

Equipe Técnica

Silvio Brienza Júnior
Socorro Ferreira
Noemí Vianna Leão
Delman Gonçalves
Edilson Brasil
Marli Maria Mattos
Paula Vanessa Silva
Aninha Moreira

Tiragem: 200 exemplares
Belém-PA

Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental
Tv. Dr. Enéas Pinheiro s/n, Caixa Postal 48,
Fax (91) 276-9845 CEP: 66.095-100

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Governo do
BRASIL

UNIDADE demonstrativa ...

2009

FD-PP-00641



CPATU- 42729-1

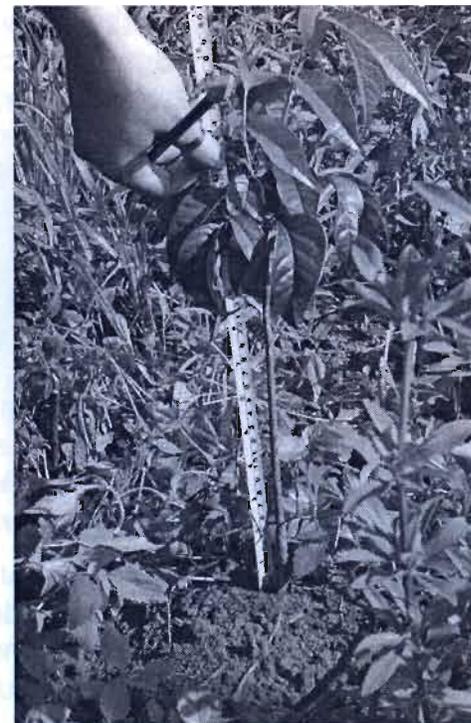
42729

FD
00641

Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento

UNIDADE DEMONSTRATIVA

Conservação e recuperação de áreas
degradadas em unidades de produção
familiar na Amazônia Oriental brasileira



Embrapa

Amazônia Oriental

Conservação e recuperação de áreas degradadas em unidades de produção familiar na Amazônia Oriental brasileira

Introdução

A Amazônia continental possui 7,5 milhões de quilômetros quadrados, e cerca de 55% encontram-se situados no Brasil, correspondendo a 2/3 do território brasileiro. O surgimento de áreas alteradas/degradadas está diretamente relacionado com o processo de ocupação humana na Amazônia. A pecuária, exploração predatória de madeira e de produtos não madeireiros, agricultura de corte-e-queima e, mais recentemente, a agricultura mecanizada de grãos têm sido as maiores atividades causadoras de desmatamento.

A legislação ambiental brasileira prevê que na Amazônia as propriedades rurais devem ter 80% de cobertura natural de floresta (área de reserva legal – ARL), descontada a área que margeia rios e nascentes (área de preservação permanente – APP). Entretanto, de forma geral, na Amazônia brasileira essa legislação não é observada e as conseqüências disso e as causas são várias.

O presente projeto tem por objetivo contribuir para a recuperação de áreas degradadas em propriedades familiares na Amazônia Oriental visando o aumento do potencial produtivo florestal e subsidiar a adequação da legislação ambiental.

Objetivos Específicos

1. Estabelecer rede demonstrativa de recuperação de áreas de reserva legal e preservação permanente degradadas em propriedades familiares na Amazônia Oriental brasileira.

2. Elaborar um sistema de monitoramento para áreas degradadas em processo de recuperação.



a) Localização da unidade de recuperação:

Comunidade Arapuã, Garrafão do Norte – PA

b) Tipo de área a ser recuperada

roça antiga

c) Arranjo produtivo testado com as espécies plantadas: Mogno, Taxi e Paricá

d) Densidade de plantio: 225 árvores, 3.600 m²; 16 m²/planta

e) Nome do proprietário: Sr. Raimundo Filomeno de Oliveira

f) Arranjo espacial utilizado:

