



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Prino, Belmira Maria Gonçalves

**Efeito do tipo de dieta no crescimento e engorda
de borregos**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2728>

Metadata

Issue Date	1988
Abstract	O trabalho consistiu no estudo do efeito da suplementação energética e proteica em engorda de borregos numa dieta à base de feno de consociação AveiaxErvilhaca. Foi reali-zado na Escola Superior Agrária de Castelo Branco - Quinta de Nossa Senhora de Mércules entre 12/10/87 e 28/4/88....
Publisher	IPCB. ESA
Keywords	Borrego, Alimentação animal, Suplementação energética
Type	Thesis
Peer Reviewed	No
Collections	ESACB - Produção Animal

This page was automatically generated in 2019-10-05T21:41:37Z with
information provided by the Repository



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

EFEITO DO TIPO DE DIETA NO CRESCIMENTO E ENGORDA DE BORREGOS

PRODUÇÃO ANIMAL

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

BELMIRA MARIA GONÇALVES PRINO

— • —

CASTELO BRANCO

1988

INDICE

<i>Introdução Geral</i>	1
<i>Capitulo 1 Caracterização e evolução da espécie ovina</i>	2
<i>Capitulo 2 Introdução ao trabalho</i>	6
2.1 <i>Nutrição de ruminantes</i>	6
2.2 <i>Engorda de borregos</i>	28
2.3 <i>Objectivo do trabalho</i>	30
<i>Capitulo 3 Trabalho experimental</i>	
3.1 <i>Material e métodos</i>	31
3.2 <i>Pesagem dos animais</i>	33
3.3 <i>Distribuição aos animais pelos parques</i>	34
3.4 <i>Alimentos</i>	35
3.4.1 <i>Forma de apresentação dos alimentos</i>	37
3.5 <i>Trabalho de laboratório</i>	42
3.6 <i>Recolha e análise de fezes</i>	43
<i>Capitulo 4 Apresentação e discussão de resultados</i>	46
<i>Conclusões</i>	49
<i>Anexo</i>	59
<i>Bibliografia citada</i>	65
<i>Consultada</i>	68

RESUMO

O trabalho consistiu no estudo do efeito da suplementação energética e proteica em engorda de borregos numa dieta à base de feno de consociação Aveia x Ervilhaca. Foi realizado na Escola Superior Agrária de Castelo Branco - Quinta de Nã Sã de Mercurles - entre 12/10/87 e 28/4/88.

Para o ensaio utilizou-se o aprisco da folha 19 da Quinta no qual foram colocados 12 parques identificados de A a L - Utilizaram-se 20 borregos sendo 12 machos e 8 fêmeas distribuídos na seguinte forma: 4 machos individualmente; 8 fêmeas em parques de duas; 8 machos em parques de dois. Esta distribuição obedeceu ao critério de 2 fêmeas, 2 machos 1 macho, repetindo-se pelos restantes parques até perfazer os 20 animais. Os animais utilizados foram:

Parques A, B, e C - Feno + Milho + Soja

" D, E e F - " + Soja

" G, H e I - " + Milho

" J, K e L - Feno

A quantidade de alimento fornecido era calculado em função do teor de matéria seca dos alimentos e do peso vivo dos animais, dados estes colhidos semanalmente.

Verificou-se que os borregos cresceram mais com suplementação energética e proteica do que aqueles cuja dieta apresentava só suplementação energética ou só proteica.