



# Junta de Distrito Municipal de La Canela

Fundado el 27 de Julio de 1997

Tel. 809/336-0007 \* RNC 4-02-06382-7

Carretera Cibao Noroeste, Avenida Antonio Guzmán Fernández #78  
La Canela, Santiago, República Dominicana



## Servicio de Manejo de Residuos Sólidos Informe Necesidades de Equipos para la Recolección Residuos Sólidos

JUNIO 2023

### 1. Unidades de operación

Esta junta municipal cuenta con un total de siete (7) camiones en operación con las siguientes especificaciones:

No.	Ficha Camiones	Capacidad (Toneladas)	Viajes	Cantidad (Ton/día)
1	F-01	8	2	16
2	F-02	4	2	8
3	F-03	2	2	4
4	F-04	2	2	4
5	F-08	8	2	16
6	F-09	8	2	16
7	Sin ficha	2	2	4
<b>Total (Ton/día)</b>				<b>68</b>

### 2. Población

Según el censo del año 2010, realizado por la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), este distrito municipal contaba con una población de diecisiete mil sesenta y siete (17,067) habitantes, con una población de elevado crecimiento.

### 3. Índice de generación de desechos sólidos per cápita

Población Distrito Municipal	Índice de generación		RSD Ton/día	RSU Ton/día
	RSD Kg/hab/día	RSD Kg/hab/día		
17,067	0.9	1	15.36	17.07

Oficina Nacional de Estadística, Censo 2010

Informe de evaluación regional del manejo de residuos sólidos urbanos en América Latina y El Caribe 2010:

Micro: 15,000 habitantes: **RSD: 0.9; RSU: 1**

Pequeño: 15,001 – 50,000 habitantes: **RSD: 0.9; RSU: 1**

Mediano: 50,001 – 300,000 habitantes: **RSD: 0.91; RSU: 1.11**

Grande: 300,001 – 5,000,000 habitantes: **RSD: 0.9; RSU: 1.2**

**RSU: Residuos Sólidos Domésticos**

**RSD: Residuos Sólidos Urbanos**


Según los datos arrojados por el Censo del año 2010, realizado por la Oficina Nacional de Estadística (ONE), nuestra población es de 17,067 habitantes; en base a esto hemos determinado, aplicando el índice de generación de desechos sólidos, que nuestro distrito municipal produce entre 15.36 y 17.07 toneladas diarias.

Ficha Camiones	Capacidad (Toneladas)	Viajes	Total
F-01	8	2	16
F-02	4	2	8
F-03	2	2	4
F-04	2	2	4
F-08	8	2	16
F-09	8	2	16
Sin ficha	2	2	4
<b>Total (Ton/día)</b>			<b>68</b>

De igual forma calculamos que contamos con siete (7) camiones que realizan dos (2) viajes diarios al destino final, dando como resultado una capacidad de 68 toneladas por día, cubriendo así la demanda de recolección de desechos sólidos de toda la población.



  
**Robinson de Js. Valerio, MA**  
Tesorero Municipal

  
**Sra. Ana Valentina Reyes**  
Enc. Ornato y Servicio  
de Limpieza

