



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NF 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Tasa de variación del nivel de kW consumidos para el alumbrado público.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $((\text{Nivel de kW consumidos para alumbrado público en el año actual} / \text{Nivel de kW consumidos para alumbrado público en el año anterior}) - 1) * 100$

INTERPRETACIÓN: Contribuir a impulsar la eficiencia energética a través de la modernización de los sistemas de alumbrado público municipal.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Recibos de pago de la CFE por concepto de alumbrado

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Contribuir a impulsar la eficiencia energética a través de la modernización de los sistemas de alumbrado público municipal.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

TIPO DE INDICADOR: Estratégico

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Nivel de kW consumidos para alumbrado público en el año actual	KW	Sumable	0.00	0.00	0.00	688,841.25	688,841.25
Nivel de kW consumidos para alumbrado público en el año anterior	KW	Sumable	0.00	0.00	0.00	688,841.25	688,841.25
RESULTADO ESPERADO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 0 % en comparacion del año anterior

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Recibos de pago de la CFE por concepto de alumbrado público.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Reparar y dar mantenimiento de lámparas

Realizar mantenimiento e instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 481 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NP 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Tasa de variación en la instalación de luminarias del servicio de alumbrado público

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $((\text{Luminarias instaladas en el alumbrado público en el año actual} / \text{Luminarias instaladas en el alumbrado público en el año anterior}) - 1) * 100$

INTERPRETACIÓN: Las luminarias del servicio de alumbrado público brindan visibilidad nocturna a las comunidades y público en general.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Censo de luminarias de los dos últimos años

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La población requiere que las calles de su comunidad brinden visibilidad nocturna.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

TIPO DE INDICADOR: Estratégico

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

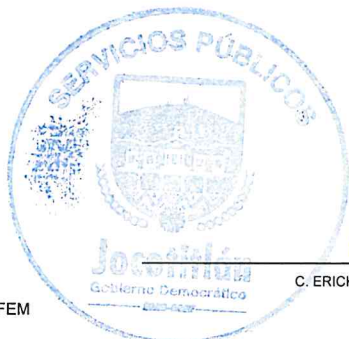
VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Luminarias instaladas en el alumbrado público en el año actual	INSTALACIONES	Sumable	0.00	0.00	0.00	120.00	120.00
Luminarias instaladas en el alumbrado público en el año anterior	INSTALACIONES	Sumable	0.00	0.00	0.00	120.00	120.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 0 % en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Censo de luminarias de los dos últimos años.

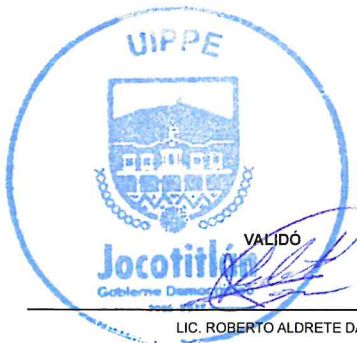
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Repara y dar mantenimiento de lámparas

Realizar mantenimiento e instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ
Erick Monroy Munguía

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ
Lic. Roberto Aldrete Dávila

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NC 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de mantenimientos realizados al equipamiento de infraestructura de alumbrado.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Mantenimientos al equipamiento de la infraestructura de alumbrado realizados} / \text{Mantenimiento del equipamiento de la infraestructura de alumbrado programado}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Mantenimiento realizado al equipamiento de la infraestructura de alumbrado público

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: programa y ejecución en el mantenimiento de la inf

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía requiere de parte de sus autoridades el mantenimiento a la infraestructura de alumbrado.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

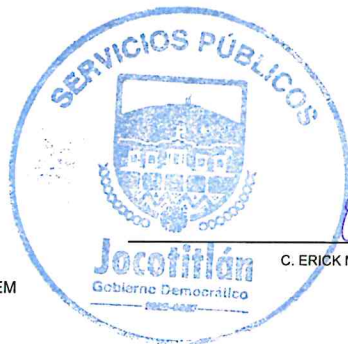
CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Mantenimientos al equipamiento de la infraestructura de alumbrado realizados	MANTENIMIENTOS	Sumable	0.00	480.00	0.00	480.00	960.00
Mantenimiento del equipamiento de la infraestructura de alumbrado programado	MANTENIMIENTOS	Sumable	0.00	300.00	0.00	300.00	600.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	160.00	0.00	160.00	160.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 160% en comparacion del año pasado

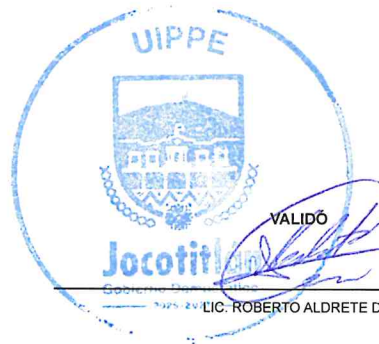
MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Comparativo entre programa y ejecución en el mantenimiento de la infraestructura de alumbrado público.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Repara y dar mantenimiento de lámparas Realizar mantenimiento e Instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 483 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NC 2

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje en la instalación del sistema de luminarias ahorradoras de energía eléctrica en el alumbrado público.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Instalación realizada de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público} / \text{Total de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público programadas a instalar}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Sistemas de luminarias ahorradoras de energía eléctrica instalados.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Instalación realizada de luminarias ahorradoras de

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Total de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público

LINEA BASE 0

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Instalación realizada de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público	INSTALACIONES	Sumable	0.00	50.00	0.00	60.00	110.00
Total de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público programadas a instalar	INSTALACIONES	Sumable	0.00	40.00	0.00	40.00	80.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	125.00	0.00	150.00	137.50

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 137.05 % en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Comparativo entre programa y ejecución del sistema de alumbrado público municipal.

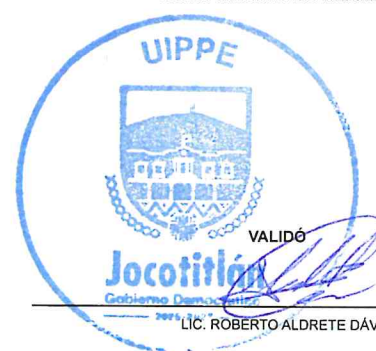
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Repara y dar mantenimiento de lámparas

Realizar mantenimiento e instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 484 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NA 1.1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de fallas del sistema de alumbrado público municipal atendidas.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Fallas del sistema de alumbrado público municipal atendidas} / \text{Fallas gestionadas y detectadas en el sistema de alumbrado público municipal}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Identificación de las fallas en el sistema de alumbrado público municipal.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: pormenorizado de las fallas del sistema de alumbrado

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: El correcto servicio de alumbrado requiere de la identificación de fallas por parte de la autoridad local

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Fallas del sistema de alumbrado público municipal atendidas	ACCIONES	Sumable	240.00	240.00	240.00	240.00	960.00
Fallas gestionadas y detectadas en el sistema de alumbrado público municipal	GESTIÓN	Sumable	240.00	240.00	240.00	240.00	960.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Comparativo pormenorizado de las fallas del sistema de alumbrado público de los dos últimos años.

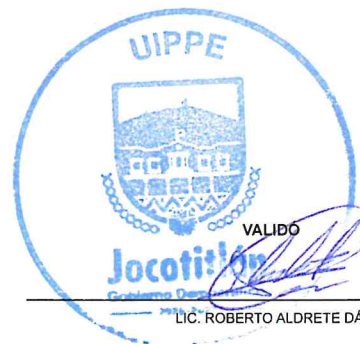
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Reparar y dar mantenimiento de lámparas Realizar mantenimiento e instalaciones eléctricas a infraestructura de instituciones públicas y educativas



ELABORÓ

Erick Monroy Munguía

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDO

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NA 1.2

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de insumos para mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal recibidos.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Insumos recibidos para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal} / \text{Total de insumos gestionados para otorgar el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Gestión de los insumos para otorgar el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Comparativo entre los insumos solicitados y otorga

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La demanda del servicio de alumbrado público requiere de autoridades locales que gestionen insumos para la satisfacción del mantenimiento del sistema.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Insumos recibidos para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal	GESTIÓN	Sumable	340.00	430.00	400.00	370.00	1,540.00
Total de insumos gestionados para otorgar el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal	GESTIÓN	Sumable	340.00	430.00	400.00	370.00	1,540.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100 % en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Comparativo entre los insumos solicitados y otorgados para el mantenimiento de las luminarias de alumbrado público.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

