



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

**LEVANTAMENTO E PROPOSTA DE  
COMPLEMENTO DA VEGETAÇÃO NA PRAIA  
FLUVIAL DE LARANJEIRA NO CONCELHO  
DE FERREIRA DO ZÊZERE**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

*Brígida Alexandra Brás Lopes*

---

**CASTELO BRANCO**

1999

# ÍNDICE

<b>I. INTRODUÇÃO .....</b>	<b>1</b>
1.1 – OBJECTIVOS.....	2
<b>II. REVISÃO BIBLIOGRÁFICA .....</b>	<b>3</b>
2.1 – PRAIA FLUVIAL .....	3
2.1.1 <i>Condicionantes</i> .....	4
2.2 ACÇÕES FLORESTAIS EM ÁREAS DE RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL.....	10
2.3 REDE NATURA 2000 .....	12
<b>III. METODOLOGIA.....</b>	<b>15</b>
<b>IV. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA EM ESTUDO.....</b>	<b>17</b>
4.1 LOCALIZAÇÃO .....	17
4.2 CLIMA.....	19
4.2.1 <i>Parâmetros climáticos</i> .....	19
4.2.2 <i>Classificação climática</i> .....	21
4.3 GEOLOGIA E HIDROGEOLOGIA.....	22
4.4 SOLO .....	23
4.4.1 <i>Classificação do solo</i> .....	24
4.4.2 <i>Uso actual e potencial do solo</i> .....	25
4.5 RELEVO.....	29
4.6 ECOLOGIA .....	32
4.6.1 <i>Fauna</i> .....	33
4.6.3 <i>Flora</i> .....	36
4.6.4 <i>Outros condicionantes ecológicos</i> .....	41
4.6.4.1 <i>Área de Reserva Ecológica Nacional</i> .....	41
4.6.4.2 <i>Área de Rede Natura 2000</i> .....	42
4.7 PARÂMETROS SOCIO-ECONÓMICOS .....	44
4.7.1 <i>População</i> .....	44
4.7.2 <i>Infra-estruturas</i> .....	45
4.7.3 <i>Sectores de Actividade</i> .....	46
4.7.2 <i>Património</i> .....	46

<b>V. PROPOSTA DE INTERVENÇÃO.....</b>	<b>48</b>
5.1 INFRA-ESTRUTURAS .....	48
5.2 ESPÉCIES A ELIMINAR .....	53
5.3 ESPÉCIES DEFINITIVAS .....	55
5.4 PREPARAÇÃO DO TERRENO.....	73
5.5 PLANTAÇÃO E SEMENTEIRA.....	74
5.6 PRESERVAÇÃO DA FAUNA.....	75
5.7 ESTIMATIVA ORÇAMENTAL .....	77
<b>VI. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>79</b>
<b>VII. BIBLIOGRAFIA.....</b>	<b>80</b>

## Resumo

O presente trabalho baseia-se no levantamento da vegetação e estudo da área envolvente ao lugar de Laranjeira, concelho de Ferreira do Zêzere, com o objectivo de propor o melhor enquadramento paisagístico da futura praia fluvial.

A caracterização da área em estudo, na qual está incluída o inventário da flora local, foi elaborada de maneira a evidenciar a importância ecológica e patrimonial daquela zona, tendo sido feita uma alusão à Rede Natura 2000 e à Reserva Ecológica Nacional (R.E.N.).

A proposta de intervenção teve sempre presente a problemática da conservação da área e tenta contribuir para a preservação e valorização do local, sem deixar de parte o seu aproveitamento.