

EL ECOLADRILLO

En tu cocina!

El Eco-ladrillo es la innovación fundamental de **Pura Vida** en la búsqueda de soluciones simples y realizables, para depositar el plástico de una manera más eficiente, convirtiendo desechos muy contaminantes en materiales de construcción local y ecológico con bajo costo y alta calidad. La responsabilidad individual de la gestión de los desechos sólidos se está convirtiendo en una meta a nivel mundial, que promueve una mejor calidad de vida, sin contaminación y con respeto hacia la naturaleza.

Para las zonas rurales, el Eco-ladrillo representa la única manera de manejar ecológico y conscientemente la basura plástica de los hogares. El Eco-ladrillo es la combinación de los dos grupos más grandes de desechos sólidos en el hogar. Las botellas de plástico PET, de agua pura u otras bebidas, sirven como depósito para la basura inorgánica, suelta, limpia y seca. Se compacta con una varita, sellando posteriormente la botella con su tapa. De esta manera nuestros desechos inorgánicos quedan higiénicamente separados y reciclados.



Ventajas del ecoladrillo

- ▶ Reduce la contaminación de los elementos.
- ▶ Es una tecnología de reciclaje sencilla, fácil y realizable alrededor del mundo entero.
- ▶ Es higiénica por quedar sellada con su tapa.
- ▶ Es fácil de almacenar y transportar.
- ▶ Es una tecnología de reciclaje que hace uso de la energía humana renovable.
- ▶ Utiliza todos los desechos plásticos suaves y limpios, sin distinción.
- ▶ Ahorra el transporte de la basura.
- ▶ Destina metros cúbicos de plástico a la construcción, evitando que termine en los rellenos sanitarios.
- ▶ Se elimina el trabajo en los basureros.
- ▶ Ahorro de emisiones, al reemplazar los materiales de construcción contaminantes.
- ▶ Ahorra la compra y el transporte de materiales de construcción convencional.
- ▶ Es un material totalmente aislante.
- ▶ Es antisísmico, en caso de terremotos.

www.puravidaatitlan.org



PURA VIDA
Atitlán