

# Projeto Compostagem



**CICLO RESÍDUOS**

# 1ª Etapa



Na praça de alimentação, estão dispostas áreas para a recepção de pratos com o que resta da alimentação (as sobras alimentares).



➔ O que iria para o lixo comum e aterro, agora é separado em sacos de cor **marrom**, que identificam o lixo orgânico.



**CICLO RESÍDUOS**

## 2ª Etapa

➔ Todo o resíduo orgânico, resultado das operações dos restaurantes (cascas, restos de vegetais), bem como as sobras dos pratos (comida), são embalados e direcionados à central de compostagem, em um container especialmente destinado para isso.



**CICLO RESÍDUOS**

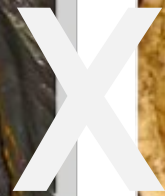
## 3ª Etapa

→ O resíduo passa pelo triturador, para redução de volume.



**CICLO RESÍDUOS**

# Antes & Depois do Triturador



## 4ª Etapa

➔ Aos resíduos são adicionadas substâncias enzimáticas que atuam para a aceleração do processos, e atuam para eliminação de odores característicos.



## 5ª Etapa

→ A massa composta passa por processo de decomposição



**CICLO RESÍDUOS**



## 6ª Etapa

➔ Após a decomposição, é alocada na UCP - Unidade Compacta de Processamento para compostagem.



## 7ª Etapa

➔ Agora é só armazenar, pois o adubo já está pronto!



# Quais as vantagens do Projeto Compostagem?

Adequação às novas leis de política ambiental

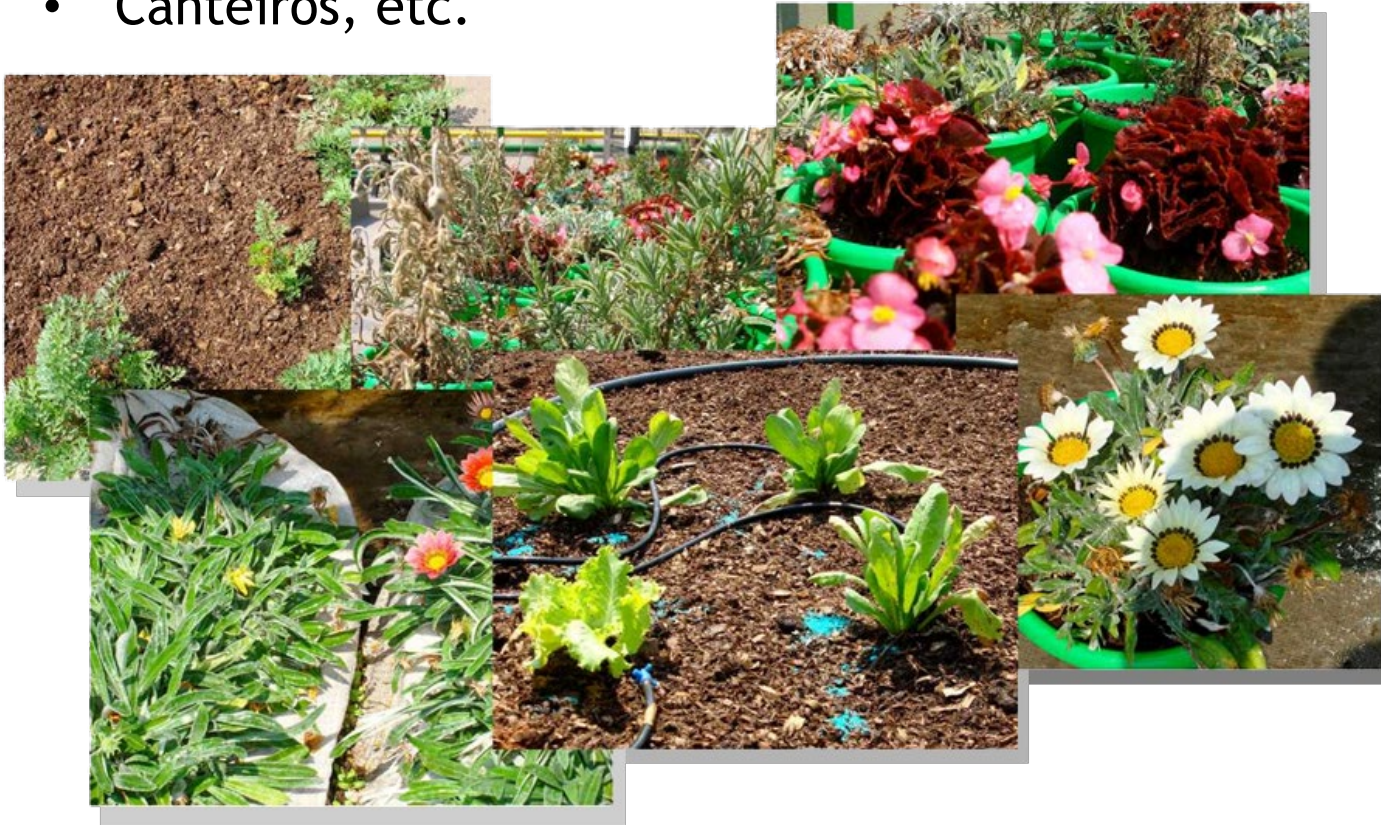
- Lei Federal 12.305 da Política Nacional de Resíduos Sólidos
- Lei Municipal 14.973 - Coleta seletiva de resíduos
- **Lei Municipal 13.478 - Coleta de Resíduo Orgânico - Norma CONAMA 275**



**CICLO RESÍDUOS**

Acima de tudo, o adubo gerado pode ser aplicado no paisagismo de qualquer local

- Hortas;
- Jardineiras;
- Canteiros, etc.



# Como faço par ser um colaborador do Projeto Compostagem?

- Nossa prestação de serviços envolve treinamento de funcionários para todas as fases do processo;
- Curso de capacitação e incentivo;
- Aplicação usina de compostagem (fabricação do adubo).



## **CICLO RESÍDUOS**