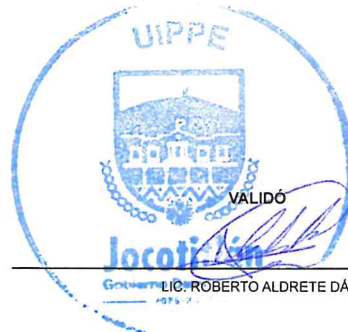
Repara y dar mantenimiento de lámparas

Realizar mantenimiento e Instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 486 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Energías limpias

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03030502 Eficiencia energética

PROYECTO: 030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Acciones enfocadas para otorgar a la población la infraestructura de energía eléctrica e iluminación de espacios de libre circulación, fomentando la utilización de tecnologías avanzadas en los sistemas de alumbrado público y energía eléctrica para alcanzar un desarrollo sostenible y mitigar los impactos del cambio climático.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 127 Alumbrado Público

Numero NA 1.3

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de mantenimientos al sistema de alumbrado público municipal realizados.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Actividades realizadas para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal} / \text{Acciones programadas para el mantenimiento al sistema de alumbrado público unicipal}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Comparativo entre los trabajos de mantenimiento al

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La demanda del servicio de alumbrado público requiere de autoridades locales que otorguen mantenimiento al sistema municipal de alumbrado

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Actividades realizadas para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal	ACTIVIDADES	Sumable	240.00	240.00	240.00	240.00	960.00
Acciones programadas para el mantenimiento al sistema de alumbrado público unicipal	ACCIONES	Sumable	240.00	240.00	240.00	240.00	960.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

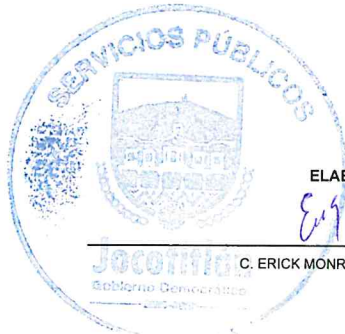
DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Comparativo entre los trabajos de mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal del año actual.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

Repara y dar mantenimiento de lámparas

Realizar mantenimiento e Instalaciones eléctricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas



ELABORÓ
Erick Monroy Munguía

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ
Roberto Aldrete Dávila

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NF 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Tasa de variación de residuos sólidos urbanos recolectados.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Toneladas de residuos sólidos urbanos recolectados en el año actual} / \text{Toneladas de residuos sólidos urbanos recolectados en el año anterior} - 1) * 100$

INTERPRETACIÓN: Contribuir al cuidado del medio ambiente a través del adecuado manejo de los residuos sólidos generados en el municipio

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Informes emitidos por el área de servicios público

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: N/A

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

TIPO DE INDICADOR: Estratégico

CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACIÓN	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Toneladas de residuos sólidos urbanos recolectados en el año actual	TONELADAS	Sumable	0.00	0.00	0.00	10,733.00	10,733.00
Toneladas de residuos sólidos urbanos recolectados en el año anterior	TONELADAS	Sumable	0.00	0.00	0.00	10,733.00	10,733.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 0 % en comparación del año anterior

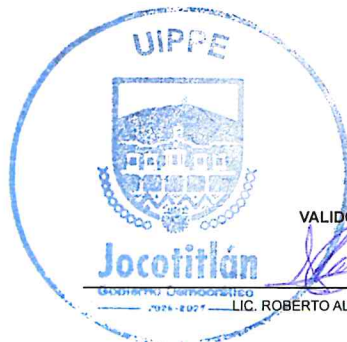
MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Informes emitidos por el área de servicios públicos municipal

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente Recolectación de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

Erick Monroy Munguía
C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

Lic. Roberto Aldrete Dávila
LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NP 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de residuos sólidos urbanos recolectados.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Residuos sólidos urbanos recolectados} / \text{Total de residuos sólidos urbanos generados}) * 100$

INTERPRETACIÓN: La ciudadanía es beneficiada con el servicio de recolección permanente de los residu

