

Benefícios da composteiras caseira

Autor(res)

Márcia Leite Pinto Rodrigues
Alessandra Regina Gabriel
Victor Hugo Anselmo

Categoria do Trabalho

1

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Resumo

Você sabia que 60% do lixo gerado em sua casa é orgânico e pode ser transformado em um adubo de ótima qualidade? O Brasil produz 242 mil toneladas de lixo urbano por dia, sendo que 60% deste material são resíduos orgânicos que podem se transformar em adubo de excelente qualidade. Uma forma de produzir este adubo a um custo muito baixo é através da compostagem orgânica. O primeiro passo para realizar o processo de compostagem orgânica é a separação do lixo dentro da nossa própria casa, iniciando com a distinção entre o lixo orgânico (alimentos crus ou cozidos como cascas, bagaços, caroços e sementes de frutas e hortaliças, borra de café, guardanapo e papel toalha) do não orgânico (vidro, metal, plástico, embalagens longa vida, isopor, pilhas e baterias). Separar o lixo orgânico é um hábito que se adquire facilmente. Uma vez separado o lixo, você poderá usar uma composteira caseira. O que é isso? A composteira caseira é um mecanismo simples e barato para a transformação do lixo (resíduo) orgânico produzido em sua casa em um adubo de excelente qualidade.

Benefícios da composteira caseira.

Redução do volume de lixo destinado aos aterros, gerando grande economia aos municípios

Reciclagem de matéria orgânica e ganho de nutrientes para o solo

Adubo ecológico para produção de alimentos orgânicos (horta doméstica).

Diminuição do mau cheiro dos lixos domésticos trazendo benefícios para o meio ambiente