¿Se puede reciclar el metal y el vidrio? Todo lo que se debe saber para hacerlo de forma correcta

Bogotá, septiembre de 2022. Cuidar el planeta, el medio ambiente y buscar maneras de darle una nueva vida a los materiales que componen los productos de uso diario es de gran importancia. Aunque mucha gente conoce que se pueden reciclar materiales como plástico, papel y cartón, el vidrio y el metal también son materiales aprovechables. De hecho, estos últimos tienen la ventaja de ser, en la gran mayoría del tiempo, materiales que pueden ser reciclados múltiples veces sin importar su calidad.

Hacer la separación correcta de estos productos es una práctica fundamental para que se reduzca la producción de residuos y la sobreexplotación de recursos. Para evitar que esto suceda es necesario incentivar una cultura de reciclaje en casa y en las zonas de trabajo. Por esto, Visión 30/30 de la ANDI, la iniciativa empresarial colectiva que contribuye a impulsar la economía circular en Colombia presenta algunos consejos para que las personas sepan cómo reciclar el vidrio y el metal.

1. **Es importante asegurarse que el material esté limpio y seco.**

Cualquier tipo de material aprovechable, incluyendo el vidrio y el metal, debe guardarse en la bolsa blanca limpio y seco. Su limpieza es sencilla, pues solo se necesita un poco de agua para eliminar los desechos de comida que suele haber en ellos. Si el recipiente contenía un producto grasoso, como puede ser el caso de una lata de atún en aceite, se recomienda emplear jabón y así asegurar que el empaque esté libre de residuos de grasa, para después ponerlo a secar.

Implementar este proceso es clave para evitar que otros materiales, como el papel o cartón, no se dañen en la bolsa o camión de reciclaje ya que si les caen residuos de comida, no podrán ser reciclados.

2. **Que no falte la bolsa blanca.**

El proceso de reciclaje empieza por la separación correcta de los residuos generados en casa. En Colombia desde 2021 existe un código de colores estandarizado en todo el país para separar residuos sólidos y facilitar que quienes prestan los servicios de recolección, aprovechamiento y tratamiento hagan su trabajo con eficiencia y mayor facilidad. Bajo este código, todo material aprovechable se deposita limpio y seco en una bolsa blanca. ¡Más fácil no podría ser!

3. **¿Es posible reutilizar en casa primero?**

Así mismo, en algunos casos es posible reutilizar estos envases en casa y alargar su vida útil en el hogar. Por ejemplo, los recipientes de vidrio se pueden usar para guardar otros líquidos como el aceite, vinagre o agua, conservar salsas, o en la despensa como recipientes para guardar galletas, pastas, legumbres o granos.

Se le puede dar un nuevo uso a todos estos materiales de envases y empaques utilizándolos como floreros de decoración, centros de mesa o en la cocina con plantas aromáticas. También es posible convertirlos en recipientes en el baño, con palitos de sándalo o bambú y alguna esencia los cuales mantengan un olor fresco, o portavelas que ayudan a mantener el aroma en los espacios donde estén.

Frente al metal, las cajas de galletas se pueden utilizar para almacenar otros productos en casa como lo son fotografías, material de costura, llaves, llaveros, monedas, entre otros. Las latas de metal, por

ejemplo, de las bebidas, se pueden personalizar, decorar y utilizarlas como elementos de escritorio para lápices y bolígrafos.

4. **No todo lo que parece vidrio es reciclable.**

¡Ojo! Es importante no confundir el cristal, la cerámica y la porcelana con vidrio. Por ejemplo, los vasos, las copas y las bombillas, entre otros, se deben recoger en una bolsa aparte y llevarlos a un punto limpio cercano, o depositarlos de una manera separadas en una bolsa identificada con el tipo de residuos pues no tienen el mismo proceso de aprovechamiento que el vidrio.

5. **¿Y en el caso del metal?**

La mayoría de los metales pueden ser tratados y reciclados, pero hay que tener especial cuidado con aquellos que son usados como contenedores de residuos tóxicos, de pintura o latas de aerosoles. Ellos no pueden ser reciclados.

Adicionalmente, muchos de los dispositivos electrónicos y electrodomésticos son hechos con metales que podrían ser reciclados. Por consiguiente, se recomienda que se lleven a puntos ecológicos en supermercados o centros comerciales dispuestos específicamente para la recolección de este tipo de residuos.

¡Alargar la vida útil de los materiales empieza en casa, separa los residuos de manera adecuada para facilitar este proceso!