



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

**ESTUDO COROLÓGICO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS  
E ARBUSTIVAS DA SERRA DA GARDUNHA**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

**Susana Patrícia de Oliveira Lobo**

—◆—  
**CASTELO BRANCO**

**2001**

# **ÍNDICE**

**NOTA PRÉVIA**

**DEDICATÓRIA**

**AGRADECIMENTOS**

**RESUMO**

**ABSTRACT**

**LISTA DE ABREVIATURAS**

	<b>PÁG.</b>
<b>1. INTRODUÇÃO</b>	<b>1</b>
<b>2. CARACTERIZAÇÃO DA SERRA DA GARDUNHA</b>	<b>3</b>
<b>2.1. Localização</b>	<b>3</b>
<b>2.2. Caracterização Climática</b>	<b>4</b>
<b>2.3. Caracterização Litológica</b>	<b>5</b>
<b>2.4. Caracterização Edáfica</b>	<b>6</b>
<b>2.5. Ocupação do Solo</b>	<b>7</b>
<b>2.6. Caracterização Topográfica</b>	<b>8</b>
<b>2.7. Rede Hidrográfica</b>	<b>9</b>
<b>3. METODOLOGIA</b>	<b>11</b>
<b>3.1. Recolha de Dados</b>	<b>11</b>
<b>3.2. Tratamento dos Dados</b>	<b>14</b>
<b>4. RESULTADOS E DISCUSSÃO</b>	<b>16</b>

	<b>PÁG.</b>
4.1. Espécies Autóctones	<b>18</b>
4.2. Espécies Alóctones	<b>28</b>
4.3 Índice de Similaridade	<b>30</b>
<b>5. CONSIDERAÇÕES FINAIS</b>	<b>32</b>
<b>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>	<b>33</b>
<b>ANEXOS</b>	

## RESUMO

Com o objectivo de conhecer a distribuição geográfica das espécies arbóreas e arbustivas da Serra da Gardunha, fez-se o levantamento corológico das mesmas, de modo a poder descrever-se o seu padrão de distribuição espacial.

Na elaboração deste trabalho fez-se uma descrição sumária dos parâmetros de caracterização da área de estudo para que pudesse conhecer-se melhor alguns factores físicos, químicos e biológicos da Serra da Gardunha.

A metodologia de prospecção no campo aplicada para atingir os objectivos propostos, permitiu a recolha dos dados considerados relevantes para serem posteriormente tratados.

Através da compilação dos dados, elaboraram-se os mapas corológicos da distribuição das espécies arbóreas e arbustivas indicando, deste modo, qual a corologia das espécies em causa e a riqueza das quadrículas UTM estudadas.

Os resultados finais obtidos, proporcionarão elementos informativos para outros estudos a realizar no local e fornecerão ferramentas de auxílio na gestão das espécies e *habitats* da Serra da Gardunha.

Palavras-Chave: Corologia, Serra da Gardunha, Biodiversidade.