



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

**RECURSOS NATURAIS E EDUCAÇÃO  
AMBIENTAL - UM CASO DE ESTUDO:  
PARQUE DA NATUREZA DO AZIBO**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

**Ivo Manuel Almeida de Sousa**

—◆—  
**CASTELO BRANCO**

**2003**

## ÍNDICE GERAL

<b>ÍNDICE DE QUADROS</b> -----	<b>I</b>
<b>ÍNDICE DE FIGURAS</b> -----	<b>II</b>
<b>LISTA DE ABREVIATURAS</b> -----	<b>III</b>
<b>LISTA DE ANEXOS</b> -----	<b>IV</b>
<b>I-INTRODUÇÃO</b> -----	<b>1</b>
1.1 ENQUADRAMENTO TEÓRICO DA TEMÁTICA-----	1
1.2 OBJECTIVOS DO TRABALHO-----	2
1.3 MÉTODO DE TRABALHO-----	3
<b>II-A EDUCAÇÃO AMBIENTAL</b> -----	<b>5</b>
2.1 CONCEITO E ALGUMAS REFERÊNCIAS HISTÓRICAS-----	5
2.2 A EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM PORTUGAL-----	6
2.3 OBJECTIVOS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL-----	6
2.4 PRINCÍPIOS DE ACTUAÇÃO-----	7
2.5 POPULAÇÃO ALVO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL-----	8
2.6 O ENSINO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL-----	8
<b>III-AS ÁREAS PROTEGIDAS</b> -----	<b>9</b>
3.1 OBJECTIVOS DA CRIAÇÃO DE ÁREAS PROTEGIDAS-----	9
3.2 CATEGORIA DAS ÁREAS PROTEGIDAS-----	10
<b>IV-ANÁLISE DA ZONA EM ESTUDO</b> -----	<b>13</b>
4.1 A PAISAGEM PROTEGIDA DA ALBUFEIRA DO AZIBO-----	13
4.2 LOCALIZAÇÃO E LIMITES-----	14
4.3 DESCRIÇÃO DA ÁREA-----	15
4.3.1 Clima-----	17
4.3.2 Geologia-----	17
4.3.3 Solos-----	18

4.3.4 Flora e Vegetação-----	19
4.3.5 Fauna-----	22
4.4 CARACTERIZAÇÃO SÓCIO ECONÓMICA-----	27
4.4.1 Demografia-----	27
4.4.2 Estrutura sócio-profissional-----	28
4.4.3 Nível de Escolaridade-----	29
4.4.4 Pecuária-----	29
4.4.5 Caça e Pesca-----	30
V – O PARQUE DA NATUREZA DA ALBUFEIRA DO AZIBO -----	31
5.1 LOCALIZAÇÃO -----	31
5.2 OBJECTIVOS DA CRIAÇÃO DO PARQUE DA NATUREZA-----	32
5.3 ZONEAMENTO E ESTRUTURAÇÃO DO PARQUE DA NATUREZA -----	33
VI-RECOMENDAÇÕES E PROPOSTAS DE GESTÃO DA ZONA EM ESTUDO--	36
6.1 MEDIDAS DE GESTÃO E CONSERVAÇÃO DO PARQUE DA NATUREZA/ PAISAGEM PROTEGIDA DA ALBUFEIRA DO AZIBO -----	36
6.2 MEDIDAS DE FOMENTO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL, RECREIO E LAZER -----	38
6.3 MEDIDAS CORRECTORAS DAS INFRAESTRUTURAS CONSTRUÍDAS-----	41
6.4 OUTRAS RECOMENDAÇÕES-----	42
VII-CONSIDERAÇÕES FINAIS -----	43
VIII – REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS-----	45

## **Resumo**

O aumento da população mundial, associado à conseqüente busca de espaço para povoar e resultante perda de biodiversidade, torna pertinente a criação de zonas em que seja prioritária a conservação dos seus recursos interditando a construção e ocupação desordenada. De entre os instrumentos disponíveis para se proceder à protecção adequada dos recursos, a Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros decidiu propor o estabelecimento da Paisagem Protegida da Albufeira do Azibo. Após a sua implementação resolveu instalar no seio desse espaço, aquilo que designou como Parque da Natureza.

O presente trabalho procura contribuir para o estudo da Paisagem Protegida da Albufeira do Azibo e seu Parque da Natureza e demonstrar a possibilidade privilegiada de aí desenvolver acções de Educação Ambiental.

Desta forma, o trabalho inicia-se com uma breve abordagem às problemáticas da Educação Ambiental e das Áreas protegidas. Segue-se a caracterização da Paisagem Protegida e do Parque da Natureza. Finalmente traçou-se um conjunto de medidas e sugestões a implementar na zona.

**Palavras Chave:** Áreas Protegidas; Azibo; Educação Ambiental; Parque da Natureza; Recursos Naturais.