



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Nunes, Maria João Fernandes de Oliveira

## **Contribuição para o estudo da Raça Charnequeira**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2752>

### **Metadados**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Data de Publicação</b> | 1998   |
| <b>Resumo</b>             | O trabalho de fim de curso consistiu no estudo de parâmetros produtivos de animais da raça charnequeira, no concelho do Sabugal e Penamacor, no regime de exploração tradicional. Nos parâmetros produtivos, nomeadamente na produção leiteira, os animais (de duas explorações no concelho de Penamacor) estiveram sujeitos a contraste leiteiro, com uma periodicidade de 30 dias. Com os dados recolhidos podemos analisar a duração da lactação (180 dias) e a produção total obtivemos uma média de 122.1/ par... |
| <b>Editor</b>             | IPCB. ESA  |
| <b>Palavras Chave</b>     | Caprino, Raça Charnequeira   |
| <b>Tipo</b>               | report   |
| <b>Revisão de Pares</b>   | Não  |
| <b>Coleções</b>           | ESACB - Engenharia de Produção Animal  |

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-20T03:37:24Z com  
informação proveniente do Repositório



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

# **CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DA RAÇA CHARNEQUEIRA**

**Engenharia de Produção Animal**  
**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

**Maria João Fernandes de Oliveira Nunes**

---

**CASTELO BRANCO**

**1998**

| INDICE  | Pág. |
|---|------|
| Lista de Abreviaturas-----  | I    |
| Lista de Figuras-----   | II   |
| Lista de Gráficos-----  | III  |
| Lista de Quadros-----   | IV   |
| Objectivos -----  | 1    |
| 1-Introdução -----  | 2    |
| 2 – A Caprinicultura -----  | 4    |
| 2.1 - Breve Amostragem da Caprinicultura no mundo -----                   | 4    |
| 2.2 - A Caprinicultura em Portugal -----                                  | 6    |
| 2.3 - A Situação da Caprinicultura na Beira Interior -----                | 8    |
| 3 – A Cabra -----   | 9    |
| 3.1- Origem e Classificação Zoológica da Cabra -----                      | 9    |
| 4- A Raça Charnequeira -----  | 10   |
| 4.1- Origem e História -----  | 10   |
| 4.2 – Descrição fenotípica -----  | 12   |
| 4.3 - Reprodução -----  | 13   |
| 4.4 - Produção -----  | 14   |
| 4.4.1-Produção de carne -----   | 14   |
| 4.4.2-Produção de leite -----   | 15   |
| 4.4.3- Produção total de leite -----                                      | 15   |
| 4.4.4- Produção média de leite -----                                      | 16   |
| 4.4.5- Duração da lactação -----  | 16   |
| 4.4.6- Factores que influenciam a lactação -----                          | 16   |
| 4.5-Leite de cabra -----  | 18   |
| 4.6- Plano de Melhoramento da raça -----                                  | 19   |
| 4.6.1-Situação actual do Registo Zootécnico -----                         | 20   |
| 4.6.2-Estrutura demográfica da raça -----                                 | 21   |
| 4.6.3-Plano de acção para melhoramento do efectivo -----                  | 22   |
| 4.6.4-Medidas de acompanhamento, difusão e estímulo aos proprietários --- | 25   |



|   |    |
|---|----|
| 5- Regulamento do contraste leiteiro das espécies ovina e caprina ----- | 26 |
| 5.1- Definição e objectivos -----                                       | 26 |
| 5.2- Organização -----  | 27 |
| 5.3- Métodos -----  | 27 |
| 5.4- Visitas dos contrastadores-----                                    | 28 |
| 5.5-Identificação dos animais -----                                     | 29 |
| 5.6-Ordenhas e contrastes -----   | 29 |
| 5.7-Animais submetidos ao contraste -----                               | 30 |
| 5.8-Registo das produções -----   | 30 |
| 5.9-Colheita e conservação das amostras -----                           | 31 |
| 5.10-Expressão e apresentação dos resultados -----                      | 32 |
| 5.11-Validação das lactações -----                                      | 33 |
| 5.12-Contrastadores-----  | 33 |
| 5.13-Supervisão do contraste -----                                      | 34 |
| 5.14-Penalidades -----  | 35 |
| 6- Material e métodos -----   | 36 |
| 6.1- Caracterização da área de incidência de estudo -----               | 36 |
| 6.1.1- Concelhos do Sabugal e Penamacor -----                           | 36 |
| 6.1.2- Características Geográficas -----                                | 38 |
| 6.1.3 - Indicadores Sócio- económicas -----                             | 39 |
| 6.2- Caracterização do manejo alimentar -----                           | 39 |
| 6.2.1- Natureza e utilização de recursos alimentares -----              | 39 |
| 6.2.2- Extracto herbáceo -----  | 40 |
| 6.2.3- Cabras -----   | 41 |
| 6.2.4- Bodes -----  | 42 |
| 6.2.5- Cabritos -----   | 43 |
| 6.3-Delineamento do trabalho -----                                      | 44 |
| 6.4-Análise estatística -----   | 45 |
| 7- Apresentação e discussão de resultados -----                         | 47 |
| 7.1-Crescimento dos cabritos -----                                      | 47 |
| 7.1.1- Peso ao nascimento -----   | 47 |
| 7.1.2- Peso aos 10, 30 e 70 dias nos diferentes criadores-----          | 48 |

|   |    |
|---|----|
| 7.1.2.1- Peso aos 10 dias -----   | 48 |
| 7.1.2.2- Peso aos 30 dias -----   | 49 |
| 7.1.2.3- Peso aos 70 dias -----   | 51 |
| 7.1.2.4- Peso médio global dos cabritos em Kg aos 10 , 30 e 70 dias, nos diferentes criadores -----         | 52 |
| 7.1.2.5 - Ganhos médios diários em g dos 10 aos 30 dias e dos 30 aos 70 dias nos diferentes criadores ----- | 53 |
| 7.1.3- Curvas de crescimento -----  | 54 |
| 7.2- Lactação -----   | 55 |
| Considerações finais -----  | 59 |
| BIBLIOGRAFIA -----  | 60 |
| ANEXOS -----  | 64 |

## Resumo

O trabalho de fim de curso consistiu no estudo de parâmetros produtivos de animais da raça charnequeira, no concelho do Sabugal e Penamacor, no regime de exploração tradicional.

Nos parâmetros produtivos, nomeadamente na produção leiteira, os animais (de duas explorações no concelho de Penamacor) estiveram sujeitos a contraste leiteiro, com uma periodicidade de 30 dias. Com os dados recolhidos podemos analisar a duração da lactação (180 dias) e a produção total obtivemos uma média de 122.1 l para exploração A e 188.8 l para exploração B, sendo estes valores idênticos aos referidos por outros autores e para mesma raça.

Relativamente ao crescimento dos cabritos até à idade de abate, apenas foram realizadas pesagens aos 10, 30 e aos 70 dias. Ao longo das pesagens verificou-se que os machos apresentavam sempre um peso superior às fêmeas; aos 10 dias (MS: 5.44 vs FS: 5.00 kg e MD: 4.49 vs FD: 4.10 kg), aos 30 dias (MS: 8.45 vs FS: 7.91 kg e MD: 7.15 vs FD: 6.88 kg), aos 70 dias (MS: 13.97 vs FS: 13.14 kg e MD: 12.14 vs FD: 12.08 kg).