



## DOENÇAS DE AVES SILVESTRES E DOMÉSTICAS DIAGNOSTICADAS NA PARAÍBA

Luiza França de Melo<sup>1</sup>, Antônio Flávio Medeiros Dantas<sup>2</sup>

### RESUMO

O número de necropsias realizadas em aves silvestres e domésticas no Laboratório de Patologia Animal (LPA) do Hospital Veterinário (HV) da Universidade Federal de Campina Grande (UFCG) vem aumentando nos últimos anos. Muitas doenças têm sido diagnosticadas, mas não existe nenhum estudo detalhado sobre as patologias mais frequentes que ocorrem em aves na Paraíba. Desta forma, o objetivo deste trabalho foi estudar as diversas patologias diagnosticadas no LPA/HV/UFCG, durante o período de 2003 a 2012, caracterizando seus aspectos epidemiológicos, clínicos e patológicos. Para isso foi realizado um estudo retrospectivo dos arquivos das fichas de necropsias do LPA, revisado os dados clínicos e epidemiológicos, além dos achados macro e microscópicos de cada doença. O número de necropsias em aves domésticas foi maior do que as de aves silvestres. As doenças infecciosas tiveram maior ocorrência apresentando 21,9%, seguidas das doenças metabólicas com 10,4% e doenças traumáticas com 9,5%. Com base nos resultados conclui-se que há um número reduzido de necropsias de aves, mas doenças infecciosas importantes, como as bacterianas, foram as principais causas de mortalidade na região. Isso possivelmente está relacionada a falta de higiene e falhas de manejo nas pequenas criações de fundo de quintal.

**Palavras-chave:** Patologias de aves, infecciosas, semiárido, Paraíba.

## BIRDS OF A WILD AND DOMESTIC DESEASES DIAGNOSED IN PARAÍBA

### ABSTRACT

The number of necropsies performed in wild and domestic birds in the animal pathology laboratory (LPA) of the veterinary hospital (hv) of the Federal University of Campina Grande (ufcg) has been increasing in recent years. Many diseases have been diagnosed, but there is no detailed study of the most frequent pathologies that occur in birds in Paraíba. This way, the objective of this work was to study the diverse pathologies diagnosed in LPA / HV / UFCG during the period from 2003 to 2012, characterizing its epidemiological, clinical and pathological. For this was a retrospective study of the files of necropsies records of Ipa, reviewed the clinical and epidemiological data, in addition to the gross and microscopic findings of each disease. The number of autopsies in poultry was higher than those of wild birds. Infectious diseases were more frequent presenting 21.9%, followed by metabolic disorders with 10.4% and 9.5% with traumatic diseases. Based on these results it is concluded that there are a limited number of necropsies of birds but important infectious diseases such as bacterial, were the main cause of mortality in the region. This is possibly related to poor hygiene and failure management in small backyard creations.

**Keywords:** Diseases birds, infectious, semiarid, Paraíba

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Medicina Veterinária, Laboratório de Patologia Animal, UFCG, Patos, PB, e-mail: lu\_mini\_6@hotmail.com

<sup>2</sup>Medicina Veterinária, Professor Doutor, Laboratório de Patologia animal, UFCG, Patos, PB, e-mail: dantas.af@uol.com.br