

## Vantagens da diversificação de cultivares

Ampliação da faixa de colheita.  
Regularidade de oferta do produto.  
Melhor aproveitamento da mão de obra.  
Exploração racional dos recursos naturais.  
Produção de frutas de melhor qualidade.  
Menores problemas fitossanitários.  
Diversificação de ambiente produtivo.



Visão da área de avaliação das cultivares, copa e porta-enxertos, de citros no Campo Experimental da Embrapa Tabuleiros Costeiros, em Umbaúba, SE.

### Autores:

**Embrapa Tabuleiros Costeiros**  
Carlos Roberto Martins  
Adenir Vieira Teodoro  
Hélio Wilson Lemos de Carvalho

**Embrapa Mandioca e Fruticultura**  
Walter dos Santos Soares Filho  
Orlando Sampaio Passos

**Empresa de Desenvolvimento Agrário de Sergipe (Emdagro)**  
João Emídio dos Santos

**Consultor Técnico**  
Carlos Henrique Ávila Gois

**Fotos:**  
Carlos Roberto Martins

**Dezembro / 2011**

**Embrapa**

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Tabuleiros Costeiros  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento  
Av. Beira-Mar, 3250, Caixa Postal 44  
CEP 49001-970, Aracaju, SE  
Fone (79) 4009 1300 Fax (79) 4009 1369  
E-mail: sac@cpatc.embrapa.br*

Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

**Embrapa**

Editoração eletrônica e arte final: Nathalia de Gois



## Diversificação de cultivares de citros nos Tabuleiros Costeiros

# A preocupante realidade dos pomares citrícolas nos Tabuleiros Costeiros

A atividade citrícola na região dos Tabuleiros Costeiros tem baseado seus pomares em um número restrito de variedades, concentrando mais de 90% na combinação de laranjeira 'Pera' [*Citrus sinensis* (L.) Osbeck], como cultivar copa, enxertada sobre os limoeiros 'Cravo' (*C. limonia* Osbeck) e 'Rugoso' (*C. jambhiri* Lush).

Além de o risco fitossanitário ser bastante elevado, em virtude de problemas históricos, passados e recentes, existe a necessidade de atender as novas exigências tecnológicas dos sistemas produtivos e de consumidores quanto à produção de



Predomínio dos pomares em laranja 'Pera' enxertada em limoeiro 'Cravo'.



Avaliação de novas cultivares de citros quanto à adaptação às condições dos Tabuleiros Costeiros.

## Alternativas a esta realidade

É com esta preocupação de pesquisar novas alternativas, visando à diversificação de cultivares, que a Embrapa Tabuleiros Costeiros, a Embrapa Mandioca e Fruticultura e a Empresa de Desenvolvimento Agropecuário de Sergipe (Emdagro), juntamente com outras instituições e citricultores, vêm desenvolvendo ações de pesquisa, no Campo Experimental de Umbaúba, SE, no sentido de identificar novas cultivares adaptadas às condições ecorregionais.

## O que se busca nas novas cultivares

- Maior rendimento produtivo.
- Frutas de melhor qualidade.
- Tolerância ao estresse hídrico.
- Resistência a pragas e doenças.
- Maior rendimento na indústria.
- Contemplem as exigências dos consumidores.