Programa Analítico de Disciplina

ZOO 423 - Suinocultura

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2020

Número de créditos: 4
Carga horária semestral: 60h
Carga horária semanal teórica: 4h
Carga horária semanal prática: 0h
Semestres: I e II

Objetivos

- Conhecer e discutir as principais atividades que envolvem a produção de suínos em sistemas intensivos;
- Discutir a importância da criação comercial intensiva de suínos, atentando para os aspectos de sanidade do rebanho, meio ambiente, biosseguridade e bem estar animal;
- Conhecer e discutir as tecnologias atuais disponíveis para o aprimoramento do manejo, da nutrição, da produção, das instalações e ambiência na suinocultura.

Ementa

Importância da suinocultura. Panorama da produção. Mitos e verdades sobre a carne suína. Sistemas de produção de suínos. Biosseguridade na produção de suínos. Planejamento da criação. Manejo de varões e das leitoas de reposição. Manejo de fêmeas gestantes. Manejo de porcas e leitões na maternidade. Manejo de leitões na fase de creche. Manejo de suínos em crescimento e terminação. Manejo pré-abate. Abate de suínos. Manejo e tratamento de dejetos e resíduos na suinocultura.

Pré e co-requisitos

ZOO 442

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Zootecnia	7

Oferecimentos optativos

Não definidos

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: 3R4S.71TA.T1SN

ZOO 423 - Suinocultura

Conteúdo					
Unidade	**T**	**P**	**ED**	**Pj**	**To**
1. **Análise de conjuntura e suinocultura**	4h	0h	0h	0h	4h
2. **Desenvolvimento pré-natal** 1. Fecundação, nidação, fase embrionária 2. Desenvolvimento fetal 3. Manejo e alimentação da gestante	8h	0h	0h	0h	8h
3. **Desenvolvimento pós-natal** 1. Adaptações ao nascer 2. A fase de aleitamento 3. A fase de creche 4. As fases de crescimento e terminação	8h	0h	0h	0h	8h
4. **Sistemas de produção de suínos**	6h	0h	0h	0h	6h
5. **Reprodução e manejo de suínos** 1. Anatomia e fisiologia da reprodução de fêmeas 2. Manejo da reprodução de fêmeas 3. Anatomia e fisiologia da reprodução de machos 4. Manejo da reprodução de machos 5. Inseminação artificial de suínos	10h	0h	0h	0h	10h
6. **Melhoramento genético dos suínos**	4h	0h	0h	0h	4h
7. **Planejamento da criação de suínos**	8h	0h	0h	0h	8h
8. **Controle sanitário em suinocultura** 1. Principais doenças 2. Manejo sanitário do rebanho 3. Controle de endo e ectoparasitas	6h	0h	0h	0h	6h
9. **Manejo e tratamento de dejetos de suínos**	6h	0h	0h	0h	6h
Total	**60h**	**0h**	**0h**	**0h**	**60h**

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	**Itens**
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projetor, quadro-digital, TV, outros); e Seminários
Prática	*Não definidos*
Estudo Dirigido	*Não definidos*
Projeto	*Não definidos*
Recursos auxiliares	*Não definidos*

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: 3R4S.71TA.T1SN

ZOO 423 - Suinocultura

Bibliografias básicas	
Descrição	**Exemplares**
FERREIRA, R.A. Suinocultura: Manual Prático da Criação. Ed. Aprenda Fácil, Viçosa-MG, 1ª Ed. 2012, 433 p.	6
GOMIDE, L.A.M.; RAMOS, E.M.; FONTES, P.R. Tecnologia de Abate e Tipificação de Carcaças. 1ª Ed. UFV/Viçosa/2006. 370 p.	4

Bibliografias complementares	
Descrição	**Exemplares**
FERREIRA, R.A. Maior Produção com Melhor Ambiente. Ed. Aprenda Fácil, Viçosa-MG, 2012, 401 p.	1
SEGANFREDO, M.A. Gestão Ambiental na Suinocultura. Editora: Embrapa. 1ª Ed. Concórdia - SC. 2007. 302 p.	2
ABCS, Produção de suínos: teoria e prática. 2014.	0
DIAS, A.C. et al. Manual Brasileiro de Boas Práticas Agropecuárias na Produção de Suínos/Elaboração de Conteúdo Técnico. Brasília, DF: ABCS, MAPA, Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2011. 140 p.	0
ROSTAGNO, H.S. et al. Tabelas Brasileiras para Aves e Suínos, 1ª Ed., UFV, Viçosa-MG, 2005, 252 p.	2

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: 3R4S.71TA.T1SN