



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
 DEPARTAMENTO ACADEMICO DE ZOOTECNIA - PRESIDENTE MÉDICI

ENSINO REMOTO EMERGENCIAL

PLANO DE CURSO

Componentes Curriculares 2020-1

IDENTIFICAÇÃO		
Componente Curricular: DEP00059 - Zoologia Aplicada a Zootecnia - T01 (2020.1 - 2T123)		
Status: ofertado	Carga Horária: 60	Créditos: 3
Pré-requisito: nenhum	Presencial: 9 aulas realizadas (10, 17 e 24 fev. 2020)	Virtual: 0
Período Letivo: 2020-1 suplementar		Período de Aulas: vespertino
Número de Discentes a Serem Atendidos: 39		
Docente: Willian Ohara		

E-mail: ohar@unir.br

EMENTA

Introdução à zoologia: conceito, nomenclatura zoológica, evolução e convergência adaptativa, sistemática. Principais características dos invertebrados, morfologia e anatomia, ecologia e ciclo de vida evolutivo dos principais parasitas dos animais de interesse zootécnico. Artrópodes, Cestódeos de interesse zootécnico. Importância do estudo zoológico e implicações econômicas para zootecnia.

OBJETIVOS

Fornecer aos alunos noções sobre diversidade, processos evolutivos e adaptações dos animais ao meio ambiente, enfatizando a biologia dos grupos de interesse zootécnico.

METODOLOGIA

As aulas síncronas serão expositivas e dialogadas, e realizadas ao vivo por videoconferência utilizando a plataforma *Google Meet*. Para as aulas assíncronas o docente ficará *online* à disposição dos discentes para sanar dúvidas, conforme cronograma de aulas. As aulas ocorrerão através da plataforma *Google Meet* para as aulas síncronas, o SIGAA para disponibilizar as bibliografias da disciplina, registro de atividades e avaliações realizadas. Adicionalmente será criado um grupo no *whatsapp* para comunicação direta.

AVALIAÇÃO E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Trabalhos (escrito e apresentações), prova oral e a participação

				CRONOGRAMA
Data	Horário		Modalidade de aula*	Descrição
	<i>Início</i>	<i>Final</i>		
08/2/21	13:50	16:30	online	Introdução a Zoologia
15/02/21	13:50	16:30	online	Continuação- Introdução a Zoologia
22/2/21	13:50	17:30	online	Evolução e convergência adaptativa
01/03/21	13:50	17:30	online	Nomenclatura Zoológica/ Classificação dos animais
08/03/21	13:50	17:30	online	Prova 1
15/03/21	13:50	17:30	online	Filos Poríferos, Cnidários e Platelminhos
22/03/21	13:50	17:30	online	Platelminhos, Nemathelminhos e Anelídeos

29/03/21	13:50	17:30	online	Prova 2
05/04/21	13:50	17:30	online	Arthropodes –classificação, anatomia e importância ecológica
12/04/21	13:50	17:30	online	Mosluca e Echinoderma
19/04/21	13:50	17:30	online	Seminário
26/04/21	13:50	17:30	online	Cordados – Peixes e Anfíbios
03/05/21	13:50	17:30	online	Cordados – Répteis, Aves e Mamíferos
10/05/21	13:50	17:30	online	Prova 3
17/05/21	13:50	17:30	online	Repositiva

* Inserir o número de linhas necessárias para evidenciar as aulas/atividades, explicitando na descrição se síncronas ou assíncronas, e o conteúdo a abordar.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

HICKMAN, C.P.; ROBERTS, L.S.; LARSON, A. Princípios integrados de Zoologia. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2004. 827 p.

POUGH, F. H.; HEISER, H. B. & MCFARLAND, W. H. A vida dos vertebrados. 4ª edição. Atheneu. São Paulo. 2008.

RUPPERT, E. E. & BARNES, R. D. Zoologia dos invertebrados. São Paulo, Roca. 1994

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

BRUSCA, R. C.; BRUSCA, G. J. Invertebrados. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. HICKMAN, C. P.; ROBERTS, L. S.; LARSON, A. Princípios integrados de zoologia. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2004. 827 p.

MOYES, C. D.; SCHULTE, P. M. Princípios de fisiologia animal. 2. ed. Porto Alegre: ARTMED, 2010. RUPPERT, E. E.; FOX, R. S.; BARNES, R. D. Zoologia dos invertebrados. 7. ed. São Paulo: Roca, 2005. SCHMIDT-NIELSEN, K. Fisiologia animal: adaptação e meio ambiente. 5. ed. Curitiba, PR: Santos, 2002.

Assinatura do Docente

Eletronicamente

Assinatura do Presidente do Núcleo Docente Estruturante

Eletronicamente



Documento assinado eletronicamente por **EDICARLOS OLIVEIRA QUEIROZ, Docente**, em 15/03/2021, às 08:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **WILLIAN MASSAHARU OHARA, Docente**, em 17/03/2021, às 10:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **EDIMAR SILVA PEREIRA, Chefe de Departamento**, em 17/03/2021, às 11:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0625239** e o código CRC **9FAE1561**.