



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 1. Matriz de Motricidad y Dependencia para la identificación del problema central

PROBLEMA	E0:	E1:	Central:	CI.1:	CI.1CS.1:	CI.1CS.2:	CI.2:	CI.2CS.1:	CI.2CS.2:	Motricidad	Porcentaje
E0: Inseguridad		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
E1: La carencia del servicio de alumbrado público dificulta las actividades de la población	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Central: El servicio de alumbrado público es insuficiente tanto por fallas en sus equipos como por una limitada cobertura.	3	2		0	0	0	0	0	0	5	13%
CI.1: Limitada cobertura de la red de alumbrado público.	0	0	3		0	0	1	0	0	4	10%
CI.1CS.1: La red de alumbrado público es obsoleta en algunos	0	0	2	3		0	0	0	0	5	13%
CI.1CS.2: Existen zonas de alta percepción de inseguridad pública por falta del alumbrado público.	0	0	0	3	0		0	0	0	3	8%
CI.2: El sistema de alumbrado público es ineficiente.	1	0	3	0	0	0		0	0	4	10%
CI.2CS.1: Se deteriora el equipamiento de la red de	0	0	1	0	0	0	3		0	4	10%
CI.2CS.2: El suministro de energía eléctrica no depende del municipio sino, de la CFE.	0	0	1	0	0	0	3	0		4	10%
Dependencia	4	2	10	6	0	0	7	0	0		
Porcentaje	10%	5%	25%	15%	0%	0%	18%	0%	0%		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

COORDENADAS CARTESIANAS		
PROBLEMA	DEPENDENCIA	MOTRICIDAD
E0: Inseguridad	10%	0%
E1: La carencia del servicio de alumbrado público dificulta las actividades de la población	5%	0%
Central: El servicio de alumbrado público es insuficiente tanto por fallas en sus equipos como por una limitada cobertura.	25%	13%
CI.1: Limitada cobertura de la red de alumbrado público.	15%	10%
CI.1CS.1: La red de alumbrado público es obsoleta en algunos tramos.	0%	13%
CI.1CS.2: Existen zonas de alta percepción de inseguridad pública por falta del alumbrado público.	0%	8%
CI.2: El sistema de alumbrado público es ineficiente.	18%	10%
CI.2CS.1: Se deteriora el equipamiento de la red de alumbrado.	0%	10%
CI.2CS.2: El suministro de energía eléctrica no depende del municipio sino, de la CFE.	0%	10%



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 2. Antecedentes del ML-MIR.

ML-MIR	Lugar donde se implementó	Objetivo	Descripción del ML-MIR	Población objetivo o área de enfoque	Identificación de bienes y servicios	Resultados obtenidos*
Recolección, traslados y disposición final de residuos sólidos.	Municipio de Jalapa	El municipio de Jalapa trata los residuos adecuadamente.	Tiene dos componentes y cada uno tiene respectivamente dos actividades.	Toda la población del municipio.	Limpia Recolección de basura Disposición final de residuos sólidos	Sin dato



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 3. Alineación con la planeación del desarrollo

Nombre del instrumento de planeación	Objetivo	Estrategias/políticas	Líneas de acción
Objetivo del PDMD (Plan Municipal de Desarrollo)	Eje 3. Servicios básicos y servicios municipales 3.1 Contribuir a disminuir la marginación y rezago social presente en las diferentes localidades del municipio a través de la prestación y mejoramiento de servicios básicos y públicos.	3.1.2 Servicios Públicos. Contribuir a mejorar la prestación de los servicios públicos municipales para satisfacer las principales necesidades de la población y así mejorar su la calidad de vida.	3.1.2.2Eficientar la cobertura del servicio de recolección de residuos sólidos urbanos y gestionar la adquisición y renovación de unidades recolectoras de residuos así como establecer un programa de mantenimiento preventivo y correctivo de las unidades recolectoras, eficientando así la cobertura del servicio en el municipio.
Programa Sectorial, Especial o Transversal	Programa Sectorial Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático 2019-2024 Elevar el bienestar de todos los tabasqueños, con obras y servicios que reduzcan las brechas de desigualdad, principalmente a favor de los grupos vulnerables, para transitar hacia un desarrollo incluyente, con una cultura ambiental responsable en el uso de los recursos naturales, que privilegie un desarrollo sostenible, en armonía con la naturaleza.		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Programa Institucional	N/A		
Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	11. Ciudades y comunidades sostenibles		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 4. Vinculación con otros Programas