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Bitacora de Recolección

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La población en zonas urbanas participa en la disposición adecuada de los residuos sólidos generando, favoreciendo una recolección pronta y adecuada.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

TIPO DE INDICADOR: Estratégico

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Residuos sólidos urbanos recolectados	TONELDAS	Sumable	0.00	0.00	0.00	10,733.00	10,733.00
Total de residuos sólidos urbanos generados	TONELADAS	Sumable	0.00	0.00	0.00	10,733.00	10,733.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	0.00	0.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 0 % en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Bitácoras de recolección. Gestión Integral de Residuos (NTEA-013-SMA-RS-2011). Viviendas por comunidad o colonia. INEGI

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente

Recolectación de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

Erick Monroy Munguía

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

Roberto Aldrete Dávila

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NC 1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de faenas para la recolección de residuos sólidos urbanos realizadas.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Faenas para la recolección de residuos sólidos urbanos realizadas} / \text{Faenas programadas para la recolección de residuos sólidos urbanos}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Programación de recolección de residuos sólidos urbanos realizada

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Programas para la recolección de residuos sólidos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía apoya a la autoridad municipal en las faenas de recolección de residuos sólidos.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Faenas para la recolección de residuos sólidos urbanos realizadas	FAENAS	Sumable	0.00	80.00	0.00	80.00	160.00
Faenas programadas para la recolección de residuos sólidos urbanos	FAENAS	Sumable	0.00	80.00	0.00	80.00	160.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	100.00	0.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparación del año pasado

MÉDIOS DE VERIFICACIÓN: Programas para la recolección de residuos sólidos urbanos.

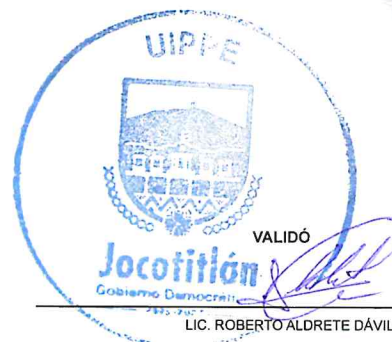
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro
Recolección de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente

Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACIÓN: 25/02/2025 Hoja: 268 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NC 2

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de kilogramos de desechos sólidos urbanos trasladados al tiradero municipal.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Kilogramos de desechos sólidos urbanos trasladados al tiradero municipal} / \text{Kilogramos estimados a trasladar al tiradero municipal}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Transferencia de residuos sólidos urbanos realizada

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Boletas de control de la transferencia de residuos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía colabora con la autoridad municipal disminuyendo la generación de residuos sólidos.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Kilogramos de desechos sólidos urbanos trasladados al tiradero municipal	KILOGRAMOS	Sumable	0.00	21,466,000.00	0.00	21,466,000.00	42,932,000.00
Kilogramos estimados a trasladar al tiradero municipal	KILOGRAMOS	Sumable	0.00	21,466,000.00	0.00	21,466,000.00	42,932,000.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	100.00	0.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Boletas de control de la transferencia de residuos sólidos urbanos.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro

Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM



Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NC 3

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de espacios públicos que reciben el servicio de limpia a través de barridos.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Espacios públicos que reciben el servicio de limpia a través de barridos/Espacios públicos que requieren el servicio de limpia a través de barridos)*100

INTERPRETACIÓN: Barridos de espacios públicos realizados

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Programas para el barrido de espacios públicos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Los ciudadanos exigen espacios públicos limpios y libres de residuos sólidos

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Espacios públicos que reciben el servicio de limpia a través de barridos	ESPACIOS	Sumable	0.00	28.00	0.00	28.00	56.00
Espacios públicos que requieren el servicio de limpia a través de barridos	ESPACIOS	Sumable	0.00	28.00	0.00	28.00	56.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	100.00	0.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Programas para el barrido de espacios públicos.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro
Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente



C. ERICK MONROY MUNGUÍA



LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 270 de 531



Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NC 4

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de equipo de recolección de desechos sólidos urbanos municipales renovado.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Equipo de recolección de desechos sólidos urbanos municipales renovado} / \text{Total de equipo de recolección de desechos sólidos urbanos municipales}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Orientaciones y asesorías brindadas en materia del Sistema de evaluación del Desempeño Municipal.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Solicitudo de recursos para la renovación del equip

