

**Estrategia de gestión de residuos sólidos urbanos  
para la localidad de Herrera, provincia de Entre Ríos.**

**Responsable:** ORCELLET Emiliana, [emiliana.orcellet@uner.edu.ar](mailto:emiliana.orcellet@uner.edu.ar).

**Integrantes del Equipo:** ROUGIER Tania, VILLANOVA Martina.

**Unidad Académica:** Facultad de Ciencias de la Salud (UNER).

**Situación Problemática:** La gestión municipal de residuos sólidos domiciliarios es un problema socio-ambiental relevante y uno de los desafíos de política pública más importante que enfrentan los municipios argentinos. La planificación de un sistema de gestión integral de residuos sólidos urbanos (GIRSU) se encuentra directamente vinculado con el tamaño y nivel de consumo de la población.

La Municipalidad de Herrera, una de las 18 localidades del departamento Uruguay de la Provincia de Entre Ríos, con 1251 habitantes (CENSO 2010), manifiesta su necesidad de desarrollar un plan de gestión integral de residuos sólidos urbanos (GIRSU), donde se recupere el material inorgánico y se dispongan los rechazos, mediante la puesta en marcha de una planta de separación de residuos reciclables, lo que además de generar puestos de trabajo representa una oportunidad de recuperación de la materia prima para la elaboración de nuevos productos.

**Objetivos:** Caracterizar los residuos por composición y volumen, analizar las prácticas y conocimientos de los ciudadanos respecto a la GIRSU actual, identificar las prácticas socioculturales y las políticas, desarrollar instrumentos que permitan la caracterización de los residuos en función de las variables mencionadas anteriormente.

**Resultados alcanzados:** Se realizaron 336 encuestas, en formato digital, en modalidad puerta a puerta, conjuntamente con una campaña de separación en origen y posteriormente la caracterización de los RSU. Los resultados demuestran que el mayor porcentaje (31%) de la población considera que el principal problema ambiental de la localidad es la disposición final de los RSU. Por otro lado, el 91% de los encuestados manifiesta que los residuos constituyen un material potencialmente aprovechable por otra persona, sin embargo, solo el 46% dice clasificarlos y el 52,7% dice realizar compostaje domiciliario. La mayoría de los encuestados (32%) considera que el responsable de los residuos es el generador, sin embargo, un porcentaje no menor (24%) considera responsable al municipio. El 94% de los encuestados identificó la necesidad de contar con un plan de gestión de RSU. Los resultados de la caracterización, realizada seis meses después de la campaña inicial, demuestran que aproximadamente el 60 % de la población responde al programa de separación respetando los días de recolección

**Contactos:**



[inexa@uner.edu.ar](mailto:inexa@uner.edu.ar)



3442421518

y la clasificación de materiales. En conclusión, habiéndose identificado durante la etapa de sondeo inicial la necesidad de implementar estrategias para la gestión de los RSU, un porcentaje significativo de los habitantes de la localidad se han sumado a la propuesta en un corto periodo de tiempo.

**Contactos:**



[inexa@uner.edu.ar](mailto:inexa@uner.edu.ar)



**3442421518**