Nombre del Programa	Tipo de programa 1=Federal. 2=Estatal. 3=Municipal 4= Otro (especifique).	Objetivo	Población objetivo	Bienes y servicios que provee	Cobertura 1=Todos los municipios. 2=Regional. 3=Zonas prioritarias. 4=Municipal.	Dependencia o Entidad coordinadora del programa	1=Complementario, 2=Posible duplicidad, 3=Otro (especifique)	Describa las Interdependencias identificadas entre los programas
Programa Sectorial Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático 2019-2024	Estatal	Elevar el bienestar de todos los tabasqueños, con obras y servicios que reduzcan las brechas de desigualdad que privilegie un desarrollo sostenible, en armonía con la naturaleza.	Toda la población del municipio.	Infraestructura y servicios básicos.	Todos los municipios	Secretaria de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático.	Complementario	Servicios Básicos. Recolección de residuos sólidos



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 5. Identificación de involucrados

Actores	Descripción del tipo de relación con el ML-MIR presupuestario
Público	
Secretario de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático	Fomentar el cuidado del medio ambiente y la reparación de los daños ocasionados a éste, así como la generación de una nueva cultura en materia de protección ambiental que garantice a las nuevas generaciones el desarrollo sustentable.
Privado	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 6: Estructura analítica del ML-MIR

Problemática (Proviene del árbol de problemas)	Solución (Proviene del árbol de objetivos)
Efectos:	Fines:
Deterioro de la calidad de vida de las personas debido a las condiciones insalubres.	Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los Jalapanecos, a través del manejo adecuado de residuos sólidos.
Problema central:	Objetivo:
Manejo inadecuado de residuos sólidos del municipio.	Eficientar el manejo de los residuos sólidos del municipio.
Población o área de enfoque: Área de enfoque Toda la población de municipio Tipo: N/A Unidad de medida: Toneladas Cuantificación: No se cuenta con el dato	Población o área de enfoque: Área de enfoque Toda la población de municipio Tipo: N/A Unidad de medida: Toneladas Cuantificación: No se cuenta con el dato



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Descripción del problema:	Descripción del resultado esperado:
Manejo inadecuado de residuos sólidos del municipio.	Eficientar el manejo de los residuos sólidos del municipio.
Magnitud (Línea base): TBR: Toneladas de basura recolectadas Línea base: TBGM: Toneladas de basura generadas en el municipio Línea base:	Magnitud (Resultado esperado):
Causas:	Medios:
Algunos habitantes optan por prácticas inadecuadas para la disposición final de la basura generada en sus viviendas.	Las viviendas del municipio, manejan adecuadamente sus residuos sólidos.
Desconocimiento de la correcta separación de la basura y escaso reciclaje de residuos sólidos.	Fomentar la cultura de la separación de basura y reciclaje de residuos sólidos.
El personal de limpia es insuficiente para satisfacer la demanda de la población y no cuenta con el equipo necesario para realizar dicha actividad.	Contar con personal y equipo necesario para realizar actividades de limpia y recolección de basura.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Acumulación y tratamiento inapropiado de residuos sólidos.	Contar con la capacidad y el tratamiento adecuado para disposición final de residuos sólidos.
Limitadas unidades recolectores de residuos	Contar con suficientes unidades recolectoras para eficientar el servicio de limpia.
Falta de espacios para sitio de disposición final.	Contar con espacios adecuados para la disposición final de los residuos.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 7. Identificación y cuantificación de la población objetivo

Población de referencia	Hombres	Mujeres	Hablantes de lengua indígena	Grupos de edad	Otros criterios
N/A			N/A	N/A	N/A
Medio de verificación	N/A				
Población potencial o afectada	Hombres	Mujeres	Hablantes de lengua indígena	Grupos de edad	Otros criterios
Toda la población del municipio	18879	18870	314	N/A	N/A
Medio de verificación	Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social 2022				
Población objetivo	Hombres	Mujeres	Hablantes de lengua indígena	Grupos de edad	Otros criterios
Toda la población del municipio	18879	18870	314	N/A	N/A
Medio de verificación	Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social 2022				



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Población postergada	Hombres	Mujeres	Hablantes de lengua indígena	Grupos de edad	Otros criterios
N/A	0	0	0	N/A	N/A
Medio de verificación	N/A				



