



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Galvão, António José Leão Travassos

**Comparação entre a incidência parasitária e o  
ganho de peso vivo em borregos sujeitos a um  
regime de exploração semi-intensivo**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1420>

**Metadados**

<b>Data de Publicação</b>	1988
<b>Resumo</b>	No presente ensaio faz-se um estudo da influência do parasitismo gastrointestinal e pulmonar na evolução do peso vivo em borregos de engorda. Trabalhou-se com dois grupos de dez borregos cada, um dos quais constituiu o grupo de ensaio, funcionando o outro como testemunha. O estudo baseou-se em métodos de coprologia quantitativa e qualitativa. A parte prática do trabalho realizou-se no Departamento de Ovinicultura da Escola Superior Agrária de Castelo Branco - Quinta da Sra. de Mércules, tendo ...
<b>Tipo</b>	report
<b>Revisão de Pares</b>	Não
<b>Coleções</b>	ESACB - Produção Animal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-18T07:37:45Z com  
informação proveniente do Repositório



**ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA**  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**Comparação entre a incidência parasitária e o ganho  
de peso vivo em borregos sujeitos a um regime de  
exploração semi-intensivo**

PRODUÇÃO ANIMAL

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

ANTÓNIO JOSÉ LEÃO TRAVASSOS GALVÃO



**CASTELO BRANCO**

1988

## Í N D I C E

SUMÁRIO -----	
1. INTRODUÇÃO -----	2
2. BREVE CARACTERIZAÇÃO DA OVINICULTURA PORTUGUESA -----	5
2.1 - Panorâmica Geral -----	
2.2 - Produção de carne -----	7
3. BREVES CONSIDERAÇÕES SOBRE PARASITISMO -----	11
3.1 - Generalidades -----	
3.2 - Algumas modalidades de parasitismo -----	12
3.3 - Acção do parasita sobre o hospedeiro ---	14
3.4 - Principais parasitoses internas dos pequenos ruminantes -----	15
3.4.1 - O caso particular dos estromgi- lídeos -----	16
3.4.1.1 - Ciclos evolutivos -----	17
3.5 - Meios de controlo -----	19
4. MATERIAL E MÉTODOS -----	21
4.1 - Animais de experiência -----	
4.2 - Maneio -----	
4.3 - Desparasitações -----	22
4.4 - Análises coprológicas -----	
4.5 - Pesquisa de ovos de parasitas na pastagem -----	24
4.6 - Coproculturas -----	25
4.7 - Controlo do peso vivo -----	26
5. DESCRIÇÃO DO TRABALHO -----	27
6. RESULTADOS -----	32
6.1 - Incidência parasitária -----	
6.2 - Tipo de parasitismo -----	36
6.3 - Pesquisa de elementos parasitários na pastagem -----	

6.4 - Evolução do peso vivo -----	40
6.5 - Dados meteorológicos -----	43
7. ANÁLISE DOS RESULTADOS -----	45
8. CONSIDERAÇÕES -----	49
ANEXO I - Composição do concentrado -----	50
ANEXO II - Resultado da necrópsia -----	52
ANEXO III - Níveis de consumo de carne de borrego -----	54
ANEXO IV - Quadros e figuras relativas ao tratamento estatístico dos dados --	56
ANEXO V - Resultados das pesagens -----	67
BIBLIOGRAFIA -----	69
ÍNDICE -----	73

## **SUMÁRIO**

No presente ensaio faz-se um estudo da influência do parasitismo gastrointestinal e pulmonar na evolução do peso vivo em borregos de engorda. Trabalhou-se com dois grupos de dez borregos cada, um dos quais constituiu o grupo de ensaio, funcionando o outro como testemunha. O estudo baseou-se em métodos de coprologia quantitativa e qualitativa.

A parte prática do trabalho realizou-se no Departamento de Ovinicultura da Escola Superior Agrária de Castelo Branco - Quinta da Sra. de Mércules, tendo as análises laboratoriais sido efectuadas no Laboratório de Apoio Regional de Alcains - D.R.A.B.I

Durante o período de experiência os dois grupos estiveram sujeitos a condições idênticas de alojamento e alimentação.

Foi efectuado um estudo dos resultados, na tentativa de concluir sobre as vantagens da desparasitação.