



Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária

Curso de Especialização Tecnológica Mecanização e Tecnologia Agrária

Curso cofinanciado pelo Fundo Social Europeu através do POPH



Relatório de Formação em Contexto de Trabalho



Mayller Correia Santos Viegas

Castelo Branco

2012/2013

Agradecimentos

Eu, Mayller Viegas, do Curso de Mecanização e Tecnologia Agrária, venho por este meio, atenciosamente agradecer em primeiro lugar a Deus todo-poderoso por me dar força e coragem.

Em segundo com muitas saudades e lembranças, agradeço a minha mãe que se encontra em Lisboa e que tem sempre me apoiado e rezado por mim em particular, pois é a pessoa mais valiosa no mundo para mim.

Em especial gostava de agradecer ao Eng.º Joaquim e ao Eng.º Grácio e o Diretor da Escola Superior Agrária de Castelo Branco, pelo facto de me terem facultado a realização de um estágio que foi tão importante permitindo-me a aquisição de novos conhecimentos.

Com muito gosto quero agradecer a meus orientadores Eng.º Joaquim, e o Professor Goulão que escolheram o local dos estágios, e por terem-me acompanhado ao longo dessa caminhada.

Agradeço à Escola, por esta excelente oportunidade e desde já, fico na expectativa de novas oportunidades.

Por fim, os meus colegas, principalmente a minha colega da turma que me ligava sempre, que direta ou indiretamente me ajudaram, não todos de igual modo, mas sempre quando foi necessário, um muito obrigado a todos.

Índice

Índice.....	3
1 - Introdução.....	4
2 - Caracterização da Quinta da Sr. ^a de Mércules	5
2.1 – Localização	5
2.2 – Área	6
2.3 – Solos	6
2.4 - Recursos Humanos.....	6
2.5 – Construções.....	7
2.6 - Máquinas e equipamentos.....	8
2.6.1 - Tratores	8
2.6.2 – Outros Equipamentos.....	9
2.7 - Culturas Arvenses.....	12
2.8 - Produção Animal	12
2.8.1 - Raça Holstein Frísia	12
2.8.2 – Efetivo Holstein Frísia da ESACB.....	13
2.8.3 - Sala de Ordenha	17
3 – Atividades desenvolvidas	20
4 – Conclusões.....	23
5- Bibliografia	24
6- Anexos.....	25

1 - Introdução

Este trabalho foi realizado no âmbito da Formação em Contexto de Trabalho disciplina que faz parte do plano curricular do CET Mecanização e Tecnologia Agrária.

O estágio foi realizado na Escola Superior Agraria de Castelo Branco (ESACB) na Quinta da Sr.^a de Mércules de modo a aprofundar alguns conhecimentos nas áreas de Mecanização e Tecnologia Agrária.

A Quinta localiza-se na freguesia de Castelo Branco concelho de Castelo Branco. O estágio decorreu no período de 8 de Abril 20 de Junho 2013.

O objetivo deste estágio, foi aprofundar os conhecimentos nas áreas de mecanização agrícola e de todo o manejo (reprodutivo, alimentar, sanitário, de instalação), de uma exploração de vacas leiteiras e todos os fatores de produção que condicionam a sua viabilidade económica.