

División de Ornato y Limpieza

**ESTIMACIÓN DE NECESIDADES DE EQUIPOS
DE TRANSPORTE PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS**

INFORME

Con el objetivo de disponer de información precisa sobre los equipos de transporte necesarios para brindar un servicio de recolección efectivo a la población, hemos realizado un diagnóstico por “**estimación por cálculo teórico**” de la cantidad de residuos producidos en el municipio de Tenares.

Según el último informe de la Oficina Nacional de Estadística: “Tu Municipio en Cifras” Edición junio 2021, la población de Tenares es de 22,922 habitantes.

Si aplicamos el método de cálculo establecido (Kg/hab/Día), tenemos el siguiente escenario: $22,922 * 0.90 / 1000$, resulta una generación de 20.63 Toneladas por Día de Residuos Sólidos Domésticos, equivalente a 20,630 Mts³.

El Ayuntamiento Municipal de Tenares cuenta con un (01) Camión de 04 Ton., dos (02) Camiones de 8 Ton., dos (02) Camiones Compactadores de 15 Ton. y cuatro (04) Motocicleta Volteo de 01 Ton. para un **total de 54 Toneladas** como capacidad de recolección.

Los camiones efectúan una descarga diaria al centro de disposición final (Vertedero), por lo que nuestra **capacidad de recolección es superior a la generación producida en el municipio.**

FICHA	TIPO UNIDAD	CAPACIDAD	VIAJES DIARIOS	TOTAL POR DIA
F-02	Camión Volteo	4 Ton.	01	4 Ton.
F-03	Compactador	8 Ton.	01	8 Ton.
F-04	Camión Volteo	8 Ton.	01	8 Ton.
F-05	Compactador	15 Ton.	01	15 Ton.
F-10	Compactador	15 Ton.	01	15 Ton.
f-07	Motocicleta Volteo	01Ton.	01	01Ton.
F-08	Motocicleta Volteo	01Ton.	01	01Ton.
F-12	Motocicleta Volteo	01Ton.	01	01Ton.
F-13	Motocicleta Volteo	01Ton.	01	01Ton.
			TOTAL	54

Juan de Dios Rodríguez
JUAN DE DIOS RODRÍGUEZ GONZÁLEZ

Encargado División de Limpieza y Ornato

