



Instituto Politécnico de Castelo Branco  
Escola Superior Agrária

# Escola Superior Agrária de Castelo Branco

## CET Mecanização e Tecnologia Agrária

### Relatório de estágio



Tutor: Dr. Álvaro Lopes

Orientador: Prof. João Goulão

João Dias Lopes

Nº 20120837

Curso cofinanciado pelo Fundo Social Europeu através do POPH



Castelo Branco

2013

# Índice

1-Introdução.....	1
2-Characterização da exploração.....	2
2.1-Identificação da empresa.....	2
2.2- Estrutura geral da exploração.....	3
2.3- Mão-de-obra.....	4
2.4- Caracterização do espaço pecuário.....	5
2.5- Efetivo Animal.....	8
2.6- Máquinas e alfaias agrícolas.....	9
2.7- Produção agrícola.....	13
2.7.1- Culturas arvenses.....	13
2.7.2-Armazenamento do milho.....	13
2.7.3- Pastagens.....	13
3- Envolvimento prático.....	14
4- Conclusão.....	15

## Índice de figuras

Fig. 1-Localização da exploração.....	2
Fig.2- Identificação dos parques da exploração.....	5
Fig. 3- Sala de ordenha.....	6
Fig.4- Sala de ordenha.....	6
Fig.5- Parque das vacas secas.....	7
Fig.6- Pavilhão das vacas em produção.....	7
Fig.7 Carro vassoura.....	10
Fig.8 Grade de discos.....	10
Fig.9 JCB LOADALL.....	11
Fig.10 Unifeed.....	11
Fig.11 Reboque Monobloc Plus, espalhador de estrume.....	12
Fig. 12 –Fendt Favorit 916.....	12

## Índice de quadros

Quadro 1- Áreas dos blocos.....	3
Quadro 2- Dados da cultura do milho.....	13

# 1- Introdução

Este relatório de estágio, foi realizado no âmbito do CET de Mecanização e Tecnologia Agrária, tendo como principal objetivo caracterizar a exploração e descrever o empenho prático do aluno durante o estágio. Este teve a duração de 360 horas.

O estágio foi realizado numa exploração de bovinos de leite, pertencente á empresa “M. Rito, LDA”, localizada no Couto dos Carris, em Idanha-a-Nova, distrito de Castelo Branco.