

## SISTEMAS AGROFLORESTAIS COMO UMA ALTERNATIVA DE DIVERSIFICAÇÃO SUSTENTÁVEL PARA A AGRICULTURA FAMILIAR DO SUL DO PARÁ

Antônio Carlos Cavalcante Pereira<sup>1</sup>  
Roberto Henrique do Prado<sup>2</sup>

A região sul do Pará foi marcada por diversos ciclos de ocupação, e mais recentemente, nas décadas de 70 e 80 foi ocupada por fazendeiros e posseiros que disputaram a posse da terra. Após esta etapa inicial de conflitos, os trabalhadores que conseguiram a terra verificaram que precisavam não só da terra para sobreviver, mas também de condições de infra-estrutura individual e coletiva e novas técnicas para permanecerem nela.

Um grupo de agricultores ligados ao Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Conceição do Araguaia estavam descontentes com o sistema de produção da roça de toco e plantio de capim, e com o apoio da assessoria de agrônomos de ONG's locais começaram a fazer pequenas experiências de produção diversificada: apicultura, adubo verde, máquinas de arroz comunitária, plantios permanentes (Fruticultura e SAF's) e outras atividades que visassem uma produção diversificada.

Entre estes trabalhos foram implantados 38 Módulos Demonstrativos de Sistemas Agroflorestais em 5 comunidades, todos elaborados pelas próprias famílias com a ajuda da assessoria. Neste trabalho foi utilizado metodologias participativas na elaboração dos módulos, durante o acompanhamento da evolução dos mesmos e na avaliação dos resultados.

Com a introdução dos SAF's nos sistemas de produção, observou-se que a alimentação das famílias melhorou quantitativa e qualitativamente, assim como a dos animais. Verificou-se ainda, um aumento da renda com o beneficiamento e comercialização de parte da produção. Após 6 anos de acompanhamento, também observou-se uma redução no desmatamento do lote da família.

---

<sup>1</sup> Engenheiro Agrônomo da COPATIORÔ. Endereço: R. Vereadora Virgulina Coelho, 1995 – Centro – Conceição do Araguaia/PA CEP: 68.540-000 – Fonefax: 0xx91 421 2153 e Fone: 0xx91 421 2778. Endereço eletrônico: [atioro@zmn.com.br](mailto:atioro@zmn.com.br)

<sup>2</sup> Engenheiro Agrônomo da COPATIORÔ. Endereço: R. Vereadora Virgulina Coelho, 1995 – Centro – Conceição do Araguaia/PA CEP: 68.540-000 – Fonefax: 0xx91 421 2153 e Fone: 0xx91 421 2778. Endereço eletrônico: [atioro@zmn.com.br](mailto:atioro@zmn.com.br)

A experimentação com diferentes combinações de culturas e de diferentes formas, estimulou o grupo a fazer outras experiências para diversificação usando plantios e criações alternativas. Hoje muitas famílias criam pequenos animais, como peixes, abelhas, patos, porcos e outros, de forma integrada aos outros elementos do sistema. Também iniciou-se um trabalho sobre beneficiamento, procurando um maior aproveitamento da produção (secador solar e despoldadeira).

Com este trabalho, conseguiu-se introduzir entre as famílias a necessidade de pensar na propriedade como um todo (sistema de produção) e não só numa atividade, para que haja bom aproveitamento do trabalho e dos recursos naturais e financeiros.