

PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DO SOLO EM DESENVOLVIMENTO NO INSTITUTO FLORESTAL DE SÃO PAULO.

PFEIFER, R. M.; DOMINGUES, E. N.; CICCIO, V. Programa de conservação do solo em desenvolvimento no Instituto Florestal de São Paulo. **Revista Águas e Energia Elétrica**, São Paulo, n.16, p.24, 1989.

RESUMO

Há vários anos o Instituto Florestal, da Coordenadoria da Pesquisa dos Recursos Naturais, da Secretaria do Meio Ambiente, do Estado de São Paulo, vem atuando na área da estabilização de encostas e contenção de deslizamentos com intervenções marcantes a nível de área piloto.

Em 1960 estabeleceu convênio com o DAEE, através do qual foi efetuado o reflorestamento das áreas críticas nos municípios de Lorena e Guaratinguetá, em tributários do rio Paraíba, a fim de conter o acelerado processo de erosão assoreamento. Os maciços de florestas de *Pinus* spp. implantados tiveram resultados altamente positivos, tanto no que se refere à proteção, quanto na obtenção de uma renda suplementar oriunda da venda de material lenhoso. Estas florestas já atingiram estágio de maturação possibilitando a atual exploração econômica seletiva.