



GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE TECOZAUTLA

PRESIDENCIA MUNICIPAL

DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

**ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA**  
**14. INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO**

	RESUMEN NARRATIVO	ORDEN EN LA MIR	INDICADORES					METAS			MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
			INDICADOR	FÓRMULA	TIPO DE INDICADOR	DIMENSIÓN DEL INDICADOR	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	META		
<b>FIN</b>	Asegurar el uso óptimo y transparente de los recursos disponibles para maximizar su impacto en el desarrollo y bienestar social de la población.	F	Porcentaje de los recursos asignados al FAIS ejercidos conforme a lo programado	$(\text{Monto de los recursos asignados al FAIS ejercidos conforme a lo programado} / \text{Monto total de os recursos asignados al FAIS}) \times 100$	Estratégico	Eficiencia	Anual	0%	Porcentaje	100%	Reportes financieros y de ejecución del FAIS Informes de avance de ejecución de los proyectos financiados con recursos del FAIS Documentos de control y	No existen factores imprevistos que puedan generar ajustes en la ejecución del presupuesto.
<b>PROPOSITO</b>	La administración municipal utiliza los recursos disponibles de manera óptima y transparente, maximizando su impacto en el desarrollo y bienestar social.	P	Porcentaje de recursos municipales ejecutados de acuerdo con el presupuesto aprobado.	$(\text{Monto de recursos ejecutados de acuerdo con el presupuesto aprobado} / \text{Monto de recursos aprobados en el presupuesto}) \times 100$	Estratégico	Eficiencia	Anual	0%	Porcentaje	100%	Reportes financieros y presupuestarios de la administración municipal Informes de ejecución del presupuesto Documentos de control y seguimiento presupuestario	No existen alteraciones significativas en las condiciones macroeconómicas que afecten la disponibilidad de recursos.
	Espacios para el deporte mejorados	C1	Porcentaje de espacios deportivos mejorados respecto al total programado.	$(\text{Número de espacios deportivos con acciones de mejora} / \text{Número total de espacios deportivos programados para mejora}) \times 100$	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Informes de obra o adecuación Cédulas de verificación física de instalaciones deportivas Fotografías del antes y después de las mejoras	El contexto socioeconómico no genera retrasos o desvíos en la ejecución de las obras.
	Espacios para el encuentro del arte y la cultura mejorados	C2	Porcentaje de espacios culturales y artísticos mejorados respecto al total programado.	$(\text{Número de espacios culturales y artísticos con acciones de mejora} / \text{Número total de espacios culturales y artísticos programados para mejora}) \times 100$	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes técnicos de rehabilitación o adecuación Cédulas de evaluación del estado físico de los espacios Inventarios de infraestructura Padrones de beneficiarios	No existen conflictos legales o de tenencia sobre los espacios culturales.
	Unidades productivas agropecuarias mejoradas	C3	Porcentaje de unidades productivas agropecuarias que recibieron apoyos para su mejora.	$(\text{Número de unidades productivas agropecuarias apoyadas} / \text{Número de unidades productivas agropecuarias programas para apoyo}) \times 100$	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes técnicos de entrega de apoyos Actas de validación o constancias de recepción	Clima y condiciones agropecuarias no adversas que impidan la implementación de mejoras