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 8. Identificación y cuantificación del área de enfoque objetivo

Área de enfoque		
Característica	Potencial	Objetivo
Descripción	Toda la población de municipio	Toda la población de municipio
Tipo	N/A	N/A
Unidad de medida	Toneladas	Toneladas
Cuantificación	No se cuenta con el dato	No se cuenta con el dato



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 9. Cobertura geográfica

Nombre del municipio	Localidad	Población total	% de población urbana	% de población rural	Habitantes por tamaño de localidad					
					1 a 500	501 a 2500	2501 a 10000	10001 a 15000	15001 a 50000	Más de 50000
Jalapa	64	37749	13.2	86.8						



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 10. Criterios para la focalización de la población objetivo

Criterio	Descripción del criterio	Justificación de la elección
Ingreso	N/A	N/A
Sexo	N/A	N/A
Grupo etario	N/A	N/A
Condición de hablante de lengua indígena	N/A	N/A
Ubicación geográfica	Toda la población del municipio	Es obligación del municipio dotar del servicio de limpia y recolección de basura
Especificar otros criterios:	N/A	N/A



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 11. Características de los bienes o servicios del ML-MIR.

Bien o servicio	Descripción del bien o servicio	Criterios de calidad	Criterios para determinar la entrega oportuna	Requisitos para acceder a los bienes o servicios	Por qué este bien o servicio es necesario para cumplir el objetivo
Limpia	Mejoramiento de limpia.	Disponer de mayor cobertura y de personal para mejorar el servicio.	N/A	Contar con un deficiente servicio de limpia.	Mejoramiento de la calidad de vida de la población.
Tratamiento de residuos sólidos.	Fomentar la cultura de la separación de basura y reciclaje de residuos sólidos.	Contar con campañas de concientización de la separación de la basura.	N/A	Desconocimiento de la separación de la basura y el reciclaje de residuos sólidos.	Mejoramiento de la calidad de vida de la población.
Disposición final de residuos sólidos.	Contar con espacios adecuados para la disposición final de los residuos.	Contar con suficientes espacios para la disposición final de los residuos.	N/A	No contar con espacios para la disposición final de los residuos.	Para el mejoramiento de la imagen urbana del municipio.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 12. Coherencia Interinstitucional

Institución	Área	Responsabilidad	Interactúa con	Mecanismos de coordinación
Secretario de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático	N/A	Fomentar el cuidado del medio ambiente y la reparación de los daños ocasionados a éste, así como la generación de una nueva cultura en materia de protección ambiental que garantice a las nuevas generaciones el desarrollo sustentable.	Diversos funcionarios públicos.	Reuniones



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 13. Matriz de Indicadores para Resultados

Nivel	Resumen Narrativo	Indicadores	Medios de Verificación	Supuestos
Fin	Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los Jalapanecos, a través del manejo adecuado de residuos sólidos.	Incremento en la recolección de basura	Padrón de vialidades, programa de trabajo de limpieza y recolección de basura e informe de actividades de la coordinación de servicios.	Los habitantes perciben un entorno limpio que no afecta su salud.
Propósito	Eficientar el manejo de los residuos sólidos del municipio.	Porcentaje de manejo adecuado de residuos solidos	Bitácoras de recolección	Se destinan los recursos necesario para ofrecer correctamente el servicio
Componente 1	Las viviendas del municipio, manejan adecuadamente sus residuos sólidos.	Porcentaje de viviendas que maneja adecuadamente los residuos sólidos	Bitácoras de recolección, reportes de obras públicas, INEGI	La población del municipio cuenta con una adecuada cultura sobre el manejo de residuos solidos
Actividad 1.1	Fomentar la cultura de la separación de basura y reciclaje de residuos sólidos.	Porcentaje de campañas para reciclaje y separación de basura	Registros Administrativos	La población del municipio cuenta con una adecuada cultura sobre el manejo de residuos solidos



