

## Espécies florestais que hospedam o cipó-titica

Marcos Siqueira<sup>1</sup>

Bruno Costa do Rosário<sup>2</sup>

João Nelson Nascimento  
Silva Júnior<sup>3</sup>

Ana Cláudia Lira-Guedes<sup>4</sup>

Marcelino Carneiro  
Guedes<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Universidade do Estado do Amapá,  
monteirosiiqueira@gmail.com

<sup>2</sup> Engenheiro Florestal,  
bruno.cr@live.com

<sup>3</sup> Engenheiro Florestal,  
jnnsjunior@gmail.com

<sup>4</sup> Embrapa Amapá,  
ana-lira.guedes@embrapa.br  
marcelino.guedes@embrapa.br

2017

III Jornada Científica



O cipó-titica é uma hemiepipífita, que, por produzir fibras longas e resistentes, é muito utilizado para a confecção de artesanatos e móveis. Na floresta, essa liana necessita de um forófito (espécie hospedeira) para que obtenha a luz necessária para seu desenvolvimento. Este trabalho teve por objetivo identificar os forófitos das plantas de cipó-titica, verificando se existe preferência por determinadas espécies. O estudo foi realizado em uma parcela permanente de um hectare, localizada em uma propriedade rural do Assentamento Nova Canaã, Porto Grande, Amapá. Na parcela foram alocados quatro transectos de 100 m, equidistantes de 25 m, para facilitar o caminhamento na floresta, marcando todos os forófitos com Circunferência à Altura do Peito (CAP)  $\geq 30$  cm. Cada forófito foi georreferenciado, com auxílio de GPS de alta precisão, plaqueado numericamente e coletadas as informações de CAP e altura. A identificação, até nível de espécie, foi realizada por um parataxônomo do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG). As árvores que não foram identificadas, foram submetidas à coleta de material botânico fértil, que foi herborizado e enviado para o laboratório do MPEG. Com relação às plantas de cipós, foram coletadas as seguintes informações: posição (copa e/ou fuste) em que se encontravam as plantas-mães e presença de outras espécies de lianas nos forófitos. Foram encontradas 38 famílias botânicas associadas com o cipó-titica, sendo que as famílias Burseraceae, Sapotaceae, Fabaceae, Elaeocarpaceae, Myristicaceae, Chrysobalanaceae, Lecythidaceae, Melastomataceae, Vochysiaceae e Moraceae, corresponderam a 70,26% do total. As espécies *Protium apiculatum* (Swart.); *Protium decandrum* (Aubl.) Marchand.; *Tetragastris altissima* (Aubl.) Swart.; *Pouteria gongrijpii* Eyma.) e *Sloanea grandiflora* Sm.) foram os principais forófitos de cipó-titica, somando 26% do total de forófitos existentes na parcela. Vale ressaltar a questão de que o cipó não tem preferência por altura, podendo ocorrer no fuste ou na copa dos forófitos.

Agradecimentos à Fundação de Amparo à Pesquisa do Amapá (FAPEAP).

**Palavras-chave:** *Heteropsis flexuosa*, agroextrativismo, forófito.