

Luiz Mário dos Santos Silva

Coordenador do Projeto Produção Integrada de Citros no Estado do Sergipe

E-mail: lmario@cpatc.embrapa.br

Endereço: Emdagro/Embrapa Tabuleiro Costeiros

Avenida Beira Mar, 3250 Caixa Postal 44

CEP: 49025-040 Aracaju, SE

Entidades Parceiras

Embrapa Meio-Norte, Embrapa Meio Ambiente, Embrapa Mandioca e Fruticultura, Embrapa Agroindústria Tropical, Associação dos Produtores e Exportadores de Frutas do Estado do Piauí (FRUTEXPORT), Frutas do Nordeste do Brasil S. A. (FRUTAN), Universidade Federal do Piauí (UFPI), Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Secretaria de Desenvolvimento Rural do Estado do Piauí (SDR-PI), Delegacia Federal de Agricultura - Piauí (DFA-PI), Superintendência de Desenvolvimento Rural de Teresina (SDR-Teresina), Instituto de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Piauí (EMATER-PI), Instituto Tecnológico de Pernambuco (ITEP), Grupo de Consultores em Citricultura (GCONCI), Centro APTA Citro "Sylvio Moreira", Estação Experimental de Citricultura de Bebedouro (EECB), Associação Brasileira dos Exportadores de Cítricos (ABECITRUS), Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Limão (ABPEL), Associação Paulista dos Viveiros Certificados de Citros (VIVECITROS), Companhia de Entrepósitos e Armazéns Gerais de São Paulo (CEAGESP), Gravena Manejo Ecológico de Pragas e Doenças (Gravena MANECOL) e Instituto de Tecnologia de Alimentos (ITAL).

Técnicos Responsáveis

Carlos Antônio Ferreira de Sousa

cafsousa@cpamn.embrapa.br

Valdemício Ferreira de Sousa

vfsousa@cpamn.embrapa.br

Selo PIF Lima-Ácida 'Tahiti':

Garantia de qualidade



Solicitação deste documento pode ser feita à:



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio-Norte
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Av. Duque de Caxias, 5650 • Caixa Postal 01
Cep 64006-220 • Teresina, PI.
publ@cpamn.embrapa.br



Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento



Tiragem: 1.000 exemplares
Setembro de 2004 - Teresina, PI

Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento

Produção Integrada de Lima-Ácida 'Tahiti'



Gráfica do Povo (86) 2107-5020

Embrapa
Meio-Norte

A Produção Integrada de Lima-Ácida 'Tahiti' (PILA) tornou-se realidade com a publicação das Normas Técnicas Específicas para a Produção Integrada de Citros (NTEs/PIC) por meio da Instrução Normativa MAPA/SARC N° 6, de 06 de setembro de 2004, que foi publicada no Diário Oficial da União em 10 de setembro de 2004.

Documentos de referência da PILA

Normas Técnicas Específicas

As NTEs/PIC constituem-se no documento orientador de todo o processo de produção integrada das espécies mais cultivadas desse gênero. Tomando-se como base as NTEs/PIC, foram elaborados os outros documentos que compõem o referencial: grade de agroquímicos, caderno de campo, caderno de pós-colheita, lista de verificação no pomar e lista de verificação na empacotadora.

Grade de Agroquímicos

É a relação de defensivos-inseticidas/acaricidas, fungicidas, herbicidas-registrados para a cultura e praga específica, conforme a legislação vigente, cujo formato leva em consideração a eficiência e seletividade dos mesmos, em relação aos riscos de surgimento de resistência, persistência, toxicidade, resíduos em frutos e impactos ambientais.

Cadernos de Campo e de Pós-Colheita

São os documentos que devem conter o registro de todos os procedimentos executados no pomar e na empacotadora, respectivamente. Ambos são ferramentas indispensáveis para a rastreabilidade do produto, ou seja, o resgate de sua origem e do histórico de todas as etapas de processos adotados. Durante a auditoria, constituem-se em

instrumentos de consulta para a comprovação das ações executadas, devendo ser fiéis e atualizadas constantemente.

Listas de Verificação

As listas de verificação no pomar e na empacotadora são documentos que relacionam todas as exigências que um pomar ou uma empacotadora obrigam-se a cumprir para receber a certificação ou o direito de uso do selo PILA. Pelo fato de serem utilizados como um guia para o auditor de Produção Integrada, todos os itens a serem auditados devem estar relacionados, preferencialmente, em uma seqüência lógica, na ordem em que aparecem nas NTEs/PIC, visando direcionar e facilitar o trabalho de auditoria.

Como funciona a certificação em PILA

As empresas que, porventura, tenham interesse em credenciar-se como organismo avaliador da conformidade (OAC) em Produção Integrada de Lima-Ácida 'Tahiti' deverão solicitar o registro junto ao Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial-INMETRO. Para o auditor em PILA, é exigido que tenha sido submetido ao treinamento de auditoria em produção integrada na cultura objeto de avaliação da conformidade ou em Produção Integrada de Citros.

O produtor ou empacotador de lima-ácida 'Tahiti' interessado em certificar o seu pomar ou obter o selo PILA para a sua empacotadora deve procurar um OAC credenciado, que procede a auditoria. Se cumpridos os requisitos, o pomar recebe um certificado de conformidade e a empacotadora conquista o direito de uso do selo PILA.

Contato/informações

Informações adicionais podem ser solicitadas aos coordenadores estaduais de Produção Integrada de Lima-Ácida 'Tahiti' no Piauí e em São Paulo, e aos coordenadores estaduais de Produção Integrada de Citros em São Paulo, Bahia e Sergipe pelos seguintes endereços:

Carlos Antônio Ferreira de Sousa
Coordenador do Projeto Produção Integrada de lima-ácida 'Tahiti' no Estado do Piauí
E-mail: cafsousa@cpamn.embrapa.br
Instituição: Embrapa Meio-Norte
Av. Duque de Caxias, 5650 - Bairro Buenos Aires
CEP: 64.006-220 - Teresina, PI

Mauro Antonio Luchetti
Coordenador do Projeto Produção Integrada de lima-ácida 'Tahiti' no Estado de São Paulo
E-mail: luchetti@cati.sp.gov.br
Instituição: EDR-CATI
Endereço: Rua Tanabi, 96 Vila Guzzo
CEP: 15803-060 Catanduva, SP

Luiz Carlos Donadio
Coordenador do Projeto Produção Integrada de Citros em São Paulo
E-mail: eecb@coopercitros.com.br
Instituição: Estação Experimental de Citricultura de Bebedouro (EECB)
Endereço: Rodovia Brigadeiro Faria Lima, km 384
Caixa Postal 74
CEP: 14700-971 Bebedouro, SP

José Eduardo Borges de Carvalho
Coordenador do Projeto Produção Integrada de Citros no Estado da Bahia
E-mail: jeduardo@cnpmf.embrapa.br
Instituição: Embrapa Mandioca e Fruticultura
Endereço: Rua Embrapa, s/nº
CEP: 48380-000 Cruz das Almas, BA