

LEVANTAMENTO DA COBERTURA VERDE DAS PRAÇAS CENTRAIS DO MUNICÍPIO DE SANTA FÉ DO SUL – SP

Rafael De Farias BARBOSA*

Camila Fernandes Ferreira APARECIDO**

RESUMO

INTRODUÇÃO: a qualidade ambiental é um dos fatores chave para a imagem de uma cidade positiva, sendo um indicador de qualidade ambiental. A vegetação quando constituída de espécies arbóreas, conduz uma gama de benefícios e funções, acomodando grupos variados de pequenos animais, também, fornecendo locais acessíveis como elementos naturais ou não, para o lazer da população. **OBJETIVO:** Avaliar o percentual de cobertura vegetal, o índice sombreamento arbóreo e índice de densidade arbórea, além de um levantamento de espécies vegetais arbóreas presentes na Praça da Matriz, Praça Stélio Machado loureiro, Praça Adilson Denis Poleto, localizadas no município de Santa Fé do Sul-SP. **METODOLOGIA:** Foi realizado em cada praça o levantamento e classificação das espécies vegetais presentes, sendo essas classificadas em tabelas e acordo com suas respectivas famílias, assim como o cálculo para os índices de sombreamento arbóreo, índices de densidade arbórea e percentual de cobertura verde das praças, **RESULTADO:** Foram amostrados 281 indivíduos distribuídos em 10 famílias botânicas Stélio Machado apresentou um porcentual de cobertura vegetal de 28,56 % seguida da praça Salles Filhos com 25,23% a Praça da Matriz com 16,62 % e o menor índice encontrado foi o da praça Adilson Denis Poleto com 6,57%. Os valores dos índices de sombreamento arbóreo para A praça da matriz foi de 16,62% e para a praça Salles filho foi encontrado o valor de 25,23% a praça Stélio Machado, já a praça Adílson Denis apresenta um índice de sombreamento de 6,57%. **CONCLUSÃO:** Em relação ao ISA a praça Stélio Machado apresentou a maior áreas de sombreamento, já a Adilson Denis apresentou os menores índices. De todas as espécies amostradas somente uma possuía identificação com nome científico e popular.

Palavras-chave: Arborização. Cobertura verde. Urbanização.

*

** camilaff_gyn@hotmail.com