

# CONSTRUCCIÓN DE CIUDADANIA

## ¿QUÉ ES UN ECOLADRILLO?



Los **ECOLADRILLOS** surgen en Guatemala hace unos años atrás como una propuesta para **REUTILIZAR** los envoltorios de plástico flexible que **NO SON RECICLABLES**.

¿Cuáles son los envoltorios de plástico flexible? Son los de las galletitas, los fideos, el alfajor, la yerba, el azúcar. Esos que quizás por no ser rígidos y no ocupar tanto volumen, no parecen tan problemáticos. Esos que cumplen un excelente rol en conservar los alimentos. Sí, esos que es tan difícil evitar porque SIEMPRE hay algo que viene con una mini bolsita, en paquete, en film. Estos envoltorios **NO** son reciclables.



ENVOLTORIOS DE PLÁSTICO FLEXIBLE, al no ser reciclables lo ideal es **DISMINUIR SU USO**.

Hacer un Ecoladrillo consiste en llenar una botella de plástico con envoltorios de este tipo, compactándolos muy muy bien, hasta que la botella esté completamente llena y bien dura, para eso hay que apretar muy bien los residuos.



¿Para qué se usan? Se utilizan para construir casas u otras edificaciones menores, ya que el plástico es un buen aislante térmico. Pero presentan algunos inconvenientes, debido a que no todas las personas los compactan bien, ni agregan los mismos elementos (algunas ponen pilas, metales u otras cositas que no sabemos dónde meter y entran perfecto en el ecoladrillo). Esto hace que no puedan ser testeados y por ende tampoco aprobados como materiales seguros para la construcción de viviendas. Además, en caso de incendio, el plástico al quemarse libera unos gases que son muy tóxicos.



Entonces... ¿los hacemos o no? **SIII!!**

Es preferible que todos esos residuos estén en una botella, y no en un relleno sanitario o en el mar. Además, podemos usarlos para construcciones hogareñas simples, como un banco, cimientos, un cantero.



¡Esta es una buena idea! y económica también.

**Envolturas post-Consumo**

<b>Frituras</b> 	<b>Papel Aluminio</b> 
<b>Cigarros</b> 	<b>Tetrapack</b> 
<b>Popotes</b> 	<b>Bolsas de plástico</b> 
<b>Algodón, servilletas</b> 	



- 1** En una botella vacía de 600 o 500 ml guarda todas las envolturas post-consumo
- 2** Comprime con una vara para aplastar la basura
- 3** Vuelve a ingresar más basura en la botella
- 4** Comprime una vez más.
- 5** Repite el proceso hasta que la botella esté completamente llena
- 6** No debe de quedar ningún espacio en la botella para que esté completamente sólida.

Hay otra cosa dando vueltas, que quizás hallan escuchado por ahí: “la Botella de amor”

## ¿QUE ES LA "BOTELLA DE AMOR"?

Es algo parecido al ecoladrillo, solo que ahí se colocan envoltorios de plástico flexible, LIMPIOS, no es necesario compactarla tanto, pero si



importantísimo que **solo contenga envoltorios de plástico flexible**, NADA de metal, ni de colillas, ni de pilas. Estas botellas son recolectadas por una fundación que trabaja en conjunto con una empresa que se llama Econciencia, que las transforma en madera plástica, que luego se usa para hacer muebles, juegos o ladrillos.

No nos dejemos engañar por el nombre, la botella contiene plásticos que son muy malos para el ambiente, pero nuestro amor coloca cuidadosamente ahí dentro para que no anden dando vueltas por ningún relleno sanitario. Pero siempre lo mejor será REDUCIR su uso.

## ¿Como llenar una botella



de amor?



Tu aporte, **IMPORTA!!**

♥ Busca una botella plástica vacía de cualquier tamaño (se puede utilizar bidón de agua).

♥ Llena la botella con todo tipo de plásticos:  
Bolsas,  
paquetes de fideos, arroz, polenta, galletitas, snacks, envoltorios de golosinas etc.

♥ Además puede ir el palito del chupetín, los mezcladores de café, las bolsas de carnicería/ pollería (previamente enjuagadas) sachet de leche (enjuagado)



♥ Con la ayuda de una cuchara de madera, varilla, aguja de tejer o cualquier elemento que nos permita hacer presión vamos compactando la botella hasta dejarla bien llena.

♥ Una botella bien compactada pesa 500g! A ponerle amor al compactado y a dejarlas sin aire!!

♥ Una vez llenas las llevamos al centro de acopio más cercano, para que la fundación pueda pasar a retirar!!

♥ REDUCIR, REICLAR Y REUTILIZAR ES POSIBLE!

Fundación Llena una botella de amor Argentina

Llenaunabotelladeamorargentina 1154839098

RECUERDEN AMIGXS:  
EL MEJOR RESIDUO  
ES EL QUE  
NO  
SE GENERA



REDUCE