

Beneficios para todos

El manejo y la disposición adecuada de bombillos ahorradores, medicinas caducas, radiografías vencidas y pilas, en nuestra casa y en nuestra cuadra, contribuye a disminuir la contaminación de suelos y aguas en nuestro país.

Así, de manera sencilla, todos los vecinos podemos sumarnos al saneamiento ambiental de Venezuela.

Sin embargo, el Estado venezolano y las autoridades municipales y locales deben establecer mecanismos para la disposición y tratamiento adecuado de todos estos desechos.

Con nuestro ejemplo y con acciones sencillas podemos ayudar, pero también debemos exigirle a las autoridades que se ocupen de este problema.

Necesitamos planes concretos para el buen manejo y disposición de pilas, bombillos ahorradores, medicinas vencidas y radiografías.

BOTIQUERIA

La farmacia de la cuadra



descárgalo en botiqueria.com



enemigos en casa

Algunos desechos son una amenaza para la salud y el ambiente, así como para nuestro hogar, la cuadra y la comunidad.

BOTIQUERIA
La farmacia de la cuadra

enemigos en casa

Entre los residuos y desechos que generamos todos los días en nuestra casa existen cuatro que, cuando no son bien manejados, contaminan el agua y el suelo, amenazando nuestra salud.

Pilas:

Hoy día, las pilas son una fuente necesaria de energía útil. Muchas cosas en el hogar funcionan con pilas.

Sin embargo...

Una pila pequeña puede contaminar 600.000 litros de agua al liberar metales pesados como cadmio y mercurio.

Una vez liberados, esos metales se incorporan a la naturaleza y a la cadena alimenticia.

¿Qué podemos hacer?

Ten preferencia por el uso de artefactos conectados a la red eléctrica.

Usa pilas recargables. Aunque contienen cadmio, su durabilidad las hace menos peligrosas.

Para descartarlas, introduce las pilas en un envase de plástico y sállalo herméticamente. Puedes agregar una mezcla de agua y cal, a fin de recubrirlas y hacerlas inertes.

Radiografías:

Uno de los mayores inventos en la historia médica es la radiografía. Ésta es una placa de sales de plata sobre un sustrato de celuloide que expuesta a rayos X o rayos gamma permite generar una imagen del objeto que se interponga entre la placa y la fuente de los rayos.

No obstante...

La plata es un metal pesado muy contaminante de suelos y aguas. El celuloide, un tipo de plástico, tarda muchos años en descomponerse, por lo que también es un agente contaminante.

¿Qué podemos hacer?

Recortar las placas inservibles e introducir los trozos en envases de plásticos bien sellados. Esta acción puede contener el impacto a corto plazo. Entregar las placas a empresas encargadas de recuperar el metal, minimizando el impacto de este tipo de desecho.

Bombillos ahorradores:

Una respuesta para disminuir el consumo de energía son los llamados bombillos ahorradores, que han empezado a sustituir a los bombillos incandescentes.

Los bombillos ahorradores no solo son más eficientes, sino más duraderos.



Estos bombillos contienen mercurio, un metal altamente contaminante y nocivo para la salud, por lo que se deben manejar con mucho cuidado para evitar su rotura. Además deben ser desechados de manera cuidadosa.

¿Qué podemos hacer?

Una vez que se dañe el bombillo debe ser retirado con cuidado, envolverlo y aislarlo en un envase hermético.

Si se rompe el bombillo:

- Salga del lugar donde ocurrió el accidente por espacio de 20 minutos, para evitar la inhalación de los gases de mercurio.
- No barra, ni aspire.
- Utilice guantes de goma y recoja todo con un paño.
- Coloque los restos del bombillo y el paño dentro de un envase que pueda sellarse para luego ser desechado como basura.

Medicinas vencidas:

Las medicinas tienen compuestos cuya eficacia depende de su tiempo de vida útil y de las condiciones bajo las cuales se almacenen. Por eso, todos los envases de medicinas indican la fecha de vencimiento y la manera correcta para su acopio.

En general, los productos farmacéuticos caducados no representan una grave amenaza para la salud pública ni para el ambiente.

Sin embargo...

Si no se eliminan adecuadamente, pueden contaminar fuentes de agua, suelos e incluso fauna cercana al sitio de disposición. Además, estas medicinas vencidas pueden ser ingeridas por personas que viven o trabajan en los vertederos de basura.

¿Qué podemos hacer?

Extraer de las cápsulas y las pastillas de las tabletas, triturarlas, colocarlas dentro de un envase de plástico y sellarlo herméticamente. Puede agregar una mezcla de agua y cal, a fin de recubrirlas y hacerlas inertes.

Las medicinas líquidas en pequeñas cantidades, a excepción de antibióticos, antineoplásicos y desinfectantes no biodegradables, pueden verterse por el sistema de cañerías, para evitar el posible consumo en el sitio de disposición final. De ser enviados al vertedero, antes pueden diluirse con agua.



+BOTIQUERIA
La farmacia de la cuadra

