. U., 1981. v. (Temas de Biologia)	
Livro	DOMINGUES, Octavio. Introdução à zootecnia . 3. ed. Rio de Janeiro: SIA, 1968. 392p : il. (Didática 5)	
Livro	NUNES, Ilto José. Nutrição animal básica . 2.ed.. Belo Horizonte: FEP-MVZ Editora, 1998. 387p.	
Livro	MOYES, Christopher D; SCHULTE, Patricia M. Princípios de fisiologia animal . 2.ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. xxxiv, 756p. ISBN: 9788536322230.	
Referências Complementares		
Tipo de material	Descrição	

Número do documento: **413907**Data de emissão: **26/04/2021**Código de verificação: **b37a03562b****ATENÇÃO**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação

SIGAA | STI - Superintendência de Tecnologia da Informação da UFPB / Cooperação UFRN - Copyright © 2006-2021 | producao_sigaa-2.sigaa-2 | 20210416091213-master