



**CARACTERIZAÇÃO DAS PRINCIPAIS ENFERMIDADES DIAGNOSTICADAS EM RUMINANTES ATENDIDOS NO HOSPITAL VETERINÁRIO UNIVERSITÁRIO EM PATOS-PB.**

Vitória Wanderley Dantas<sup>1</sup>, Tatiane Rodrigues da Silva<sup>2</sup>

**RESUMO**

Objetivou-se com este trabalho descrever a prevalência das doenças de ruminantes diagnosticadas na Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais do Hospital Veterinário Universitário da UFCG, determinando as suas frequências e caracterizando seus aspectos epidemiológicos (espécie, raça, sexo, idade e procedência dos animais, sazonalidade (estação do ano) e desfecho dos casos (alta ou óbito). Para isso, foi conduzido um estudo retrospectivo dos livros de registro e a partir das fichas clínicas de ruminantes atendidos durante o período de janeiro de 2013 a dezembro de 2022. Quando necessário foram utilizadas informações que constavam nos laudos de exames dos setores de Patologia Animal, Patologia Clínica e Diagnóstico por Imagem para complementação de dados. Durante o decorrer do projeto foi feito atualização bibliográfica através da utilização de livros, artigos, monografias, dissertações e teses. Com este estudo, podemos determinar a frequência das afecções de ruminantes diagnósticas na região, por sistema e correlacioná-la com alguns aspectos epidemiológicos. Com isso foi possível evidenciar que foram atendidos 1872 ruminantes no período de estudo, onde 362 foram casos do sistema digestório, 324 do sistema reprodutor, 320 do sistema osteomuscular, 180 do sistema tegumentar e 172 casos do sistema nervoso, estes variando entre bovinos, caprinos e ovinos. O levantamento da frequência das doenças diagnosticadas em ruminantes é uma importante ferramenta na identificação e diferenciação dos fatores que podem estar levando-as a ocorrerem, contribuindo, assim, com o monitoramento da epidemiologia, bem como seus possíveis fatores de risco.

<sup>1</sup>Aluno de Medicina Veterinária, Departamento da Unidade Acadêmica de Medicina Veterinária, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: vitoria.wdantas@outlook.com

<sup>2</sup>Doutora, Professora, Unidade Acadêmica de Medicina Veterinária, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: tatiane.rodrigues@professor.ufcg.edu.br



**Palavras-chave:** Doenças de bovinos, doenças de caprinos, doenças de ovinos.

**CHARACTERIZATION OF THE MAIN DISEASES DIAGNOSED IN RUMINANTS  
TREATED AT THE UNIVERSITY VETERINARY HOSPITAL IN PATOS-PB.**

**ABSTRACT**

The objective of this study was to describe the prevalence of ruminant diseases diagnosed in the Medical and Surgical Clinic of Large Animals of the University Veterinary Hospital of UFCG, determining their frequencies and characterizing their epidemiological aspects (species, breed, sex, age and origin of the animals, seasonality (season of the year) and outcome of cases (discharge or death). For this, a retrospective study of the registration books and from the clinical records of ruminants attended during the period from January 2013 to December 2022 was conducted. When necessary, information from the examination reports of the Animal Pathology, Clinical Pathology and Diagnostic Imaging sectors was used to complement the data. During the course of the project, bibliographic updating was done through the use of books, articles, monographs, dissertations and theses. With this study, we can determine the frequency of diagnostic ruminant diseases in the region, by system, and correlate it with some epidemiological aspects. Thus, 1872 ruminants were treated during the study period, where 362 were cases of the digestive system, 324 of the reproductive system, 320 of the musculoskeletal system, 180 of the integumentary system and 172 cases of the nervous system, these varying between cattle, goats and sheep. The survey of the frequency of diseases diagnosed in ruminants is an important tool in the identification and differentiation of the factors that may be causing them to occur, thus contributing to the monitoring of epidemiology, as well as its possible risk factors.

**Keywords:** Cattle diseases, goat diseases, sheep diseases.