

UNIDADES DE CUMPLIMIENTO: LA EXPERIENCIA DE COSTA RICA



asegire

Asociación de Empresarios para la Gestión
Integral de Residuos Electrónicos



TEMAS

- La problemática de los residuos electrónicos
- Respuesta a la problemática
 - Legislación
 - Cambios en producción
 - Gestión de residuos
 - Educación y concientización
- El rol de la empresa privada



PROBLEMÁTICA DE LOS RAEE

Aspectos a considerar:

1. Volumen creciente
2. Heterogeneidad
3. Dispersión
4. Peligrosidad
5. Gestión inadecuada
6. Desperdicio de recursos



Respuesta a la problemática - Legislación

- Principios generales:
- Responsabilidad extendida del productor:
 - Los productores o importadores tienen la responsabilidad del producto durante todo el ciclo de vida de este, incluyendo fases posindustrial y posconsumo. Para efectos de esta ley, este principio aplicará únicamente a los residuos de manejo especial.
- Responsabilidad compartida:
 - La gestión integral de los residuos es una corresponsabilidad social, requiere participación conjunta, coordinada y diferenciada de todos los productores, importadores, distribuidores, consumidores, gestores de residuos, tanto públicos como privados.

Decreto Ejecutivo 35933-S

Crea la figura de **UNIDAD DE CUMPLIMIENTO** y define al **PRODUCTOR** de residuos como responsable de la gestión de este tipo de residuos

Decreto Ejecutivo 38272-S

Mantiene la figura de **UNIDAD DE CUMPLIMIENTO** e igualmente define al **PRODUCTOR** de residuos como responsable de la gestión de este tipo de residuos

Respuesta a la problemática: Cambios en producción

Desmaterialización:

- sustitución productos por servicios
- Menor uso de recursos en cada cambio tecnológico

Respuesta a la problemática: Educación y concientización

Cambios en los patrones de consumo

Cambios en los patrones de disposición de residuos

Planes de gestión integral de residuos en la empresa

Rol de la Empresa Privada: Antecedentes



En setiembre de 2008, 10 empresas firman un Convenio de Cooperación cuyos objetivos eran:

- Patrocinar e impulsar la constitución de una Asociación de Empresarios para la gestión de los residuos electrónicos
- Crear una alternativa más eficiente y de menor costo para el tratamiento de los residuos electrónicos en el país
- El 11 de febrero de 2009 nace ASEGIRE

