



COMPARAÇÃO DA MORFOLOGIA DENTAL ENTRE FELINOS SELVAGENS E DOMÉSTICOS: UM ESTUDO DE GATO-DO-MATO-DO-SUL E GATO DOMÉSTICO

Isabela Fabianovicz Cartaxo
Caio Carniatto
Pedro Victor Silva

Resumo

O presente estudo compara crânios secos de filhotes e adultos de gato-do-mato-do-sul (*Leopardus guttulus*) e de gato doméstico (*Felis catus*) do Museu de História Natural Capão da Imbuia, com o objetivo de diferenciar a anatomia dos dentes caninos entre essas duas espécies. A pesquisa foi justificada pela necessidade de entender as variações na morfologia dental, que podem refletir adaptações ecológicas e comportamentais distintas entre felinos selvagens e domésticos. Além disso, focou nos detalhes estruturais e nas dimensões dos dentes caninos, elementos fundamentais para a captura e manipulação de presas, com o intuito de fornecer informações sobre as diferenças biológicas e ecológicas entre as espécies. Como resultado, foram identificadas diferenças significativas na morfologia dos dentes caninos, sugerindo que as variações observadas estão relacionadas às adaptações específicas de cada espécie ao seu ambiente e hábitos alimentares. Por fim, destaca-se a importância dessas diferenças para compreender melhor a ecologia e o comportamento desses felinos, ressaltando como as adaptações dentárias refletem a divergência entre animais selvagens e domésticos em resposta às suas necessidades ecológicas.

Palavras-chave: anatomia dental; felinos; gato-do-mato-do-sul; gato doméstico; morfologia; adaptações ecológicas.