

## 247 - PROJETO TRILHA NA CASA DA NATUREZA

Valdemir Antonio Rodrigues (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Lilian Moreira (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Elisa dos Santos Marques (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Natália Sampaio dos Santos (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Mirian Barbalho de Souza Santana (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Sílvia de Cassia Ferreira (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu) - [valdemirrodriques@fca.unesp.br](mailto:valdemirrodriques@fca.unesp.br)

**Introdução:** O Programa de Educação Ambiental na Trilha foi implantado em 24 de abril de 1998, no Campus do Lageado da Faculdade de Ciências Agrônômicas da UNESP de Botucatu - SP. A trilha na floresta é um caminho natural traçado com ciência e arte, formando um ambiente especial, interativo não convencional, um novo paradigma da educação ambiental e ecoturismo. Esta é um laboratório "vivo" natural de conscientização ambiental da sociedade.

**Objetivos:** promover a sensibilização ambiental dos estudantes, possibilitando a melhoria da qualidade de vida, motivar os alunos aos estudos buscando cursos podendo chegar à universidade, conquistando sua cidadania, proporcionar o reencontro do Homem com a natureza, onde ele possa encontrar paz, beleza e energia na trilha, integrar a comunidade acadêmica de todos os níveis ao meio ambiente e ao espírito de preservação, promover à extensão universitária contínua da FCA / PROEX / UNESP, promover intercâmbios entre professores e estudantes do ensino fundamental, médio e universitário com a educação ambiental.

**Métodos:** O programa de educação ambiental é realizado na Trilha e na Casa da Natureza. Estes ambientes são as ferramentas utilizadas no processo interdisciplinar de conscientização. A caminhada na Trilha, no "Laboratório Vivo" com percurso de 2.000 metros, entre floresta natural e mata ciliar, um ambiente com biodiversidade adequada para o aprendizado dos visitantes. O filme ambiental na Casa da Natureza passa uma visão de preservação ambiental e mostruário dos elementos da natureza em exposição permanente. A prática dos cinco sentidos: audição, visão, olfato, paladar, e tato, e através dos passeios ecológicos na trilha.

**Resultados:** A sensibilização e conscientização dos jovens durante as visitas sobre a importância da preservação da natureza. Em 9 anos de 98 a 2007, mais de 36.000 estudantes tiveram maiores oportunidades de observação e percepção das maravilhas da natureza. Na trilha planta-se sonhos, cidadania e sementes de conscientização. Pretende-se colher frutos de preservação, melhoria da paisagem e da qualidade de vida, conscientização ambiental dos estudantes e ações inteligentes de utilização racional dos recursos naturais.