
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado
Ministério da Agricultura e do Abastecimento

Empresa

Informação Tecnológica

Setor de Produção Editorial

Data: 06/10/2006



AGRICULTURA DA AMORA-VERMELHA

2ª edição revista e aumentada

Serviço de Produção de Informação - SPI

Brasília, DF

1997



Autores

Alverides Machado dos Santos

Eng. Agr., M.Sc.

Maria do Carmo Bassols Raseira

Eng. Agr., Ph.D.

João Carlos Medeiros Madail

Economista, B.Sc.



APRESENTAÇÃO

O mercado informacional brasileiro carece de informações objetivas e didáticas sobre a agricultura. Respostas para perguntas sobre o que, como, quando e onde plantar não são facilmente encontradas em livrarias ou bancas de jornais.

*A **Coleção Plantar** veio para reduzir essa 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, a coleção 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.

*A Embrapa Produção de Informação deseja que a **Coleção Plantar** seja o mensageiro esperado com as respostas que você procurava.*

Lucio Brunale
Gerente-Geral do SPI



Sumário

| | |
|-------------------------------------|----|
| Introdução | 9 |
| Propagação | 15 |
| Preparo do solo | 18 |
| Plantio | 19 |
| Local de plantio | 21 |
| Cultivares | 22 |
| Calagem e adubação | 32 |
| Podas | 41 |
| Tratos culturais | 42 |
| Doenças e pragas | 44 |
| Colheita | 45 |
| Coeficientes de produção | 48 |
| Aproveitamento da amora-preta | 48 |



Introdução

No Brasil, o cultivo da amora-preta é relativamente recente. Os gregos, porém, as utilizavam desde o quarto século a. C. por seu sabor e características medicinais, colhendo-as em florestas nativas.

Seu cultivo comercial teve início na Europa, no século XVII, quando a cultivar Evergreen foi selecionada de material nativo. A maior parte das outras cultivares foi criada durante o século XIX.

Nos Estados Unidos, a redução das florestas provocada pela expansão da exploração agrícola constituiu-se também em fator de expansão do cultivo da amora-preta. Nesse país, sua exploração comercial teve início entre 1850 e 1860. As primeiras cultivares foram a Evergreen e a Himalaya, provenientes da Europa. Em 1867, foram registradas 18 cultivares, a maioria selecionada de plantas nativas.