



Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental - CPAA



A CULTURA DO DENDÊ

Serviço de Produção de Informação - SPI
Brasília-DF
1995

Coleção Plantar, 32

Coordenação Editorial

Serviço de Produção de Informação - SPI

Editor Responsável

Carlos M. Andreotti, M. Sc., Sociologia

Ilustração da capa

Álvaro Evandro X. Nunes

Tiragem: 5.000 exemplares

Reservados todos os direitos.

Fica expressamente proibido reproduzir esta obra, total ou parcialmente, através de quaisquer meios, sem autorização expressa da EMBRAPA-SPI.

CIP - Brasil. Catalogação-na-publicação.

Serviço de Produção de Informação (SPI) da EMBRAPA.

A cultura do dendê / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental. – Brasília : EMBRAPA-SPI, 1995.

68p. ; 16 cm. – (Coleção plantar , 32).

ISBN 85-85007-61-3

1. Dendê - Cultivo. 2. Dendê-Produção. 3. Dendê-Doença-Controle. 4. Dendê-Praga-Controle. I. EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental (Manaus, AM). II. Série.

CDD 633.851

Copyright © 1995 - EMBRAPA-SPI



Autores

Edson Barcelos

Eng. Agr., M.Sc., Fitomelhoramento

Hubert Chaillard (CIRAD/França)

Eng. Agr., Doutor em Fitotecnia

Cley Donizeti M. Nunes

Eng. Agr., M.Sc., Fitomelhoramento

Jeferson Luis V. Macêdo

Eng. Agr., BS., Nutrição de Plantas

Maria do Rosário Lobato Rodrigues

Eng^a Agr^a, M.Sc., Nutrição de Plantas

Raimundo Nonato V. da Cunha

Eng. Agr., BS, Fitomelhoramento

Adauto Mauricio Tavares

Eng. Agr., BS, Entomologia

José Carlos Rocha Dantas

Técnico Especializado

Ricardo de Souza Borges

Técnico Agrícola

Walda Corrêa dos Santos

Bibliotecária



APRESENTAÇÃO

O mercado informacional brasileiro carece de informações, objetivas e didáticas, sobre a agricultura: o que, como, quando e onde plantar, dificilmente encontram resposta na livraria ou banca de jornal mais próxima.

A Coleção Plantar veio para reduzir esta carência, levando a pequenos produtores, sitiantes, chacareiros, donas-de-casa, médios e grandes produtores, inclusive, informações precisas sobre como produzir hortaliças, frutas e grãos, seja num pedaço de terra do sítio, numa área maior da fazenda, num canto do quintal ou num espaço disponível do apartamento.

Em linguagem simples, compreensível até para aqueles com pouco hábito de leitura, oferece informações claras sobre todos os aspectos relacionados com a cultura em foco: clima, principais variedades, época de plantio, preparo do solo, calagem e adubação, irrigação, controle de pragas e doenças, medidas preventivas, uso correto de agroquímicos, cuidados pós-colheita, comercialização e coeficientes técnicos.

O Serviço de Produção de Informação-SPI, da EMBRAPA, deseja, honestamente, que a Coleção Plantar seja o mensageiro esperado com as respostas que você procurava.

*Lucio Brunale
Gerente-Geral do SPI*



Sumário

Introdução	9
Clima	10
Solo	11
Regiões com potencial para a cultura ...	12
Variedades	13
Formação de mudas	16
Tratos culturais no viveiro	25
Plantio definitivo	28
Controle de pragas e doenças	37
Colheita	51
Produção	53
Beneficiamento	56
Composição e usos do óleo de dendê ...	60
Coeficientes de produção	62



Introdução

O dendezeiro (*Elaeis guineensis*, Jacq.) é uma palmeira de origem africana, trazida para o Brasil no século XVII, pelos escravos. É uma planta perene, com vida econômica de 25 anos, quando em exploração agroindustrial.

O óleo de dendê, que no Brasil está fortemente ligado à culinária baiana, é conhecido como *palm oil* no mercado internacional, onde ocupa o segundo lugar em volume comercializado, só perdendo para o óleo de soja.

É a oleaginosa cultivada de maior produtividade, chegando a produzir mais de 8 toneladas de óleo por hectare, por ano. No Brasil, plantações comerciais bem manejadas apresentam produtividades de 5 toneladas por hectare/ano. As características de planta perene, com produção distribuída