



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

MARENA

2013:
**BENDECIDOS,
PROSPERADOS Y
EN VICTORIAS!**

Nicaragua

Taller Centroamericano de Capacitación sobre la Gestión Ambientalmente Responsable de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)

Ing. Fabiola Ortega Pereira
Sub-Dirección de Seguridad Química
Dirección General de Calidad Ambiental

fortega@marena.gob.ni

Teléfono: 2233-4455

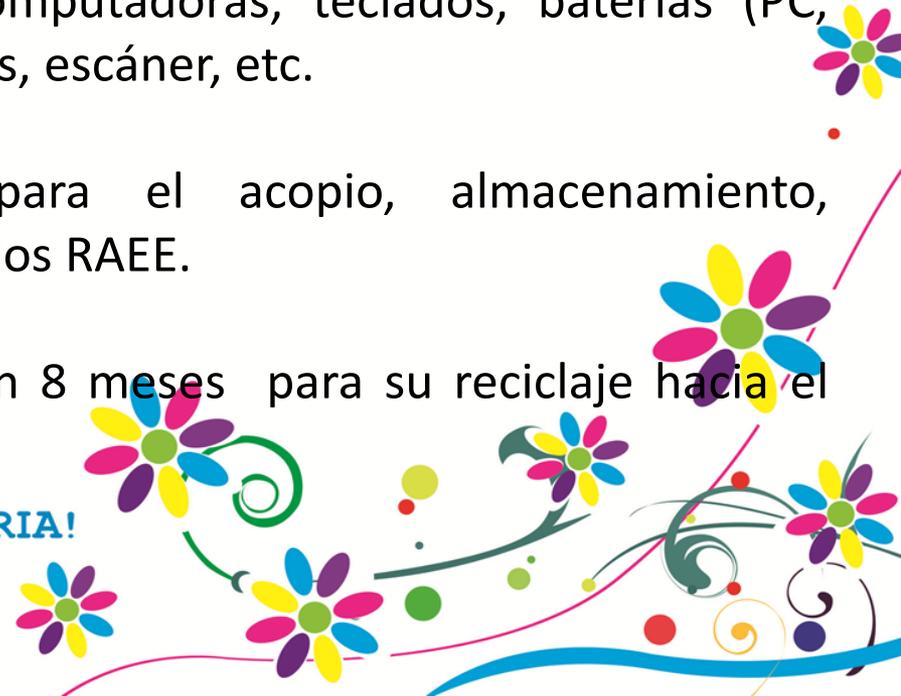


CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
BUEN GOBIERNO!



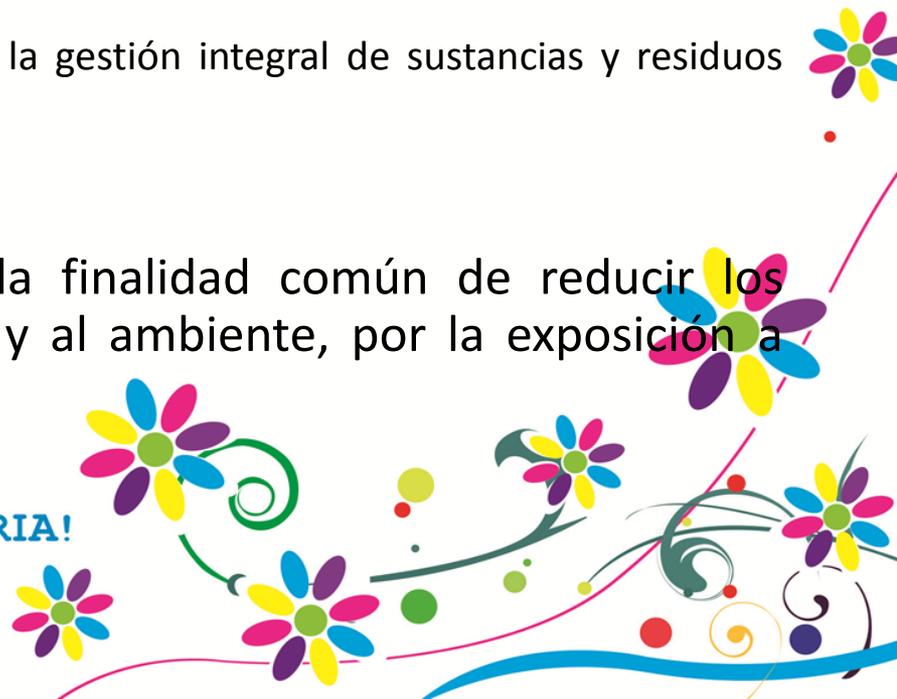
Situación Nacional de RAEE

- Actualización de la Norma Técnica de desechos peligrosos.
- Existe información de aspectos generales sobre la gestión de los RAEE a nivel de organismos no gubernamentales como Habitar y Nica ambiental.
- Estimación de una generación de 1354989.94 kg de mercancías importadas de diferentes tipos: computadoras, teclados, baterías (PC, Laptop, celulares), mouse, impresoras, escáner, etc.
- Interés de algunas empresas para el acopio, almacenamiento, desmantelamiento y exportación de los RAEE.
- Exportación de 967 Ton de BAPU en 8 meses para su reciclaje hacia el exterior.



