MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

PLANO DE DISCIPLINA		
IDENTIFICAÇÃO		
CAMPUS: Sousa		
CURSO: Bacharelado em Medicina Veterinária		
DISCIPLINA: Anatomia Topográfica dos Animais Domésticos I		CÓDIGO DA DISCIPLINA: 74972
PRÉ-REQUISITO: Nenhum		
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [X] Optativa [ ] Eletiva [ ]		SEMESTRE: 2023.1
CARGA HORÁRIA		
TEÓRICA: 20 h/r	PRÁTICA: 97 h/r	EaD: Não se aplica
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 7 a/s		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 117 h/r		
DOCENTE RESPONSÁVEL: Salomão Moreira de Figueiredo		

EMENTA

Conhecimentos gerais sobre Anatomia Veterinária; estudo dos ossos e junturas do corpo dos animais domésticos e estudo dos músculos, vasos e nervos do membro torácico, paredes do toráx e abdome, membro pélvico, cabeça e pescoço.

OBJETIVOS

Geral:

Proporcionar ao aluno do curso de Medicina Veterinária os conhecimentos acerca das bases anatômicas, que levarão à compreensão dos processos mórbidos comuns às espécies animais, de forma a prepará-lo para a aplicação destes conhecimentos, em áreas afins ao seu exercício profissional, sob o ponto de vista teórico e prático.

Específicos:

• Identificar, nomear e descrever as estruturas orgânicas, macroscopicamente, quanto ao plano geral de construção e constituição do corpo dos vertebrados, com especial ênfase em animais domésticos;
• Ter subsídios anatômicos para o diagnóstico patológico e clínico das doenças que acometem os animais;
• Inter-relacionar conhecimentos adquiridos na disciplina com a prática das cirurgias veterinárias, auxiliando na interpretação de radiografias e imagens ultrassonográficas, na obstetrícia, assim como, nos modernos métodos aplicados à reprodução dos animais;

• Ter conhecimento da interdisciplinaridade da Anatomia com os demais campos de atuação do Médico Veterinário, tais como, na inspeção em abatedouros, bem como, da inspeção e tecnologia de produtos de origem animal.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1	**Conceitos gerais de anatomia:** - História da Anatomia - Prevenção de acidentes em Laboratórios - Posição anatômica - Planos e eixos do corpo dos animais	EaD [ ] Presencial [X]
2	**Tegumento:** - Pele e seus anexos	EaD [ ] Presencial [X]
3	**Aparelho locomotor:** - Sistema ósseo - Sistema articular - Sistema muscular	EaD [ ] Presencial [X]
4	**Estudo dos vasos:** - cabeça e pescoço - membro torácico - membro pélvico - paredes do tórax e abdome	EaD [ ] Presencial [X]
5	**Estudo dos nervos:** - cabeça e pescoço - membro torácico - membro pélvico - paredes do tórax e abdome	EaD [ ] Presencial [X]

METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas expositivas, dinâmica de grupos, seminário. Exposição didática teórica, utilizando recursos audiovisuais como data-show, projeção de slides e multimídia. Aulas práticas utilizando cadáveres de animais domésticos no laboratório de Anatomia Animal (atividades laboratoriais com dissecação, esqueletos e animais formolizados). Aplicação de trabalhos acadêmicos individuais ou coletivos, grupos de discussão, seminários, estudos por apostilamento de textos e artigos científicos, vídeos em plataformas eletrônicas, softwares educacionais, e podcasts. Algumas metodologias descritas acima poderão ser conduzidas através dos recursos do Ambiente de Apoio aos Cursos Presenciais do IFPB, como atividade suplementar.

RECURSOS DIDÁTICOS

[X] Quadro

[X] Projetor

[X] Vídeos/DVDs

[X] Periódicos/Livros/Revistas/Links

[X] Equipamento de Som

[X] Laboratório

[ ] Softwares

[ ] Outros:

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação do conteúdo compreenderá:

- Prova com modalidades de questões distintas (subjetivas e descritivas);
- Prova prática com avaliação sobre os conteúdos abordados na disciplina;
- Trabalhos acadêmicos;
- Dinâmicas em classe (individuais ou em grupo);
- Apresentação de seminários;
- Prova integrada.

Serão atribuídas 4 notas durante o semestre, cada prova é constituída por porção teórica e prática. Poderá ter esporádicas pontuações extras referentes aos demais métodos de ensino de aprendizagem. Demais informações sobre direitos e deveres no tocante a notas e faltas estão disponíveis nas diretrizes do ensino superior do IFPB e PPC do Curso. A avaliação do processo de ensino e aprendizagem está sujeita a modificações no decorrer da disciplina, de forma a adequar-se às particularidades da turma. A prova integrada abordará todo o conteúdo ministrado ao longo do componente curricular, será realizada no final do semestre letivo e poderá eliminar a menor nota obtida na disciplina.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

ARAÚJO, J. C. **Anatomia dos animais domésticos: Aparelho Locomotor.** Barueri: Manole, 2003. 265 p.

DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. **Tratado de anatomia veterinária**. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004. 813 p.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H. G. **Anatomia dos animais domésticos:** texto e atlas colorido. 4ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2011. 787 p.

Bibliografia Complementar:

DAHME, E.; WEISS, E. **Anatomia patológica especial veterinária**. Zaragoza: Acribia, 1989. 498 p.

DONE, S. H.; GOODY, P. C.; EVANS, S. A.; STICKLAND, N. C. **Atlas colorido de anatomia veterinária do cão e gato**. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 527 p.

REECE, W.; FIGUEREIDO, C. **Fisiologia dos animais domésticos.** 12.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 926 p.

REECE, W. O. **Anatomia funcional e fisiologia dos animais domésticos.** 3ª Ed. São Paulo: Roca, 2008. 468 p.

POPESKO, P. **Atlas de anatomia topográfica dos animais domésticos**. 5ª Ed. Barueri: Manole, 2012. 605 p.

OBSERVAÇÕES

Durante as aulas práticas só será permitida a participação dos discentes que estiverem devidamente paramentados com jaleco branco, sapato fechado e calça comprida. Preservação dos direitos individuais das relações entre discentes e docentes, evitando o uso de palavras de baixo

escalão, depreciação de imagem, desrespeito, perseguições, ou qualquer conduta em desacordo com os princípios de ética e moral sociais, sejam em sala de aula ou em quaisquer formas de manifestações; É proibido o uso de aparelho celular ou smartphone bem como notebooks no momento do curso da aula, excluindo-se as ocasiões de uso para fins educacionais sob a liberação e tutoria do docente; É proibida a gravação de áudio ou vídeo do docente em atividade de ensino, bem como a sua divulgação em qualquer tipo de rede social.

Os temas transversais são abordados no formato de interdisciplinaridade considerando os conteúdos ministrados na anatomia topográfica dos animais domésticos com os conteúdos abordados entre os componentes curriculares embriologia veterinária, histologia veterinária, fisiologia veterinária, patologia geral, microbiologia, imunologia veterinária, clínicas médicas e cirúrgicas, medicina veterinária legal, inspeção e vigilância sanitária. Tal prática permitirá aos discentes correlacionar os conceitos e entender a aplicabilidade dos conhecimentos nos diversos segmentos de atuação do profissional.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Salomao Moreira de Figueiredo**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 05/06/2023 15:15:46.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 05/06/2023. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/ e forneça os dados abaixo:

Código 435319
Verificador: 8b063cc288
Código de Autenticação: