

A los Lectores

¡Yo sí quiero! . . . mi ciudad limpia y sana

Todos deseamos vivir en un ambiente limpio y en condiciones saludables. Por eso, “Escolim”, muchas instituciones del estado, municipalidades y organizaciones están trabajando para ese propósito.

¡Yo sí quiero! es un folleto que tiene por objeto motivar el interés de los niños hacia los problemas sanitarios/ambientales y estimular su participación en actividades de manejo adecuado de la basura, considerando la protección de los recursos naturales y el mejoramiento de la calidad de vida de la población.

¡Yo sí quiero! presenta ilustraciones y mensajes explicativos a los niños, quienes ciertamente promoverán y darán pasos importantes hacia un futuro cercano y contribuirán para crear un ambiente metropolitano más limpio y sano.

Uno de los objetivos que el Equipo de Estudio de JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón) contempla dentro del programa de educación sanitaria/ambiental y campaña de promoción de la concientización pública es: difundir y compartir conocimientos sobre los diferentes problemas sanitarios y ambientales causados por la generación de la basura.

Este libro se ha publicado para hacer un llamado de atención hacia la íntima relación existente entre el ambiente en que vivimos y la basura, haciendo énfasis en los siguientes aspectos:

Hacer conciencia sobre los problemas de la basura y el deterioro ambiental, y promover el conocimiento de métodos adecuados para el manejo de la basura.

Importancia de la protección de los recursos y los efectos perjudiciales de la producción en masa.

Métodos para reducir la generación de la basura y reciclaje.

Se espera que el conocimiento adquirido sea motor o fuente de cambio en las actitudes frente a los problemas de la basura, logrando mantener un ambiente más limpio y sano para nuestras familias, considerando un desarrollo sostenible en beneficio de las futuras generaciones.



1. Recursos Naturales

Los **recursos naturales** son elementos naturales que forman nuestro planeta, tales como el aire, agua, suelo, rocas, bosques, plantas, animales, etc.; es decir elementos abióticos y bióticos. Todos los recursos están interconectados entre sí. Por lo tanto, la deficiencia de uno de ellos incide sobre los otros. Las necesidades básicas como el aire, agua, alimento y resguardo, son suministradas por estos recursos.

El ambiente es frágil. Si una de estas cuatro necesidades básicas se deteriora, los humanos, animales y plantas sufren. Con el aumento de la población aumenta la demanda de los recursos naturales y disminuye su cantidad.

Algunos recursos son renovables (recursos que pueden reemplazarse naturalmente, o sea, que derivan de una fuente infinita) como el sol, pero otros como el petróleo, del cual nosotros dependemos como fuente de energía, es un recurso no-renovable o finito (recurso que existe en una cantidad finita). Una vez que se agote este recurso finito, no habrá más suministro.

Con el uso de los recursos se genera basura. Las sobras de comida, empaques, productos y materiales no deseados terminan como basura en nuestros rellenos municipales o en lugares no adecuados como quebradas, barrancas, ríos, etc.

Para sostener nuestra calidad de vida es necesario proteger y preservar estos recursos a través de la reducción, reutilización y reciclaje de la basura. Estos métodos de tratamiento o manejo de la basura contribuirán a la **protección y conservación de los recursos naturales.**

Sol: Energía para dar calor, fundamental para toda vida y producción de alimentos

Minerales: Para uso en construcción e industria, metal, carbón o gas para uso como combustible.

Bosques: Madera para edificación o construcción, uso como combustible, hule, etc.

Plantas Pequeñas: Alimento como frutas, granos, hojas, raíces, medicina, etc.

Ríos y Lagos: Peces, agua potable, energía hidro eléctrica recreación.

Mar: Peces y otras vidas marinas para alimentos, sal de la evaporación.

Suelo: Nutrientes minerales para cultivos.

Animales: Carne, piel, cuero, productos lácteos, huevos, etc.

