



MOSTARDAS/RS

Lixo orgânico pode virar adubo, você sabia?

Data de Publicação: 26 de janeiro de 2021

Neste dia 26/01, **Dia Mundial da Educação Ambiental**, a Prefeitura Municipal de Mostardas, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente propõe a redução do lixo domiciliar, com a adoção de práticas sustentáveis, como a reciclagem de resíduos e o reaproveitamento.

Veja a seguir como transformar seu lixo orgânico em adubo!

O processo de compostagem, que é simples e pode ser feito em casa, beneficia o próprio morador, a cidade e o meio ambiente, pois diminui drasticamente a quantidade de lixo enviado ao aterro.

As sobras inadequadas ao consumo, como cascas de ovos, frutas estragadas e borra de café, podem ir para a compostagem, gerando uma poderosa fonte de nutrientes para jardins, hortas, vasos e floreiras. Outros resíduos, como erva de chimarrão, restos de cortes e palha, também podem se transformar em composto orgânico.

É muito fácil e totalmente possível fazer a compostagem doméstica, mesmo para quem mora em casa sem quintal, neste caso, o processo deve utilizar caixas, vasos, potes ou garrafas pets e a prioridade são os resíduos como folhas e ervas, deve-se evitar as gorduras animais, pois são de difícil decomposição, como também restos de carne e alimentos com sal, por atrair insetos e exalar mau cheiro.

Há três maneiras de realizar o processo: *colocando os resíduos em pilhas, enterrados ou em recipientes.*

Compostagem em sistema de pilhas:

- O material orgânico deve ser amontoado até formar uma pilha de aproximadamente 2 metros de comprimento, 1,5 metro de largura e 1 metro de altura, alternando camadas de 20 centímetros de materiais secos com materiais mais ricos em nitrogênio (folhas, restos de cozinha).
- Ao montar as camadas vá molhando cada uma delas, mas sem encharcar.
- Para enriquecer o composto você pode utilizar, entre as camadas, materiais como: cinza (pouca quantidade), terra fértil, fosfato de rocha, calcário, finamente polvilhados.

Prefeitura Municipal de Mostardas

R. Bento Gonçalves, 1020 - Mostardas, CEP 96270-000, Horário de atendimento: das 8h às 11h30min e das 13h às 16h30min.



MOSTARDAS/RS

- Proteja a pilha com palha e revire-a a cada 15 dias, começando na segunda semana.
- O composto ficará pronto para uso após um período de 90 a 120 dias.

Compostagem em sistema de enterro:

- Deve ser aberto um buraco no chão, em local sombreado, onde os resíduos orgânicos serão depositados diariamente. A dimensão e a quantidade de buracos vão depender da quantidade de material orgânico disponível e da área de plantio. Recomenda-se, para hortas e jardins no quintal, a abertura de dois ou mais buracos, podendo-se utilizar medidas aproximadas de 1 metro de comprimento, 0,50 metro de largura e 0,50 metro de profundidade.
- É importante cobrir cada camada de material orgânico com uma fina porção de solo ou de palha para evitar o sol direto e para não atrair animais.
- Pode-se misturar esterco, pois acelera a fermentação e enriquece o adubo.
- O adubo orgânico somente deve ser utilizado na horta e vasos quando este estiver totalmente curtido, após um prazo de 90 a 120 dias.
- Quando não há disponibilidade de espaço ao ar livre para formação de pilha ou enterro dos resíduos, os mesmos podem ser dispostos em recipientes, para a fabricação do composto orgânico.
- De preferência, reaproveite baldes de plástico velho, caixas de madeira, galões de água, caixas d'água quebradas ou potes de sorvete.
- Basta depositar o resíduo orgânico no local, tendo sempre a preocupação de manter o recipiente tampado, para evitar insetos e mau cheiro.
- Faça furos no fundo do recipiente para a saída do chorume (líquido eliminado pelo material orgânico em decomposição).
- Se o recipiente estiver sobre uma superfície impermeável, coloque uma vasilha (bacia rasa) no fundo para recolher o chorume.

#Apropostaéreduzir