



559 - EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO PARQUE DO SESI / BOTUCATU-SP -

Maria Vitória Barros Sifuentes, Luiz Roberto Hernandez Bicudo, Ana Paula da Silva Marques, Bruna Fernanda Rossi, Eliane Ivonete da Silva, Felipe de Souza Altivo, Graciete Perissinotto da Silva, Sthefan George Ramos, Regiane Delarole, Cláudia Militão da Silva Berbert - bic@ibb.unesp.br

Introdução: O presente Projeto se soma com o Projeto de Educação Ambiental promovido pelo SESI de Botucatu proporcionando assim um estreitamento nas relações entre as duas instituições. **Objetivos:** Abordar conceitos de Biologia, Ecologia e Educação Ambiental com o objetivo de contribuir para a formação do novo cidadão. **Métodos:** Os alunos da escola do SESI e de escolas de ensino fundamental e médio do município e região de Botucatu são recebidos naquele local onde recebem informações a respeito do meio ambiente, botânica e reciclagem de material. Os alunos são guiados por uma trilha ecológica pela qual vão sendo apresentadas algumas espécies de plantas, sua estrutura morfológica, importância econômica e relação com o ambiente. Existe um local da trilha onde foram alocadas plantas que atraem beija-flores, momento no qual é abordado o tema da reprodução vegetal. Seguindo na trilha existem coletores de material para reciclagem onde é abordada a importância de se reduzir, reutilizar e reaproveitar o lixo. A trilha ainda passa por viveiros de mudas de plantas e termina próxima a caixa de água, onde é tratado o tema de utilização responsável da água. **Resultados:** Em todos os anos letivos são recebidos aproximadamente 1000 alunos que têm a oportunidade de vivenciar essa experiência fora da sala de aula. Para o graduando do IB, esse projeto dá a oportunidade deste exercitar a profissão do ensinar desde a preparação da aula até o momento em que esta é ministrada.