

## LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE UM FRAGMENTO FLORESTAL PERTENCENTE AO PARQUE DAS ÁGUAS CLARAS, SANTA FÉ DO SUL (SP)

LACERDA, Tamiris Nogueira de \*

SILVA, Andre Ferreira e \*\*

TAKIZAWA, Rafael Henrique de Lima \*\*\*

Orientador(a): SOUZA, Andreia Estela Moreira de

No Noroeste do Estado de São Paulo as formações florestais são pouco conhecidas quanto à composição florística e aspectos da dinâmica florestal. Levantamentos florísticos consistem em identificar as espécies vegetais de uma determinada área, sendo essenciais para a obtenção de informações sobre a estrutura da comunidade e classificação fisionômica. Este trabalho objetivou levantar as espécies arbóreas presentes no fragmento de mata nativa do Parque Ecoturístico das Águas Claras, Município de Santa Fé do Sul, para determinar o tipo de formação vegetal visando estratégias futuras de manejo e conservação. Inicialmente, foram realizadas caminhadas aleatórias para reconhecer a área e identificar as espécies do fragmento. Para a amostragem, utilizou-se o método de parcelas demarcando-se aleatoriamente uma área total de 2500 m<sup>2</sup>, correspondendo aproximadamente 15% da área total do fragmento. Em cada parcela, foram amostrados todos os indivíduos lenhosos com PAP (perímetro à altura do peito) > 15 cm. O material vegetal foi herborizado segundo as técnicas convencionais e identificado por consultas à literatura específica segundo o sistema de classificação proposto pelo APG II (Angiosperm Phylogeny Group). Até o presente, foram identificadas 36 espécies representantes de 13 famílias da divisão Magnoliophyta, possuindo uma predominância da espécie *Copaifera langsdorffii* (Copaíba), seguido das espécies *Luehea grandiflora* (Açoita cavalo) e *Platydictyon elegans* (Jacarandá-bana). As famílias Caesalpiniaceae, Malvaceae e Fabaceae são as que apresentaram o maior número de indivíduos. Embora o projeto ainda esteja em execução, as informações obtidas até o presente indicam que o bioma local apresenta características fisionômicas e composição florística característica de Cerradão.

Palavras-chave: Levantamento Florístico. Cerradão. Copaíba.

---

\* FUNEC, [tamiris@hotmai.com](mailto:tamiris@hotmai.com)

\*\* FUNEC, [andre.ferreiras@yahoo.com.br](mailto:andre.ferreiras@yahoo.com.br)

\*\*\* FUNEC, [r.taki@hotmail.com](mailto:r.taki@hotmail.com)