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Actividad 1.2	Contar con personal y equipo necesario para realizar actividades de limpia y recolección de basura.	Porcentaje de suficiencia de personal y equipo	Lista de personal y material requerido	El personal del área de limpia está debidamente capacitado y cuenta con el equipo necesario
Componente 2	Contar con la capacidad y el tratamiento adecuado para disposición final de residuos sólidos.	Porcentaje de capacidad instalada disponible	Registro de capacidad instalada, registros de obras públicas	Se dispone los recursos necesarios para el tratamiento adecuado para disposición final de residuos sólidos.
Actividad 2.1	Contar con suficientes unidades recolectoras para eficientar el servicio de limpia.	Índice de unidades recolectoras adquiridas	Registro de Dirección de Obras	Las unidades de recolección de residuos se encuentran operando en óptimas condiciones
Actividad 2.2	Contar con espacios adecuados para la disposición final de los residuos.	Porcentaje de espacios adecuados	Registro de servicio, bitácoras	Se cuenta con el espacio requerido y cuenta con las características ambientales y de salud para poder operar.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Incremento en la recolección de basura	
Ámbito de medición	Estratégico	Dimensión a medir	Eficacia
Definición	Residuos sólidos son los generados en casa habitación, así como los residuos que provienen de cualquier otra actividad dentro de establecimientos o en la vía pública.		
Método de cálculo	$((CSRBAF/CSRBAI)-1)*100$		
Unidad de medida	Incremento en la recolección de basura	Frecuencia de medición	Anual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Desagregación geográfica		Municipal		Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)		Género: NO, Grupo étnico: NO,					
Características del Indicador											
Claridad		Relevancia		Economía		Monitoreable		Adecuado		Aportación Marginal	
5		5		4		3		4		4	
Método de cálculo (Algoritmo):											
((CSRBAF/CSRBAI)-1)*100											
Variables											
Variable CSRBAF		Nombre				Cobertura de servicio de recolección de basura año final					
		Medio de verificación				Padrón de vialidades					
Variable CSRBAI		Nombre				Cobertura de servicio de recolección de basura año inicial					
		Medio de verificación				Padrón de vialidades					



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Línea base o valor de referencia			
Valor		Año	Periodo
CSRBAF:		2022	2022
CSRBAI:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
CSRBAF:		2023	2023
CSRBAI:		2023	2023
Sentido del Indicador		Ascendente	
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	-



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de manejo adecuado de residuos solidos	
Ámbito de medición	Estratégico	Dimensión a medir	Eficacia
Definición	Mire la relación entre la cantidad de basura generada en el municipio		
Método de cálculo	TBR/TBGM*100		
Unidad de medida	Porcentaje de manejo adecuado de residuos solidos	Frecuencia de medición	Anual
Desagregación geográfica	Municipal	Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)	Género: NO, Grupo étnico: NO,



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Características del Indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aportación Marginal
4	5	3	4	4	4
Método de cálculo (Algoritmo):					
TBR/TBGM*100					
Variables					
Variable TBR	Nombre		Toneladas de basura recolectadas		
	Medio de verificación		Bitácoras de recolección		
Variable TBGM	Nombre		Toneladas de basura generadas en el municipio		
	Medio de verificación		Encuesta Diagnostica Socioeconómica		
Línea base o valor de referencia					
Valor		Año		Periodo	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

TBR:		2022	2022
TBGM:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
TBR:		2023	2023
TBGM: 95%		2023	2023
Sentido del Indicador	Ascendente		
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	0 -



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de viviendas que maneja adecuadamente los residuos sólidos	
Ámbito de medición	Estratégico	Dimensión a medir	Eficacia
Definición	Mide la proporción de viviendas que manejan adecuadamente los residuos sólidos generados		
Método de cálculo	NVMARS/TV*100		
Unidad de medida	Porcentaje de viviendas que maneja adecuadamente los residuos sólidos	Frecuencia de medición	Semestral
Desagregación geográfica	Municipal.	Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)	Género: NO, Grupo étnico: NO,



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Características del Indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aportación Marginal
5	5	3	4	5	4
Método de cálculo (Algoritmo):					
NVMARS/TV*100					
Variables					
Variable NVMARS	Nombre		Número de viviendas que manejan adecuadamente sus residuos sólidos		
	Medio de verificación		Encuesta Diagnóstica		
Variable TV	Nombre		Total de viviendas		
	Medio de verificación		Encuesta Diagnostica Jalapa 2022		
Línea base o valor de referencia					
Valor		Año		Periodo	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

