

**BREVE CONSIDERAÇÃO SOBRE A GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE COPAÍBA
(*Copaifera officinalis* L.)**

Martinho Alves de Andrade Júnior¹

Em áreas de mata de galeria do rio Branco ocorrem espécies florestais arbóreas de porte considerável. *Copaifera officinalis* é uma das espécies mais características destas áreas, a partir de Caracaraí (sentido Sul - Norte). Na região dos campos (áreas de "lavrado" ou savana), próximo à Boa Vista e São Marcos, está representada por exemplares de pequeno porte (DUCKE, 1949²).

Sementes colhidas sob a copa de duas árvores-matrizes, situadas em área de mata de galeria próxima ao Distrito Industrial de Boa Vista/RR, em duas datas (17 e 20/ 05/ 1995), foram semeadas em areia e conduzidas a pleno sol, com regas diárias. Utilizou-se 4 repetições de 25 sementes, para cada árvore-matriz.

O início da germinação das sementes da matriz 1 ocorreu aos 15 dias e da matriz 2 aos 17 dias, após a semeadura. A germinação obtida foi muito baixa, com resultados de 24% e 10%, respectivamente (Fig. 1). No final do experimento não foram observadas sementes duras.

A inexistência de outros dados relativos a germinação (como por exemplo o Teor de Água das sementes) limitam o aprofundamento na discussão dos resultados. No entanto, as respostas obtidas sugerem a necessidade de estudos, com o intuito de compreender a dinâmica da germinação de sementes de *C. officinalis*.

¹ Museu Integrado de Roraima/Setor de Botânica

² DUCKE, Adolfo. 1949. As leguminosas da Amazônia brasileira. In: Notas sobre a flora neotrópica - II Boletim Técnico do Instituto Agrônômico do Norte, 18. 2a. ed. Belém, Pará.

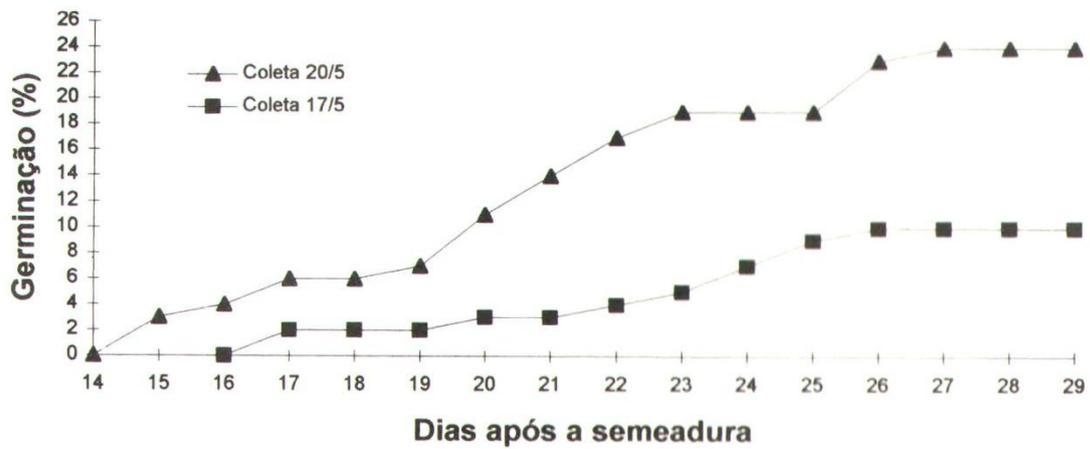


Fig. 1 - Germinação de sementes de *Copaifera officinalis* L. em função de árvore-matriz e data de coleta.

Fig. 1. Germinação das sementes de *Copaifera officinalis* L.

Recebido em: 05.06.96
 Aceito em: 07.08.96