



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE ___ CIÊNCIAS BIOLÓGICAS _____

Coordenação do Curso de ou Departamento
de ___ FISILOGIA _____

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Fisiologia Veterinária II		Código: BF090
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa	(X) Semestral Modular	() Anual ()
Pré-requisitos: BA 049 e BF 089	Co-requisito:	Modalidade: (X) Totalmente Presencial () Totalmente EAD () Parcialmente EAD: _____ *CH

CH Total: 72 h							
CH Semanal: 4 h							
Prática como Componente Curricular (PCC): 00	Padrão (PD): 44 h	Laboratório (LB): 28 h	Campo (CP): 00	Estágio (ES): 00	Orientada (OR): 00	Prática Específica (PE): 00	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 00
Atividade Curricular de Extensão (ACE): 00							

Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-ACE-PCC)

*indicar a carga horária que será à distância.

EMENTA

Estudo das funções normais dos sistemas digestório, cardiovascular, renal e respiratório dos animais em geral, com ênfase nos mamíferos e aves domésticos. Abordagem de cada função nos vários níveis hierárquicos de organização: molecular, celular, tecidual e orgânico. Menção de sua evolução, inter-relações e sistemas de controle, tendo em vista que a compreensão da fisiologia normal é a base para o entendimento da fisiopatologia das doenças.



Documento assinado eletronicamente por **MAIRA MELLO REZENDE VALLE, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 21/01/2025, às 15:47, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **RICARDO FERNANDEZ PEREZ, CHEF DEPTO FISILOGIA**, em 22/01/2025, às 11:38, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **7436923** e o código CRC **A29E4DF3**.

Padrão (PD): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente nos espaços de aprendizagem considerados padrão para as modalidades de ensino presencial e de educação à distância (EAD).

Laboratório (LB): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em espaços de aprendizagem estabelecidos com infraestrutura especializada, tais como laboratórios, oficinas e estúdios.

Campo (CP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

Estágio (ES): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em ambientes de trabalho mediante estágios regulados pela Lei nº 11.778, de 25 de setembro de 2008.

Orientada (OR): conjunto de estudos e atividades direcionados à vivência na atuação acadêmica e/ou profissional, em seus mais amplos aspectos, desenvolvidos em espaços educacionais internos e/ou externos à UFPR, com a participação direta de docente responsável.

Práticas Específicas (PE): conjunto de atividades de natureza prática, desenvolvidas em ambientes que apresentem restrições ao quantitativo de alunos por docente e que exijam controle rigoroso envolvendo questões de segurança, dignidade, privacidade e sigilo e/ou atenção do docente individualizada ou a pequenos grupos para desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem, com a participação direta do docente responsável.

Estágio de Formação Pedagógica (EFP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidas fundamentalmente no âmbito da educação básica, sob a forma de “práticas de docência” e “práticas pedagógicas de organização do trabalho escolar”, envolvendo a orientação direta do docente em ações que vão desde a intermediação no acordo de colaboração entre a UFPR e os estabelecimentos de ensino, até o acompanhamento sistemático e processual do planejamento, da execução e da avaliação das atividades desenvolvidas pelos licenciandos, o que requer o contato contínuo e presencial do professor nos diferentes campos de estágio e consequentemente a limitação de alunos por turma.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

KLEIN, B.G. (ed.) CUNNINGHAM Tratado de Fisiologia Veterinária, 6ª ed., Gen/Guanabara Koogan, 2021

REECE, W.O. (ed.) Dukes/Fisiologia dos Animais Domésticos. 12ª ed., Guanabara Koogan, 2006

HILL, R.W.; WYSE, G.A. & ANDERSON, M. Fisiologia Animal, 2ª. ed., Artmed, 2012.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

BERNE, R.M. & LEVY, M.N. Fundamentos de Fisiologia, 6a ed., Elsevier, 2011.

MOLINA, P. Fisiologia Endócrina, 4a. ed., McGraw Hill-Artmed, 2014.

HOAR, W.S. & HICKMAN Jr, C.P. A laboratory companion for general and comparative physiology, Englewood Cliffs, N. J. : Prentice-Hall, 1983.

Revista: Pesquisa Veterinária Brasileira (Online) ISSN 1678-5150

Revista: Veterinary Research (Print) ISSN 0928-4249