



## PADRÕES DE ABSCISÃO FOLIAR E BROTAÇÃO EM ESPÉCIES LENHOSAS DO CERRADO

GABRIEL VARGAS ZANATA¹ (gabriel.zanatta@terra.com.br) LINDA S. CALDAS² (lindasc@terra.com.br)

## **RESUMO**

(Introdução) O Cerrado é caracterizado como uma vegetação semi-decídua significando que se encontram, lado a lado, espécies decíduas e sempre-verdes. Ao longo de vários estudos percebeu-se que a simples classificação das plantas como decíduas ou sempre-verdes não contempla toda a diversidade de comportamentos fenológicos encontrada no Cerrado. Os estudos quantitativos sobre produção e abscisão foliar levaram a identificar, além da época do ano em que esses fenômenos ocorrem em cada espécie, alguns padrões fenológicos, permitindo a classificação das espécies como brevidecíduas, decíduas, "leaf-exchangers" e sempre-verdes, que podem ser subdivididas pela diferença na época de produção de folhas novas. (Objetivo) Este trabalho teve por objetivo identificar a época de brotação, de produção de folhas e de abscisão foliar das espécies sempre-verdes Brosimum gaudichaudii (Moraceae), Byrsonima crassa e B. verbascifolia (Malpighiaceae), Eremanthus glomerulatus (Compositae),) Rapanea guianensis (Myrsinaceae) Styrax ferrugineus (Styracaceae) Vochysia е (Vochysiacea). (Metodologia) Foram marcados cinco indivíduos de cada espécie, sendo (cinco ramos por indivíduo, na Reserva Ecológica do IBGE, em Brasília-DF. Foram contadas mensalmente, de outubro de 2003 a junho de 2004, as folhas produzidas e abscisadas, caracterizando o estádio fenológico (folhas verdes velhas, folhas senescentes, brotação, folhas novas). Os dados foram tabulados, calculandose a média de folhas, folhas novas, folhas senescentes e abcisadas por ramo. (Resultados) Com a tabulação dos dados esboçaram-se padrões, como as mesmas épocas de abscisão e produção foliar para os indivíduos de cada espécie, e diferentes entre espécies distintas. (Conclusão) Mesmo com estes resultados ainda não é possível identificar padrões fenológicos, sendo necessária uma observação mais prolongada.

(Palavras-chave): fenologia, espécies decíduas, espécies sempre-verdes...