

Sistema Agroecológico no Assentamento Carajás/Tamboril, Vila Santa Fé - Marabá/PA

SILVA, Lucas Santos¹

¹ Aluno do Instituto Federal do Pará, Campus Rural de Marabá

lsantossilva088@gmail.com

ÁREA TEMÁTICA: Ciências Agrárias

EIXO TEMÁTICO: ODS 2 - Fome zero e agricultura sustentável

RESUMO: No município de Marabá (PA), nas proximidades da Vila Santa Fé, o agricultor José Divino desenvolve um Sistema Agroflorestal (SAF) em seu lote no Projeto de Assentamento Carajás/Tamboril. O sistema é composto por açaí, banana e cacau, integrando espécies de diferentes portes e ciclos. Essa combinação permite o uso sustentável do solo, a recuperação de áreas degradadas e a geração de renda para a agricultura familiar. O lote de José Divino faz parte do projeto inaugural chamado Floresta Produtiva, voltado à restauração produtiva e à promoção de práticas agroecológicas. A área também foi implantada como Unidade Demonstrativa (UD) da Embrapa Amazônia Oriental, servindo como espaço de capacitação, experimentação e difusão de tecnologias agroecológicas. O SAF foi estruturado em etapas, utilizando a banana como sombreamento inicial e fonte de matéria orgânica, o cacau como cultura sombreada e o açaí como espécie de médio porte e alto valor de mercado. Essa diversificação contribui para o equilíbrio ecológico, a conservação dos recursos naturais e a segurança alimentar da família. A experiência de José Divino demonstra como a combinação entre apoio técnico, políticas públicas e protagonismo local pode transformar a produção agrícola na Amazônia, aliando conservação e renda. A experiência mostra que é possível, por meio do diálogo entre ciência, políticas públicas e saber popular, transformar áreas de assentamento em territórios sustentáveis. O caso do agricultor José Divino representa uma alternativa concreta frente ao avanço do desmatamento, da degradação do solo e da exclusão produtiva. O SAF torna-se, assim, ferramenta estratégica de desenvolvimento rural sustentável, alinhada aos objetivos de justiça social e conservação da Amazônia.

Palavras-Chave: Sistema Agroflorestal. Marabá. Embrapa. Floresta Produtiva. Agricultura Familiar.