

OCORRÊNCIA DO GÊNERO *Theobroma* EM ÁREAS DE RESERVA LEGAL NO ESTADO DO ACRE

L.C. de OLIVEIRA; M.V.N d'OLIVEIRA, H.J.B. ARAÚJO
Embrapa Acre, C.P. 392, CEP 69 908-970, Rio Branco, AC.

Objetivou-se avaliar os recursos de essências agroflorestais disponíveis em áreas de reserva legal de Projetos de Assentamento Agrícola no Estado do Acre (S 10°06'13''/W 67°21'56'') em especial frutíferas autóctones de interesse econômico. Foi realizado um inventário florestal sistemático, com intensidade amostral de 5% e parcelas de 10 x 100 metros distribuídas em intervalos de 100 metros e 100 metros entre linhas, onde foram medidos e identificados botanicamente todos os indivíduos com DAP > 10 cm. A regeneração natural, foi avaliada em sub parcelas de 10 x 10 metros, sendo medidos e identificados os indivíduos acima de 0,5 metro de altura. Ocorreram na área às espécies *Theobroma microcarpum* Mart (ab. abs: 0,29 ind/ha, IVI: 0,22) e *Theobroma sylvestris* Aubl. ex Mart (ab. abs: 0,71 ind/ha, IVI: 0,62 e regeneração natural total: 28,6 ind/ha). A distribuição horizontal das espécies permite a seleção de um número de matrizes bastante representativo, podendo, caso haja autocompatibilidade, constituir-se em porta enxertos para o cupuaçu (*Theobroma grandiflorum* (WILLD. ex SPRENG) SCHUM.) em futuros trabalhos de melhoramento.