

AUMENTO DA SOBREVIVÊNCIA DE MUDAS DE SERINGUEIRA PLANTADAS
DE RAÍZES NUAS PELA ASSOCIAÇÃO DE PARAFINAGEM E INDUÇÃO DE
RAÍZES¹

Jomar da Paes Pereira²
Frederico O.M. Durães²

Após os resultados satisfatórios de impermeabilização de tocos de seringueira obtidos com a parafina, constatou-se que a brotação da gema do enxerto antecedia à diferenciação de raízes laterais e pseudo-pivotantes. Isto de certo modo poderia predispor a muda ao perecimento, sob condição de estiagem prolongada após a brotação ter sido iniciada. Pois uma vez desenvolvida a brotação esta funciona como superfície transpirante, quebrando assim a proteção exercida pela parafina. A fim de garantir ainda mais a sobrevivência da muda no campo, desenvolveu-se estudos testando a associação de parafinagem da parte aérea do toco à indução de raízes, mediante o uso de agentes enraizadores (AIB 2000 ppm, e NAFUSAKU - 20% de alfa naftaleno acetato de sódio, 2000 ppm). Essa associação mostrou resultados técnicos e econômicos bastante positivos, em relação à muda convencional de raiz nua. Pois a antecipação da brotação da gema do enxerto é acompanhada da concomitante antecipação na rizogênese. Isto se reveste de mais significativa importância para o plantio de mudas de raiz nua, com vistas a reduzir ou eliminar as taxas de perecimento no campo.

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

² Eng^{os} Agr^{os}, M.Sc., Pesquisadores do Centro Nacional de Pesquisa de Seringueira e Dendê (CNPDS-EMBRAPA), Caixa Postal 319 - 69.000 Manaus - AM.