

FD  
00349

43348



Ministério da Agricultura,  
Pecuária e Abastecimento

## UNIDADE DEMONSTRATIVA

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



Belém – PA

**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 de Carrapatinho, Capitão Poço – PA

**b) Tipo de área a ser recuperada**

Área com roçado (milho e mandioca) recém plantado

**c) Arranjo produtivo testado com as espécies plantadas:**

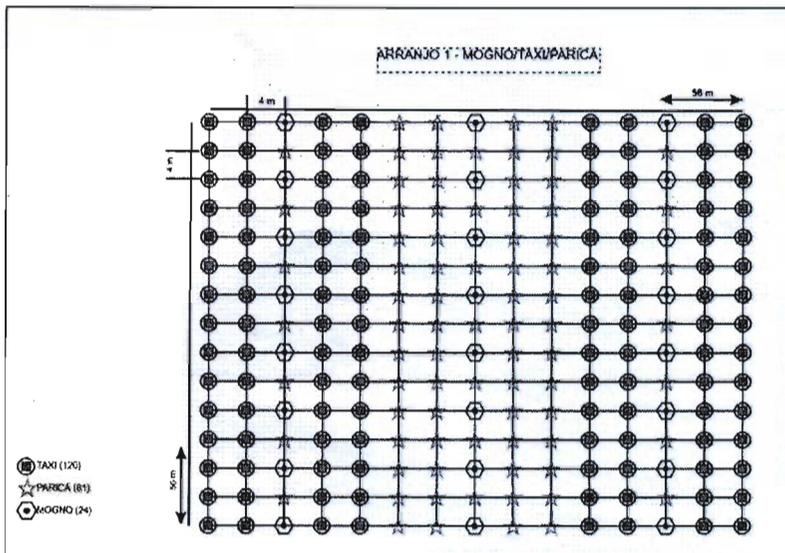
Mogno + Taxi branco + Paricá

**d) Densidade de plantio:**

225 árvores, 3.600 m<sup>2</sup>; 16 m<sup>2</sup>/planta

**e) Nome do proprietário:** Sr. Amândio Alves do Nascimento

**f) Arranjo espacial utilizado:**



## Equipe Técnica

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

**Tiragem:** 200 exemplares  
Belém-PA



---

*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 ...

2007

FD-PP-00749



CPATU- 43348-1