



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

**CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DA  
VEGETAÇÃO LENHOSA DO  
TEJO INTERNACIONAL**

Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

*Susana Maria da Silva Carneiro*

—◆—  
**CASTELO BRANCO**

1999



# ÍNDICE

Agradecimentos

Resumo

Abstract

Índice de Figuras

Índice de Tabelas

<b>1. Introdução</b> .....	2
<b>2. Caracterização da Área</b> .....	5
2.1. Delimitação da Área.....	5
2.2. Caracterização Climática.....	7
2.3. Relevo, Hidrografia e Solos.....	9
<b>3. Caracterização da Vegetação do Tejo Internacional</b> .....	12
3.1. Bioclimatologia.....	12
3.2. Biogeografia.....	13
3.3. Caracterização das Séries de Vegetação.....	15
3.3.1. Série do Sobreiro.....	16
3.3.2. Série da Azinheira.....	19
3.3.3. Série do Freixo.....	22
3.3.4. Série do Salgueiro.....	23
3.3.5. Série do Tamujo.....	24
<b>4. Material e Métodos</b> .....	27
<b>5. Resultados e Discussão</b> .....	31
5.1. Características das parcelas.....	31
5.1.1. Declive e tipo de exposição.....	31
5.1.2. Solos.....	32
5.2. Lista de espécies.....	33
5.3. Espécies mais frequentes.....	35
5.3.1. Abundância-Cobertura.....	35
5.3.2. Altura.....	36
5.4. Estratos de Vegetação.....	37
5.4.1. Abundância – Cobertura por tipos de estratos.....	38
5.4.2. Altura por tipo de estrato.....	38
5.4.3. Espécies dominantes por estrato.....	39

5.5. Comunidades.....	40
5.5.1. Tipos de comunidades.....	40
5.5.2. Espécies dominantes por tipo de comunidade.....	44
5.6. Fitossociologia.....	45
<b>6. Considerações finais.....</b>	<b>53</b>
<b>Bibliografia.....</b>	<b>54</b>

Anexos

## Resumo

A região do Tejo Internacional tem sido considerada, no contexto nacional, de grande importância ao nível da conservação da natureza. Tendo, recentemente, sido colocada a hipótese de criação de uma área protegida nesta região, pretende-se com este trabalho efectuar uma caracterização preliminar da vegetação lenhosa e desta forma, contribuir para o correcto ordenamento e gestão deste espaço natural.

Foram efectuados inventários florísticos, utilizando a rede viária disponível, tendo sido identificado como espécies mais frequentes *Lavandula sampaiana*, *Quercus rotundifolia*, *Retama sphaerocarpa*, *Cytisus* e *Cistus salvifolius*. As formações mais representativas na área são os montados, matos e olivais. A maioria das comunidades vegetais identificadas pertence à série *Pyro bourgaeana-Querceto rotundifoliae Sigmatum*.

**Palavras-chave:** Tejo Internacional, vegetação lenhosa, *Pyro bourgaeana-Querceto rotundifoliae Sigmatum*.