

**0753 - REGISTRO MAIS VERDE: ADOTE UMA ÁRVORE** - Gabriel Augusto Barletta (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Marcelo Vieira Ferraz (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Francisca Alcivânia de Melo Silva (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Idalliny de Oliveira Mazarini (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Aline Santa`Anna Monqueiro (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Aline Mingroni Marcuz (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Roberta Rapuano (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Natasha Guzzi Biagioni (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro) - gabrielbarletta@hotmail.com.

**Introdução:** Registro está situado no Vale do Ribeira no Estado de São Paulo. O Município conta com uma área de 742 Km<sup>2</sup>, dos quais 78,54 Km<sup>2</sup> são urbanos. Possui uma população de 53.752 habitantes (IBGE, 2010), sendo 46.066 na cidade e 10.686 na zona rural. A cidade tem um clima quente e úmido, com temperatura máxima de 35°C e mínima de 13°C, sendo a média anual de 24°C. A Umidade relativa do ar é de 84% com Índice pluviométrico de 1500 mm apresentando 1600 horas de sol (média anual). Apesar de apresentar uma alta temperatura ao longo do ano, a cidade é pouco arborizada. Inventário realizado em 2009, registrou que a cidade apresentou 77,22% das espécies como exóticas e 22,78% das árvores nativas. Apesar de o Vale do Ribeira ser uma região que preserva a maior área de floresta nativa do estado de São Paulo, sendo uma região que se destaca pela conservação da Mata Atlântica, em uma observação rápida, verifica-se em seus municípios que as ruas, praças e avenidas das cidades são desprovidas de árvores plantadas, e conseqüentemente ausentes de sombreamento. Por acreditar que a comunidade pode ser a maior aliada em projetos de educação ambiental para mudança da qualidade de vida, foi criado o projeto "Registro Mais Verde: Adote uma Árvore. O projeto é financiado pela PROEX – UNESP. **Objetivos:** fornecer orientação aos moradores de um bairro do Município de Registro – SP sobre a importância da arborização urbana, visando melhorias ambientais, sociais e paisagísticas do bairro; melhorar a condição de vida da população através do conforto térmico e da estética, visando a sustentabilidade urbana. **Métodos:** O projeto está sendo desenvolvido na escola municipal "Olga Clivatti Rodrigues" situada no bairro Jardim São Paulo, em Registro – SP. A primeira etapa já foi concluída e contou com a realização de palestras para os professores, que já estão desenvolvendo a temática arborização urbana e educação ambiental com os alunos. A próxima etapa consiste da realização das oficinas com alunos e plantio de árvores na escola. Em seguida será realizada uma oficina com os pais com palestras de conscientização e a proposta de adotar uma árvore em seu bairro. O plantio das árvores será feito através de parceria com a prefeitura de Registro. **Resultados:** a participação dos professores da escola foi expressiva e todos se mostraram muito interessados em colaborar. A participação dos alunos (estagiários do curso de Agronomia da UNESP de Registro) tem sido essencial para o êxito do projeto já que estes desenvolveram atividades auxiliares relacionadas à preparação de cartazes, folders, cartilhas com as espécies arbóreas, sobre educação ambiental e arborização urbana, bem como auxiliaram na preparação e execução das palestras.