

ESTUDOS FLORÍSTICOS E FITOSSOCIOLÓGICOS NA RESTINGA DO CRISPIM-PA

Salustiano Vilar da Costa Neto (Bolsista de Iniciação Científica)
& Maria Nazaré do Carmo Bastos (Pesquisadora do DBO/MPEG/CNPq)

A restinga do Crispim, localiza-se entre as coordenadas geográficas 47°40'24" e 47°38'00" WGr.; 00°37'06" e 00°34'42", no município de Marapanim, Estado do Pará. Nesta restinga estão representadas seis comunidades vegetais: Halófila, Psamófila Reptante, Brejo Herbáceo, Dunas Estáveis, Campo entre Dunas e Campo de Restinga. Este trabalho trata apenas das três primeiras comunidades, situadas entre a praia e o manguezal. Para os estudos fitossociológicos foram empregados o método do quadrado (Muller-Dombois & Ellenberg, 1974) para as comunidades Halófila e Brejo Herbáceo e o método dos pontos (Mantovani & Martins, 1990) para a comunidade Psamófila Reptante. A comunidade Halófila, situada logo após a zona de estirâncio, está representada por 3 espécies, citadas de acordo com seus Índices de Valor de Importância (IVI): *Sesuvium portulacastrum* L. (83,82%), *Sporobolus virginicus* L. (61,12%) e *Iresine vermicularis* (55,05%). A Psamófila Reptante, ocorre sobre o primeiro cordão dunar, e nesta comunidade as espécies que apresentaram maiores IVI's foram: *Paspalum vaginatum* Sw. (156,90%) e *Canavalia rosea* (Sw.)DC. (89,97%). O Brejo Herbáceo localizado no reverso do primeiro cordão dunar, apresenta uma maior diversidade com 12 espécies distribuídas em 7 famílias, onde as espécies de maiores IVI's são *Fimbristylis spadicea* Vahl. (57,71%), *Paspalum vaginatum* Sw. (54,25%) e *Sporobolus virginicus* L. (51,22%).