



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**GESTÃO CINEGÉTICA DA ZONA DE CAÇA
MUNICIPAL DO CONCELHO DE
PROENÇA-A-NOVA**

Engenharia Florestal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Maria Edite Tavares Fernandes

—◆—
CASTELO BRANCO

2002

Agradecimentos.....	IV
Resumo.....	V
Abstract.....	VI
Lista de anexos.....	X
Lista de figuras.....	XI
Lista de quadros.....	XIII

Índice

1. Introdução.....	1
1.1. Âmbito e objectivos.....	1
2. Caracterização da área de estudo.....	2
2.1. Localização da área de estudo.....	2
2.2. Clima.....	2
2.3. Recursos hídricos.....	4
2.4. Relevo e pedologia.....	5
2.5. Ocupação do solo.....	6
2.6. Flora e vegetação.....	7
2.7. Demografia e economia.....	8
3. Caracterização e potencial das espécies cinegéticas.....	10
3.1. Coelho bravo.....	10
3.1.1. Descrição.....	10
3.1.2. Distribuição.....	11
3.1.3. Ecologia.....	12
3.1.4. Alimentação.....	13
3.1.5. Habitat.....	13
3.2. Perdiz vermelha.....	13
3.2.1. Descrição.....	13
3.2.2. Distribuição.....	15
3.2.3. Ecologia.....	15
3.2.4. Alimentação.....	15
3.2.5. Habitat.....	16

3.3. Raposa	16
3.3.1. Descrição	16
3.3.2. Distribuição	17
3.3.3. Ecologia	17
3.3.4. Alimentação	17
3.3.5. Habitat	18
3.4. Javali	18
3.4.1. Descrição	18
3.4.2. Distribuição	19
3.4.3. Ecologia	19
3.4.4. Alimentação	20
3.4.5. Habitat	20
3.5. Densidades potenciais	20
4. Metodologia para a realização de censos	22
4.1. Métodos propostos	22
5. Propostas de gestão do habitat	25
5.1. Coelho bravo	25
5.1.1. Criação de refúgios	25
5.2. Perdiz vermelha	26
5.2.1. Instalação de comedouros artificiais	26
5.2.2. Instalação de bebedouros artificiais	27
5.3. Estabelecimento de zonas de sementeira	29
5.4. Cartas de gestão do habitat	30
5.5. Operações culturais	31
6. Repovoamentos	33
6.1. Aquisição dos animais	33
6.2. Maneio e transporte dos animais	34
6.3. Coelho bravo	36
6.3.1. Escolha e preparação da zona a repovoar	36
6.3.2. Solta com período de aclimação	37

6.4. Perdiz vermelha	38
6.4.1. Escolha e preparação da zona a repovoar	38
6.4.2. Solta com período de aclimação	39
6.5. Controlo e seguimento do repovoamento	40
7. Gestão de predação	41
7.1. Predadores do coelho-bravo e da perdiz-vermelha	41
7.2. Métodos de gestão da predação	43
8. Preparação e planificação da época de caça	45
8.1. Resultados da exploração	47
9. Bibliografia	49

Resumo

O presente trabalho foi realizado na Zona de Caça Municipal do concelho de Proença-a-Nova. Neste trabalho pretende-se caracterizar o interesse cinegético da ZCMPN, descrição das espécies mais relevantes, propor medidas de gestão, censos adequados e planificação da época de caça.

A ZCMPN apresenta condições ecológicas e económicas que permitem a exploração sustentada das espécies coelho-bravo (*Oryctolagus cuniculus*), perdiz-vermelha (*Alectoris rufa*), raposa (*Vulpes vulpes*) e javali (*Sus scrofa*) e estas apresentam boas potencialidades de exploração.

Propõem-se a realização de censos relativos; nomeadamente de Índices Kilométricos de Abundância para o coelho-bravo, perdiz-vermelha e raposa, e a análise do quadro de caça para o cálculo da evolução demográfica do javali.

A qualidade do habitat afecta decisivamente a densidade e sobrevivência das espécies cinegéticas, propõem-se medidas de gestão do habitat. Com o objectivo de provir o coelho-bravo de abrigos propõem-se a construção de refúgios, a colocação bebedouros e comedouros artificiais, para fornecer água e alimento às perdizes em períodos mais críticos. Propõe-se também a instalação de zonas de sementeiras, de forma a criar áreas de alimentação e de nidificação para protecção contra predadores.

Os repovoamentos visam aumentar as densidades das populações de coelho-bravo e perdiz-vermelha dadas as baixas densidades actualmente existentes. Dentro da ZCMPN foram escolhidas duas zonas a repovoar para cada espécie.

A gestão da predação não deve colocar as populações de predadores em risco, deve ser feita de forma racional e equilibrada. Propõem-se medidas de controlo dos principais predadores das espécies em causa, por dois métodos físicos e em duas épocas diferentes. Preparação e planificação da época de caça para que esta se torne um recurso renovável e sustentável ao longo do tempo. Todas estas propostas de gestão cinegética propostas neste trabalho visam o ordenamento cinegético da ZCMPN de forma a permitir a exploração sustentada dos recursos cinegéticos presentes.

Palavras-chave: Gestão cinegética, Zona de Caça Municipal, Proença-a-Nova, censos relativos, *Oryctolagus cuniculus*, *Alectoris rufa*, *Vulpes Vulpes* e *Sus scrofa*.