

487

FRUTOS E SEMENTES NA MATA ATLÂNTICA. CARACTERÍSTICAS E SÍNDROMES DE DISPERSÃO. *Juliana Toschi Selbach, Luis Rios de Moura Baptista (orient.)* (UFRGS).

A produção e a dispersão das sementes são essenciais para a continuidade e expansão das comunidades vegetais. Dando prosseguimento aos estudos realizados em um remanescente florestal da Mata Atlântica no município de D. Pedro de Alcântara, litoral norte do Rio Grande do Sul, esta pesquisa tem por objetivo estabelecer a época de floração e frutificação de lianas, bem como as características dos frutos e sementes relacionados com cada síndrome de dispersão. São percorridas três trilhas - uma na capoeira, outra na borda da mata e a terceira no interior da mata -, as lianas dessas trilhas são identificadas e, após, algumas serão escolhidas para acompanhar a fenologia e estabelecer as diferentes características dos frutos e suas diferentes síndromes de dispersão. Os resultados serão comparados com os dados obtidos anteriormente para as árvores e arbustos da mata e da capoeira. Estes dados indicam um maior percentual de espécies zoocóricas. Há indicação, no caso das lianas, de um aumento na proporção das espécies anemocóricas. (PIBIC).