

ESTRUTURAS E SISTEMAS: ANATOMIA DE UM BOVINO



**PLOTZKI, Filipe Soares^{1*}; DA COSTA, Inácio Silveira; P
Cuadro¹; SILVEIRA, Thiago Ferreira¹**

***Filipeplotzki819@gmail.com**

**CORADINI, Márcia Goulart Lopes²; GRIEBELER, Adr
Michele da Rosa Scholant²; BIANCHI, Eloís**

¹ Discentes do Curso de Medicina Veterinária, Nível 1 2025/1 - Faculdade

² Docentes do Curso De Medicina Veterinaria, Nível 1 2025/1 - Faculdade

INTRODUÇÃO

Esse trabalho científico apresenta uma descrição detalhada da anatomia veterinária de um bovino adulto, que explora osteologia, histologia, músculos, articulações e também os métodos que foram aplicados para o seu estudo.

Desse modo, foi utilizadas técnicas de maceração e preservação óssea, para proporcionar a compreensão aprofundada da estrutura

Desse modo, o esquema é valioso, permitindo visualizar as limitações de materiais e aprofundar o conhecimento. A peça facilita a compreensão diagnóstica e processa a importância do rigor técnico na veterinária e áreas correlatas.

corporal e funções biológicas dos bovinos, com o fim de desenvolver um material didático. Sendo um recurso essencial para facilitar o processo de ensino-aprendizagem em medicina veterinária.

Figura 1

MATERIAL E MÉTODOS



ESQUELETO

Font



RESULTADOS E DISCUSSÃO

Com a realização dessa pesquisa foi possível obter-se um esqueleto bovino completo, montado e conservado, representando fielmente a osteologia da espécie, incluindo características específicas. A metodologia adaptada (sem clareamento químico) mostrou-se eficaz na limpeza e preservação, superando o desafio da decomposição inicial.

A pesquisa supera os um recurso didático co convencionais. O con muscular e articular nã mas fundamenta proce para avanços em n correlacionadas. Um aprimoramento da prátic