



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Simao, Fernando Jorge Bengala

Tecnologia de pastagens e forragens

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/341>

Metadata

Issue Date	2008
Abstract	O Estágio, realizado no final da Licenciatura em Engenharia Agronómica-Ramo Zootecnia, teve por objectivo o aprofundamento dos conhecimentos previamente adquiridos e o contacto com as diversas actividades práticas. Neste caso, essas actividades decorreram numa empresa de acondicionamento, selecção, preparação, inoculação e comercialização de misturas de sementes pratenses e forrageiras, «Fertiprado- sementes e nutrientes, Lda». Esta localiza-se na «Herdade dos Esquerdos», freguesia de Vaia...
Publisher	IPCB. ESA
Keywords	Prados, pastagens, sementes, leguminosas, gramíneas, profundidade de sementeira
Type	Thesis
Peer Reviewed	No
Collections	ESACB - Engenharia Agronómica - Ramo Zootecnia

This page was automatically generated in 2019-10-05T21:40:19Z with information provided by the Repository



Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária

Relatório de Estágio

Tecnologia de Pastagens e Forragens

Fernando Jorge Bengala Simão

Engenharia Agronómica – Ramo Zootecnia

Eng.º David Gomes Crespo
Professor Coordenador José Pedro Pestana Fragoso de Almeida

Castelo Branco, Novembro de 2008

Tecnologia de Pastagens e Forragens

Fertiprado, Sementes e Nutrientes, Lda

**Orientador na ESACB:
Professor Coordenador José P. Fragoso de Almeida**

**Orientador na Fertiprado:
Eng.º David Gomes Crespo**

Agradecimentos

Findado este relatório, quero expressar a minha gratidão a todas as pessoas e instituições que cooperaram para que este se tornasse uma realidade.

Aos meus queridos pais e amigos o meu eterno agradecimento por todo o seu empenho para comigo e pelos extremos sacrifícios que fizeram para eu conseguir alcançar os meus objectivos. Bem Hajam.

À minha querida irmã e amiga por todo o seu esforço e afinho que demonstrou ao longo destes anos, o meu muito obrigado.

À ESACB e aos seus docentes por todos os conhecimentos que me transmitiram.

Ao Sr. Eng.º David Crespo e ao Sr. João Paulo Crespo, por me facultarem a possibilidade de estagiar na «Fertiprado», pelo acolhimento maravilhoso e por todos os conhecimentos que lá adquiri, bem hajam.

Ao Sr. Eng.º António Arantes pelo auxílio na concretização do ensaio de profundidade de sementeira, muito obrigado.

Ao Sr. Professor Coordenador Eng.º José P. Fragoso de Almeida por todos os conselhos, paciência e disponibilidade quer no início quer no fim do relatório, o meu muito obrigado.

Aos meus colegas de ingresso e outros, que de uma forma ou de outra contribuíram para que aqui chegasse.

À «Fertiprado» agradeço enquanto instituição e agradeço a todos os funcionários com quem interagi ao longo do estágio.

BEM HAJAM!!!!

Índice

	Página
1.Introdução e objectivos do estágio	1
2.Descrição da empresa «Fertiprado-Sementes e Nutrientes, Lda»	2
3.Actividades realizadas	4
3.1.Acompanhamento da preparação de misturas pratenses, forrageiras e afins na fábrica	4
3.1.1.Armazenagem das sementes e matérias-primas	4
3.1.2.Inoculação de sementes leguminosas com <i>Rhizobium</i>	5
3.1.3.Limpeza e manutenção	5
3.2.Ensaio de profundidade de sementeira de espécies pratenses e forrageiras	6
3.2.1.Objectivos	6
3.2.2.Material e métodos	7
3.2.2.1.Descrição das espécies em ensaio	7
3.2.2.2.Descrição do ensaio e observações efectuadas	18
3.2.3.Resultados do ensaio	20
4.Considerações finais	23
5.Bibliografia	24

Resumo

O Estágio, realizado no final da Licenciatura em Engenharia Agronómica-Ramo Zootecnia, teve por objectivo o aprofundamento dos conhecimentos previamente adquiridos e o contacto com as diversas actividades práticas. Neste caso, essas actividades decorreram numa empresa de acondicionamento, selecção, preparação, inoculação e comercialização de misturas de sementes pratenses e forrageiras, «Fertiprado- sementes e nutrientes, Lda». Esta localiza-se na «Herdade dos Esquerdos», freguesia de Vaiamonte, distrito de Portalegre no Alto Alentejo.

O Estágio decorreu desde o dia 01-08-07 até ao dia 31-10-07. No decorrer do mesmo, participámos no ciclo de trabalho da fábrica em todas as tarefas inerentes à preparação das sementes. Efectuámos um ensaio de profundidade de sementeira. Do ensaio resultou que a profundidade com maior percentagem de emergências foi aos 2cm para ambos os grupos em estudo.

Palavras-chave: prados, pastagens, sementes, leguminosas, gramíneas, profundidade de sementeira.

Abstract

The main goal of the probation held at the end of the licentiate's degree in Agronomics- Zootecnics was the improvement of previously acquired knowledge and the contact with several practical activities.

These activities were held in a company of packing, selection, preparation, inoculation and marketing of mixture seeds *pratensis* forage, “Fertiprado- sementes e nutrientes, Lda”. This company is located in “Herdade dos Esquerdos”, Vaiamonte- Portalegre, Alto Alentejo.

The probation was held from 1st August 2007 to 31st October 2007. During this probation, we participated in all tasks of the factory, especially those who were related with the preparation of the seeds. We also made a depth sowing experiment. From this experiment we conclude that the highest percentage of emergencies depth was at 2 cm for both studied groups.

Key- words: meadows, pastures, seeds, legumes, grasses, depth sowing.