



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Dias, Natércia Martins

## **Danos causados nos montados de azinho na área da Administração Florestal de Castelo Branco**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1291>

### **Metadados**

<b>Data de Publicação</b>	1993
<b>Resumo</b>	O presente relatório foca os principais danos causados nos montados de azinho. O seu objectivo é apresentar um panorama geral da sanidade dos montados de azinho na área da Administração Florestal de Castelo Branco. Os resultados do inventário demonstram que uma parte considerável da área estudada está danificada. Os principais factores apontados como causadores do declínio dos montados de azinho são as pragas, doenças e principalmente o abandono das terras por parte dos seus proprietários. De...
<b>Tipo</b>	report
<b>Revisão de Pares</b>	Não
<b>Coleções</b>	ESACB - Produção Florestal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-26T06:48:21Z com  
informação proveniente do Repositório



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

**DANOS CAUSADOS NOS MONTADOS  
DE AZINHO NA ÁREA DA ADMINISTRAÇÃO  
FLORESTAL DE CASTELO BRANCO**

PRODUÇÃO FLORESTAL

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Natércia Martins Dias

---

**CASTELO BRANCO**

1992

## I N D I C E

A - Introdução .....	1
I - Azinheira .....	2
1 - Considerações gerais .....	2
1.1 - Exigências ecológicas e factores limitantes .....	3
1.2 - Características botânicas e parâmetros dendrológicos e dendrométricos .....	4
1.2.1 - Classificação botânica .....	4
1.2.2 - Podas e operações associadas .....	9
1.3 - Importância económica .....	10
1.3.1 - Distribuição geográfica .....	10
1.3.2 - Valor económico .....	14
1.4 - Principais pragas e doenças .....	17
1.4.1 - Entomofauna da azinheira .....	17
1.4.2 - Insectos que fazem galhas ou cecídias .....	53
1.4.3 - Doenças infecciosas .....	57
II - Localização e caracterização abiótica e biótica da área estudada .....	71
1 - Delimitação geográfica da área da Administração Florestal de Castelo Branco .....	71
2 - Caracterização climática das regiões em estudo .....	71
2.1 - Temperatura .....	71
2.2 - Precipitação .....	73
2.3 - Geada .....	75

2.4 - Insolação .....	79
2.5 - Humidade reativa do ar .....	79
2.6 - Vento .....	82
2.7 - Cálculo de índices e classificações climatológicas .....	83
3 - Caracterização edáfica das regiões estudadas .....	86
3.1 - Caracterização geral dos solos .....	89
3.2 - Capacidade de uso do solo .....	93
3.2.1 - As subclasses de capacidade de uso do solo .	96
4 - Hidrografia .....	97
B - Material e métodos .....	100
- Metodologia do inventário .....	101
1 - Normas regulamentares .....	101
1.1 - Base jurídica .....	102
2 - Selecção das parcelas de estudo e amostragem .....	103
2.1 - Localização e caracterização ecológica das parcelas	105
3 - Caracterização sumária do solo das parcelas .....	109
4 - Index da flora .....	119
5 - Método de captura da Entomofauna .....	119
6 - Critérios de avaliação das amostras .....	120
6.1 - Método de classificação da desfoliação .....	121
6.2 - Método de classificação da descoloração .....	122
C - Resultados e discussão .....	124
1 - Index da flora recolhida em cada parcela .....	125
2 - Index da fauna .....	126

3 - Quantificação da desfoliação e descoloração .....	133
D - Conclusão .....	166
E - Bibliografia .....	168
F - Anexos	

## **RESUMO**

O presente relatório foca os principais danos causados nos montados de azinho.

O seu objectivo é apresentar um panorama geral da sanidade dos montados de azinho na área da Administração Florestal de Castelo Branco.

Os resultados do inventário demonstram que uma parte considerável da área estudada está danificada. Os principais factores apontados como causadores do declínio dos montados de azinho são as pragas, doenças e principalmente o abandono das terras por parte dos seus proprietários.

De forma a reduzir o declínio dos montados é necessário incrementar esforços relativos à análise da influência dos factores ecológicos na vitalidade da azinheira e transmitir ao agricultor informações para uma boa condução do povoamento viável economicamente.