



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DOS ENDOPARASITAS
DAS AVES SILVESTRES DO PARQUE
ORNITOLÓGICO DE LOUROSA**

Eng. de Produção Animal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Hugo Almeida da Costa Oliveira



CASTELO BRANCO

1997

ÍNDICE

AGRADECIMENTOS	I
RESUMO	II
ABSTRACT	III
ÍNDICE DE FIGURAS	IV
ÍNDICE DE QUADROS	V
I - INTRODUÇÃO	1
II - GENERALIDADES	3
1 - Parasitas e parasitismo	3
2 - Factores que actuam sobre a biologia dos parasitas	4
2.1 - Factores ambientais	4
2.2 - Factores inerentes ao hospedeiro	6
2.3 - Factores inerentes ao parasita	7
III - MATERIAL E MÉTODOS	8
1 - Descrição das espécies avícolas estudadas	8
1.1 - Ordem dos Anseriformes	8
1.2 - Ordem dos Struthioformes	12
1.3 - Ordem dos Galliformes	15
1.4 - Ordem dos Columbiformes	19
1.5 - Ordem dos Coraciformes	20
2 - Tipo e frequência das colheitas do material	22
3 - Técnicas das colheitas e conservação do material	22
4 - Técnicas parasitológicas	23
IV - APRESENTAÇÃO E DISCUÇÃO DE RESULTADOS	26
V - CONSIDERAÇÕES FINAIS	42
BIBLIOGRAFIA	

RESUMO

O autor apresenta os resultados de um estudo realizado no Parque Ornitológico de Lourosa no período de Novembro de 1995 a Maio de 1996.

Neste estudo foram feitos vários exames parasitológicos em várias aves silvestres das ordens: Anseriformes, Columbiformes, Coraciformes, Galliformes e Struthioformes, tendo sido identificados parasitas das seguintes classes:

Nematoda: *Ascaridiea columbae*, *Ascaridiea spp.*, *Cyathostoma bronchialis*, *Deletrocephalus dimidiatus*, *Heterakis gailinarun*, *Rahbditis spp.*, *Strongyloides spp.*, *Syngamus trachea*.

Cestoda: *Dicranotaenia (D.) coronula*.

Protozoa : *Eimeria pacific.*, *Eimeria spp.*, *Isospora spp.*

Julga ser este o primeiro registo em Portugal das espécies de parasitas por si citadas, nos hospedeiros estudados, na medida em que a bibliografia consultada o não revela na região referida, bem como assinala pela primeira vez neste país, as espécies *Deletrocephalos dimidiatos*, *Dicranotaenia (D.) coronula* e *Eimeria pacifica*.

As datas dos exames feitos são mencionadas assim como o número de espécies e a sua identificação relativa ao hospedeiro.

Alguns dos parasitas dos géneros *Ascaridiea*, *Strongyloides*, *Rhabditiis*, *Eimeria* e *Isospora* não estão especificamente identificados, guardando-se a sua identificação para situação futura.