

Disposición adecuada de los RESIDUOS SÓLIDOS

Por : M.Sc. Mario Chacón Vargas
Director de Ciencias Básicas.
UCIMED.

La disposición de los residuos sólidos es un problema de difícil atención en muchos lugares, y nuestro país no es la excepción.

Quizás algunos recordamos los movimientos sociales que en su momento se dieron en contra del relleno sanitario de Río Azul, o el de La Carpio, entre otros.

Las soluciones ante esta problemática no son sencillas y los esfuerzos a nivel mundial son muy diversos, se ha venido hablando del reciclaje, eliminación de empaques plásticos, el uso de envases retornables, entre muchos otros.

El impacto que sobre el ambiente tienen los residuos sólidos van desde contaminación de mantos acuíferos, malos olores, propagación de enfermedades, todos ellos en relación directa con la salud humana.

Considerando entonces que en la actualidad se busca la prevención de enfermedades, los esfuerzos se han dirigido hacia alternativas que dentro de un programa integral ayuden a dicha prevención, el reciclaje es una de esas alternativas.

El reciclaje busca entonces la conversión de materiales que son considerados como desechos, pero que pueden ser aprovechados para generar materia que pueda ser nuevamente utilizada. Hay regiones de nuestro país en donde la recuperación de desechos sólidos mediante el reciclaje se ha expandido, pero en otras zonas no existen esfuerzos encaminados a implementar programas de este tipo.

Desde el año 2010 la UCIMED inició un esfuerzo para implementar un programa de recuperación de residuos sólidos, esto ha permitido reducir el ingreso de 30345 kg de residuos al ambiente, estos datos corresponden a los últimos cuatro años:

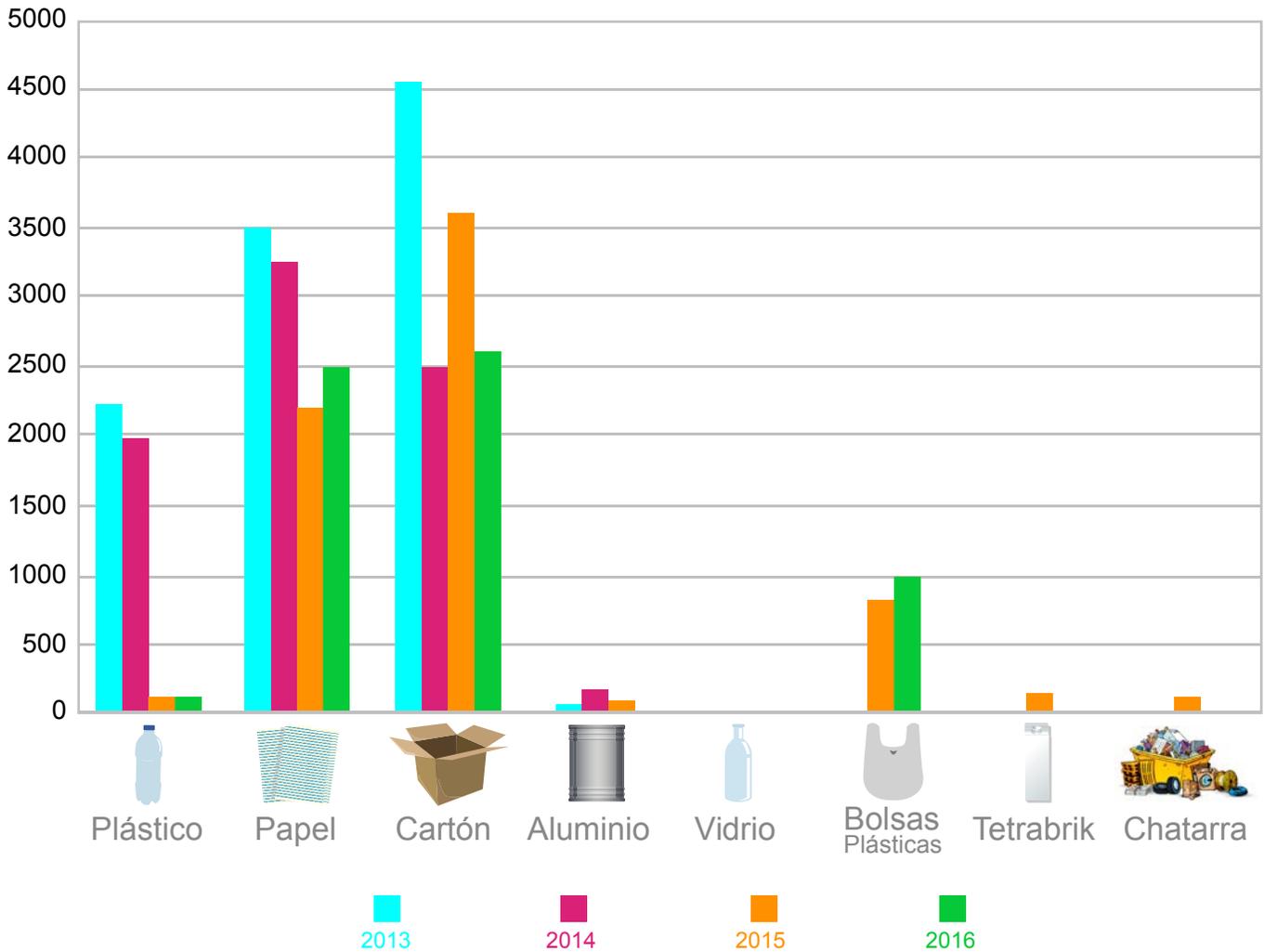
Año:	Kilogramos de residuos:
2013	10267
2014	7884
2015	5997
2016	6197

Dentro de los residuos recuperados, podemos encontrar los siguientes y se detalla por año:

Referencias:

1. Informe, Universidad de Ciencias Médicas, San José 2016.





Cantidad de kilogramos de desechos valorizables, período 2013-2016.

Este esfuerzo de nuestra institución está siendo implementado con otras acciones como por ejemplo cuantificando la cantidad de desechos orgánicos, buscando alternativas de compras de productos

amigables con el ambiente y todos estos esfuerzos nos conducen a reducir el impacto ambiental promoviendo un ambiente más sano, aspecto esencial en la búsqueda de la promoción social de la salud.

