

RIF.: Botiquería: J-07000750-8 RIF.: Tierra Viva: J-30338311-0

Hoy Día de la Tierra,
aprende más acerca
de los residuos
y los desechos.
¡Dale una mano
al planeta!

+BOTIQUERIA
La farmacia de la cuadra



¿Qué conoces sobre residuos y desechos?

Este 22 de abril, Día de la Tierra, conozcamos las diferencias de los residuos, los distintos tipos y las implicaciones que tienen dichas características para el proceso de gestión integral, incluyendo su descomposición y la posibilidad de incorporarlos en procesos de reciclaje.

La educación y conciencia ciudadana es crucial para promover un adecuado manejo de los residuos sólidos en favor de un entorno saludable; porque al final, ¡un ambiente sano significa que sus habitantes estarán saludables!

Claves para el manejo adecuado de los residuos sólidos en tu cuadra:

Tipos de residuos

Los residuos pueden agruparse de varias formas según sus características. Es importante clasificar y separar adecuadamente el material para manejar los residuos de manera segura, tanto para los seres humanos como para el ambiente.



Residuos orgánicos e inorgánicos

Los residuos orgánicos son de origen vegetal o animal, se descomponen rápidamente y generan mal olor. Casi todos estos materiales son restos procedentes de la preparación y el consumo de alimentos, mientras que los inorgánicos están formados por materiales procesados industrialmente, como el plástico, el vidrio o el metal, que tienen tiempos de descomposición bastante largos.

En líneas generales, en las bolsas de basura de los hogares encontraremos de 40 a 50% de restos orgánicos. Sin embargo, lo que abulta las bolsas son la gran cantidad de envases de papel, cartón, tetra pack, plástico, aluminio y vidrio.

BOTIQUERIA
La farmacia de la cuadra

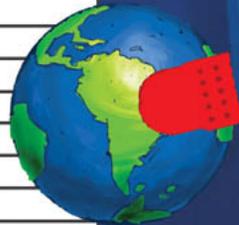
Manejando los residuos:

¿Podemos dejarle todo el trabajo a la naturaleza?

La naturaleza también produce residuos. Al suelo caen las hojas de los árboles, ramas, frutas y animales muertos. Al cabo de unas horas llegan escarabajos, hormigas, hongos y bacterias, desmenuzan la materia hasta transformarla en sustancias que se integran al suelo, en un ciclo natural de descomposición e incorporación de materia que ha funcionado por millones de años, garantizando la supervivencia de todos los seres vivos.

Cuando la civilización humana comenzaba, la basura que producíamos se incorporaba naturalmente a este ciclo. A medida que se levantaron las ciudades e industrias, nuestra capacidad de producir residuos sobrepasó a la de la naturaleza para reincorporarlos. Cada vez más producimos materiales que por su composición química, no pueden integrarse al ciclo a menos que nosotros mismos los procesemos.

Tipo de desecho	Descomposición
Desechos orgánicos	2 - 3 semanas
Papel	3 semanas a 2 meses
Fibra natural (algodón, lino)	1 - 5 meses
Media de lana	1 año
Celofán	1 - 2 años
Madera	2 - 3 años
Cuero	3 - 5 años
Madera pintada	12 - 15 años
Envase de lata	10 - 100 años
Aluminio	350 - 400 años
Plástico, vinil	500 años o más
Vidrio, cerámica, loza	Tiempo indefinido



Hay desechos que debemos manejar con cuidado

La basura doméstica puede contener desechos que representan un peligro potencial, para las personas que manipulan los pipotes o bolsas, los trabajadores que cumplen con las labores de recolección y para el ambiente. Tal es el caso de las inyectoras y las pilas. Una pila pequeña puede contaminar 600.000 litros de agua al liberar sus componentes de mercurio o cadmio.

- Al desechar las inyectoras vuelve a colocarles la tapa.
- Coloca las agujas, inyectoras o cualquier objeto que pueda pinchar dentro de un recipiente de plástico rígido, resistente y con tapa segura.
- Opta por aparatos conectados a la red eléctrica y mejor aún, si funcionan con energía solar.
- Usa pilas recargables o alcalinas pues contienen un mínimo de mercurio.
- Desecha las pilas que dentro de una botella de plástico resistente y luego tápala bien antes de arrojarlo a la basura, para evitar que los metales pesados se derramen al suelo, agua o aire.