NVMARS:		2022		2022			
TV: 10,549		2022		2022			
Meta							
Valor		Año		Periodo			
NVMARS:		2023		2023			
TV:		2023		2023			
Sentido del Indicador		Ascendente					
Semaforización							
Verde		Amarillo		Rojo Inferior		Rojo Superior	
90 - 95		80 - 89		70 - 79		0 - 69	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de campañas para reciclaje y separación de basura	
Ámbito de medición	Gestión	Dimensión a medir	Calidad
Definición	Mide el efecto que tuvieron las campañas de reciclaje y separación de basura		
Método de cálculo	NCTERSB/TCR*100		
Unidad de medida	Porcentaje de campañas para reciclaje y separación de basura	Frecuencia de medición	Mensual
Desagregación geográfica	Municipal	Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)	Género: NO, Grupo étnico: NO,



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Características del Indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aportación Marginal
4	5	4	4	3	3
Método de cálculo (Algoritmo):					
NCTERSB/TCR*100					
Variables					
Variable NCTERSB	Nombre		Número de campañas que tuvieron efecto en el reciclaje y separación de basura		
	Medio de verificación		Registro de Dirección de Obras		
Variable TCR	Nombre		Total de campañas realizadas		
	Medio de verificación		Registro de Dirección de Obras		
Línea base o valor de referencia					
Valor		Año		Periodo	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

NCTERSB:		2022	2022
TCR:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
NCTERSB:		2023	2023
TCR:		2023	2023
Sentido del Indicador		Ascendente	
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	-



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de suficiencia de personal y equipo	
Ámbito de medición	Gestión	Dimensión a medir	Eficiencia
Definición	Se entenderá como personal a la persona empleada por la autoridad municipal para recoger la basura, e incluso llevarla a su punto de procesamiento, un vertedero, una incineradora o centro de reciclaje.		
Método de cálculo	(NPESR/TPRR)*100		
Unidad de medida	Porcentaje de suficiencia de personal y equipo	Frecuencia de medición	Mensual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Desagregación geográfica		Municipal		Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)		Género: NO, Grupo étnico: NO,					
Características del Indicador											
Claridad		Relevancia		Economía		Monitoreable		Adecuado		Aportación Marginal	
4		5		5		5		4		3	
Método de cálculo (Algoritmo): (NPESR/TPRR)*100											
Variables											
Variable NPESR		Nombre			Número de personal existente para el servicio de recolección						
		Medio de verificación			Lista de personal						
Variable TPRR		Nombre			Total de personal requerido para la recolección						
		Medio de verificación			Mapas de rutas de recolección de basura.						



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Línea base o valor de referencia			
Valor		Año	Periodo
NPESR:		2022	2022
TPRR:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
NPESR:		2023	2023
TPRR:		2023	2023
Sentido del Indicador		Ascendente	
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	-



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de capacidad instalada disponible	
Ámbito de medición	Gestión	Dimensión a medir	Calidad
Definición	Se entenderá como la capacidad al número de toneladas máximo con las que cuenta un relleno sanitario para la disposición final de los residuos sólidos.		
Método de cálculo	$(CIUTSDF/CITSDF) \times 100$		
Unidad de medida	Porcentaje de capacidad instalada disponible	Frecuencia de medición	Semestral



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Desagregación geográfica		Municipal		Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)		Género: NO, Grupo étnico: NO,					
Características del Indicador											
Claridad		Relevancia		Economía		Monitoreable		Adecuado		Aportación Marginal	
4		5		3		3		3		4	
Método de cálculo (Algoritmo):											
(CIUTSDF/CITSDF)*100											
Variables											
Variable CIUTSDF		Nombre				Capacidad instalada utilizada en toneladas del sitio de disposición final					
		Medio de verificación				Reportes de toneladas de basura que ingresan.					
Variable CITSDF		Nombre				Capacidad instalada total del sitio de disposición final					
		Medio de verificación				Registro de capacidad instalada					



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Línea base o valor de referencia			
Valor		Año	Periodo
CIUTSDF:		2022	2022
CITSDF:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
CIUTSDF:		2023	2023
CITSDF:		2023	2023
Sentido del Indicador		Ascendente	
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	-



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Índice de unidades recolectoras adquiridas	
Ámbito de medición	Gestión	Dimensión a medir	Eficiencia
Definición	Mide la cantidad de vehículos adquiridos respecto de los requeridos		
Método de cálculo	VRA/VRR		
Unidad de medida	Índice de unidades recolectoras adquiridas	Frecuencia de medición	Anual
Desagregación geográfica	Municipal	Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)	Género: NO, Grupo étnico: NO,



