



# Residuos sólidos





# ¿Qué son los residuos sólidos?

Los residuos sólidos son todas las cosas que tiramos a la basura y que ya no nos sirven, como papeles, envases vacíos, botellas de plástico, latas de refrescos, restos de comida, entre otros. Estos objetos son considerados residuos porque ya no los necesitamos y no los podemos usar otra vez.

Es importante aprender a manejar los residuos sólidos de forma adecuada. Esto significa separar los materiales que se pueden reciclar, como el papel, el vidrio o el plástico, de los que no se pueden reciclar, como los restos de comida. De esta manera, podemos ayudar al medio ambiente y darle una segunda vida a algunos materiales.

**¡Así estaremos cuidando nuestro planeta y  
manteniendo limpio nuestro  
entorno!**



# ¿Son importantes?



Los residuos sólidos tienen varias fuentes de generación tales como:

- Nuestros hogares
- Los mercados
- Nuestros colegios
- Las fábricas
- Vías públicas
- Restaurantes
- Hospitales





# Clasificación de residuos sólidos

## Residuos aprovechables



## Residuos No aprovechables



Residuos inorgánicos:  
No se descomponen fácilmente.

## Residuos orgánicos aprovechables



Residuos orgánicos:  
Se descomponen en corto tiempo.



# Beneficios de manejar adecuadamente nuestros residuos sólidos



Manejar adecuadamente nuestros residuos sólidos es muy importante y trae varios beneficios para el medio ambiente y para todos nosotros. Aquí te explico algunos:

**Protegemos el medio ambiente:** cuando clasificamos y reciclamos nuestros residuos, ayudamos a reducir la cantidad de basura que va a los vertederos o se quema. Esto significa que hay menos contaminación y se conserva la naturaleza.





**Ahorramos recursos naturales:** al reciclar, podemos usar materiales viejos para hacer cosas nuevas. Esto evita que tengamos que usar tantos recursos naturales, como árboles para hacer papel o petróleo para hacer plástico.

**Cuidamos a los animales:** a veces, los residuos mal manejados pueden lastimar a los animales si se los comen o se enredan en ellos. Al ser responsables con nuestros residuos, protegemos a los animales y sus hábitats.

**Creamos empleo:** la gestión adecuada de residuos puede generar empleo para muchas personas, como recicladores o trabajadores en plantas de reciclaje.

**Vivimos en lugares más limpios y bonitos:** cuando todos trabajamos juntos para mantener limpios nuestros espacios, nuestras calles y parques se ven más bonitos y agradables para vivir.



**Recuerda que todos podemos hacer nuestra parte para cuidar el medio ambiente y manejar adecuadamente los residuos sólidos.**



**¡Cada pequeña acción cuenta y los niños tienen un papel importante en esto!**





# ¿Qué es el reciclaje?

Reciclar, es volver a utilizar o transformar objetos y residuos ya usados, en nuevos objetos, así estaremos reduciendo la contaminación causada por la gran cantidad de desechos que se producen.

**Colabora en tu ciudad reciclando productos**



# Separación en la fuente



## ¿Qué hacer con los desechos de la cocina?

Cuando se trata de los desechos de la cocina, es esencial adoptar prácticas responsables para su manejo. Algunas de las acciones que podemos tomar incluyen:

**Reciclaje:** es importante separar y reciclar adecuadamente los envases de plástico, latas, cartón y vidrio. Depositar estos materiales en los contenedores de reciclaje correspondientes ayuda a reducir la cantidad de basura que termina en vertederos y contribuye a la conservación del medio ambiente.





**Compostaje:** Los restos de alimentos no procesados, como cáscaras de frutas y verduras, posos de café, cascarillas de huevo y restos de jardinería, pueden ser compostados. Crear un compostero en el jardín o utilizar un contenedor de compostaje en interiores permite convertir estos desechos en abono natural, beneficioso para la tierra y las plantas.

**Vertedero de basura:** los desechos que no son reciclables ni compostables se pueden desechar en el vertedero de basura. Sin embargo, es importante reducir al mínimo la cantidad de residuos enviados a los vertederos, ya que contribuyen a la contaminación del medio ambiente.

**Reutilización:** antes de desechar algo, considera si puede tener otro uso. Por ejemplo, frascos de vidrio pueden ser reutilizados para almacenar alimentos o hacer manualidades. Reduce la cantidad de desechos mediante la reutilización de objetos en la medida de lo posible.



**Donaciones de alimentos:** si tienes alimentos no perecederos en buen estado que no planeas consumir, considera donarlos a organizaciones benéficas locales o bancos de alimentos. Esto ayudará a reducir el desperdicio de alimentos y ayudar a quienes lo necesitan.



**Recuerda siempre seguir las regulaciones y prácticas locales en cuanto a la gestión de desechos de cocina. Promover prácticas sostenibles en el hogar es esencial para cuidar el medio ambiente y reducir nuestra huella ecológica**





# Nuestro reciclador de oficio

¿Sabías qué?

Los residuos reciclables son recogidos por las personas que pasan por nuestras casas para enseñarnos a separar adecuadamente los residuos, sin duda alguna los profesores son muy importantes y debemos apoyarlos.



# Actividades

1. Traza con una crayola de tu color preferido el recorrido de los desechos hacia el recipiente que corresponde.





2. En familia, escribe una corta reflexión acerca de los daños ambientales que se provocan con la inadecuada organización de residuos sólidos. Dibuja una buena acción ambiental que realizas en casa para el adecuado manejo de residuos sólidos.



3. Colorea el siguiente dibujo, identificando lo que provocamos por no realizar una adecuada disposición de residuos sólidos.





ÁREA DE DESARROLLO  
**VSM 37**

