

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Tabuleiros Costeiros  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*



# **A CULTURA DO COQUEIRO: MUDAS**

*Embrapa Informação Tecnológica  
Brasília, DF  
2006*

Coleção Plantar, 47

**Produção Editorial:** Embrapa Informação Tecnológica

**Supervisão Editorial:** Carlos M. Andreotti

**Revisão de Texto:** Francisco C. Martins

**Editoração Eletrônica:** Rinaldo José B. Santa Brígida

**Ilustração da Capa:** Alvaro Evandro X. Nunes

**1ª edição**

1ª impressão (2006): 1.500 exemplares

**Todos os direitos reservados.**

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

Dados Internacionais. Catalogação-na-publicação, (CIP)  
Embrapa Informação Tecnológica.

---

Fontes, Humberto Rollemberg.

A cultura do coqueiro: mudas / [Humberto Rollemberg Fontes, Joana Maria Santos Ferreira]. – Brasília, DF : Embrapa Informação Tecnológica, 2006.

53 p.: il. – (Coleção Plantar, 47).

ISBN: 85-7383-352-1

1. Coco. 2. Controle integrado. 3. Cultivo. 4. Doença de planta. 5. Plantio. 6. Praga de planta. I. Ferreira, Joana Maria Santos. II. Embrapa Tabuleiros costeiros. III. Título. IV. Coleção.

**CDD 634.61**

---

© Embrapa 2006



---

## **Autores**

### **Humberto Rollemberg Fontes**

Eng. agrônomo, M. Sc. em Fitotecnia

Pesquisador da Embrapa Tabuleiros Costeiros – Aracaju, SE

[humberto@cpatc.embrapa.br](mailto:humberto@cpatc.embrapa.br)

### **Joana Maria Santos Ferreira**

Eng. agrônoma, M. Sc. em Entomologia

Pesquisadora da Embrapa Tabuleiros Costeiros – Aracaju, SE

[joana@cpatc.embrapa.br](mailto:joana@cpatc.embrapa.br)



---

## Apresentação

*O agronegócio brasileiro sempre foi carente de informações adequadas e direcionadas aos pequenos produtores: o que, como, quando e onde plantar são respostas encontradas em cada título da **Coleção Plantar**, cujo objetivo é reduzir essa carência com informações oportunas e precisas sobre como produzir hortaliças, frutas e grãos, numa área do sítio ou da fazenda, no quintal de casa ou na floreira da janela do seu apartamento.*

*Elaborado em linguagem conceitual simples e direta, o texto de cada título é direcionado ao produtor familiar, na certeza de que essas informações contribuam para a geração de mais alimentos, renda e emprego para os brasileiros, fazendo com que a agricultura familiar se incorpore ao agronegócio.*

*No momento em que o agronegócio brasileiro conquista o mercado internacional, a **Embrapa Informação Tecnológica** reafirma a importância desta coleção que traz, de forma didática, as respostas que o pequeno produtor familiar precisa saber para produzir com eficiência, segurança e qualidade.*

**Fernando do Amaral Pereira**  
Gerente-Geral  
Embrapa Informação Tecnológica



---

## Sumário

Introdução .....	9
Seleção das mudas .....	11
Preparo do germinadouro .....	14
Irrigação .....	16
Tratos culturais .....	17
Adubação do viveiro .....	18
Seleção das mudas e transplante .....	19
Pragas .....	21
Doenças .....	40
Manejo fitossanitário do viveiro .....	46
Coeficientes de produção .....	51



---

## Introdução

A muda de coco é um insumo básico de grande importância para a viabilidade econômica de um coqueiral. É comum observar plantios de coqueiros adultos cujas plantas – mesmo recebendo tratos culturais adequados – não apresentam produção satisfatória, em virtude das limitações de seu potencial genético.

Também ocorrem situações em que o plantio da semente (bola) é feito diretamente no campo – ou simplesmente com mudas raquíticas e/ou estioladas –, sem passar por um processo prévio de seleção no viveiro.

Em todas essas situações, as mudas apresentam atraso em seu desenvolvimento, com reflexos quase sempre negativos na precocidade e na produtividade das plantas, comprometendo a viabilidade econômica do empreendimento.