



Herdade dos Esquerdos - Gestão de uma Exploração de Ovinos de Leite

Pedro Manuel Figueiredo Bento

Orientadores

Carlos de Sousa Coutinho Rebelo de Andrade, Prof. Adjunto da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco

João Paulo Crespo, Diretor geral da Fertiprado, Lda.

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciado em Agronomia, realizada sob a orientação científica do professor adjunto Mestre Carlos de Sousa Coutinho Rebelo de Andrade, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Julho de 2015

Dedicatória

Aos meus pais, irmãos e avó.

Agradecimentos

Com a conclusão deste trabalho, é meu dever agradecer a todos aqueles, que me ajudaram, e me deram força e vontade para o executar.

Aos meus colegas de turma e amigos, o Mário, a Daniela, a Catarina, o Luís, e a Helena, por estarem sempre disponíveis para tudo.

A todos os professores que lecionaram as unidades curriculares que frequentei, por me fornecerem muitos conhecimentos, e me levarem a compreender, que a formação é uma constante da vida, que podemos aprender de muitas formas e não só nas aulas, e que o se aprende não é uma verdade absoluta, é mutável e, por isso, há necessidade de constante atualização.

Ao meu orientador, o professor Carlos de Andrade, por todo o apoio prestado e conhecimento transmitido, e também por ser mais que um professor, um amigo.

A toda a minha família, por me incentivarem e encorajarem a frequentar este ciclo de estudos, e proporcionaram condições necessárias à minha formação.

Ao Sr. João Paulo Crespo, por me ter proporcionado a oportunidade de estagiar numa empresa orientada para o futuro e com uma equipa jovem e dinâmica que recebe bem os novos membros, integrando-os no espírito empresarial.

A todos os meus colegas da Fertiprado e da Fertiland, o Igor, o Misha, o Vasile, o Ricardo, o António, o Henrique, o Nuno, o Diogo, a Teresa, a Rita, a Maria e a D. Perpétua.

Resumo

No presente relatório apresenta-se a caracterização da Herdade dos Esquerdos, uma exploração que inclui atividade de produção de ovinos de leite. A exploração possui um efetivo de raça Assaf de cerca de 2700 ovinos, dividido em lotes, consoante o seu nível de produção, descrevendo-se a execução de tarefas de rotina comuns à produção de leite de ovelha, nomeadamente, ordenha, contraste leiteiro, mudança dos animais entre diferentes lotes de acordo com a sua situação, alimentação dos ovinos, limpeza de camas, amamentação de borregos, desmame artificial e introdução e familiarização com a gestão do elevado número de registos numa base de dados digital, criada por uma empresa do grupo, para auxiliar na gestão do efetivo.

Palavras-chave

Assaf, leite ovelha, ordenha, aleitamento artificial, contraste leiteiro

Abstract

In this report it is made the characterization of Herdade dos Esquerdos a farm that has sheep milk production as one of its activities. The farm has an Assaf breed effective of about 2,700 ewes, distributed in lots, according to their production level. This report describes the execution of usual tasks in the production of sheep milk, such as milking, milk recording, changes of animals between lots according to its productive status, feeding, cleaning beds, nursing and weaning lambs, and introduction and familiarization with the management of a great number of records in a digital database, created by an enterprise of the group, to assist in the herd management.

Keywords

Assaf, ewe milk ewe, milking, artificial milking, milk contrast.

Índice geral

1. Introdução	1
2. A ovinicultura de leite	2
3. Caracterização da exploração – Herdade dos Esquerdos	2
3.1 A raça Assaf	3
3.2. Barragem	4
3.3. Pastagens.....	4
3.4. Forragens anuais	4
3.5. Campos de produção de semente.....	5
3.6. Parques.....	5
3.7. Ovil.....	5
3.7. Caracterização do efetivo.....	6
4. Tarefas executadas.....	9
4.1. Ordenha	9
4.2. Contraste leiteiro	11
4.3. Corte de caudas pelo método cruento	13
4.4. Registo de partos	14
5. Considerações finais	15
Referências bibliográficas.....	17

Índice de figuras

Figura 1. Número médio diário de animais na Herdade dos Esquerdos repartido pelos diferentes lotes, entre 1 e 24 de abril de 2015.	7
Figura 2. Um dos lotes que compõe o efetivo de ovinos da exploração	8
Figura 3. Tipos de úberes existentes e a sua forma (Andrade, 1996).....	10
Figura 4. Quantidade total e leite produzido ao longo do ano para o período de 2011 a 2013.	12
Figura 5. Corte de caudas com faca (método cruento).....	14
Figura 6. Pastagem com presença de <i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis.....	15

Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos

PAC – Política agrícola comum.

RFID- Radio Frequency IDentification.

L – Litro

ha- hectare

spp – espécies

CN – Cabeças normais

Kg - Kilograma