



EMBRAPA
CENTRO NACIONAL DE PESQUISA
DE SERINGUEIRA E DENDÊ
Rodovia AM-010, km 28/29 — Caixa
Postal 319 — 69.000 — Manaus - AM.

ISSN 0101 — 2118

PESQUISA EM ANDAMENTO

Nº 13 Dezembro/82 4p.

MANEJO DE IRRIGAÇÃO EM VIVEIRO DE SERINGUEIRA¹

José Américo Leite²

A irrigação em todo o mundo é uma técnica ou uma maneira de racionalizar e aumentar a produtividade agrícola. No Brasil, existem grandes projetos de irrigação; no Nordeste ela é absolutamente necessária ao desenvolvimento agrícola da região, dadas suas peculiaridades climáticas.

No trópico úmido, embora seja uma região cujas precipitações ultrapassam 2.000mm anuais, veranicos ocasionalmente interferem na implantação de projetos agrícolas, notadamente nas micro-regiões de clima Aw ou Am.

Viveiros de seringueira implantados nessas micro-regiões podem apresentar baixos índices de produtividade ocasionados por esses veranicos. Retardamento do desenvolvimento da planta e baixo padrão de qualidade das mudas seriam efeitos de "deficit" hídrico nessas áreas.

Com tal preocupação, o CNPSD vem desenvolvendo pesquisa com irrigação por aspersão em viveiro de seringueira objetivando aumentar o índice de aproveitamento na produção de mudas, melhorar a qualidade das mudas produzidas e minimizar os custos de produção.

O experimento está instalado em área de latossolo amarelo, no delineamento estatístico Lattice simples 4 x 4, com os seguintes tratamentos: 1. irrigado com adubação; 2. irrigado sem adubação; 3. adubado não irrigado; 4. sem irri

¹Trabalho realizado com a participação de recursos financeiros do Convênio SUDHEVEA/EMBRAPA.

²Engº Agrº, M.Sc. em Física de Solos, Pesquisador do CNPSD/EMBRAPA.

