



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Boavida, Teresa Maria Ferreira de Almeida

**Estudo da desidade relativa das populações de
coelho-bravo (*Oryctolagus cuniculus*) no Parque
Natural da Serra de S. Mamede**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/712>

Metadados

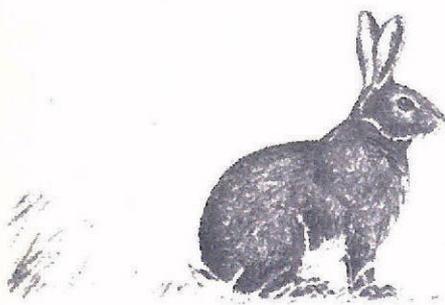
Data de Publicação	1997
Resumo	Pretende-se com este trabalho obter dados que permitam evidenciar quais os parâmetros ecológicos que determinam a abundância do coelho-bravo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>) no Parque Natural da Serra de S.Mamede. A abundância das populações foram determinados através da contagem de vestígios de presença (excrementos dispersos, latrinas e escavadelas). A partir da agregação dos dados obtidos por estes indícios de presença, recorrendo á análise de componentes principais, criou-se um índice de densidade r...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Coelho, <i>Oryctolagus cuniculus</i>
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-19T20:33:00Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**Estudo Da Densidade Relativa Das Populações De
Coelho-Bravo (*Oryctolagus cuniculus*) No Parque
Natural Da Serra De S.Mamede**



Eng.ª Ordenamento dos Recursos Naturais
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Teresa Maria Ferreira de Almeida Boavida

CASTELO BRANCO

1997

ÍNDICE

	Pág.
Agradecimentos	I
Índice	II
Resumo	IV
Abstract	V
Lista de figuras	VI
Lista de tabelas	VIII
Lista de anexos	IX
I - INTRODUÇÃO	1
II - CARACTERIZAÇÃO DO COELHO-BRAVO	4
2.1 - Sistemática e morfologia	5
2.2 - Origem	6
2.3 - Distribuição	7
2.4 - Comportamento	7
2.5 - Reprodução	8
2.6 - Alimentação	9
2.7 - Habitat	11
2.8 - Mortalidade	11
2.8.1 - Doenças	11
2.8.1.1 - Coccidiose	11
2.8.1.2 - Mixomatose	12
2.8.1.3 - Doença hemorrágica viral	14
2.8.2 - Predação	15
2.8.3 - Actividades humanas	16
III - Área de estudo	18
3.1 - Situação geográfica	19
3.2 - Bacias hidrográficas	19
3.3 - Clima	20
3.4 - Geologia	21
3.5 - Coberto vegetal	22
3.6 - Fauna	23
3.7 - Ocupação humana	24
IV - Material e métodos	25
4.1 - Abundância relativa	26
4.1.1 - Excrementos dispersos	26
4.1.2 - Latrinas	27
4.1.3 - Escavadelas	27
4.1.4 - Tocas	28

4.2 - Transectos	29
4.3 - Características estudadas	31
4.3.1 - Vegetação	32
4.3.2 - Tipo de solos	35
4.3.3 - Altitude e Declive	35
4.3.4 - Precipitação e Temperatura	36
4.3.5 - Abundância de carnívoros	36
4.3.6 - Presença de gado caprino	37
4.3.7 - Pressão cinegética	37
4.3.8 - Regime cinegético	37
4.4 - Análise estatística	38
V - Resultados e discussão	40
5.1 - Vegetação	41
5.1.1 - Cobertura arbórea	41
5.1.2 - Cobertura arbustiva	41
5.1.3 - Cobertura herbácea	41
5.1.4 - Discussão	42
5.2 - Tipo de habitat	43
5.3 - Tipo de solos	44
5.4 - Altitude e Declive	44
5.5 - Precipitação e Temperatura	45
5.6 - Abundância de predadores	47
5.7 - Presença de gado caprino	49
5.8 - Pressão cinegética	49
5.9 - Regime cinegético	50
VI - Conclusões	51
VII - Ordenamento do habitat e gestão das populações	55
7.1 - Caça excessiva	56
7.2 - Caça furtiva	56
7.3 - Predadores	57
7.4 - Mixomatose e Doença hemorrágica viral	57
7.5 - Alimentação	58
7.6 - Refúgio	58
VIII - Referências bibliográficas	59
Anexos	64

Resumo

Pretende-se com este trabalho obter dados que permitam evidenciar quais os parâmetros ecológicos que determinam a abundância do coelho-bravo (*Oryctolagus cuniculus*) no Parque Natural da Serra de S.Mamede. A abundância das populações foram determinados através da contagem de vestígios de presença (excrementos dispersos, latrinas e escavadelas).

A partir da agregação dos dados obtidos por estes indícios de presença, recorrendo á análise de componentes principais, criou-se um índice de densidade relativa.

Verificou-se que a densidade das populações de coelho-bravo era significativamente mais reduzida em áreas florestais relativamente a áreas abertas e zonas predominantemente recobertas por matos. As zonas com valores de precipitação mais elevados apresentam uma densidade significativamente mais reduzida.

Como resultado final deste estudo apresentam-se sugestões que poderão contribuir para a gestão das populações e ordenamento do habitat de forma a que se possa incrementar a densidade desta espécie.