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Las necesidades de la población en materia de recolección de servicios sólidos invitan a la autoridad municipal a gestionar recursos que puedan cubrir la demanda social.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Equipo de recolección de desechos sólidos urbanos municipales renovado	EQUIPOS	Sumable	0.00	16.00	0.00	16.00	32.00
Total de equipo de recolección de desechos sólidos urbanos municipales	EQUIPOS	Sumable	0.00	16.00	0.00	16.00	32.00
RESULTADO ESPERADO			0.00	100.00	0.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100 % en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Solicitudo de recursos para la renovación del equipo de recolección de residuos sólidos.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro
Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente
Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDO

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025

Hoja: 271 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 1.1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de rutas de recolección de desechos sólidos urbanos municipales realizadas.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Número de rutas de recolección de desechos sólidos realizadas/Números de rutas de recolección de desechos sólidos trazadas)*100

INTERPRETACIÓN: Alineación del presupuesto con base en resultados en cumplimiento a lo establecido al Manual de Planeación, Programación y Presupuestación vigente.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

FACTOR DE COMPARACIÓN: Mapas de las rutas de recolección de residuos sólidos TIPO DE INDICADOR: Gestión

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía exige ampliación de la cobertura del servicio de recolección de residuos sólidos

LINEA BASE 0

CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

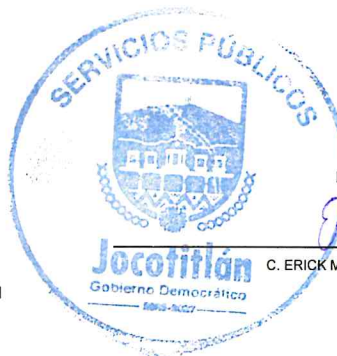
VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Número de rutas de recolección de desechos sólidos realizadas	RUTAS	Sumable	288.00	288.00	288.00	288.00	1,152.00
Números de rutas de recolección de desechos sólidos trazadas	RUTAS	Sumable	288.00	288.00	288.00	288.00	1,152.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un100 % en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Mapas de las rutas de recolección de residuos sólidos.

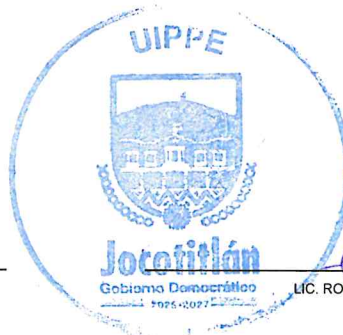
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente

Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDO

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 2.1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de kilogramos de residuos sólidos urbanos municipales recibidos.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Kilogramos de residuos sólidos urbanos municipales recibidos/kilogramos de residuos sólidos urbanos municipales estimados)*100

INTERPRETACIÓN: Recepción de los residuos sólidos urbanos municipales.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Boletas de control de entradas de los residuos sólidos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía exige que la autoridad local cuente con un espacio de disposición de desechos sólidos.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Kilogramos de residuos sólidos urbanos municipales recibidos	KILOGRAMOS	Sumable	19,440.00	19,440.00	19,440.00	19,440.00	77,760.00
kilogramos de residuos sólidos urbanos municipales estimados	KILOGRAMOS	Sumable	19,440.00	19,440.00	19,440.00	19,440.00	77,760.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparacion del año pasado

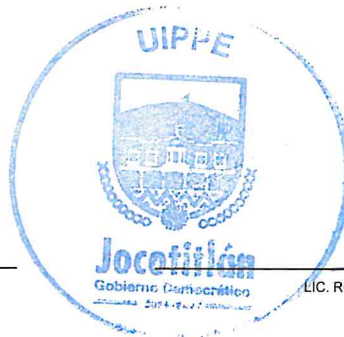
MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Boletas de control de entradas de los residuos sólidos urbanos a los sitios de disposición final.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente
Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ
[Signature]

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ
[Signature]

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 273 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 2.2

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje en la recuperación de los residuos sólidos urbanos municipales para reciclaje.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Kilogramos de residuos sólidos para reciclaje recibidos} / \text{Kilogramos de residuos sólidos para reciclaje programados}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Recuperación de los residuos sólidos urbanos municipales para reciclaje

