



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**AVALIAÇÃO DAS REJEIÇÕES DE OVINOS E
CAPRINOS RESULTANTES DA INSPECÇÃO SANITÁRIA**

Engenharia das Ciências Agrárias – Ramo Animal
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Isabel Maria Gomes Aldeagas



CASTELO BRANCO
2006

Índice

Resumo	
Abstract	
Lista de Abreviaturas	
1. Introdução	1
2. Ovinos e Caprinos – Síntese de Mercado Nacional	5
2.1 - <i>Efectivo ovino em Portugal</i>	5
2.2 - <i>Efectivo caprino em Portugal</i>	6
2.3 - <i>Produção</i>	7
2.4 - <i>Abates de ovinos aprovados para consumo</i>	8
2.5 - <i>Abates de caprinos aprovados para consumo</i>	10
2.6 - <i>Evolução dos preços à Produção</i>	13
2.7 - <i>Comércio Nacional e Internacional de ovinos e caprinos</i>	13
2.8 - <i>Consumo de carne de ovino e caprino</i>	15
3. Breve caracterização do Matadouro da OVIGER, S.A.	16
3.1 - <i>Localização</i>	16
4. Linha de abate de Ovinos e Caprinos	17
4.1 - <i>Cais de recepção e descarga de animais</i>	17
4.2 - <i>Abegoaria</i>	17
4.3 - <i>Insensibilização</i>	18
4.4 - <i>Sangria</i>	19
4.5 - <i>Corte dos cornos/ cabeça e das patas</i>	19
4.6 - <i>Esfola</i>	20
4.7 - <i>Evisceração</i>	21
4.8 - <i>Inspecção sanitária</i>	22
4.9 - <i>Acabamento das carcaças</i>	23
4.10 - <i>Pesagem</i>	24
4.11 - <i>Refrigeração (arrefecimento e conservação)</i>	24
4.12 - <i>Expedição e transporte</i>	25
5. Material e métodos	26
5.1 - <i>Material</i>	26

5.2 - Métodos.....	27
5.2.1 - Principais causas das rejeições totais.....	27
5.2.3 - Rejeições por Distrito.....	37
6. Considerações finais	44
Referências Bibliográficas.....	46

Agradecimentos

Anexos

Resumo

A identificação, caracterização e registo de estados patológicos de pequenos ruminantes em matadouro, constitui uma fonte de dados importantes para o controlo da condição sanitária das explorações. Para tal, existem actualmente vários sistemas de classificação das lesões encontradas em matadouro, para que a informação resultante seja organizada, precisa e minuciosa, permitindo a sua eficiente utilização. A aplicação deste sistema de monitorização pelos veterinários responsáveis pela sanidade animal nas explorações é uma ferramenta válida para o controlo e melhoria do perfil sanitário das explorações pelas quais são responsáveis.

O presente trabalho baseou-se no acompanhamento da Inspeção Sanitária *post mortem* de 10 342 pequenos ruminantes abatidos no matadouro Oviger S.A. em Alcains, durante o qual se procedeu ao registo das causas de rejeição total e parcial das carcaças, atendendo a três parâmetros: espécie, idade e origem geográfica dos animais.

O principal objectivo deste trabalho consistiu na avaliação das rejeições totais e parciais de ovinos e caprinos efectuadas no Matadouro em diferentes distritos.

Palavras-chave: abate, carcaça, inspeção sanitária, pequenos ruminantes, rejeição de carcaças.