MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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:	((Nivel de kW consumidos para alumbrado público en el año actual/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	FRECUENCIA DE MEDICIÓN:	Anual
FACTOR DE COMPARACIÓN:	Recibos de pago de la CFE por concepto de alumbrad	TIPO DE INDICADOR:	Estratégico
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		

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

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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:	((Luminarias instaladas en el alumbrado público en el año actual/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

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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:	(Mantenimientos al equipamiento de la infraestructura de alumbrado realizados/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 ciudadania 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

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:	Porcentaje en la instalación del sistema de luminarias ahorradoras de energía eléctrica en el alumbrado público.
FÓRMULA DEL CÁLCULO:	(Instalación realizada de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público/ Total de luminarias ahorradoras de energía eléctrica para el alumbrado público programadas a instalar) *100
INTERPRETACIÓN:	Sistemas de luminarias ahorradoras de energia 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
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

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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:	(Fallas del sistema de alumbrado público municipal atendidas/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 alumbra
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 comparacion 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	Repara y dar mantenimiento de lámparas — Realizar mantenimiento e Instalaciones electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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 alumbrad
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:	(Insumos recibidos para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal/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	FRECUENCIA DE MEDICIÓN:	Trimestral
FACTOR DE COMPARACIÓN:	Comparativo entre los insumos solicitados y otorga	TIPO DE INDICADOR:	Gestión
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		

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

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

MUNICIPIO DE JOCOTITLAN

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:	Energias limpias
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	03030502 Eficiencia energética
PROYECTO:	030305020101 Apoyo y asesoría en la gestión de servicios de electrificación y alumbrad
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:	(Actividades realizadas para el mantenimiento al sistema de alumbrado público municipal/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 electricas a Infraestructura de Instituciones Públicas y Educativas

SERVICIOS PÚBLICOS Jocotitlán Gobierno Democrático

ELABORÓ

C. ERICK MONROY MUNGUÍA

UIPPE Jocotitlán Gobierno Democrático

VALIDÓ

LIC. ROBERTO ALDRETE DÁVILA

TIPO DE FICHA: OSFEM

FECHA DE ELABORACION: 25/02/2025