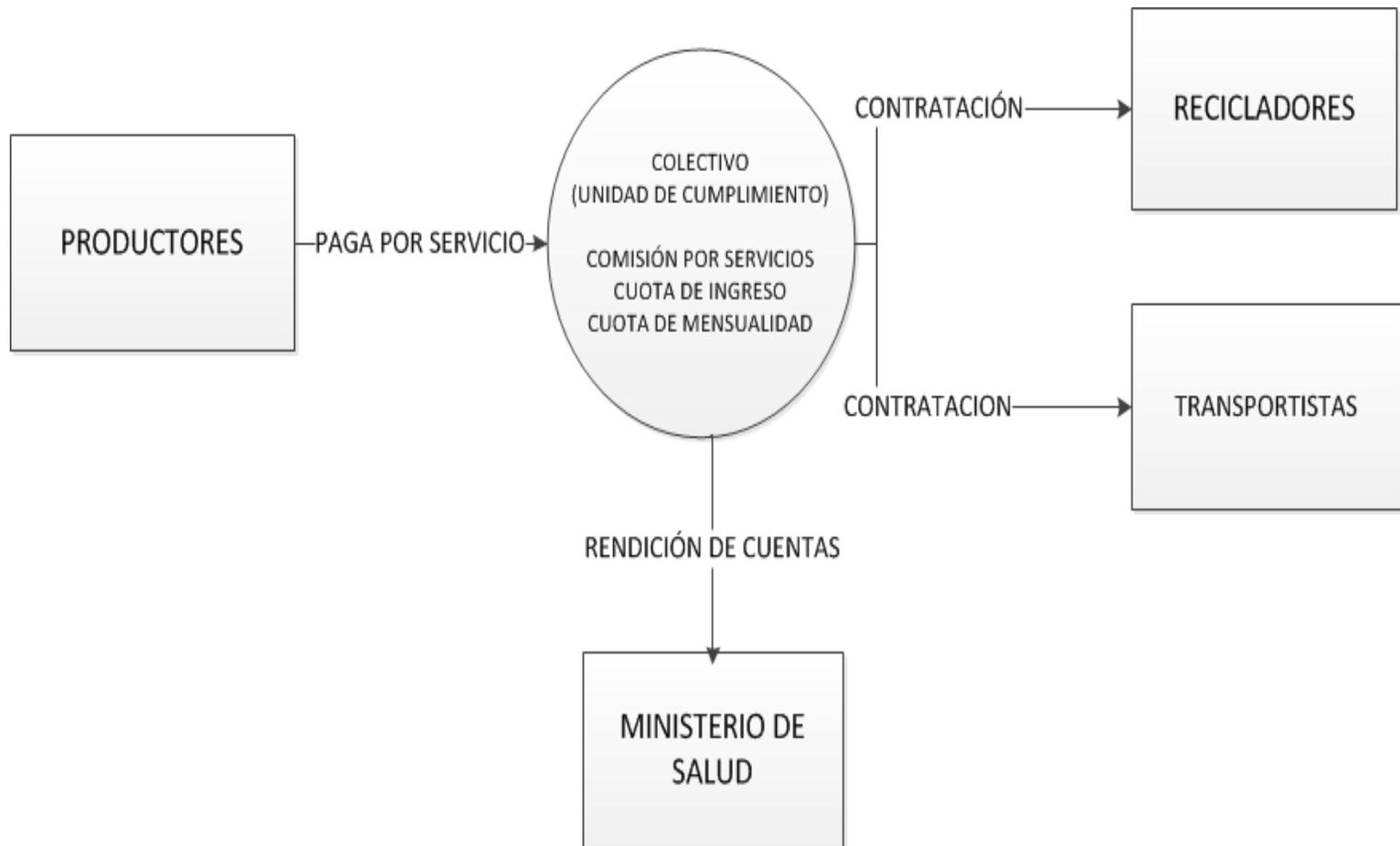
Rol de la Empresa Privada: La Unidad de Cumplimiento

Estructura legal conformada por uno o más productores, tiene la responsabilidad de establecer los mecanismos y acciones que garanticen la gestión integral de sus respectivos residuos y su sostenibilidad. La Unidad de Cumplimiento es una estructura operativa que permite, cumplir con el principio de responsabilidad extendida del productor, y con los lineamientos técnicos, sanitarios y ambientales nacionales.

Responsabilidades de una Unidad de Cumplimiento

1. Registrarse ante el Ministerio de Salud
2. Elaborar e implementar el Plan de Cumplimiento
3. Garantizar la gestión integral de los residuos electrónicos y/o especiales, en estricto cumplimiento de la normativa vigente
4. Elaborar informes anuales de los avances del Plan de Cumplimiento para el Ministerio de Salud.

