

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

### PLANO DE ATIVIDADES REMOTAS

NOME DO COMPONENTE		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Suinocultura		CZOO	ZOOT0095	2020.2
CARGA HORÁRIA TOTAL	SINCRONA	ASSINCRONA	<b>HORÁRIO: Quarta e Quinta (10-12h)</b>	
60h	20h	40h		
CURSOS ATENDIDOS				SUB-TURMAS
Zootecnia				-
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)				TITULAÇÃO
Elenice Andrade Moraes				DS
EMENTA				
<p>Análise de conjuntura em suinocultura. Raças de maior interesse econômico: exterior e conformação. Desenvolvimento pré-natal e pós-natal. Sistemas de produção de suínos. Planejamento de diferentes tipos de construções e equipamentos. Planejamento e execução de programas de alimentação, higiene, reprodução, instalações, adequando níveis de tecnologia à realidade sócio-econômica e cultural, com vistas ao aumento da produtividade em suinocultura. Sistemas de produção de suínos. Manejo de leitões. Manejo e tratamento de dejetos de suínos. Administração de sistemas de produção de suínos. Discussão das práticas de manejo. Planejamento de uma criação.</p>				
OBJETIVOS				
<p><b>GERAL:</b> Proporcionar aos alunos do curso de graduação em Zootecnia conhecimentos teóricos e práticos sobre os vários segmentos da suinocultura industrial no Brasil e em outros países, capacitando-os a atuar neste importante setor de produção animal, bem como obter uma visão global da suinocultura a nível do Brasil, e apresentar as técnicas para criação racional de suínos, ressaltando os principais problemas dentro do manejo das diferentes fases de produção e os aspectos econômicos e sociais.</p> <p><b>ESPECÍFICOS:</b> Transferir aos alunos conhecimento sobre a suinocultura, noções do mercado nacional e internacional de carne suína, tipos de sistemas de produção de suínos adotados atualmente e novas normas quanto a instalações, principais raças utilizadas na produção das linhagens e manejo produtivo e reprodutivo para as diferentes fases. Controle de sanidades que atingem a suinocultura em suas específicas regiões.</p>				
METODOLOGIA				
<p>Serão realizadas aulas expositivas sobre o conteúdo através de plataforma Google Meet, de forma assíncronas, para permitir que os alunos com acesso limitado à internet tenham possibilidade de em até 1 semana assistir a aula. Discussão do conteúdo programático, quando finalizado, será então discutido na semana seguinte, antes da entrada de novo conteúdo. As aulas, material e atividades serão disponibilizadas no Google classroom, cuja sala e código da turma será disponibilizado, via e-mail aos alunos matriculados na disciplina. Será utilizada a carga horária mínima de 20 horas para discussão de conteúdo. Antes das aulas será disponibilizado conteúdo técnico de rápida leitura para compreensão do que será visto nas aulas. Os conteúdos práticos da disciplina serão trabalhados com a exposição de vídeo técnicos com as atividades apresentadas no conteúdo teórico. Perfazendo para esta parte um total de 10 h. Será preciso que os alunos usem o e-mail institucional para acesso as aulas e conteúdos. Aos alunos será preciso que tenham disponibilidade do horário de 10 as 12 horas, nas quartas-feiras, para os encontros síncronos, quando marcado, mas impossibilidades de dia o planejamento poderá ser revisto com a turma. É importante, que os alunos tenham duas horas na semana para assistir as aulas e 2 horas para leitura e desenvolvimento de atividades. Os encontros síncronos serão gravados e disponibilizados para os ausentes.</p>				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
<p>Ao longo dos encontros os discentes deverão responder as atividades que serão disponibilizadas, sendo dividida em 10 módulos, que ao final serão geradas duas notas de acordo com a entrega das atividades.</p>				

### CONTEÚDOS DIDÁTICOS

Número	Cronograma de atividades
1	Introdução a suinocultura e Mercado (encontro assincrono e sincrono)
2	Origem, história e evolução dos suínos (encontro assincrono)
3	Raça e cruzamentos (encontro assincrono)

4	Instalações e conforto termico (encontro assincrono e sincrono)
5	Manejo reprodutivo (encontro assincrono e conteúdo prático e sincrono)
6	Fisiologia da digestão em suínos (encontro assincrono)
7	Alimentos para suínos(encontro assincrono)
8	Manejo nutricional (encontro assincrono e sincrono)
9	Manejo na maternidade e lactação (encontro assincrono)
10	Manejo do leitão pós nascimento (encontro assincrono e conteúdo prático e sincrono)
11	Manejo na creche (encontro assincrono e conteúdo prático)
12	Manejo no crescimento (encontro assincrono e conteúdo prático)
13	Manejo na terminação (encontro assincrono e conteúdo prático)
14	Manejo na pré-abate (encontro assincrono e conteúdo prático e sincrono)
15	Manejo sanitário e biosseguridade (encontro assincrono)
16	Manejo de dejetos (encontro assincrono e conteúdo prático)
17	Planejamento (encontro assincrono e assincrono e sincrono)

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

##### BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

SOBESTIANSKY, J. et al. **Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho**. Brasília, EMBRAPA-SPI, 1998. 388p.

FERREIRA, R.A. **Suinocultura: manual prático de criação**. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2012. 443p.

##### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SILVA, I. J. O. **Ambiência e qualidade na produção industrial de suínos**. FEALQ, 1999.

CAVALCANTI, S. S. **Produção de suínos**, Instituto Campineiro de Ensino Agrícola. 1984, 453p.

BARTOLOZZO, F. P., WENTZ, I. **Suinocultura em Ação**, Porto Alegre: Pallotti, 2005, 183p.

BERTECHINI, A. G. **Fisiologia da digestão de suínos e aves**, ESAL/FAEPE. Lavras-MG, 1994.

BERTECHINI, A. G. **Nutrição de Monogástrico**, ESAL/FAEPE/DZO. Lavras-MG, 1998.

##### MATERIAL COMPLEMENTAR ON LINE:

Manuais da Embrapa Suínos e Aves (site)

Manuais da Associação Brasileira de Criadores de Suínos (site)

10/06/2021

DATA

\_\_\_\_\_  
ASSINATURA DO PROFESSOR

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
APROV. NO NDE

\_\_\_\_\_  
COORD. DO COLEGIADO