



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

**ESTUDOS DE IMPLEMENTAÇÃO  
DO PARQUE ECOLÓGICO DA  
ZONA DE LAZER DE CASTELO BRANCO**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

*Palmira Margarida Taborda de Matos*

---

**CASTELO BRANCO**

1999

## Índice Geral

- i. Nota Prévia
- ii. Agradecimentos
- iii. Resumo
- iv. Abstract

### **Introdução** 1

### **Parte I**

#### **1. Espaços Verdes Urbanos**

- 1.1. Evolução do conceito de Espaço Verde Urbano 4
- 1.2. Enquadramento dos Espaços Verdes na gestão urbanística municipal 5
- 1.3. A natureza e vocação dos Espaços Verdes 8
- 1.4. Caracterização das funções desempenhadas pelos Espaços Verdes 9
- 1.5. Concepção dos Espaços Verdes Urbanos 11

#### **2. Educação Ambiental**

- 2.1. Conceito de Educação Ambiental 14
- 2.2. Caracterização e objectivos gerais da Educação Ambiental 16

### **Parte II**

#### **1. Localização e caracterização edafo-climática do Parque Ecológico**

- 1.1. Localização 20
- 1.2. Caracterização edáfica 21
- 1.3. Caracterização climática 22

1.3.1. Temperatura do ar	22
1.3.2. Precipitação	23
1.3.3. Outros meteoros	23
<b>2. Parque Ecológico</b>	<b>25</b>
2.1. Centro de Educação Ambiental	27
2.2. Zona arborizada	32
2.3. Horto de plantas aromáticas e medicinais	39
2.3.1. Implantação do horto	41
<b>3. Considerações Finais</b>	<b>45</b>

## **Referências Bibliográficas**

## **Anexos**

## Resumo

Nas modernas sociedades urbanas, um dos grandes problemas que se colocam é a questão dos espaços verdes e a sua gestão, como forma de minimizar o efeito da concentração de construções e infraestruturas e consequentemente melhorar a qualidade de vida dos cidadãos.

Avaliar essas carências da população através de estudos de implementação no local com vista á criação de um Parque Ecológico em Castelo Branco é o objectivo do presente trabalho.

Com a criação deste Parque, inserido na Zona de Lazer, pretende-se atingir urna valorização ambiental paisagística, funcional, estética e histórica de uma zona limítrofe do perímetro urbano da cidade de Castelo Branco. Pretende-se ainda, que o Parque garanta uma ligação adequada, por um lado entre os diferentes bairros que o circundam e por outro, entre a mancha construída da cidade e a paisagem de características industriais que lhe está adjacente.

De salientar também, como um dos objectivos essenciais desta intervenção, o processo de formação e informação, orientado para o desenvolvimento da consciência crítica sobre as questões ambientais e de actividades que levem à participação dos cidadãos na preservação do equilíbrio ambiental da sua cidade.