



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Silva, Ana Cristina Otero Catanho da

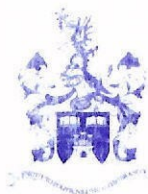
**Contribuição para estudo da parasitologia em
ovinos na região de Castelo Branco**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1194>

Metadados

Data de Publicação	1998
Resumo	Ao longo de um período de cerca de quatro meses, entre Março e Junho de 1998, foi realizado um estudo sobre o grau de infestação parasitária no efectivo ovino de duas explorações, na exploração Agro-pecuária da ESACB na Quinta da Sr ^a de Mércules (freguesia de Castelo Branco) e no Monte das Barrelas (freguesia de Malpica do Tejo). Registaram-se eliminações de ovos de Estrongilídeos gastrointestinais (OPG) e de Ooquistos (oPG), nas fezes dos ovinos. Foram identificadas, por coprocultura, larvas ...
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Engenharia de Produção Animal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-20T20:31:33Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**CONTRIBUIÇÃO PARA ESTUDO
DA PARASITOLOGIA EM OVINOS
NA REGIÃO DE CASTELO BRANCO**

Engenharia de Produção Animal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Ana Cristina Otero Catanho da Silva

CASTELO BRANCO

1998

Índice

Introdução	1
2. Revisão bibliográfica	3
2.1. Conceitos - generalidades	3
2.2. Parasitoses	7
3. Caracterização da exploração pecuária da ESACB.	16
3.1. Localização	16
3.2. Caracterização Edafo-climática	16
3.2.1. Solos.....	16
3.2.2. Clima	16
3.3. Maneio Geral da Exploração	18
3.4. Maneio Alimentar	19
3.5. Maneio Reprodutivo	20
3.6. Maneio higio-sanitário.....	21
4. Caracterização da exploração pecuária da herdade do Monte das Barreiras	22
4.1. Localização	22
4.2. Caracterização edafo-climática.....	22
4.2.1. Solos.....	22
4.2.2. Clima.....	23
4.3. Maneio Geral da Exploração	23
4.4. Maneio Alimentar	25
4.5. Maneio reprodutivo	26
4.6. Maneio higio-sanitário.....	27
5. Material e Métodos	28
5.1. Colheita de Amostras e Amostragens.....	28
5.1.1. Colheita de pastagem.....	29
5.2. Técnicas laboratoriais utilizadas no estudo do parasitismo.....	29
5.2.1. Análise coprológicas.....	29
5.2.1.1. Técnica de McMaster (modificada)	30
5.2.1.2. Técnica de sedimentação e decantação.....	30
5.2.1.3. Coprocultura.....	31

5.2.2. Determinação da carga parasitária na pastagem.....	33
5.3. Dados meteorológicos	33
6. Apresentação dos Resultados.....	34
6.1 Resultados das análises coprológicas.....	34
6.1.1. Resultados das análises coprológicas na exploração pecuária da ESACB.	37
6.1.2. Resultados das análises coprológicas na exploração do Monte das Barrelas	44
6.2. Resultados das análises da pastagem	49
6.3. Dados meteorológicos - valores registados durante o período de estudo.....	49
7. Discussão	51
8. Considerações finais	56
Bibliografia	57
Anexos	

Resumo

Ao longo de um período de cerca de quatro meses, entre Março e Junho de 1998, foi realizado um estudo sobre o grau de infestação parasitária no efectivo ovino de duas explorações, na exploração Agro-pecuária da ESACB na Quinta da Sr^a de Mércules (freguesia de Castelo Branco) e no Monte das Barrelas (freguesia de Malpica do Tejo).

Registaram-se eliminações de ovos de Estrongilídeos gastrointestinais (OPG) e de Ooquistos (oPG), nas fezes dos ovinos.

Foram identificadas, por coprocultura, larvas de E.G.I. dos géneros: *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Ostertagia*, *Trichostrongylum* e *Bunostomum*.

Na técnica de sedimentação e decantação, não se observou larvas de primeiro estágio de Estrongilídeos pulmonares nem ovos de *Fasciola hepatica*.

Na pastagem não foram encontradas larvas de infestação de terceiro estágio (L3).