

# MUTIRÃO ECOLÓGICO COMO ESTRATÉGIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CENTRO NACIONAL DE PESQUISA DE FLORESTAS - EMBRAPA/CNPF

Machado, A. M. B.

Engº. Agrº. Pesquisador da EMBRAPA, Centro Nacional de Pesquisa de Florestas (CNPf), Colombo/PR. Mestrando em Ciências Florestais na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Quiróz” - ESALQ/USP, Piracicaba/SP.

O Centro Nacional de Pesquisa de Florestas (CNPf), é uma unidade de pesquisa da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, órgão governamental de execução de pesquisa agropecuária e florestal. Situado no Município de Colombo, região metropolitana de Curitiba/PR, em uma área de 305 hectares. Além das infra-estruturas existentes como: prédios, laboratórios, casas-de-vegetação, oficinas, garagens e vias de acesso, possui áreas de experimentação, com plantios florestais de essências exóticas: (*Pinus* sp., *Eucalyptus* sp. etc); nativas: pinheiro-do-Paraná (*Araucaria angustifolia*), bracatinga (*Mimosa scabrella*), erva-mate (*Ilex paraguariensis*) etc e um fragmento florestal representativo da mata de araucária (mata ombrófila mixta). O crescimento populacional humano nessa região é muito intenso em função da importância da cidade de Curitiba, fazendo surgir no entorno do CNPF loteamentos populares como os bairros das Graças e Monte Castelo. Visando conscientizar a comunidade quanto a importância da preservação desse fragmento florestal e, também, de questões ambientais como: poluição, lixo, construção de fossas, etc. Foram realizados dois “Mutirões Ecológicos”, um em cada bairro, como estratégia de educação ambiental. Essas ações foram realizadas em conjunto com a Prefeitura Municipal de Colombo, através da Secretaria Municipal de Educação, com as escolas municipais dos bairros, com as Associações de Moradores dos bairros e com a participação dos grupos escoteiros São Judas Tadeu e Medianeira, ambos de Curitiba. Cerca de 50 escoteiros participaram dos Mutirões Ecológicos, aplicando atividades lúdicas com as crianças dos bairros, distribuição de folders com mensagens ecológicas, além da aplicação de uma pesquisa sócio-econômica realizada pela Associação de Moradores do Bairro Monte Castelo. Técnicos da Embrapa/CNPF coordenaram as atividades que se encerraram com palestras junto adultos da comunidade abordando a conservação da floresta da Embrapa.