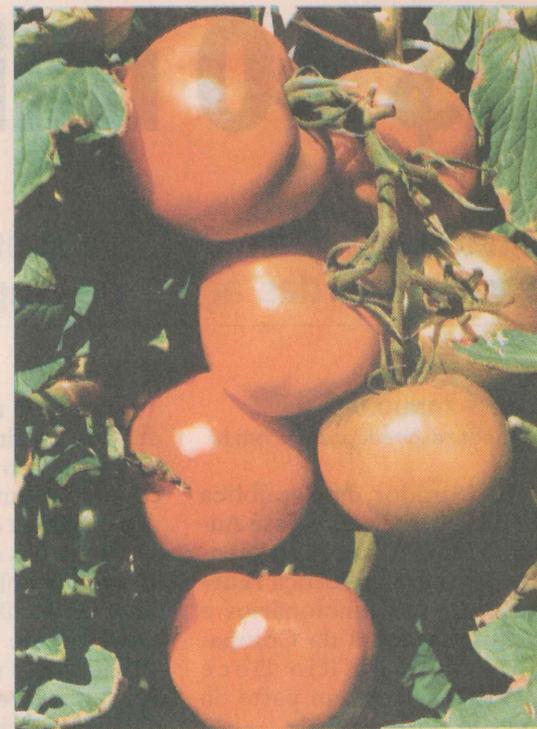


**PIONEIRA** MAMÃO FOI A PRIMEIRA FRUTA PRODUZIDA NO ESTADO A RECEBER O CERTIFICADO

**Vem aí a nova  
fruticultura: ela  
une sabor, saúde  
e meio ambiente**



# Evento discute produção integrada de frutas, sistema que tem grande aceitação nos mercados interno e externo

RITA BRIDI

rbridi@redgazeta.com.br

O crescimento mundial da demanda por alimentos de qualidade, produzidos a partir de métodos de baixo impacto ambiental e uso reduzido de produtos químicos, oferecendo maior proteção à saúde humana, estimula a ampliação e atualização dos programas agrícolas já existentes.

A Produção Integrada de Frutas (PIF) é um exemplo. No Brasil já são 17 os alimentos produzidos nesse sistema. No Espírito, o mamão foi a primeira fruta a receber a certificação da PIF, e seis outros programas já estão em andamento.

Com o objetivo de debater os avanços e os gargalos do programa, além de trocar experiências, pesquisadores e técnicos de vários Estados reúnem-se em Vitória, de hoje até quinta-feira, no VIII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas.

O evento, que acontece no Hotel Canto do Sol, na Capital, terá dois

dias de debates e um dia reservado para visitas técnicas. Os pólos de produção de mamão, em Linhares; de coco, em São Mateus; de morango, em Venda Nova do Imigrante; e de raízes, em Santa Leopoldina, que fazem parte dos programas da PIF, foram os selecionados para receber os participantes do seminário.

**EXIGÊNCIA.** O pesquisador do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) e coordenador da PIF no Espírito Santo, David Santos Martins, ressalta que cada vez mais o consumidor deixa em segundo plano frutas e alimentos que não tenham qualidade. “Não é só a aparência. O consumidor busca a garantia de qualidade dos alimentos”, destaca Martins.

E a garantia de que a produção é feita em sistema com baixo impacto ambiental, que respeite as condições dos trabalhadores e que utilize o mínimo de produtos químicos, para o produtor, significa aceitação no mercado nacional e internacional, explica.

O mamão foi a primeira fruta produzida no Espírito Santo a receber certificação dentro dos critérios da PIF. As duas empresas brasileiras que produzem e exportam o mamão certificado estão localizadas em Linhares, no Norte do Estado. Além do mamão, estão em implementação os projetos para o coco e o morango.

O morango, que está com o processo

de rastreabilidade adiantado, deverá receber a certificação das normas da PIF até o final do ano. O Espírito Santo, não custa lembrar, é o único Estado brasileiro cuja produção de morango é rastreada. Ou seja, tem o monitoramento da utilização de produtos químicos. O coco, explica, Martins, deverá ser o terceiro produto da lista. O seguinte deverá ser o tomate.

Os programas para o café conilon e para as raízes (gingibre, inhame e cará), que já são exportadas, ainda estão na fase inicial, mas certamente serão concluídos, mesmo porque há interesse dos produtores. O pesquisador do Incaper lembra que o produtor que não buscar a PIF ou outro programa que garanta a qualidade “não terá espaço no mercado interno e externo, nos próximos anos”.

Martins, que acompanhou todo o processo de implantação da PIF para o mamão, lembra que nas visitas que os técnicos fizeram a dez propriedades do Norte capixaba, foi constatada a redução de 30% no número de pulverização das lavouras e queda de 78% na quantidade de fungicida utilizada. Especificamente para os inseticidas, houve redução de 38% nas pulverizações e de 30% na quantidade.

Os produtos que estão nos programas da PIF são estratégicos para o Estado, que é o maior exportador brasileiro de mamão, o maior produtor de coco-anão (coco verde), e o maior exportador de raízes.

