

0452 - DIFUNDINDO E POPULARIZANDO A CIÊNCIA POR MEIO DA BOTÂNICA - Letícia Antunes Muniz Ferreira (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Ana Paula da Silva Marques (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Luana Daré (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Luiz Roberto Hernandes Bicudo (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Maria Vitória Barros Sifuentes (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Regiane Delarole (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Tatiana Helena Rodrigues Lima (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Tatiane Maria Rodrigues (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Luiz Fernando Rolim de Almeida (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Marina Aparecida de Moraes Dallaqua (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu) - leticia1809@yahoo.com.br.

Introdução: O projeto Difundindo e Popularizando a Ciência por meio da Botânica proporciona o contato de graduandos e pós-graduandos do Instituto de Biociências com alunos do ensino fundamental e médio, estreitando assim os laços entre a Universidade e a comunidade. **Objetivos:** Transmitir conhecimentos científicos por meio de atividades relacionadas à Botânica, na tentativa de despertar futuros cientistas para essa área de ciência. **Métodos:** o projeto se desenvolve por meio de oficinas que trabalham temas da área de Botânica. No primeiro contato os alunos são estimulados a pensar botânica e apontar dúvidas relativas à área. O conjunto dos assuntos abordados são organizados nas 4 áreas da botânica: morfologia, sistemática, fisiologia e ecologia. Em seguida os alunos são divididos em grupos que trabalharão em cada uma das áreas. No final das oficinas todos os assuntos estudados durante a semana são apresentados, por cada subgrupo, para o grupo todo, e assim as questões levantadas no primeiro dia são respondidas. **Resultados:** Durante as atividades os estudantes manifestam grande empolgação, onde fica evidente o processo de difusão e apropriação do conhecimento científico, o que possibilita um novo olhar sobre as plantas e suas relações com o meio ambiente. Estes também demonstram o desejo de repetir a oficina, onde mais assuntos possam ser abordados.