



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Cardoso, Joana da Silva

## **Seleção de povoamentos produtores de material de reprodução : sementes**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2620>

### **Metadados**

<b>Data de Publicação</b>	2003
<b>Resumo</b>	A necessidade crescente de obter material de qualidade para que num futuro próximo, os povoamentos tenham uma garantia de qualidade, levou à certificação de povoamentos. O presente relatório visa apreender a metodologia de trabalho, que leva à seleção de povoamentos produtores de material de reprodução, bem como a própria seleção de povoamentos para uma frita certificação. Foram seleccionados 6 povoamentos de sobreiro, dos quais três já se encontram no catálogo nacional de material de ba...
<b>Editor</b>	IPCB. ESA
<b>Palavras Chave</b>	Certificação, Seleção de povoamentos, Sobreiro, Pinheiro bravo, Azinheira, Carvalho cerquinho
<b>Tipo</b>	report
<b>Revisão de Pares</b>	Não
<b>Coleções</b>	ESACB - Engenharia Florestal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-26T07:47:27Z com informação proveniente do Repositório



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

**SELECÇÃO DE POVOAMENTOS PRODUTORES DE  
MATERIAL DE REPRODUÇÃO – SEMENTES**

**Engenharia Florestal**

**Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

**Joana da Silva Cardoso**

—◆—  
**CASTELO BRANCO**

**2003**

## INDICE

INDICE DE FIGURAS	I
INDICE DE TABELAS	II
INDICE DE ANEXOS	III
INDICE DE SIMBOLOS	IV
RESUMO	V
ABSTRACT	VI
1. INTRODUÇÃO	1
2. CERTIFICAÇÃO	2
2.1. Certificação de materiais Florestais de reprodução	2
2.2. Critérios de selecção de povoamentos	3
3. CARACTERIZAÇÃO DAS ESPÉCIES FLORESTAIS SUGEITAS A CERTIFICAÇÃO	A
3.1. Sobreiro	7
3.1.1. Área de distribuição	8
3.1.2. Ecologia	9
3.1.3. Silvicultura	10
3.1.4. Legislação	10
3.2. Pinheiro bravo	12
3.2.1. Área de distribuição	13
3.2.2. Ecologia	14
3.2.3. Silvicultura	15
3.2.4. Legislação	17
3.3. Azinheira	20
3.3.1. Área de distribuição	21
3.3.2. Ecologia	21
3.3.3. Silvicultura	21
3.3.4. Legislação	22
3.4. Carvalho cerquinho	22
3.4.1. Área de distribuição	23
3.4.2. Ecologia	24

3.4.3. Silvicultura	24
3.4.4. Legislação	25
4. MATERIAL E MÉTODOS	26
4.1. Área de estudo	26
4.2. Material utilizado	26
4.2.1. Material de Campo	26
4.2.2. Material de Gabinete	26
4.3. Metodologia utilizada na selecção de povoamento	28
4.3.1. Sobreiro	28
4.3.2. Pinheiro bravo	30
4.3.3. Azinheira	31
4.3.4. Carvalho cerquinho	31
5. RESULTADOS E DISCUSSÃO	32
5.1. Povoamentos seleccionados de sobreiro	32
5.1.1. Conclusões	43
5.2. Povoamentos seleccionados de pinheiro bravo	45
5.1.2. Conclusões	45
5.3. Povoamentos de carvalho cerquinho	45
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS	47
7. BIBLIOGRAFIA	48

## RESUMO

A necessidade crescente de obter material de qualidade para que num futuro próximo, os povoamentos tenham uma garantia de qualidade, levou à certificação de povoamentos.

O presente relatório visa apreender a metodologia de trabalho, que leva à selecção de povoamentos produtores de material de reprodução, bem como a própria selecção de povoamentos para uma futura certificação.

Foram seleccionados 6 povoamentos de sobreiro, dos quais três já se encontram no catálogo nacional de material de base. Relativamente aos povoamentos de pinheiro bravo, apenas um foi proposto para certificação, contudo encontra-se ainda na fase inicial do processo, não sendo mencionado neste trabalho.

O futuro decreto-lei que transpõe a Directiva 1999/105/CEE do Conselho, de 22 de Dezembro, contempla a Azinheira como uma nova espécie a ser certificada.

Não existe legislação prevista para o Carvalho Cerquinho.

Propõem-se, algumas alterações às metodologias empregues pela Direcção Geral das Florestas (DGF), por se considerar que as existentes não são as melhores.

**Palavras chave:** Certificação, Selecção de povoamentos, Sobreiro, Pinheiro bravo, Azinheira, Carvalho cerquinho.