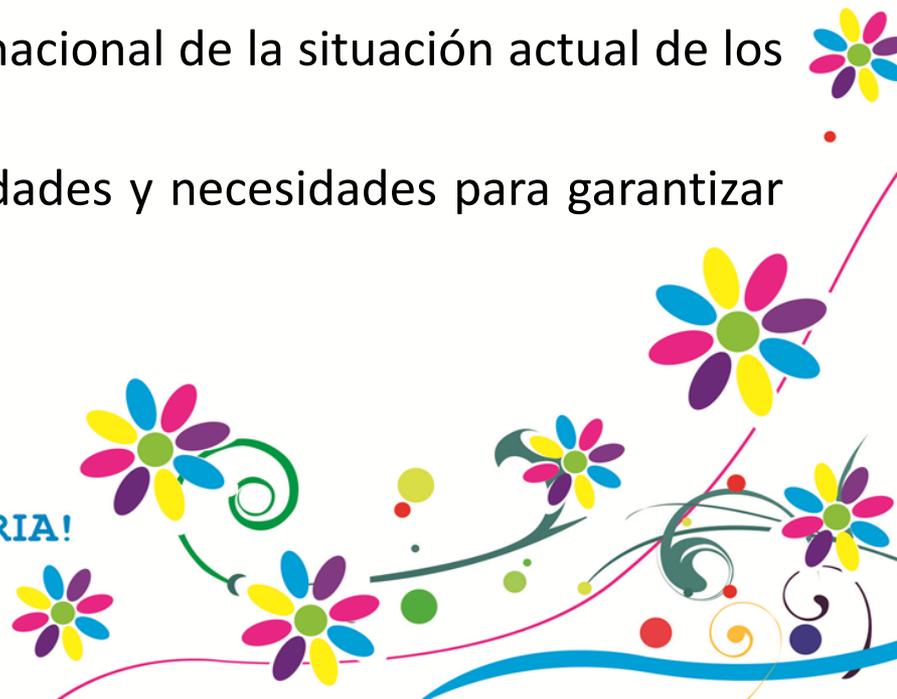
Políticas y Legislación

- Nicaragua cuenta con un marco jurídico general de referencia. Este marco jurídico consiste en la legislación sobre:
 - Constitución política
 - Código Penal 2005 incorporado los delitos ambientales.
 - Ley 217 Ley General del Medio Ambiente y Los Recursos Naturales , su reforma Ley 647 y el Decreto 9-96Reglamento de la ley.
 - Ley 168 , ley que prohíbe el tráfico de desechos peligrosos y sustancias tóxicas
 - Norma Técnica obligatoria Nicaragüense 05-015-01 para el Manejo y Eliminación de residuos sólidos peligrosos.
 - Decreto 91-2005 Política Nacional para la gestión integral de sustancias y residuos peligrosos.
 - Convenios y acuerdos internacionales.
- Estos instrumentos jurídicos tienen la finalidad común de reducir los efectos negativos a la salud humana y al ambiente, por la exposición a sustancias y residuos peligrosos.



Proyectos e iniciativas RAEE gubernamentales

- El gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional interesado en la adecuada gestión de los residuos peligrosos ha desarrollado acciones concretas para la implementación del proyecto: *Gestión ambientalmente racional de los residuos de equipos electrónicos y eléctricos en Centroamérica, específicamente entre Honduras y Nicaragua*. Con una duración de 18 meses.
- Los objetivos globales del proyecto son:
 1. Desarrollo de una línea base o perfil nacional de la situación actual de los residuos electrónicos.
 - incluida una evaluación de capacidades y necesidades para garantizar una gestión racional de los RAEE.



Proyectos e iniciativas RAEE gubernamentales

2. Establecer las estrategias nacionales para la prevención y gestión racional de los RAEE.
3. Facilitar la puesta en práctica de programas experimentales (pilotos) de interés regional y nacional en relación con la sensibilización y el reciclaje de los RAEE.

Otras iniciativas gubernamentales:

- Se ha enviado carta de interés para la participación en el proyecto de RAEE a nivel Latinoamérica el cual será administrado con la Agencia de Implementación de ONUDI.
- Cambio de bujías y balastos en el alumbrado publico a nivel nacional: sector público y privado.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
BUEN GOBIERNO!



Proyectos e iniciativas RAEE empresa privada

- Empresas de telefonía móvil ha desarrollado programas de reciclaje de 50 mil teléfonos celulares descartados por la población como parte de su responsabilidad social.
- La Universidad Nacional de Ingeniería esta desarrollando proyectos de reciclaje de accesorios de las computadoras dañadas para elaborar materiales de oficina con los estudiantes del ultimo año académico de la carrera de Ingeniería.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
BUEN GOBIERNO!



Prioridades Nacionales en RAEE

Elaborar el Perfil Nacional de los RAEE el cual aun no se ha desarrollado de manera oficial, para implementar estrategias que garanticen la protección ambiental, el cuidado de la madre tierra y la salud humana.



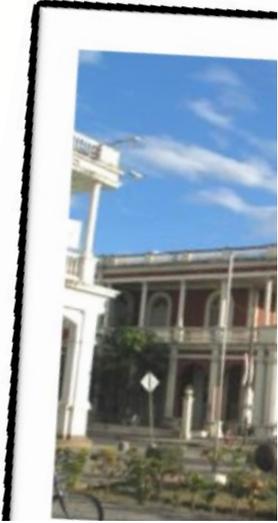
CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
BUEN GOBIERNO!



Movimientos transfronterizos

- Importaciones de aparatos electrónicos de segunda mano para su comercialización en el mercado nacional formal e informal, no se cuenta con cifras oficiales de las importaciones las cuales no están sujetas al movimiento transfronterizo de desechos peligrosos.
- Movimiento transfronterizo de BAPU hacia la República de Corea del sur mediante el cumplimiento de lo establecido en el convenio de Basilea, sin transito internacional, una vía directa desde el puerto Corinto de Nicaragua hasta Corea del sur según lo declarado por la empresa.





Gracias



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
BUEN GOBIERNO!