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Volúmenes documentados de los residuos sólidos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía exige que la autoridad local cuente con un espacio de disposición de residuos sólidos aptos para reciclaje.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Kilogramos de residuos sólidos para reciclaje recibidos	KILOGRAMOS	Sumable	88,200.00	88,200.00	88,200.00	88,200.00	352,800.00
Kilogramos de residuos sólidos para reciclaje programados	KILOGRAMOS	Sumable	88,200.00	88,200.00	88,200.00	88,200.00	352,800.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Volúmenes documentados de los residuos sólidos municipales recuperados para reciclaje.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

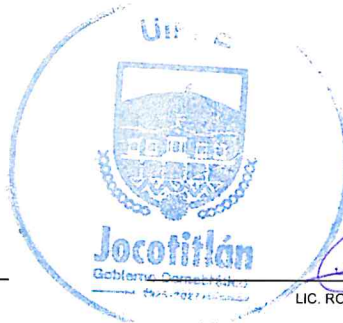
Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente

Recolección de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACIÓN: 25/02/2025 Hoja: 274 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 3.1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de barrido de los espacios públicos municipales realizados.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Barrido de los espacios públicos municipales realizados} / \text{Barrido de los espacios públicos municipales programados}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Barrido de los espacios públicos municipales

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Reportes de los volúmenes de basura en espacios

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía requiere que la autoridad municipal cuente con un programa de barrido de espacios públicos

LÍNEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Barrido de los espacios públicos municipales realizados	BARRIDO	Sumable	117.00	117.00	117.00	117.00	468.00
Barrido de los espacios públicos municipales programados	BARRIDO	Sumable	117.00	117.00	117.00	117.00	468.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparación del año pasado

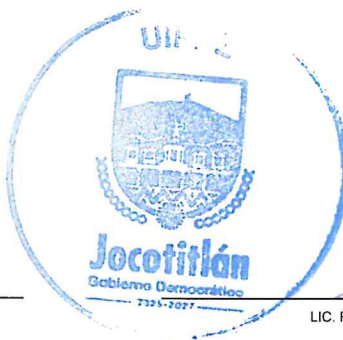
MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Reportes de los volúmenes de basura en espacios públicos recolectada.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente Recolectación de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACIÓN: 25/02/2025 Hoja: 275 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLÁN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeación, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TÉCNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATÉGICOS O DE GESTIÓN 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpieza y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 3.2

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Promedio de kilogramos recolectados de la basura levantada de los espacios públicos municipales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Kilogramos de basura recolectada a través de barrido de los espacios públicos municipales/Total de espacios públicos municipales con el servicio de barrido asignado)

INTERPRETACIÓN: Recolección de la basura levantada de los espacios públicos municipales

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Reportes de los volúmenes de basura en espacios públicos

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía genera desechos sólidos a falta de equipamiento urbano

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

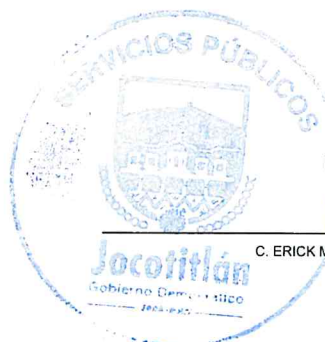
CALENDARIZACIÓN TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Kilogramos de basura recolectada a través de barrido de los espacios públicos municipales	KILOGRAMOS	Sumable	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	12,000.00
Total de espacios públicos municipales con el servicio de barrido asignado	KILOGRAMOS	Sumable	10.00	10.00	10.00	10.00	40.00
RESULTADO ESPERADO			300.00	300.00	300.00	300.00	300.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 300 % en comparación del año pasado

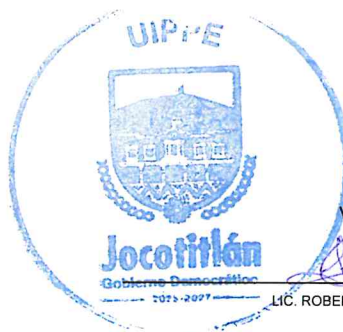
MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Reportes de los volúmenes de basura en espacios públicos recolectada.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente
Recolección de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ
[Firma]

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ
[Firma]

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 3.3

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de cumplimiento en la supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales barridos/Supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales programados para barrido)*100

INTERPRETACIÓN: Supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales barridos

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Reportes de los resultados

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía requiere de autoridades que verifiquen los trabajos de limpia para asegurar el impacto deseado.

