



**ALCALDIA MUNICIPAL DE  
BANICA, REP. DOM.**  
RNC: 4-30-08820-1

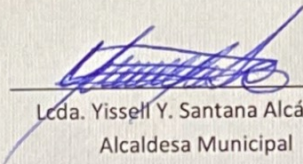
**Informe de Estimación de Necesidades de Equipos de Transporte para la Recolección de Residuos Sólidos.**

De acuerdo a la estimación que disponemos, calculando el total de población del municipio (2693) por el índice de generación de Residuos Sólidos Urbanos (1.00) tenemos una generación de residuos sólidos de 2.693 Toneladas por día, que equivale a 21 m<sup>3</sup>, según el estudio Especialización en Ingeniería Ambiental, Modulo: Gestión Integral de Residuos Sólidos que toma una densidad de 130 kg/m<sup>3</sup> para Residuos Sólidos Urbanos (no compactados). El Ayuntamiento Municipal de Bánica cuenta con 2 camiones de 3 m<sup>3</sup> cada uno, para un total de 6m<sup>3</sup> como capacidad de recolección, estos camiones realizan 4 viajes lo cual suma una capacidad 24m<sup>3</sup>, por lo tanto la capacidad de recolección es suficiente para la generación producida en el municipio.

Fuente: Estimación por cálculo teórico

**INVENTARIO DE EQUIPOS DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS**

Ficha	Descripción	Marca/año	Capacidad	No. De Chasis	Placa	Tenencia	Estado	Cerrado/Con lona/Abierto sin lona
F-01	Camión volteo	Daihatsu/2009	3m <sup>3</sup>	JDA00V11800080458	S010919	Propia	En uso	con lona
F-02	Camión volteo	Forland/2021	3m <sup>3</sup>	LVBDCJD51MN005062	X39996	Propia	En uso	con lona

  
Lcda. Yissell Y. Santana Alcántara  
Alcaldesa Municipal