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Características del Indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aportación Marginal
5	5	3	4	4	3
Método de cálculo (Algoritmo):					
VRA/VRR					
Variables					
Variable VRA	Nombre		Vehículos para la recolección adquiridos		
	Medio de verificación		Facturas de compra		
Variable VRR	Nombre		Vehículos requeridos para la recolección		
	Medio de verificación		Reporte de obras públicas		
Línea base o valor de referencia					
Valor		Año		Periodo	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

VRA:		2022	2022
VRR:		2022	2022
Meta			
Valor		Año	Periodo
VRA:		2023	2023
VRR:		2023	2023
Sentido del Indicador	Ascendente		
Semaforización			
Verde	Amarillo	Rojo Inferior	Rojo Superior
-	-	-	-



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 14. Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR propuestos Indicadores para resultados (MIR).

Formato de Documentación de Indicadores de los ML-MIR			
ML-MIR:		Clave	Nombre
		3.1.2.2023	Recolección, Traslado Disposición Final, Residuos Sólidos, Mantenimiento y Limpia de Vialidades
Datos de identificación del Indicador:			
Nombre del indicador		Porcentaje de espacios adecuados	
Ámbito de medición	Gestión	Dimensión a medir	Calidad
Definición	Se entenderá por espacios adecuados a rellenos sanitarios, sitios controlados y tiraderos a cielo abierto.		
Método de cálculo	$(NEADFRS/TEDFRS) \times 100$		
Unidad de medida	Porcentaje de espacios adecuados	Frecuencia de medición	Semestral
Desagregación geográfica	Municipal.	Desagregación por enfoque transversal (Género, Etnia, Edad)	Género: NO, Grupo étnico: NO,



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Características del Indicador					
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aportación Marginal
4	5	3	3	4	4
Método de cálculo (Algoritmo): (NEADFRS/TEDFRS)*100					
Variables					
Variable NEADFRS	Nombre		Número de espacios adecuados para la disposición final de residuos sólidos		
	Medio de verificación		Registro de servicio municipal		
Variable TEDFRS	Nombre		Total de espacios para la disposición final de residuos sólidos		
	Medio de verificación		Registro de servicio municipal		
Línea base o valor de referencia					
Valor		Año		Periodo	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

NEADFRS:		2022		2022			
TEDFRS:		2022		2022			
Meta							
Valor		Año		Periodo			
NEADFRS:		2023		2023			
TEDFRS:		2023		2023			
Sentido del Indicador		Ascendente					
Semaforización							
Verde		Amarillo		Rojo Inferior		Rojo Superior	
-		-		-		-	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 15. Informes de desempeño

Nombre del reporte	Periodicidad	Responsable de la integración
Avance trimestral de indicadores de programas presupuestarios	Trimestral	Dirección de Programación del Municipio de Jalapa
Anexo de resultados de los programas presupuestarios de la cuenta pública (indicadores y estadísticas)	Anual	Dirección de Programación del Municipio de Jalapa
Informe de gobierno	Anual	Secretaría de Ayuntamiento del Municipio de Jalapa
Otros:		N/A



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Incremento en la recolección de basura
Variable	Cobertura de servicio de recolección de basura año final
Medio de verificación	Padrón de vialidades
Nombre de la fuente de información	Padrón de vialidades
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Recolección de basura
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No
Periodicidad de actualización	Anual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación	
Variable	Cobertura de servicio de recolección de basura año inicial
Medio de verificación	Padrón de vialidades
Nombre de la fuente de información	Padrón de vialidades
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Recolección de basura
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No
Periodicidad de actualización	Anual
Fecha de publicación	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de manejo adecuado de residuos solidos	
Variable	Toneladas de basura recolectadas	
Medio de verificación	Bitácoras de recolección	
Nombre de la fuente de información	Bitácoras de recolección	
Área responsable de la información		
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Toneladas de basura	
Cobertura	Municipal.	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	NO	
Periodicidad de actualización	Semestral	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación	
Variable	Toneladas de basura generadas en el municipio
Medio de verificación	Encuesta Diagnostica Socioeconómica
Nombre de la fuente de información	Encuesta Diagnostica Socioeconómica
Área responsable de la información	
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Toneladas de basura
Cobertura	Municipal.
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	NO
Periodicidad de actualización	Semestral
Fecha de publicación	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de viviendas que maneja adecuadamente los residuos sólidos	
Variable	Número de viviendas que manejan adecuadamente sus residuos sólidos	
Medio de verificación	Encuesta Diagnóstica	
Nombre de la fuente de información	Encuesta Diagnóstica	
Área responsable de la información		
Disponibilidad de información		
Unidad de análisis	Viviendas	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No	
Periodicidad de actualización	Anual	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Total de viviendas	
Medio de verificación	Encuesta Diagnostica Jalapa 2022	
Nombre de la fuente de información	Encuesta Diagnostica Jalapa 2022	
Área responsable de la información		
Disponibilidad de información	SI	
Unidad de análisis	Viviendas	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad		
Periodicidad de actualización	Anual	
Fecha de publicación	2015	