LINEA BASE 0

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales barridos	SUPERVISIÓN	Sumable	117.00	117.00	117.00	117.00	468.00
Supervisión de la limpieza de los espacios públicos urbanos municipales programados para barrido	SUPERVISIÓN	Sumable	117.00	117.00	117.00	117.00	468.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100 % en comparacion del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Reportes de los resultados de la supervisión en el barrido de los espacios públicos urbanos municipales.

METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE

Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Centro

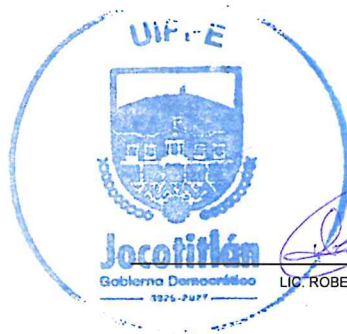
Recolectar de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Oriente

Recolección de Residuos Solidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ
Erick Monroy Munguía

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ
Roberto Aldrete Dávila

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 277 de 531



MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de México con sus Municipios
Manual para la Planeacion, Programación y Presupuesto de Egresos Municipal 2025

Presupuesto Basado en Resultados Municipal

PbRM-01d FICHA TECNICA DE DISEÑO DE INDICADORES ESTRATEGICOS O DE GESTION 2025

EJE DE CAMBIO / EJE TRANSVERSAL: Eje 2 Bienestar ambiental y acceso universal al agua "Preservación y promoción ecológica"

TEMA DE DESARROLLO: Gestión integral de residuos .

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010101 Gestión integral de residuos sólidos

PROYECTO: 0201010102 Coordinación para servicios de limpia y recolección de desechos sólidos

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Conjunto articulado e interrelacionado de acciones, para el manejo integral de residuos sólidos, desde su generación hasta la disposición final, a fin de lograr beneficios ambientales, la optimización económica de su manejo y la aceptación social para la separación de los mismos, proporcionando una mejor calidad de vida de la población.

DEPENDENCIA GENERAL: H00 SERVICIOS PUBLICOS

DEPENDENCIA AUXILIAR: 126 Limpia

Numero NA 4.1

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de cumplimiento en los mantenimientos del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales realizados.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: $(\text{Mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales realizado} / \text{Mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales programado}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FACTOR DE COMPARACIÓN: Bitácoras del mantenimiento del equipo de recolección

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: La ciudadanía exige vehículos en buen estado para la prestación del servicio de recolección de residuo sólido.

LINEA BASE

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE INDICADOR: Gestión

CALENDARIZACION TRIMESTRAL

VARIABLES DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE OPERACION	TRIM 1	TRIM 2	TRIM 3	TRIM 4	META ANUAL
Mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales realizado	MANTENIMIENTO	Sumable	8.00	8.00	8.00	8.00	32.00
Mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales programado	MANTENIMIENTO	Sumable	8.00	8.00	8.00	8.00	32.00
RESULTADO ESPERADO			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL: Incrementar en un 100% en comparación del año pasado

MEDIOS DE VERIFICACIÓN: Bitácoras del mantenimiento del equipo de recolección de residuos sólidos urbanos municipales.

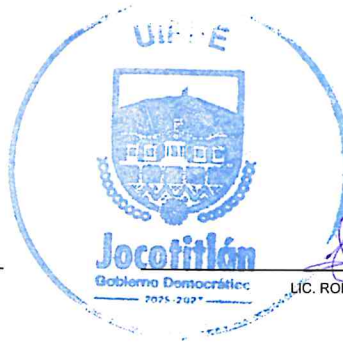
METAS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS Y AVANCE: Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Centro Recolectar de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Oriente

Recolección de Residuos Sólidos no peligrosos en Zona Poniente



ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA



VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025 Hoja: 278 de 531