

MINHOCÁRIO DOMÉSTICO - A VERMICOMPOSTAGEM COMO ALTERNATIVA AO LIXO DOMÉSTICO

Coordenador: FABIO KESSLER DAL SOGLIO

Um minhocário consiste em um sistema de reciclagem de nutrientes a partir da decomposição de resíduos orgânicos por minhocas. Esse método de compostagem pode reduzir o volume de lixo produzido. Um minhocário é uma boa alternativa, pois, além de reduzir o volume de lixo descartado, é de fácil construção e manutenção, pouco exigente em cuidados, além de produzir um composto riquíssimo que pode ser usado como fertilizante para plantas em vasos ou jardins.. A oficina prevê o manejo e a confecção de um minhocário de pequeno porte, capaz de reaproveitar os resíduos domésticos, cascas de frutas, legumes e restos de alimentos produzidos diariamente por uma pessoa. Serão demonstrados os processos de construção, de preparação para receber minhocas (vermelha da Califórnia) e apresentado o processo de manutenção do sistema com resíduos vegetais. Também será demonstrado como usar o produto na preparação de vasos.