



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

# **CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DOS ANFÍBIOS DA SERRA DA GARDUNHA**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

**Sandra Isabel Mascate Leitão**

---

**CASTELO BRANCO**

**2001**

# ÍNDICE

NOTA PRÉVIA

DEDICATÓRIA

AGRADECIMENTOS

RESUMO

ABSTRACT

1. INTRODUÇÃO	1
2. MATERIAL E MÉTODOS	3
2.1 – ÁREA DE ESTUDO	3
2.2 – RECOLHA DE DADOS	7
2.3 – TRATAMENTO DOS DADOS	9
3. RESULTADOS E DISCUSSÃO	12
4. CONSIDERAÇÕES FINAIS	30
5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	32

ANEXO – FICHA DE CAMPO

## RESUMO

Com este trabalho pretendeu-se determinar a distribuição das diferentes espécies de anfíbios existentes na Serra da Gardunha, e de igual modo conhecer os habitats em que ocorrem. O trabalho de campo foi efectuado entre Abril e Julho de 2001. A prospecção foi realizada em quadrículas UTM 2x2 Km, num total de 31 quadrículas. A metodologia adoptada consistiu na prospecção de zonas húmidas, potenciais habitats destas espécies ou prováveis locais de reprodução.

Constatou-se que espécies como *Salamandra salamandra*, *Triturus boscai*, *Triturus marmoratus*, *Alytes obstetricans*, *Rana iberica* e *Rana perezi* foram observadas num número elevado de quadrículas, enquanto *Pleurodeles waltl*, *Discoglossus galganoi*, *Hyla arborea*, *Hyla meridionalis* e *Bufo bufo* têm uma menor presença ocorrendo apenas em alguns pontos desta serra. Constatou-se também que *Salamandra salamandra* e *Rana iberica* têm preferência por biótopos lóticos, enquanto *Triturus marmoratus* e *Rana perezi* preferem biótopos lênticos. As restantes ocupam os diversos tipos de biótopos na proporção da sua disponibilidade.

Palavras-chave: Serra da Gardunha, Anfíbios, Zonas húmidas.