

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Amazônia Ocidental  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

# **A mandioca no Amazonas**

## **Instruções práticas**

Embrapa Informação Tecnológica  
Brasília, DF  
2011

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

**Embrapa Informação  
Tecnológica**

Parque Estação Biológica (PqEB)  
Av. W3 Norte (final)  
70770-901 Brasília, DF  
Fone: (61) 3448-4236  
Fax: (61) 3448-2494  
vendas@sct.embrapa.br  
www.embrapa.br/liv

**Embrapa Amazônia Ocidental**

Rodovia AM-10, km 29  
69010-970 Manaus, AM  
Caixa Postal 319  
Fone: (92) 3303-7800  
Fax: (92) 3303-7820 / 3303-7817  
sac@cpaa.embrapa.br  
www.cpaa.embrapa.br

Produção editorial  
*Embrapa Informação Tecnológica*

Coordenação editorial  
*Fernando do Amaral Pereira*  
*Lucilene Maria de Andrade*  
*Juliana Meireles Fortaleza*

Supervisão editorial  
*Wesley José da Rocha*

Revisão de texto  
*Corina Barra Soares*

Projeto gráfico da coleção  
*Carlos Eduardo Felice Barbeiro*

Editoração eletrônica  
*Leandro Sousa Fazio*

Ilustração da capa  
*Daniel Correia de Brito*  
*Thiago Pacheco Turchi*

Colaboração  
*Edmilson Ribeiro da Silva*  
*Mario Kokay Barroncas*

**1ª edição**

1ª impressão (2011): 700 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 de Catalogação na Publicação (CIP)**

Embrapa Informação Tecnológica

---

Dias, Miguel Costa.

A mandioca no Amazonas : instruções práticas / Miguel Costa  
Dias, Ana Maria Santa Rosa Pamplona, Mirza Carla Normando  
Pereira. – Brasília, DF : Embrapa Informação Tecnológica, 2011.  
35 p. : il. - (ABC da Agricultura Familiar, 29).

ISBN 978-85-7383-509-0

1. Tecnologia agrícola. 2. Cultivo. 3. Amazonas. I. Pamplona, Ana  
Maria Santa Rosa. II. Pereira, Mirza Carla Normando. III. Embrapa  
Amazônia Ocidental. IV. Coleção. CDD 633.682

---

© Embrapa 2011

# Apresentação

Empenhada em auxiliar o pequeno produtor, a Embrapa lança o *ABC da Agricultura Familiar*, que oferece valiosas instruções sobre o trabalho no campo.

Elaboradas em linguagem simples e objetiva, as publicações abordam temas relacionados à agropecuária e mostram como otimizar a atividade rural. A criação de animais, técnicas de plantio, práticas de controle de pragas e doenças, adubação alternativa e fabricação de conservas de frutas são alguns dos assuntos tratados.

De forma independente ou organizadas em associações, as famílias poderão beneficiar-se dessas informações e, com isso, diminuir custos, aumentar a produção de alimentos, criar outras fontes de renda e agregar valor a seus produtos.

Assim, a Embrapa cumpre o propósito adicional de ajudar a fixar o homem no campo, pois coloca a pesquisa a seu alcance e oferece alternativas de melhoria na qualidade de vida.

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

# Sumário

Importância da mandioca .....	9
Escolha da área de plantio .....	11
Calagem e adubação.....	13
Seleção e preparo da maniva-semente ..	17
Plantio.....	20
Espaçamento e densidade de plantio .....	22
Controle de plantas daninhas .....	25
Pragas .....	27
Doenças .....	29
Colheita .....	31

# Importância da mandioca

A mandioca é uma das culturas mais difundidas no País e exerce um importante papel na alimentação dos povos que moram em regiões tropicais, graças ao seu elevado valor energético (carboidratos), principalmente para a classe de menor poder aquisitivo.

Desenvolve-se em terras consideradas pobres, por não exigir solos muito férteis, e suporta grandes déficits de água.

Pode ser utilizada na alimentação humana (processada ou in natura) e na animal.

A cultura é de suma importância para o Estado do Amazonas, tanto por causa das condições ecológicas da região, que são favoráveis ao seu cultivo (várzea e terra firme), quanto pelo fato de ocupar muita mão de obra, tanto na produção quanto na transformação da mandioca.