



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

# **ANÁLISE ECONÓMICA DO EFECTIVO BOVINO NA HERDADE DO COUTO DA VÁRZEA**

Engenharia de Produção Animal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

*Sandra Figueiredo Ribeiro*



**CASTELO BRANCO**

1998

# ÍNDICE

	Pag.
1 - Introdução.....	1
2 - Características Gerais da Região Onde Está Inserida a Exploração.....	2
2.1 - Localização da Área em Estudo.....	2
2.2 - Caracterização Edafo-Climática.....	3
2.2.1 - Clima.....	3
2.2.2 - Solos.....	7
2.3 - Estrutura Fundiária.....	9
3 - Situação da Bovinicultura.....	11
3.1 - Evolução do Efectivo Bovino na União Europeia.....	11
3.2 - Evolução da Efectivo Nacional.....	12
3.2.1 - Evolução da Produção e Consumo de Carne.....	14
3.2.2 - Evolução do Efectivo Leiteiro.....	16
3.2.3 - Produção e Consumo de Leite e Lacticínios.....	17
3.2.4 - Mercado Comunitário de Leite e Lacticínios.....	19
4 - Contabilidade e Gestão na Empresa Agrícola.....	20
4.1 - Definição e Objectivos da Gestão.....	20
4.2 - A Empresa Agrícola.....	20
4.2.1 - Factores de Produção.....	21
4.2.1.1 - Factores Fixos e Factores Variáveis.....	23
4.3 - Contabilidade de Gestão por Margens Brutas.....	24
4.4 - Resultados Económicos e Encargos da Empresa Agrícola.....	25
4.4.1 - Rendimento Bruto.....	26
4.4.1.1 - Vendas.....	26
4.4.1.2 - Autoconsumo.....	26

4.4.1.3 - Variação do Inventário.....	27
4.4.2 - Encargos.....	27
4.4.2.1 - Encargos Reais.....	27
4.4.2.2 - Encargos Atribuídos.....	29
4.4.3 - Resultados Líquidos.....	30
4.4.3.1 - Rendimento Líquido da Exploração.....	31
4.4.3.2 - Rendimento da Empresário e da Família.....	31
4.4.3.3 - Rendibilidade Global dos Factores.....	32
4.4.3.4 - Rendimento Empresarial e Lucro da Empresa.....	32
4.4.4 - Margem Bruta.....	33
5 - Material e Métodos.....	34
6 - Caracterização da Exploração Estudada.....	35
6.1 - Caracterização Geral.....	35
6.1.1 - Características da Exploração.....	35
6.1.1.1 - Capacidade de Uso do Solo.....	37
6.1.1.2 - Aproveitamento Cultural.....	37
6.1.1.3 - Água.....	40
6.1.2 - Constituição do Efectivo Bovino.....	40
6.1.2.1 - Orientação Produtiva.....	41
6.1.2.2 - Maneio Alimentar.....	43
6.1.3 - Resultados Económicos.....	44
7 - Considerações Finais.....	48
- Bibliografia.....	49

## **Resumo**

O presente trabalho, realizado na Herdade do Couto da Várzea, teve como principal objectivo a determinação da rentabilidade do efectivo bovino, de raça Holstein-Friesien.

Este trabalho é referente ao exercício de 1997, assim sendo, todos os cálculos se baseiam nos registos contabilísticos desse mesmo ano.

Neste trabalho foram apurados somente os encargos variáveis do sector bovino da dita exploração, chegando-se assim apenas à obtenção da Margem Líquida, uma vez que se trata de uma exploração estatal e de ser difícil apurar os encargos fixos referentes ao sector em causa.