



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**INVENTÁRIO E PLANEAMENTO
DOS RECURSOS NATURAIS DA
FREGUESIA DE MALPICA DO TEJO**

Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Marta Santos Duarte

CASTELO BRANCO

1999

Índice

Resumo	
Abstrat	
Índice	
	Pag.
1 - Introdução	1
2 - Localização da área de estudo	2
3 - Geologia	4
3.1 – Depósitos modernos	6
3.1.1 – aluviões actuais	6
3.2 – Plío-Plistocénio	6
3.2.1 – cascalheiras dos vales do Tejo e Ponsul (níveis <100 m)	6
3.2.2 – cascalheiras de planalto (níveis >200 m)	6
3.3 – Miocénio e Paleogénio indiferenciado	7
3.3.1 – arcoses da Beira Baixa	7
3.4 – Complexo xisto-grauváquico ante-ordovício e séries metamórficas derivadas	7
3.4.1 – xistos e grauvaques	7
4 – Hidrogeologia	8
5 – Hidrografia e recursos hidrológicos	9
6 – Caracterização climática	11
6.1 – temperatura	12
6.2 – precipitação	13
6.3 – humidade relativa do ar	13
6.4 – evaporação	14

6.5 – vento	14
6.6 – geada	14
6.7 – diagrama ombrotérmico	15
6.8 – índices de classificação climática	15
6.9 – classificação ecológica	16
7 – Factores morfológicos	17
7.1 – altimetria	17
7.2 – declives	17
8 – Caracterização e classificação dos solos	19
8.1 – caracterização geral dos solos	19
8.1.1 – litossolos	24
8.1.2 – aluviosolos	24
8.1.3 – solos litólicos	25
8.1.4 – solos mediterrâneos	26
8.2 – descrição da área quanto ao tipo de solos	27
8.3 – classificação dos solos	27
8.4 – descrição da área quanto à capacidade de uso	29
9 – Ocupação do solo	32
10 – Caracterização agrícola e florestal	33
10.1 – paisagem agrária	33
10.2 – estrutura fundiária	33
10.3 – pecuária	34
10.4 – floresta	35
11 – Flora	36
12 – Fauna	39
13 – Património cultural	40

13.1 – património gastronómico	40
13.2 – o traje	41
13.3 – o linho	42
13.4 – casas típicas	42
14 – Caracterização socio-económica	43
14.1 – evolução da população de Malpica do Tejo no séc XX	43
14.2 – estrutura etária em 1981	45
14.3 – população activa em 1981	46
14.4 – distribuição da população activa por sectores de actividade	46
14.5 – peso da população activa no concelho	47
15 – proposta de valorização dos recursos naturais da freguesia de Malpica do Tejo e considerações finais	48
16 – bibliografia	
Anexo	

Resumo

Ao inventariar e caracterizar os recursos naturais de uma área ou região, pretende-se tomar conhecimento das características da área, de modo que qualquer acção que venho a ser planeada de futuro seja a mais correcta quer a nível ambiental, quer a nível da economia local.

Com este trabalho pretende-se fazer a caracterização de uma área que neste caso é a freguesia de Malpica do Tejo.

Esta freguesia, situada a sul de Castelo Branco, apresenta características que lhe conferem um carácter particular.

O clima seco, e os solos pobres, influenciam o tipo de agricultura praticada e a floresta existente. Floresta esta constituída na sua quase totalidade por montados de sobro e azinho, adaptados ao clima seco.

Também a população parece ter tradições e costumes particulares, facto que contribui para a riqueza cultural e económica da região.

Sendo esta freguesia parte da futura área protegida do Tejo internacional e dada a sua riqueza florística e faunística, justifica-se uma atenção especial, com vista a preservar os ecossistemas e habitats desta região.

As medidas implantadas deverão ter em conta os interesses económicos da população de Malpica do Tejo, para que a desertificação que se vem sentindo nestes últimos anos não se venha a acentuar, e se possível inverter essa tendência evolutiva.