



<b>Ano</b>	2024
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
<b>Disciplina</b>	2715 - CLÍNICA DE ANIMAIS SELVAGENS (OPT)
<b>Turma</b>	MVI

**Carga Horária:** 51

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Estudos das principais afecções que acometem aves, répteis e mamíferos selvagens de vida livre e em cativeiro. Enfermidades nutricionais e metabólicas. Diagnóstico clínico dos diversos sistemas. Noções de enfermidades infecciosas de importância na medicina de animais selvagens.

### I. Objetivos

Apresentar aos discentes os aspectos fundamentais da Medicina Zoológica e as áreas de atuação do Médico Veterinário de animais selvagens.

Preparar os estudantes para atendimento clínico e cirúrgico de aves, répteis e mamíferos selvagens: triagem, identificação, marcação, diagnóstico, tratamento e reabilitação de fauna silvestre vitimada.

Apresentar a legislação pertinente à área.

### II. Programa

- Formação geral em medicina de animais selvagens:

Apresentar a literatura específica de animais selvagens.

Discutir os conceitos de animais domésticos, silvestres e selvagens.

Demonstrar as diferenças comportamentais entre animais domésticos e selvagens.

Discutir a importância do estresse e suas implicações no manejo e clínica de animais selvagens.

Apresentar conceitos e aplicações da extrapolação alométrica interespecífica.

Demonstrar a metodologia para administração de fármacos à distância.

Apresentar e demonstrar o uso de equipamentos de contenção física de animais selvagens.

Apresentar e discutir conceitos gerais de anestesiologia de animais selvagens.

- Medicina de répteis:

Conhecer as características dos principais grupos taxonômicos.

Conhecer os aspectos anatômicos e fisiológicos dos répteis.

Compreender a importância da ambientação e técnicas de manutenção de répteis em cativeiro.

Conhecer os princípios da contenção física e química de répteis.

Conhecer as técnicas de semiologia e avaliação clínica de répteis.

Apresentar as particularidades terapêuticas dos répteis.

Diagnosticar e tratar as principais doenças infecciosas dos répteis.

Diagnosticar e tratar as principais doenças não infecciosas dos répteis.

Diagnosticar e tratar as principais enfermidades cirúrgicas dos répteis.

Diagnosticar e tratar as doenças nutricionais comuns aos répteis.

Diagnosticar e tratar as enfermidades traumáticas mais comuns aos répteis.

- Medicina de aves:

Conhecer as características dos principais grupos taxonômicos.

Conhecer os aspectos anatômicos e fisiológicos das aves.

Compreender a importância da ambientação e técnicas de manutenção das aves em cativeiro.

Conhecer os princípios da contenção física e química das aves.

Conhecer as técnicas de semiologia e avaliação clínica das aves.

Apresentar as particularidades terapêuticas das aves.

Diagnosticar e tratar as principais doenças infecciosas das aves.

Diagnosticar e tratar as principais doenças não infecciosas das aves.

Diagnosticar e tratar as principais enfermidades cirúrgicas das aves.

Diagnosticar e tratar as doenças nutricionais comuns das aves.

Diagnosticar e tratar as enfermidades traumáticas mais comuns das aves.

- Medicina de mamíferos:

Conhecer as características dos principais grupos taxonômicos.

Conhecer aspectos anatômicos e fisiológicos dos mamíferos

Compreender a importância da ambientação e técnicas de manutenção dos mamíferos em cativeiro.

Conhecer os princípios da contenção física e química dos mamíferos.

Conhecer as técnicas de semiologia e avaliação clínica dos mamíferos.

Reconhecer as similaridades terapêuticas entre mamíferos domésticos e selvagens.

Diagnosticar e tratar as principais doenças infecciosas dos mamíferos.

Diagnosticar e tratar as principais doenças não infecciosas dos mamíferos.

Diagnosticar e tratar as principais enfermidades cirúrgicas dos mamíferos.

Diagnosticar e tratar as doenças nutricionais comuns dos mamíferos.

Diagnosticar e tratar as enfermidades traumáticas mais comuns dos mamíferos.

### III. Metodologia de Ensino



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2024	
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre	
<b>Curso</b>	MEDICINA VETERINÁRIA (470)	
<b>Disciplina</b>	2715 - CLÍNICA DE ANIMAIS SELVAGENS (OPT)	<b>Carga Horária:</b> 51
<b>Turma</b>	MVI	

## PLANO DE ENSINO

Preleções orais, discussões de casos clínicos, aulas práticas com demonstrações de atividades na rotina do Centro de Apoio à Fauna Silvestre da UNICENTRO, visitas técnicas a empreendimentos de fauna.

### IV. Formas de Avaliação

Prova teórica - peso 1

Trabalho - peso 1

Recuperação: Prova de exame final na última semana letiva. A nova média será aritmética entre a média das avaliações anteriores e a prova de recuperação.

### V. Bibliografia

#### Básica

CUBAS, Z.S.; SILVA, J.C.R.; CATÃO-DIAS, J.L. Tratado de Animais Selvagens. 2. ed. GrupoGen, Rio de Janeiro, 2014. Vol. 1.  
CUBAS, Z.S.; SILVA, J.C.R.; CATÃO-DIAS, J.L. Tratado de Animais Selvagens. 2. ed. GrupoGen, Rio de Janeiro, 2014. Vol. 2.  
FOWLER, M.E. Zoo and wild animal medicine. 2. ed.; W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1986.

#### Complementar

ALTMAN, R. B.; et al. Avian medicine and surgery. Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1997.  
FOWLER M.E. Zoo and wild animal medicine: current therapy 3. Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1993.  
FOWLER M.E.; MILLER; R.E. Zoo and wild animal medicine. 4. ed.; Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1998.  
MADER, D. R. Reptile medicine and surgery. Philadelphia: W. B. Saunders Company, 1996.  
NOVAK, R.M. Walker's mammals of the world. 5. ed.; 2 v.; Baltimore and London: The John's Hop-kins Universit Press, 1991.  
REDFORD, K.H.; EISENBERG, J.F. Mammals of the neotropics. Chicago: University of Chicago, 1992.  
RITCHIE, B. W.; HARRISON, G.J.; eHARRISON, L. R. Avian medicine: principles and application. Lake Worth, Florida: Wingers Publishing, Inc., 1994.  
SICK, H. Ornitologia brasileira. Rio de Janeiro: Ed. Nova Fronteira, 1997.

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEVET/G

**Tp. Documento:** Ata Departamental

**Documento:** 05/2024

**Data:** 24/04/2024