

5 SEMINARIO INTERNACIONAL RELAGRES

LA CONTRIBUCIÓN DE LOS RESIDUOS
AL **DESARROLLO SOSTENIBLE** Y AL **CAMBIO CLIMÁTICO**

Mataró
(Barcelona - España)
12 y 13
de junio 2017

IMPACTO SOCIAL DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS EN LA PAZ



Giovanni Jémio Méndez

DATOS GENERALES



- Bolivia sólo recicla el 4% de al menos 5.400 TN de residuos sólidos que genera por día.
- El Municipio de La Paz tiene cerca de 1 Millón de habitantes, y una población flotante de 200.000 aproximadamente.
- La generación per cápita de Residuos Sólidos urbanos es de 0,5 Kg/hab/día.
- La Paz recolecta diariamente 560 TN aproximadamente.
- Realiza estudios de caracterización de sus RSU cada 5 años.
- Cobertura de la prestación del servicio de barrido y recolección de RSU al 100%
- Buena operación del Relleno Sanitario de Alpacoma
- Cierre adecuado del ex Relleno Sanitario de Mallasa

INDICADORES DE IMPACTO SOCIAL



1. Calidad de vida de los trabajadores, derechos y obligaciones.
2. Segregadores, fortalecimiento tejido social.
3. Ciudadanía, 60% de la mancha urbana.



SEGREGADORES



Se calcula q en toda Bolivia existen 10.000 recolectores permanentes de RSU y 10.000 no permanentes. En La Paz, son 1000 personas aproximadamente. De esta cifra, el 85% son mujeres.



Desde el 2006 se han identificado 1000 personas que recogían botellas PET, quienes han formalizado su situación generando microempresas de acopio de botellas PET para venderlas al Perú, donde utilizan estas botellas para fabricar frazadas y en otros casos pelets, para recircular el plástico en nuevos elementos plásticos



En el 2012 la Cámara de Comercio de Bolivia impulsó el proyecto, tratando de reinsertar estos grupos familiares para darle formalidad a su trabajo, a través del programa de ECOVECINADRIOS, con el objetivo de dignificar estas tareas.

Sin embargo se ha tenido resistencia ya que muchas de estas familias no querían la formalización de sus tareas en razón a que se les regulaba las áreas de trabajo y se establecían condiciones adecuadas de trabajo en cuanto a Equipos de Protección Personal. Sin embargo estas tareas fracasaron ante la negativa de regulación por parte del municipio.

Ante la baja del petróleo en Sudamérica, el costo del Kilo de botella PET se ha reducido severamente, hecho que provoca que estas familias busquen formas alternativas de supervivencia. Ante ello el GAMLP está realizando la compra de las botellas PET en la Planta de Clasificación del Municipio, para la generación de plastimadera para los parques de la ciudad.

El sector productivo no ha asumido un adecuado compromiso en la gestión de recuperación de residuos que generan el consumo de sus propios productos.

CONTENERIZACIÓN DE LA CIUDAD



Resistencia al cambio debido a que existe la metodología puerta a puerta que permitía dejar los RSU de forma más cómoda.

Los contenedores metálicos han sido “satanizados” en razón a la presencia de olores y vectores, pero con el nuevo sistema se está sensibilizando a la sociedad.



SERVICIOS DE CALIDAD



- El proceso de sensibilización y educación ha sido positivo, se han reducido 180 puntos de acopio a 50 en la primera semana y a la fecha solo restan 2 puntos a cerrar, por lo que creemos que el impacto social ha sido positivo ya que la sensación de limpieza en este barrio ha permitido que otras zonas hagan el requerimiento de este servicio y de sus contenedores.
- La tecnología de punta del nuevo servicio permite otorgar una sensación de mejora en la calidad de vida de los paceños.
- Nuevos servicios en base al Diagnóstico GIRS

Avances en cuanto al Marco Normativo Nacional referido a la Ley de Residuos Sólidos y su Reglamentación.

Programa Nacional de Gestión Integral de Residuos Sólidos (GIRS)

Creación del Marco Legal de GIRS para el municipio de La Paz

Calificación de la mano de obra y de los RRHH

Adecuada organización interna para la Supervisión, Control, Fiscalización y Regulación de los contratos con las empresas prestadoras del Servicio