



**288 - DIFUNDINDO E POPULARIZANDO A CIÊNCIA POR MEIO DA BOTÂNICA** - Philipp Herbst Minarelli, Carmen Sílvia Fernandes Boaro , Luiz Roberto Hernandes Bicudo, Carolina Capel Godinho , Benedito Aparecido Lourenço Junior, Clívia Carolina Fiorolo Possobom, Daniel Baron , Débora Kestring, Tatiana Marquini Machado, Eduardo Ferreira Figueiredo - [hminareli@hotmail.com](mailto:hminareli@hotmail.com)

**Introdução:** Difundindo e popularizando a ciência por meio da Botânica é um projeto que se articula com a pesquisa e ensino, envolvendo alunos do Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas, Área de Botânica e de Cursos de Graduação. **Objetivos:** A interação e o envolvimento de graduandos e pós-graduandos do Instituto de Biociências da UNESP, com a difusão e a popularização da Ciência na área da Botânica, junto aos alunos do ensino médio das escolas da rede municipal na região de Botucatu. **Métodos:** As atividades desenvolvidas na forma de “Curso de Verão” são realizadas em janeiro, sendo preparadas durante o segundo semestre letivo que o antecede por alunos regulares e especiais, matriculados na Disciplina Experimentando Botânica do referido Programa de Pós-Graduação, com a participação de alunos de graduação. Para tanto, foram pesquisadas as abordagens relativas aos conteúdos de Morfologia Vegetal, Sistemática Vegetal, Fisiologia Vegetal e Ecologia ministradas nas escolas da rede municipal de ensino. Após a verificação da necessidade de adequação dos mesmos ao nível de entendimento dos alunos da rede municipal, tais conteúdos foram preparados para serem apresentados durante uma oficina com duração de uma semana, no mês de janeiro. A realização do evento foi divulgada em todas as escolas da região a partir do mês de setembro, por meio de outdoors, cartazes e folders, sendo as inscrições realizadas durante o período estipulado por telefone ou on line no site do Instituto de Biociências de Botucatu - UNESP. **Resultados:** A oficina de 2009 contou com a participação de 13 alunos graduandos e pós-graduandos, exercendo a função de monitores e 30 alunos do ensino médio. Atualmente o projeto conta com a