

Programa Analítico de Disciplina

ZOO 433 - Produção de Suínos

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2026

Número de créditos: 2

Carga horária semestral: 30h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I e II

Objetivos

- Discutir a importância da criação de suínos, atentando para os aspectos de sanidade do rebanho, meio ambiente, biossegurança e bem-estar animal;
- Conhecer e discutir as tecnologias atuais disponíveis para o aprimoramento do manejo, da produção e das instalações na suinocultura.

Ementa

Importância da produção de suínos. Biossegurança na produção de suínos. Manejo de leitões de reposição. Manejo de porcas gestantes. Manejo de porcas lactantes e de leitões lactentes. Manejo de leitões na creche. Manejo de suíno nas fases de crescimento e terminação.

Pré e correquisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Medicina Veterinária	6

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Agronegócio	Geral
Agronomia	Produção Animal

ZOO 433 - Produção de Suínos

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Importância da produção de suínos 1. Importância econômica e social. 2. Produtividade dos genótipos modernos. 3. Dados da produção brasileira e mundial, consumo e exportação. 4. Mitos e verdades sobre a carne suína.	2h	0h	0h	0h	2h
2. Biossegurança na produção de suínos 1. Principais componentes de um programa de biossegurança. 2. Impactos da biossegurança na produção.	4h	0h	0h	0h	4h
3. Manejo de leitões de reposição 1. Importância do plantel de reprodução. 2. Principais causas de descarte de fêmeas suínas. 3. Formação do plantel de reprodução. 4. Manejo de indução da puberdade. 5. Preparação para a primeira gestação.	4h	0h	0h	0h	4h
4. Manejo de porcas gestantes 1. Principais objetivos. 2. Fases da gestação e principais fenômenos que ocorrem. 3. Controle da condição corporal. 4. Gestação em baias coletivas. 5. Importância do peso ao nascimento dos leitões.	6h	0h	0h	0h	6h
5. Manejo de porcas e leitões na maternidade 1. Assistência e intervenções durante o parto. 2. Fatores que influenciam o consumo de ração da porca na maternidade. 3. Cuidados com os leitões ao nascimento. 4. Cuidados com os leitões durante o aleitamento. 5. Manejo das porcas do desmame à cobertura.	6h	0h	0h	0h	6h
6. Manejo de leitões na creche 1. Instalações e alojamento. 2. Principais desafios e impactos do desmame no desempenho. 3. Ambiência na fase de creche. 4. Manejo alimentar.	4h	0h	0h	0h	4h
7. Manejo de suínos nas fases de crescimento e terminação 1. Principais fatores que influenciam o desempenho. 2. Estratégias para redução da excreção de nutrientes nos dejetos. 3. Bem-estar de suínos no transporte da granja ao frigorífico 4. Bem-estar de suínos no frigorífico. 5. Manejo de dejetos.	4h	0h	0h	0h	4h
Total	30h	0h	0h	0h	30h

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

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	<i>Não definidos</i>
Prática	<i>Não definidos</i>
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

ZOO 433 - Produção de Suínos

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
ABCS, Produção de suínos: teoria e prática. 2014.	0
FERREIRA, R.A. Suinocultura: Manual Prático da Criação. Ed. Aprenda Fácil, Viçosa-MG, 1ª Ed. 2012, 433 p.	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

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ROSTAGNO, H.S. et al. Tabelas Brasileiras para Aves e Suínos, 4ª Ed., UFV, Viçosa-MG, 2017, 388 p.	0
FERREIRA, R.A. Maior Produção com Melhor Ambiente. Ed. Aprenda Fácil, Viçosa-MG, 2012, 401 p.	0
SEGANFREDO, M.A. Gestão Ambiental na Suinocultura. Editora: Embrapa. 1ª Ed. Concórdia - SC. 2007. 302 p.	0
GOMIDE, L.A.M.; RAMOS, E.M.; FONTES, P.R. Tecnologia de Abate e Tipificação de Carcaças. 1ª Ed. UFV/Viçosa/2006. 370 p.	0