

**Projeto:** Abraço Verde: Módulos Agroflorestais no Manejo e Conservação de Fragmentos Florestais da Mata Atlântica

**Entidade Executora:** Instituto de Pesquisas Ecológicas – IPÊ

**Local:** Teodoro Sampaio - SP

**Bioma:** Mata Atlântica

**Endereço:** Parque Estadual do Morro do Diabo, CP91

**Telefone:** (18) 9772 8853

**Orçamento total:**

US\$	PDA	CONTRAP.	TOTAL
	209.846	95.520	305.366

**A questão:** Com a ocupação desorganizada, primeiramente por políticas de doação de terras por compadrio e atualmente pelos assentamentos do Movimento dos Trabalhadores Sem Terra (MST), fizeram da região do Pontal do Paranapanema uma área que necessita rapidamente de estudos e programas que incentivem a recuperação de alguns recursos naturais, como o solo e a preservação dos remanescentes florestais.

**Objetivo geral:** Implementar uma zona tampão agroflorestada (ou zona de benefícios múltiplos) no entorno do fragmento florestal da Gleba Tucano Pontal do Paranapanema, São Paulo. De uma perspectiva ecológica, esta zona agroflorestada tem como objetivo proteger e isolar a borda exposta e degradada desse fragmento. De uma perspectiva pessoal, esta zona agroflorestada tem como objetivo melhorar e diversificar as atividades produtivas numa faixa dos lotes rurais que contornam esses fragmentos.

**Objetivos específicos:**

- Implantar faixa tampão agroflorestada de no mínimo 50 metros de largura, através de módulos agrossilviculturais (AAMU consorciadas com culturas agrícolas) nos lotes dos assentamentos rurais de reforma agrária circunvizinhos à mata da fazenda Tucano;
- Implantar uma faixa tampão agroflorestada de no mínimo 50 metros de largura, através de módulos silvopostaris (AAMU consorciadas com pastagens) nos lotes dos assentamentos rurais de reforma agrária circunvizinhos à mata da fazenda Tucano;
- Controlar e diminuir as perturbações zentrópicas e os efeitos de borda nesse fragmento da Mata Atlântica;
- Produzir bens (frutos, madeira, lenha, mel, ervas medicinais, matéria orgânica, forragem etc) e serviços (quebra vento, cerva viva, conservação e fertilidade do solo, aumento da produtividade agropecuária, diversificação das atividades produtivas

**Atividades:**

- Instalação de módulos agroflorestais;
- Produção de mudas de espécies agroflorestais
- Divulgação local
- Workshop de avaliação e discussão do andamento do projeto e dos resultados obtidos

**Principais dificuldades:** Necessidade de cumprimento das leis ambientais, especialmente a que obriga todo projeto de assentamento rural para fins de reforma agrária ter no mínimo 20% de sua área ocupada com plantios florestais para fins sociais

**Estratégia de disseminação:** Reuniões, workshops, relatórios técnicos