

## 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-00643



CPATU- 42733-1

FD  
00643

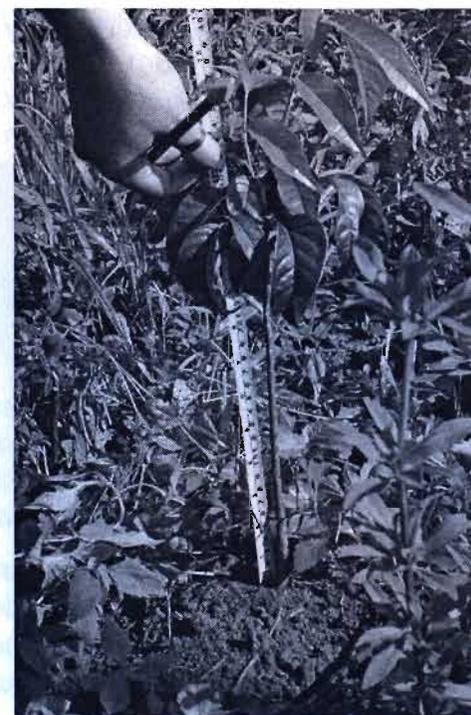


Ministério da Agricultura,  
Pecuária e Abastecimento

42733

## 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 + Paricá

d) Densidade de plantio:

201 indivíduos, 3.600 m<sup>2</sup>; 17,9 m<sup>2</sup>/planta

e) Nome do proprietário: Sr. João de oliveira Coutinho (Dandão)

f) Arranjo espacial utilizado:

