

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.