



# **Acompanhamento do manejo de uma Unidade de Produção Suinícola**

Márcio Pinheiro Pires Neto

## **Orientadora**

Eng.<sup>a</sup> Sandra Duarte Dias

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária de Castelo Branco do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciatura em Agronomia, realizada sob a orientação científica da Engenheira Sandra Duarte Dias, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

**Junho de 2019**



## **Agradecimentos**

Gostaria de dirigir os meus sinceros agradecimentos a minha Coorientadora Eng.<sup>a</sup> Sandra Duarte Dias que me acolheu durante o período de estágio e que a todos os níveis, me transmitiu muitos ensinamentos, todo o apoio e toda a disponibilidade prestada durante a realização do Estágio.

Ao Prof. João Pedro Várzea com os melhores agradecimentos por me ter indicado o local de estágio. Ao Chico um especial agradecimento por me ter apoiado no início de estágio e por toda a sabedoria que me transmitiu, a turma de Cuidados Veterinários grande abraço de agradecimento por todo o apoio, por sempre se ter mostrado disponível para ajudar em tudo o que lhes fossem possível, ao Sr.<sup>o</sup> José Martins e ao Sr.<sup>o</sup> Manuel um agradecimento por todo o companheirismo prestado.

Um agradecimento final à minha família que a meu lado sempre demonstraram apoio incondicional em todos os momentos neste trabalho.



## **Resumo**

O presente relatório de estágio enquadra-se com o plano de estudos do curso de licenciatura em Agronomia do Instituto Politécnico de Castelo Branco. O estágio foi realizado na Unidade de Produção (UP) Suinícola da Escola Superior Agrária de Castelo Branco (ESACB), com duração de 15 dias, realizados durante os meses de abril a junho 2019.

Este trabalho teve como objetivo efetuar operações de manejo alimentar, produtivo, reprodutivo e higio-sanitário, nomeadamente o da vacinação contra a Doença de Aujeszky que é uma doença com impacto de perdas económicas nas explorações suinícolas infetadas.

A UP suinícola onde foi realizado o estágio é uma unidade de Suínos ao Ar Livre que apresenta vantagens, comparativamente ao sistema de produção em confinamento.

## **Palavras chave**

Manejo, Porco Bísara, Produção ao ar livre, Suinicultura, Unidade de Produção.



## **Abstract**

This internship report is in line with the study plan of the degree course in Agronomy at the Polytechnic Institute of Castelo Branco. As such, the stage was held at the Agricultural Production Unit (UP) of the Castelo Branco Agrarian School (ESACB), with a duration of 15 days, carried out during the months of April to June 2019.

The main objective of this work was to carry out food, productive, reproductive and hygiene-sanitary operations, namely vaccination and Aujeszky's disease, which is a disease with an impact of economic losses on infected pig farms.

The UP of pigs where the stage was carried out is an ESACB Outdoor Swine unit that presents advantages, compared to the system of production in confinement.

## **Keywords**

Handling, Bisaro Pork, Outdoor production, Pig production, Production Unit.



## Índice

1.	Introdução .....	1
2.	Identificação do local de estágio .....	2
3.	Caracterização de Unidade de Produção Suinícola .....	3
3.1.	O sistema de produção.....	3
3.2.	Unidade de produção .....	3
4.	Maneio reprodutivo .....	4
5.	Raça Bísara.....	5
6.	Descrição das operações de manejo realizadas no estágio .....	6
6.1.	Maneio alimentar .....	7
6.2.	Maneio higio-sanitário .....	8
6.3.	Registo Zootécnico .....	9
6.4.	Recolha de sangue.....	10
7.	Considerações Finais .....	11
	Referências Bibliográficas .....	12



## Índice de figuras

<b>Figura 1</b> - Vista aérea da UP suinícola.....	2
<b>Figura 2</b> - UP suinícola na ESACB .....	6
<b>Figura 3</b> - Identificação dos sacos de alimentos compostos .....	7
<b>Figura 4</b> - <b>A</b> - Comedouro, <b>B</b> - Bebedouro, <b>C</b> - Porcos alimentando-se.....	7
<b>Figura 5</b> - <b>A</b> - Suínos dentro da manga de manejo, <b>B</b> -Maneio higio-sanitário do efetivo presente.....	9



## Lista de tabelas

<b>Tabela 1</b> – UP suinícola, descrição inicial vs atual .....	2
--	---



## **Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos**

ANCSUB – Associação Nacional de Criadores de Suínos da Raça Bísara

DA - Doença de Aujeszky

ESACB – Escola Superior Agrária de Castelo Branco

IPCB – Instituto Politécnico de Castelo Branco

OIE – Organização Mundial de Saúde Animal

UP – Unidade de Produção