



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

**ETNOBOTÂNICA DAS PAM – SUA APLICAÇÃO  
NO DESENVOLVIMENTO RURAL**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais**

**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

**Sandra Maria Baltazar Silva**

—◆—  
**CASTELO BRANCO**

**2002**

## ÍNDICE

Resumo .....	i
Abstract .....	ii
Lista de figuras .....	iii
Lista de tabelas .....	iv
Índice .....	v
1. INTRODUÇÃO .....	1
2. ETNOBOTÂNICA .....	3
2.1. Contributos da Etnobotânica .....	4
2.2. Metodologia em Etnobotânica .....	5
2.3. Legislação e Conservação das Plantas .....	6
2.4. Preservação / Extinção .....	7
2.5. Plantas Aromáticas e/ ou Medicinais - (PAM) .....	8
2.5.1. Valorização das PAM .....	9
2.5.2. Comercialização .....	10
3. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA .....	12
3.1. Localização geográfica .....	12
3.2. Caracterização climática .....	13
3.2.1. Temperatura .....	13
3.2.2. Precipitação .....	14
3.2.3. Humidade .....	15
3.2.4. Geada .....	15
3.2.5. Insolação .....	16
3.3. Caracterização geológica e litológica .....	17
3.3.1. Geologia .....	17
3.3.2. Litologia .....	17
3.4. Ocupação do Solo .....	18
3.5. Relevo .....	19
3.5.1. Altimetria .....	19
3.5.2. Exposição .....	20
3.5.3. Declive .....	21
3.6. Caracterização Ecológica .....	21
3.7. Caracterização Hidrológica .....	22
3.8. Caracterização Socio-Económica .....	23
3.9. Associação Pinus Verde .....	24
4. MATERIAL E MÉTODOS .....	26
4.1. Recolha de informação .....	26
4.2. Implementação de Campo Demonstrativo de PAM .....	28
5. RESULTADOS E DISCUSSÃO .....	30
5.1. Entrevistas e informantes .....	30
5.2. Dados obtidos relativamente ao conhecimento e utilização das PAM .....	34
5.3. Proposta de Implementação de Campo Demonstrativo de PAM .....	46
5.3.1. Descrição da área e objectivos da proposta .....	46

5.3.2. Definição do plano de ordenamento .....	46
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	52
7. BIBLIOGRAFIA .....	55

## RESUMO

O presente trabalho de fim de curso realizado na freguesia do Castelejo, pertencente ao concelho do Fundão (distrito de Castelo Branco), tem como objectivo a recolha dos conhecimentos etnobotânicos relacionados com as plantas aromáticas e/ou medicinais (PAM).

Hoje em dia verifica-se que os costumes e saberes tradicionais associados a estas plantas se têm vindo a perder progressivamente.

O trabalho teve início em meados do corrente ano, e assentou sobretudo na realização de entrevistas/ inquéritos com vista a identificação das plantas que são utilizadas, pelas populações e seus usos.

Numa fase posterior pretendeu-se apresentar uma proposta de ordenamento da zona envolvente ao Santuário de Santa Luzia com o objectivo de se obter um Campo Demonstrativo de PAM.

Palavras-chave: Etnobotânica; Plantas Aromáticas e/ou Medicinais (PAM).