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de campañas para reciclaje y separación de basura
Variable	Número de campañas que tuvieron efecto en el reciclaje y separación de basura
Medio de verificación	Registro de Dirección de Obras
Nombre de la fuente de información	Registro de Dirección de Obras
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Campañas
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No
Periodicidad de actualización	Mensual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Total de campañas realizadas	
Medio de verificación	Registro de Dirección de Obras	
Nombre de la fuente de información	Registro de Dirección de Obras	
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales	
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Campañas	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No	
Periodicidad de actualización	Mensual	
Fecha de publicación		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de suficiencia de personal y equipo
Variable	Número de personal existente para el servicio de recolección
Medio de verificación	Lista de personal
Nombre de la fuente de información	Lista de personal
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Personal de limpia
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No
Periodicidad de actualización	Mensual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Total de personal requerido para la recolección	
Medio de verificación	Mapas de rutas de recolección de basura.	
Nombre de la fuente de información	Mapas de rutas de recolección de basura.	
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales	
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Personal de limpia	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No	
Periodicidad de actualización	Mensual	
Fecha de publicación		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de capacidad instalada disponible
Variable	Capacidad instalada utilizada en toneladas del sitio de disposición final
Medio de verificación	Reportes de toneladas de basura que ingresan.
Nombre de la fuente de información	Reportes de toneladas de basura que ingresan.
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Toneladas
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	NO
Periodicidad de actualización	Semestral



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Capacidad instalada total del sitio de disposición final	
Medio de verificación	Registro de capacidad instalada	
Nombre de la fuente de información	Registro de capacidad instalada	
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales	
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Toneladas	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	NO	
Periodicidad de actualización	Semestral	
Fecha de publicación		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Índice de unidades recolectoras adquiridas
Variable	Vehículos para la recolección adquiridos
Medio de verificación	Facturas de compra
Nombre de la fuente de información	Facturas de compra
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Vehículos
Cobertura	Municipal
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No
Periodicidad de actualización	Mensual



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Vehículos requeridos para la recolección	
Medio de verificación	Reporte de obras públicas	
Nombre de la fuente de información	Reporte de obras públicas	
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.	
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Vehículos	
Cobertura	Municipal	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	No	
Periodicidad de actualización	Mensual	
Fecha de publicación		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Formato 16. Ficha de los medios de verificación

Indicador	Porcentaje de espacios adecuados
Variable	Número de espacios adecuados para la disposición final de residuos sólidos
Medio de verificación	Registro de servicio municipal
Nombre de la fuente de información	Registro de servicio municipal
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Disponibilidad de información	NO
Unidad de análisis	Espacios
Cobertura	Municipal.
Desagregación geográfica	Municipal
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	SI
Periodicidad de actualización	Semestral



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**

Fecha de publicación		
Variable	Total de espacios para la disposición final de residuos sólidos	
Medio de verificación	Registro de servicio municipal	
Nombre de la fuente de información	Registro de servicio municipal	
Área responsable de la información	Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.	
Disponibilidad de información	NO	
Unidad de análisis	Espacios	
Cobertura	Municipal.	
Desagregación geográfica	Municipal	
Desagregación por género, edad o condición de vulnerabilidad	SI	
Periodicidad de actualización	Semestral	
Fecha de publicación		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO

2021 – 2024



Nombre de ML - MIR: (Programa Presupuestario): **E056 Recolección, Traslados y Disposición Final de Residuos Sólidos, E057 Mantenimiento y Limpieza a Vialidades y Espacios Públicos**

UR: **Dirección De Protección Ambiental Y Desarrollo Sustentable**