## PRODUÇÃO INTEGRADA DE FRUTAS (PIF)

■ **O que é.** É a produção de frutas com qualidade e de forma econômica, respeitando o ambiente, a saúde do consumidor e o produtor, através da minimização do uso de agroquímicos e da integração de práticas de manejo do solo e da planta

■ **Proposta.** O principal objetivo da PIF é substituir as práticas convencionais onerosas por um processo que possibilite:

■ diminuição dos custos de produção

■ melhoria da qualidade, redução dos danos ambientais

■ aumento do grau de credibilidade e confiabilidade do consumidor em relação às frutas brasileiras

■ **Nascimento.** A PIF surgiu nos anos 70, como uma extensão do manejo integrado de pragas, quando sentia-se a necessidade de reduzir o uso de agrotóxicos e era dado mais atenção e respeito ao ambiente.

■ **Impulsão.** Entretanto, foi a partir dos anos 80 e 90 que o programa obteve grande impulso, em função do movimento de consumidores que buscavam frutas sadias, com qualidade e sem resíduos de agrotóxicos. A tendência do mercado internacional de frutas aponta para

um cenário onde, cada vez mais, será valorizado o aspecto qualitativo da fruta.

■ **No país**

■ **No país são 17 as frutas que integram o sistema:**

■ abacaxi

■ banana

■ caju

■ caqui

■ citrus (laranja e lima ácida)

■ coco

■ figo

■ goiaba

■ maçã

■ mamão

■ manga

■ mangaba

■ maracujá

■ mamão

■ morango

■ pêssego

■ uva vinífera e de mesa

■ **No Espírito Santo**

■ **Existem seis programas de PIF que contemplam:**

■ mamão

■ morango

■ coco

■ tomate

■ café conilon

■ raízes (gingibre, inhame e cará)

# Agenda agrícola

**Não deixe de ir**

## **VIII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas**

- Data: hoje a 13 de julho
- Local: Hotel Canto do Sol, em Vitória
- Tel: (27) 3337.6222

## **Capacitação em Turismo Rural e Agroturismo para Agricultores Familiares**

- Data: hoje a 13 de julho
- Local: Auditório da Biblioteca Municipal, em Colatina
- Tel: (27) 3722.1056 e 3177.7079

## **Curso de Culinária do Café**

- Data: 12 de julho
- Local: Unidade Didática em Mantenópolis
- Tel: (27) 3758.1202

## **Concurso Leiteiro**

- Data: 13 a 15 de julho
- Local: Distrito de Divino Espírito Santo, em São José do Calçado
- Tel: (28) 3556.1124 e (28) 3556.1480

## **Curso sobre Bovinocultura de Leite**

- Data: 13 a 15 de julho
- Local: Nativo, em São Mateus
- Tel: (27) 3773.5276

## **Curso de Inseminação Artificial**

- Data: 17 a 21 de julho
- Local: Centro Regional do Incaper, em Linhares
- Tel: (27) 3371.1210

## **Capacitação em Turismo Rural e Agroturismo para Agricultores Familiares**

- Data: 18 a 20 de julho
- Local: Auditório da Secretaria Municipal de Educação, em Pancas
- Tel: (27) 3726.1208
- Fonte: Incaper



**ETAPAS.** O produtor de Marechal Floriano passará pelo processo de identificação pessoal e familiar. FOTO: ROBERLY PEREIRA

**OUTROS TEMAS** QUESTÕES DE SAÚDE E AMBIENTAIS

# Censo cadastra 1,5 mil agricultores

**Pesquisa em propriedades familiares traça mapa rural de Marechal Floriano**

**ROBERLY PEREIRA**

MARECHAL FLORIANO. Duzentas propriedades rurais foram visitadas na última semana pelas equipes do Censo Rural no município de Marechal Floriano. A pesquisa envolverá 1,5 mil agricultores familiares cadastrados e tem o objetivo de realizar um diagnóstico da situação geral do município.

Um questionário contendo 11 itens é respondido por cada agricultor familiar, e o resultado mostrará o perfil econômico do perímetro rural de Marechal Floriano. Questões das áreas de saúde, turísticas ambientais e educacionais também são levantadas na pesquisa, que vai durar, pelo menos, dez semanas.

O agricultor passará pelo processo de identificação

pessoal e familiar e, em seguida, ele informará tudo sobre o seu terreno: como a existência de máquinas e ferramentas na propriedade, plantel pecuário, suínos, frangos e peixes etc.

No questionário estão inseridas as situações ambientais da propriedade, tipos de cultura consideradas pelo proprietário como base econômica, aspectos gerais sobre o atendimento à saúde e como está a situação sócio-cultural do morador.

**OBSTÁCULOS.** De acordo com o secretário de Agricultura José Luiz Sudré, o Censo Rural dará informações importantes para a montagem de programas de organização de setores diversos e apontará gargalos que impedem o crescimento econômico de Marechal Floriano.

“Teremos em mãos um retrato de Marechal Floriano em situações gerais, facilitando a adoção de medidas emergenciais em favor da população”, disse José Luiz Sudré.