



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Coordenação do Curso de ou Departamento de Medicina Veterinária

## Ficha 2 (variável)

Disciplina: Biosseguridade de Rebanhos e Organismos Aquáticos						Código: AV132			
Natureza: ( x ) Obrigatória ( ) Optativa			( ) Semestral					( ) Anual	( ) Modular
Pré-requisito: sem (atual) AV126 (sugerido pela professora)		Co-requisito: NA		Modalidade: ( x ) Totalmente Presencial ( ) Totalmente EAD ( ) Parcialmente EAD: _____ *CH					
CH Total: 36 CH Semanal: 2 Prática como Componente Curricular (PCC): Atividade Curricular de Extensão (ACE): 9	Padrão (PD): 27	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE): 9	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):		
Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC)									
*indicar a carga horária que será à distância.									
<b>EMENTA</b>									
A disciplina de Biosseguridade visa fornecer ao futuro profissional uma base sólida sobre as normas operacionais para evitar, controlar e eliminar a entrada de organismos patogênicos nas criações. O aluno estará capacitado para solucionar e prevenir problemas sanitários. O programa compõe-se de uma parte introdutória a qual visa fornecer dados históricos e básicos relativos à biosseguridade mundial e nacional, bem como, a importância desta atividade; e de uma parte específica que visa fornecer conhecimentos sobre as formas de realização de biosseguridade nos diferentes tipos de criações.									
<b>PROGRAMA</b>									
Durante o curso da disciplina serão abordados os principais aspectos da biosseguridade nas diferentes criações animais.									
As atividades ocorrerão das 08:30 às 10:30, todas às quartas-feiras. As atividades práticas ocorrerão no Hospital Veterinário ou na Fazenda Canguiri. Os assuntos abordados estarão distribuídos da seguinte forma: Conceitos gerais de biosseguridade, Doenças de Notificação Obrigatória, Programas de biosseguridade, Trânsito Animal, Quarentena, Isolamento dos sistemas de produção, Programas de limpeza e desinfecção, Controle de pragas, Monitoramento, registro e comunicação de resultados, Biosseguridade de suínos, Biosseguridade de aves, Biosseguridade de ruminantes, Biosseguridade de equinos, Biosseguridade de abelhas e Biosseguridade de organismos aquáticos.									
<b>OBJETIVO GERAL</b>									

A disciplina tem como objetivo fornecer aos alunos fundamentos teóricos para que possam desenvolver e implementar boas práticas de segurança nas criações pecuárias e organismos aquáticos, visando evitar a entrada de agentes patogênicos nos rebanhos e proteger as criações.

### OBJETIVO ESPECÍFICO

Ao final da disciplina o aluno estará apto para:

- Estruturar/aplicar programas de biosseguridade para os diferentes tipos de criações;
- Determinar falhas do sistema de segurança das criações;
- Controlar a disseminação de patógenos;
- Prevenir a contaminação de rebanhos.

### PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

As aulas teóricas serão expositivas e interativas, com o uso de situações cotidianas dos médicos veterinários e auxílio projeção com multimídia. Durante as aulas práticas serão realizadas avaliações, testes e procedimentos estudados em aula.

### FORMAS DE AVALIAÇÃO

A avaliação será feita através da resolução duas provas sobre o conteúdo proposto, participação nas aulas e desenvolvimento de atividades práticas/trabalhos. A nota final será dada através da média das notas. O aluno que não atingir a média 70 fará uma avaliação final de todo o conteúdo.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ ADAPAR). Saúde Animal. Disponível em:< [Agência de Defesa Agropecuária do Paraná - ADAPAR](#)>. Acesso em 30 de agosto de 2021.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Saúde Animal. Disponível em: < [Capa Sanidade Suídea — Português \(Brasil\) \(www.gov.br\)](#)> Acesso em 30 de agosto de 2021.

WORLD ORGANIZATION FOR ANIMAL HEALTH (OIE). *Animal Diseases*. Disponível em: [Animal Diseases - OIE - World Organisation for Animal Health](#) Acesso em 30 de agosto de 2021.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

MÓRES, N., et al. (2017). Biosseguridade mínima para granjas de suínos que produzem animais para abate. Concórdia: Embrapa Suínos e Aves. Disponível em: [final8650.pdf \(embrapa.br\)](#)

SAIF, Y. M. Diseases of Poultry. Iowa: AAAP, 11ed. 2003.

ZIMMERMAN J.J., KARRIKER L., RAMIREZ A., SCHWARTZ K., STEVENSON G., ZHANG J. (Eds), Diseases of Swine. 11<sup>th</sup> ed. Blackwell Publishing, Ames, 2019, 938p.



Documento assinado eletronicamente por **JULIANA SPEROTTO BRUM, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 05/09/2022, às 10:31, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4866693** e o código CRC **6BCCA370**.