## Estudo sócio-econômico da cidade de Tailândia-Pa: Subsídio para o Aproveitamento Econômico dos Resíduos de Madeira

Mário Jorge Santos Pinheiro

Orientador: Dra. Dirse Clara Kern
Co-orientador: Kátia Paiva
Vigência da bolsa: agosto/02 a julho/03

Município de Tailândia está situado a 200 km de Belém, ao longo da PA-150, no nordeste do Estado do Pará. Sua área é de 4.780,37Km<sup>2</sup> e sua população é de 38.435 habitantes. Tailândia é considerado um dos grandes pólos madeireiros do Estado do Pará. Grande parte da matéria-prima das serrarias não é aproveitada pelas empresas, que acabam adotando o processo de incineração ou acumulando-a em locais inadequados, causando principalmente assoreamento da rede fluvial. O presente trabalho tem a finalidade de analisar a viabilidade da utilização de resíduos de madeira como um vetor de geração de emprego e renda, através da formação de Terra Preta Nova (TPN). Com auxílio de questionários e entrevistas será efetuado levantamento sócio-econômico, que permitirão mostrar as principais atividades exercidas, bem como o destino dos resíduos das madeireiras e dos abatedouros no Município de Tailândia. Estão sendo analisados também cinco (5) indicadores sócio-econômicos (Equidade, Educação, Saúde, Gastos Públicos e Extrativismo) que auxiliarão numa melhor apresentação do diagnóstico. A produção das serrarias varia de 40 a 680 m<sup>3</sup> por mês com uma produção mensal típica entre 250 e 350 m<sup>3</sup>, Tailândia possui 48 empresas madeireiras que apresentam elevado desperdício de matéria-prima na produção de madeira serrada, pois para cada m3 de madeira serrada são necessários de 2 à 3 m<sup>3</sup> de madeira em tora. Outro fator que contribui a esse desperdício de resíduos é a concentração na produção em apenas um tipo de produto: Pranchas de madeira serrada com dimensões padronizadas. Desta forma, existe a perspectiva de redinamização do extrativismo como produção com potencial econômico e preservação ambiental, através da formação de Terra Preta Nova a partir de resíduos de madeira e de abatedouros.

54