



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Ramos, Susana Lourenco

**Acompanhamento de uma exploração de  
multiplicação e engorda intensiva de patos**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1192>

**Metadados**

<b>Data de Publicação</b>	1998
<b>Resumo</b>	O presente trabalho foi realizado na exploração “Quinta da Lapa”, localizada no concelho de Torres Vedras, e propriedade da Sociedade Agrícola Quinta da Freiria, S.A. – empresa integrada no Grupo Valouro – no período de 03 Agosto a 02 de Outubro de 1998. A actividade desta exploração é a avicultura baseada nos sectores de reprodução (que visa a produção de ovos para incubação), incubação (que tem como finalidade incubar os ovos férteis provenientes dos reprodutores e fornecer ao sector de engor...
<b>Tipo</b>	Thesis
<b>Revisão de Pares</b>	Não
<b>Coleções</b>	ESACB - Engenharia de Produção Animal

Esta página foi gerada automaticamente em 2018-11-10T04:36:36Z com  
informação proveniente do Repositório



**ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA**  
**INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO**

**ACOMPANHAMENTO DE UMA EXPLORAÇÃO  
DE MULTIPLICAÇÃO E ENGORDA  
INTENSIVA DE PATOS**

**Engenharia de Produção Animal**  
**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

**Susana Lourenço Ramos**

— ◆ —  
**CASTELO BRANCO**

**1998**

# ÍNDICE

AGRADECIMENTOS

RESUMO

ABSTRACT

LISTA de ABREVIATURAS

LISTA de FIGURAS

LISTA de GRÁFICOS

LISTA de QUADROS

I – INTRODUÇÃO

II – REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

1. Enquadramento legal da actividade avícola	2
1.1. Introdução	2
2. Aspectos gerais sobre o aparelho reprodutivo feminino e ovogénese	4
2.1. Aparelho reprodutor feminino	4
2.2. Formação do ovo	4
3. Práticas de manejo	6
3.1. Conceito de manejo	6
4. Maneio higio-sanitário	7
4.1. Introdução	7
4.2. Conceito de limpeza	7
4.3. Conceito de desinfecção	7
4.4. Vacinações e medicações	8
4.5. Desratização	9
4.6. Maneio higio-sanitário nas várias fases	10
4.7. Camas	12
5. Maneio produtivo	15
5.1. Antes da chegada dos patos	15
5.2. À chegada e durante os primeiros dias	15
5.3. Controlo dos pesos corporais nos reprodutores	16
5.4. Uniformidade	17
5.5. Programas de produção	19
5.6. Densidade populacional	20

6. Maneio alimentar	21
6.1. Introdução	21
6.2. Conceito de alimento	21
6.3. Princípios nutritivos essenciais	21
6.4. Qualidade da ração	22
6.5. Alimentação dos patos	23
6.6. Água de bebida	28
7. Maneio ambiental	31
7.1. Introdução	31
7.2. Factores de conforto	31
7.3. Ventilação	39
7.4. Isolamento	41
8. Centro de incubação	42
8.1. Concepção do centro de incubação	42
8.2. Sistemas de incubação	44
8.3. Factores que influenciam a incubação	45
III – PARTE EXPERIMENTAL	47
1. Introdução	47
2. Material e métodos	47
2.1. Localização	47
2.2. Características da exploração	47
2.3. Generalidades	48
2.4. Infra-estruturas	49
2.5. Maneio no sector de reprodução	52
2.6. Maneio no sector de incubação	80
2.7. Maneio no sector de engorda	89
BIBLIOGRAFIA	94

## **RESUMO**

O presente trabalho foi realizado na exploração “Quinta da Lapa”, localizada no concelho de Torres Vedras, e propriedade da Sociedade Agrícola Quinta da Freiria, S.A. – empresa integrada no Grupo Valouro – no período de 03 Agosto a 02 de Outubro de 1998.

A actividade desta exploração é a avicultura baseada nos sectores de reprodução (que visa a produção de ovos para incubação), incubação (que tem como finalidade incubar os ovos férteis provenientes dos reprodutores e fornecer ao sector de engorda os patinhos do dia) e engorda (onde se realiza a cria e engorda dos patos), tendo-se acompanhado todas as actividades avícolas, nomeadamente maneios higio-sanitário, produtivo, alimentar e ambiental, realizados no âmbito destes sectores.

Julga-se ter conseguido atingir e ultrapassar o principal objectivo do estágio, que consistiu em obter um conhecimento teórico e prático de todas as actividades desenvolvidas numa exploração de multiplicação e engorda de patos, em todas as suas vertentes produtivas.