

563 - LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL CACHOEIRA DA MARTA - Adriana de Oliveira Mariano, Talita Rodrigues Rassini, Junia Ruggiero, Daniel Amaral - aomariano@fca.unesp.br

Introdução: O Parque Natural Municipal Cachoeira da Marta localiza-se no município de Botucatu, região Centro-Oeste do Estado de São Paulo. Foi criado em 2002 e sua gestão é realizada pela Secretaria de Meio Ambiente, com a colaboração da Secretaria de Turismo, Sociedade Civil Organizada, UNESP e comunidade local. Apresenta uma área de aproximadamente 18 hectares, sendo quase metade constituída por pastagens abandonadas. Dentre as prioridades do Plano de Manejo do Parque está o levantamento da flora local.

Objetivos: O projeto tem como objetivo a coleta de material botânico e confecção de excicatas para caracterização da flora do Parque. Posteriormente serão feitas cartilhas interpretativas com os principais exemplares do Parque e sua localização na trilha que leva os visitantes a Cachoeira. Essas cartilhas serão utilizadas para trabalhos de educação ambiental com escolas do entorno e comunidade em geral.

Métodos: As coletas foram realizadas com idas semanais ao Parque, quando eram retiradas três amostras por espécie arbórea. Essas visitas eram acompanhadas por um funcionário do Departamento, especialista em coleta e identificação de material botânico. O material, que era prensado no momento da coleta, era levado ao laboratório do Departamento de Recursos Naturais (DRN), onde era mantido em estufa por uma semana e em seguida no freezer por quatro dias. Passado esse período, eram confeccionadas as excicatas, que estão armazenadas no Herbário do Departamento. Para a cartilha foram tiradas fotos das principais árvores da Trilha. Estas árvores terão identificação numérica correspondente a da Cartilha para propiciar ao visitante sua localização. O material contará também com informações sobre a flora, o Parque e seu entorno.

Resultados: Foram coletadas amostras de cerca de 80 espécies arbóreas, sendo de aproximadamente 30 famílias. As espécies nativas encontradas são características da Floresta Estacional Semidecidual da região, porém também foram encontradas muitas espécies exóticas. Essas espécies se encontram na Zona de Recuperação do Parque e deverão ser retiradas, conforme normas do Sistema Nacional de Unidades de Conservação. As excicatas estão disponíveis no Herbário do DRN da Faculdade de Ciências Agrônomicas. As cartilhas estão sendo elaboradas e ficarão disponíveis no Receptivo do Parque para os visitantes e para trabalhos com educação ambiental. As atividades proporcionaram aos estudantes adquirir conhecimento em levantamento florístico, reconhecimento de espécies arbóreas, trabalho no campo e confecção de excicatas. A capacitação dos alunos se baseia nos conhecimentos adquiridos na faculdade, em leituras e em conversas e discussões dentro do grupo.