



INDICAÇÃO

CÓPIA

INDICO ao Excelentíssimo **Senhor Prefeito Municipal, Sr. Elvis Leonardo Cezar**, que interceda junto ao setor competente para que estude a possibilidade de implantação do pátio de compostagem no município de Santana de Parnaíba/SP.

JUSTIFICATIVA

A compostagem é o processo de transformação de resíduos orgânicos em adubo e nutrientes, onde a sobra de alimentos passa por uma decomposição biológica e o resultado final é o composto.

O intuito é realizar a compostagem com resíduos de frutas, legumes e verduras, retirados das feiras existentes dentro do município, onde cada feirante, irá separar seu resíduo, em um recipiente adequado, para posterior retirada pela Prefeitura ou empresa responsável pela captação de resíduos das feiras.

Além de resíduos de frutas, legumes e verduras, é utilizado na compostagem palha de grama e galhos de árvores triturados, todo esse material passará por um processo biológico natural, transformando em adubo.

O espaço necessário para implantação do pátio de compostagem é uma área entre 3000 m² a 5000 m² que comportará até 10 toneladas de resíduos orgânicos por dia. Esses espaços não precisam de muita estrutura e um grande corpo de trabalho, com apenas 3 funcionários no local já pode ser suficiente. Mas a princípio, é necessária uma avaliação de quantidade de lixo orgânico produzido nas feiras, para elaboração do pátio de compostagem.



Todo o resíduo coletado vai para uma leira, criada dentro do espaço, a leira é uma estrutura composta por um sistema de drenagem, lona de impermeabilização, brita, dreno e uma caixa de passagem. Esse espaço será onde os resíduos ficaram por aproximadamente 3 meses, em processo de maturação, cada leira tem uma altura máxima de 2 metros, em anexo segue a foto ilustrativa de uma leira.

O composto após feito todo processo, é destinado gratuitamente para os próprios feirantes, para munícipes que solicitem, manutenção de hortas e jardim de escolas, parques e canteiros.


A destinação desses resíduos orgânicos produzidos nas feiras do município, hoje são descartados com os demais lixos produzidos no espaço, que são direcionados ao aterro sanitário.

O composto produzido nesse processo, fomentará a economia local, contribuindo para os pequenos e médios agricultores, comerciantes e escolas do município, que poderão elaborar projetos pedagógicos, como a horta escolar, produzindo in loco, sua própria verdura, legume e fruta a ser consumida pelos alunos.

O pátio de compostagem vem sendo um case de sucesso na cidade de São Paulo, onde atualmente já existem 5 pátios, com projeto para ampliação, até o final de 2020, para 17.

Essas medidas em prol do meio ambiente, são necessárias, para que cada vez mais possamos implantar medidas que irão minimizar o impacto negativo no ambiente que vivemos.

Plenário Antonio Branco, 01 de Abril de 2019.


SABRINA COLELA
Sabrina Colela Prieto
1ª Secretária
Vereadora - PSC