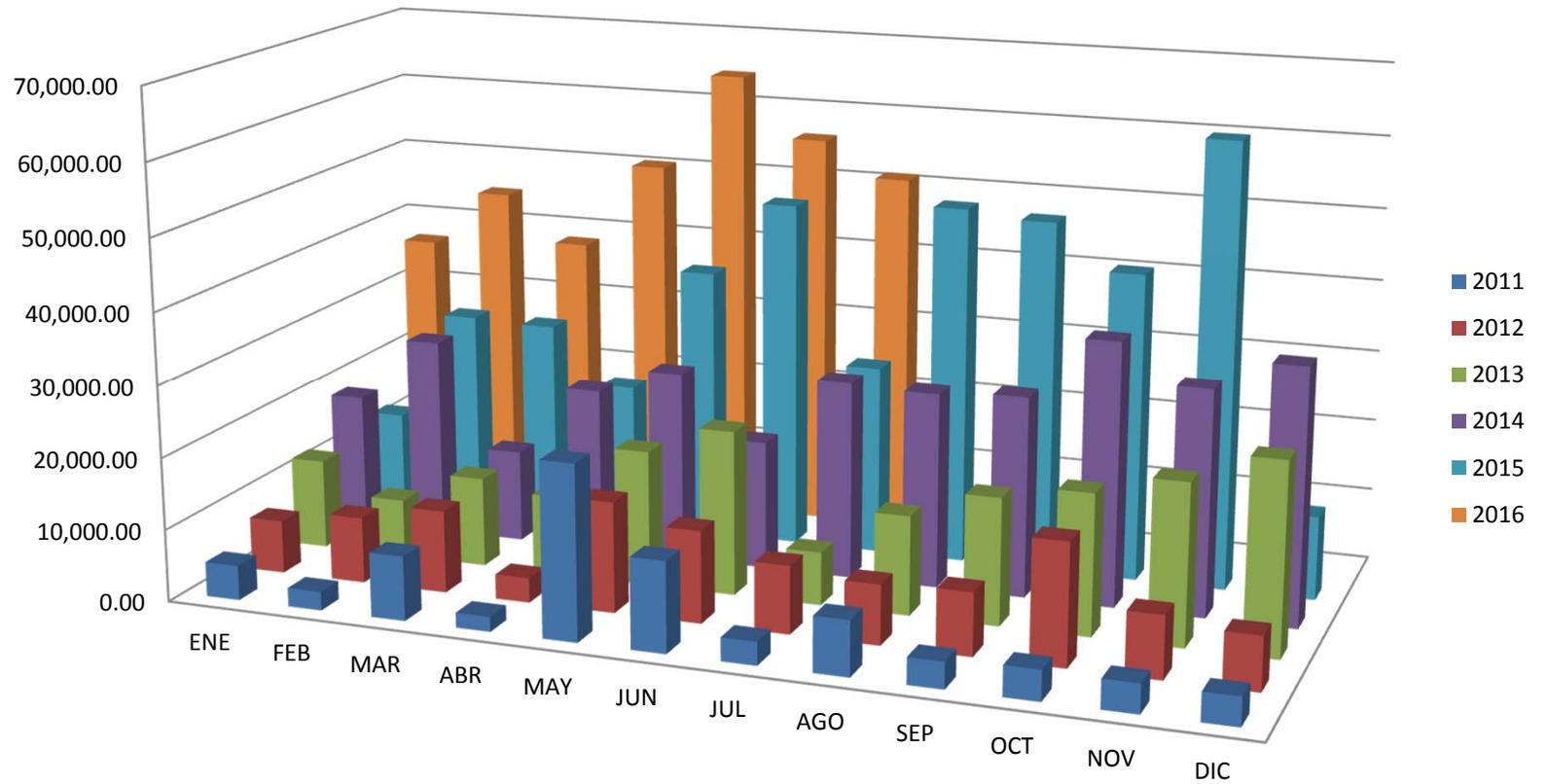
Esquema de trabajo y financiamiento



Historial de gestión de ASEGIRE

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	PROMEDIO
ENE	4.815,00	7.382,00	12.487,50	18.597,60	12.693,00	36.442,50	15.402,93
FEB	2.576,50	9.141,70	8.050,80	27.893,30	28.736,00	44.518,85	20.152,86
MAR	8.917,00	11.438,20	12.467,20	12.892,40	28.399,10	37.906,65	18.670,09
ABR	2.066,00	3.433,00	11.055,40	23.063,43	20.400,13	50.263,65	18.380,27
MAY	24.154,00	15.347,80	18.831,20	26.634,55	38.172,45	64.161,90	31.216,98
JUN	12.518,00	12.758,50	22.867,90	17.945,00	48.780,12	55.800,05	28.444,93
JUL	3.220,00	9.426,50	7.380,40	27.629,20	26.624,60	50.942,90	20.870,60
AGO	7.606,00	8.285,90	13.782,60	27.229,92	50.124,60	0,00	17.838,17
SEP	3.675,59	8.704,40	17.610,74	27.922,10	49.201,16	0,00	17.852,33
OCT	4.192,50	16.835,70	19.546,90	36.754,20	42.986,60		24.063,18
NOV	4.009,50	8.647,70	22.332,40	31.403,30	61.921,05		25.662,79
DIC	3.951,00	7.445,74	26.496,50	35.631,00	11.661,30		17.037,11
TOTALES	81.701,09	118.847,14	192.909,54	313.596,00	419.700,11	340.036,50	21.299,35

Historial de Reciclaje de ASEGIRE





Asociación de Empresarios para la Gestión Integral de Residuos Electrónicos

Miembros de ASEGIRE



Gracias

Pablo Hernández, MBA

Director Ejecutivo

ASEGIRE

Teléfono: +(506) 2283-8589

Celular: +(506) 8341-8149

Email: phernandez@asegire.com

www.asegire.com