



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Gomes, David Alexandre Domingos

**Métodos convencionais de obtenção de plantas :
enxertia no local definitivo**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2338>

Metadados

Data de Publicação	1994
Resumo	Dados os elevados encargos com as plantas na implantação dos pomares, os fruticultores poderão recorrer à instalação dos seus próprios viveiros para a obtenção das plantas que posteriormente, irão utilizar nos seus pomares. Para isso, é necessário dominar algumas das técnicas de propagação de fruteiras, devendo-se ter um conhecimento bem alicerçado nos fundamentos científicos (teóricos) da fisiologia das plantas. As técnicas de propagação acompanhadas por nós numa exploração deste tipo foram a...
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Produção Agrícola

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-04T15:12:25Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**MÉTODOS CONVENCIONAIS DE OBTENÇÃO DE
PLANTAS. ENXERTIA NO LOCAL DEFINITIVO**

Produção Agrícola

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

David Alexandre Domingos Gomes

— • —

CASTELO BRANCO

1994

ÍNDICE

	Pág.
INTRODUÇÃO	1
I - OBTENÇÃO DAS PLANTAS	2
1 - Propagação por Semente	3
1.1. - Recolha e tratamento das sementes	4
1.2. - Sementeira	6
1.3. - Germinação	7
2 - Propagação assexuada ou multiplicação	10
2.1. - Estaquia	12
2.1.1. - Rizogénese	14
2.1.2. - Factores que influenciam a rizogénese	15
2.1.3. - Técnicas de viveiro	17
2.2. - Mergulhia	18
2.3. - Enxertia	20
2.3.1. - Cicatrização da enxertia	21
2.3.2. - Tipos de enxertia	23
2.3.3. - Local de realização da enxertia	27
II - ENXERTIA NO LOCAL DEFINITIVO	29
1 - Vantagens directas	29
2 - Vantagens indirectas	30
3 - Limitações	31
III - ACOMPANHAMENTO PRÁTICO DE ALGUMAS TÉCNICAS DE VIVEIRO	33
1 - Sementeira	33
2 - Estaquia	36
3 - Amontoas	38
IV - COMENTÁRIO FINAL	39
BIBLIOGRAFIA	40
ANEXOS	44

RESUMO

Dados os elevados encargos com as plantas na implantação dos pomares, os fruticultores poderão recorrer à instalação dos seus próprios viveiros para a obtenção das plantas que posteriormente, irão utilizar nos seus pomares.

Para isso, é necessário dominar algumas das técnicas de propagação de fruteiras, devendo-se ter um conhecimento bem alicerçado nos fundamentos científicos (teóricos) da fisiologia das plantas.

As técnicas de propagação acompanhadas por nós numa exploração deste tipo foram a seminal, a estaquia, a mergulhia e a enxertia, tendo em vista uma rápida obtenção e implantação das plantas e a sua enxertia em local definitivo.

Os resultados obtidos nesta exploração parecem-nos bastante satisfatórios, mas convém salientar que tal só será possível se houver um bom conhecimento técnico e prático destas técnicas assim como, a utilização de plantas (material vegetativo e seminal) de boa qualidade sanitária e varietal (material certificado).