

POTENCIAL PARA O MANEJO ETNOBOTÂNICO NA MICRORREGIÃO DO BAIXO ACRE

FIGUEIREDO, E.O.¹ & PEREIRA, N.W.V.²

O maior desafio das populações que vivem na Amazônia é encontrar o conjunto de atividades produtivas que permita explorar a floresta sem causar impactos ambientais negativos de maior magnitude. O Estado do Acre apresenta uma condição peculiar de ocupação do território, onde cerca de 84 mil pessoas ainda vivem do extrativismo tradicional. O trabalho foi realizado pela Embrapa Acre em parceria com a Fundação de Tecnologia do Acre e Universidade Federal do Acre, em três áreas da microrregião do Baixo Acre, cuja finalidade foi conhecer o potencial dos recursos florestais não-madeireiros com base no conhecimento tradicional. Com o conhecimento do potencial não-madeireiro da microrregião, espera-se alcançar uma estratégia para seleção das espécies mais promissoras para o manejo. No diagnóstico do potencial não-madeireiro, empregou-se o inventário estratificado com distribuição sistemática das estações amostrais. Foram instaladas de 15 parcelas de 10.000 m², com auxílio de um conhecedor das práticas das populações tradicionais foram identificados e mensurados todos indivíduos com DAP_{1,3} ≥ 10cm. Obteve-se um erro padrão de 9,41 m³ e um erro do inventário de 15,70%, numa fração amostral de 0,0069. Foram encontradas 92 espécies florestais não-madeireiras de uso tradicional, sendo 41 de múltiplas aplicações e 51 com apenas uma finalidade de emprego, com destaque para as medicinais com 48 espécies; as fornecedoras de alimentos com 33 espécies; e, as fornecedoras de fibras com 26 espécies. O conhecimento das potencialidades etnobotânicas regionais possibilita o estabelecimento de estratégias para otimizar a utilização dos recursos florestais, para geração de renda e trabalho para comunidades locais.

1 Centro de Pesquisa Agroflorestal do Acre – CPAF/AC / EMBRAPA/ Rodovia BR-364, Km 14, Caixa Postal 392, CEP 69.901-180/
e-mail: orfano@cpafac.embrapa.br

2 Centro de Pesquisa Agroflorestal do Acre – CPAF/AC / Bolsista do PRONABIO