



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Almeida, João António Milheiro de

**Caracterização cultural de pêssegos de mesa e
nectarina : sua adaptação ao concelho de Idanha-
a-Nova**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2155>

Metadados

Data de Publicação	1995
Resumo	O Presente Trabalho foi realizado na Direcção Regional de Agricultura da Beira Interior, Serviços de Experimentação - Herdade do Couto da Várzea, mais precisamente na área experimental da Fruticultura, no ano de 1993, com o propósito de fazer o estudo da adaptação do pessegueiro às condições ecológicas do concelho de Idanha-a-Nova. Neste estudo foram acompanhadas 32 cultivares de pêssegos de mesa e 24 cultivares de nectari-nas, tendo-se também feito o estudo quanto à fenologia e produtividade (q...
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Produção Agrícola

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-25T19:50:20Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**CARACTERIZAÇÃO CULTURAL DE PÊSSEGOS
DE MESA E NECTARINAS.
SUA ADAPTAÇÃO AO CONCELHO
DE IDANHA-A-NOVA**

PRODUÇÃO AGRÍCOLA
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

João António Milheiro de Almeida

CASTELO BRANCO

1995

ÍNDICE

Pag.

INTRODUÇÃO	1
I. CARACTERIZAÇÃO DO CONCELHO DE IDANHA-A-NOVA	7
I.1. Caracterização edáfo-climática	7
I.1.1. Solos	7
I.1.2. Clima	11
I.1.2.1. Temperatura do ar	12
I.1.2.2. Precipitação	14
I.1.2.3. Insolação	15
I.1.2.4. Humidade relativa do ar	16
I.1.2.5. Geadas	16
I.2. Caracterização socio-económica	17
I.2.1. Estrutura fundiária	18
I.2.2. Utilização dos solos	19
I.2.3. Estruturas de apoio	20
II. PESSEGUEIRO	22
II.1. Características morfológicas	24
II.1.1. Raiz	24
II.1.2. Tronco	24
II.1.3. Folhas	25
II.1.4. Flores	25
II.1.5. Fruto	26

II.1.6. Carçoço	27
II.2. Fenologia	27
II.2.1. Importância da fenologia	28
II.2.2. Definições e generalidades	29
II.2.3. Elementos históricos	30
II.3. Hábitos de vegetação e frutificação	31
II.4. Porta-enxertos	32
II.4.1. Porta-enxertos francos de pessegueiro	32
II.4.2. Porta-enxerto de ameixeira	36
II.4.3. Porta-enxerto de amendoeira	36
II.4.4. Híbridos	37
II.5. Cultivares	38
III. CULTURA DO PESSEGUEIRO	39
III.1. Implantação	39
III.1.1. Preparação do solo	39
III.1.2. Exigências edáfo-climáticas	41
III.1.2.1. Solos	41
III.1.2.2. Clima	42
III.1.3. Compassos	44
III.2. Técnicas culturais	45
III.2.1. Manutenção do solo	45
III.2.2. Podas	47
III.2.3. Tratamentos fitossanitários	49
III.2.4. Regas	53
III.2.5. Fertilizações	54
IV. MATERIAL E MÉTODOS	57
IV.1. Caracterização edáfo-climática	58
IV.1.1. Solo	58
IV.1.2. Clima	60
IV.1.2.1. Temperatura	60
IV.1.2.2. Humidade do ar	61
IV.1.2.3. Precipitação	62
IV.2. Implantação	63

IV.3. Operações culturais realizadas ao longo do ano	64
IV.3.1. Condução e poda	64
IV.3.2. Fertilização de cobertura	66
IV.3.3. Manutenção do solo	67
IV.3.4. Rega	67
IV.3.5. Tratamentos fitossanitários	68
IV.6. Observações realizadas no decorrer do ensaio	68
V. RESULTADOS	72
V.1. Fenologia	72
V.2. Produções	77
VI. CONSIDERAÇÕES FINAIS	83
REFERÊNCIAS BIBLIGRÁFICAS	86

Anexos

RESUMO

O Presente Trabalho foi realizado na Direcção Regional de Agricultura da Beira Interior, Serviços de Experimentação - Herdade do Couto da Várzea, mais precisamente na área experimental da Fruticultura, no ano de 1993, com o propósito de fazer o estudo da adaptação do pessegueiro às condições ecológicas do concelho de Idanha-a-Nova. Neste estudo foram acompanhadas 32 cultivares de pêssegos de mesa e 24 cultivares de nectarinas, tendo-se também feito o estudo quanto à fenologia e produtividade (quantidade e qualidade) com a finalidade de identificar as que melhor se adaptem à região.

Além disso, foram também acompanhadas e realizadas algumas técnicas culturais, como a poda, os tratamentos fitossanitários, as fertilizações e a rega.

Deste estudo e da relação dos resultados obtidos em trabalhos anteriores, podemos concluir que o concelho de Idanha-a-Nova tem potencialidades razoáveis para a cultura do pessegueiro. De salientar, dois factores limitantes aos quais devem ser dispensados mais cuidados e estudo, o risco de geada tardia que se verifica em algumas zonas de vale (como a herdade do Couto da Várzea) e as características dos solos que em muitas zonas do concelho apresentam drenagem insuficiente.