

Geração de Tecnologia Agroindustrial para o Desenvolvimento do Trópico Úmido

Síntese dos Resultados do Projeto

Convênio Embrapa Amazônia Oriental/JICA

1990 - 1997



Embrapa

JICA

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental
Ministério da Agricultura e do Abastecimento*

Japan International Cooperation Agency

*Belém - Pará - Brasil
1997*

***Geração de Tecnologia Agroindustrial
para o Desenvolvimento do Trópico Úmido***

Síntese dos Resultados do Projeto

*Convênio Embrapa Amazônia Oriental/JICA
1990 - 1997*

Belém, PA
1997

Embrapa Amazônia Oriental. Documentos, 90

Exemplares desta publicação podem ser solicitados à:

Embrapa Amazônia Oriental

Trav. Dr. Enéas Pinheiro, s/n

Telefones: (091) 246-6653, 246-6333

Telex: (91) 1210

Fax: (091) 226-9845

Caixa Postal, 48

66095-100 - Belém, Pará

Tiragem: 150 exemplares

Comissão Editorial

Coordenação: Dilson Augusto Capucho Frazão

Emmanuel de Souza Cruz

José Furlan Júnior

Maria de Lourdes Reis Duarte

Expediente

Revisão Gramatical: Maria de Nazaré Magalhães dos Santos

Normalização: Célia Maria Lopes Pereira

Composição: Emmanoel Ubiratan de Lima

Raimundo Lira Castro Neto

*EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental (Belém, PA). **Geração de tecnologia agroindustrial para o desenvolvimento do trópico úmido: síntese dos resultados do projeto.** Belém: Embrapa Amazônia Oriental/JICA, 1997. 53p. (Embrapa Amazônia Oriental. Documentos, 90).*

Convênio Embrapa Amazônia Oriental/JICA

*1. Agroindústria - Tecnologia - Brasil - Amazônia.
I. Título. II. Série.*

CDD: 630.720811

© Embrapa - 1997

DIFUSÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA COM ÊNFASE EM P&D NO ESTADO DO PARÁ

Armando Kouzo Kato¹; Makoto Uchida²; Toshio Ogata²; Antonio José Elias Amorim de Menezes³; Fernando Carneiro de Albuquerque⁴; Maria de Lourdes Reis Duarte¹; Masahiro Hamada⁵; Moisés Modesto Filho⁶ e Mário Rodrigo de Oliveira Gomes⁷

Objetivo

Testar em campo e divulgar os principais resultados de pesquisa do Projeto.

Resultados alcançados

Foram criados e instalados dois Campos de Demonstração, um em Belém, na sede da Embrapa Amazônia Oriental, com 4 ha, e outro no Campo Experimental do INATAM, em Tomé-Açu, com 2 ha.

Em Belém, foram instaladas quatro unidades demonstrativas de 1 ha cada, compreendendo os sistemas: a) cultivares de pimenta-do-reino em sistema de produção com tutor morto consorciadas com abricozeiros; b) cultivares de pimenta-do-reino em sistema de produção com tutores vivos de nim e gliricídia; c) clones de cupuaçuzeiros em sistema de

¹ Eng.-Agr., Ph.D., Embrapa Amazônia Oriental, Caixa Postal 48, CEP 66017-970, Belém, PA.

² Consultor de Japan International Cooperation Agency-JICA, Av. Nazaré 272, sala 105, Ed. Clube de Engenharia, CEP 66035-170, Belém, PA.

³ Tec. Esp., Embrapa Amazônia Oriental.

⁴ Eng.-Agr., M.Sc., Embrapa Amazônia Oriental.

⁵ Eng.-Agr., Convênio Embrapa Amazônia Oriental/JICA.

⁶ Assist. Pesq., Embrapa Amazônia Oriental.

⁷ Assist. Pesq., Embrapa Amazônia Oriental, km 6 da Estrada JAMIC, CEP 68682-000, Quatro Bocas, Tomé-Açu, PA.

produção consorciados com maracujazeiros e com diferentes formas de cobertura do solo; e, d) clones de cupuaçuzeiros em sistema de produção consorciados com maracujazeiros com diferentes níveis de adubação química.

Em Tomé-Açu, foram implantadas três unidades demonstrativas, com 0,5 ha cada, constando dos sistemas: a) clones de cupuaçuzeiros em sistema de produção consorciados com maracujazeiros sob diferentes formas de adubação; b) cultivares de pimenta-do-reino em sistema de produção com tutor morto consorciadas com abacateiros; e, c) cultivares de pimenta-do-reino em sistema de produção com tutores vivos de nim e gliricídia. Todos os sistemas de produção foram consolidados no campo em março de 1997.

Foram efetuadas ações de difusão e transferência de tecnologia, compreendendo treinamentos de técnicas em manejo de pimenta-do-reino e propagação vegetativa de nim, além da realização de dia-de-campo em Tomé-Açu sobre os sistemas implantados.