**Projeto Viva Verde: socializando o conhecimento sobre horta e  
compostagem de resíduos orgânicos**

Carlos Rodrigues Berringer¹; Bruno Marcos de Paula Macedo¹; Roberto Lyra Villas Boas²

**Resumo**

Este projeto foi realizado na instituição APAE, os conhecimentos obtidos na UNESP/FCA sobre hortas e compostagem de resíduos orgânicos resultaram no objetivo de promover a sustentabilidade e o auxilio aos alunos da instituição, desenvolvendo outras habilidades que são uteis para a inclusão social e profissional. As atividades começaram na própria cozinha, onde resíduos como casca, talos e folhas foram coletados para serem transformados em adubo orgânico. Para isso foi utilizada uma estufa onde foram depositados 5 kg de lixo orgânico por dia, permanecendo por aproximadamente 3 meses ate atingirem as condições ideias para o uso. O material obtido foi direto para os canteiros cultivando alface, cebolinha, couve, cenoura, espinafre, rabanete e morango. Todo o manejo, incluindo limpeza, plantio e colheita foi feito pelos próprios alunos da APAE. Os envolvidos no projeto atestaram seu sucesso, alem da satisfação em participar, o trabalho na horta complementou as atividades pedagógicas dadas em sala de aula.

**Palavras-chave:** APAE, compostagem, horta.

¹ Discente do curso de Agronomia, Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências Agrárias, UNESP, Botucatu, SP. E-mail: [carlos\_berringer@hotmail.com](mailto:carlos_berringer@hotmail.com); [bmdpmacedo@hotmail.com](mailto:bmdpmacedo@hotmail.com)

² Docente do Departamento de Solos e Recursos Naturais, Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências Agrárias, UNESP, Botucatu, SP. E-mail: rlvboas@fca.unesp.br