

# Composta Rústica



(Manejos básicos e información general)

Para entender la importancia del composteo rústico debemos entender que en promedio el 38% de los residuos enviados a los vertederos municipales son orgánicos, su descomposición no es aprovechada debido a los agentes contaminantes de los otros residuos inorgánicos y tóxicos son más fuertes y afectan el suelo y mantos freáticos.

- Necesita un grado de humedad aproximado del 60%.
- Los desechos de alimentos ácidos y cítricos no representan un problema.
- Se debe hacer el volteo cada 4 a 5 días poniendo el material más antiguo sobre el más nuevo.
- Se deberá poner tierra encima del material que se desea compostear.

## Residuos aceptados

- Cascara de frutas
- Residuo de verduras
- Hojas, tallos y residuos de plantas
- Cascarón de huevo
- Resto del café o bolsitas del té
- Papel y cartón

## Residuos NO aceptados

- Carne de ningún tipo
- Nada de inorgánicos como plásticos, tetra-pack, metales, etc...

## Beneficios del composteo y la tierra de composta:

- 1.- Es un buen abono natural y base para cultivo
- 2.- Protege los cultivos
- 3.- Mejora la calidad de los frutos
- 4.- Aumenta la captación de nutrientes
- 5.- Mejora la estructura física del suelo
- 6.- Disminuye la cantidad de residuos orgánicos

## ¿Como saber que la composta está dando resultado y el compostero está sano?

El material orgánico deberá tornarse negro a medida que se van descomponiendo los materiales y a la hora de voltear y manejar el compostero podremos encontrar lombrices o insectos alimentándose.

## ¿Como extraer la composta para su uso?

La tierra o el material deberá quedar negro con pedazos pequeños de hojas y con un olor muy neutro y fresco, si huele mal significa que su proceso de fermentación no ha terminado o que puede haber agentes contaminantes como carnes, lácteos o grasas en gran cantidad, si esto sucede se deberá dejar reposar por más tiempo.

**Jesús Cinco**

EcoSteps A.C.

