

## **REAPROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS VEGETAIS GERADOS NOS SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ÁREAS VERDES DO CAMPUS**

**Lauro dos Santos, Adriano Grandinetti Amarante, Fernanda Pereira Pascotte**  
UNICAMP/Diretoria de Áreas Verdes/Divisão de Meio Ambiente  
e-mail: lauro@unicamp.br

**RESUMO:** No ano de 2000, com a expansão das áreas gramadas, arborizadas e ajardinadas do campus atualmente gerando em torno de 900.000 m<sup>2</sup>, com a mecanização da roçada de gramados e jardins e com a redução das áreas não urbanizadas limitando os locais de destinação e descarte de resíduos vegetais e galharia gerados na conservação das áreas verdes do Campus, iniciou-se o Programa de Compostagem com o objetivo de reaproveitar a maior quantidade possível destes resíduos. Atualmente, 52,14% de todo o resíduo vegetal gerado é transformado parte em adubo orgânico e parte fornecida para hortifrutigranjeiros da região. Este Programa, que faz parte do Sistema de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos Urbanos da Divisão de Meio Ambiente e que tem como premissa a minimização de resíduos, visando sua máxima redução, reutilização e reciclagem (3 Rs) economizou recursos que seriam destinados ao descarte e a compra de fertilizantes e contribuiu para o aumento da vida útil de aterros sanitários.

**PALAVRAS-CHAVE:** Resíduo vegetal, Reaproveitamento, Compostagem