## COMPONENTES

Infraestructura para el desarrollo económico y social ordenado	C4	Porcentaje de proyectos iniciados de infraestructura para el desarrollo económico y social ordenado	(Número de proyectos iniciados de infraestructura para el desarrollo económico y social ordenado/ Número de proyectos de infraestructura para el desarrollo económico y social ordenado programados) x 100	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Informes técnicos de obra Reportes de avance físico del programa	Existe aceptación social del proyecto en las comunidades beneficiarias
Número de carreteras con pavimentación incrementadas	C5	Porcentaje de carreteras intervenidas con acciones de pavimentación	(Número de carreteras intervenidas con acciones de pavimentación/ Número total de carreteras programadas para acciones de pavimentación) x 100	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Informes técnicos de obra pública Reportes de avance físico-financiero Bitácoras de obra y supervisión	Coordinación efectiva entre niveles de gobierno e instancias responsables
Infraestructura de agua garantizada	C6	Porcentaje de proyectos de infraestructura hídrica concluidos respecto al total programado.	(Número de proyectos de infraestructura hídrica concluidos/ Número total de proyectos de infraestructura hídrica programados) x 100	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Informes técnicos de obra hidráulica Bitácoras de supervisión Validaciones del organismo operador de agua o instancia	Existen condiciones climáticas y geológicas favorables
Infraestructura eléctrica garantizada	C7	Porcentaje de localidades atendidas con nueva o mejorada infraestructura eléctrica respecto al total de localidades programadas.	(Número de localidades con infraestructura eléctrica nueva o mejorada/ Número total de localidades programadas para intervención) x 100	Estratégico	Eficacia	Semestral	0%	Porcentaje	100%	Listado georreferenciado de localidades intervenidas Reportes de ejecución de obra eléctrica Validaciones de la CFE u	Existe coordinación efectiva entre niveles de gobierno y población
Construir, rehabilitar o dar mantenimiento a la infraestructura recreativa y deportiva	C1-A1	Porcentaje de infraestructura recreativa y deportiva construida, rehabilitada o atendida	(Número de proyectos ejecutados/ Número total de proyectos programados) x 100	Gestión	Eficiencia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Informes técnicos de construcción o rehabilitación Informe de auditoría	Coordinación eficaz entre las instituciones responsables del proyecto
Inversión en infraestructura, espacios, equipamiento y acciones diversas para el desarrollo artístico y cultural, de manera eficiente y sostenible	C2-A1	Porcentaje de actividades de inversión en infraestructura y equipamiento artístico y cultural ejecutadas	(Número de actividades ejecutadas/ Número total de actividades) x 100	Gestión	Eficiencia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Informe de ejecución de actividades Control presupuestario Informe de auditoría de gestión	No existen cambios significativos en el contexto político o social que afecten la ejecución del proyecto.
Inversión en infraestructura hidroagrícola, así como la relacionada con el uso del agua en la ganadería y la pesca	C3-A1	Porcentaje de obras de infraestructura hidroagrícola, ganadera o pesquera ejecutadas	(Número de obras ejecutadas/ Número de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance físico-financiero Bitácoras de obra Fotografías georreferenciadas	Las condiciones climáticas permiten ejecutar las obras
Inversión en infraestructura, equipamiento y capacitación para los productores del sector pesquero y acuícola	C3-A2	Porcentaje de acciones realizadas en infraestructura, equipamiento o capacitación para productores del sector pesquero y acuícola	(Número de acciones realizadas/ Número de acciones programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Contratos de obra y supervisión Informes técnicos y financieros de inversión Registros de obras de infraestructura Listas de asistencia a capacitaciones	Los productores participan activamente en las acciones programadas
Inversión en infraestructura y equipamiento para el acopio y recolección de desechos de empaques de agroquímicos y otros materiales	C3-A3	Porcentaje de acciones de inversión en infraestructura y equipamiento para el manejo de residuos agrícolas	(Número de acciones de inversión en infraestructura y equipamiento ejecutadas/ Número de acciones de inversión en infraestructura y equipamiento programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Informe de acciones Bitácoras de avance físico Fotografías y registros georreferenciados	Las comunidades aceptan el equipamiento

ACTIVIDADES

Inversión en la infraestructura de los mercados públicos	C4-A1	Porcentaje de acciones de mejora de infraestructura de mercados públicos iniciados dentro del plazo programado	(Número de acciones de mejora realizadas/ Número de acciones de mejora programadas) x 100	Gestión	Eficiencia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Cronogramas de obra y planificación de proyectos Registros de inicio de obras Reportes de avances de proyectos	No se presentan imprevistos que afecten el inicio de los proyectos
Inversión en infraestructura turística	C4-A2	Porcentaje de acciones y/o proyectos de infraestructura turística ejecutados conforme a lo programado	(Número de de acciones y/o proyectos de infraestructura turística ejecutados/ Número de de acciones y/o proyectos de infraestructura turística programados) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Informes de avance físico-financiero Fotografías del antes y después Contratos y convenios de inversión turística Informe técnico de avances de obra o servicios	Las condiciones climáticas y territoriales permiten la ejecución
Inversión en infraestructura, equipamiento y servicios de los panteones, incluyendo mejoras en la iluminación, accesibilidad, seguridad y mantenimiento	C4-A3	Porcentaje de acciones de mejora en panteones completadas	(Número de acciones de mejora / Número de acciones de mejora programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Bitácoras de trabajo y fichas de supervisión	Las condiciones climáticas o sociales no impiden la ejecución de acciones
Inversión en la mejora de la imagen y equipamiento urbano mediante la rehabilitación de espacios públicos, la renovación de fachadas, el embellecimiento de áreas verdes y la modernización de mobiliario urbano	C4-A4	Porcentaje de acciones de mejora urbana completadas conforme a lo programado	(Número de acciones de mejora urbana completadas conforme a lo programado / Total de acciones de mejora urbana programadas)x100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Bitácoras y reportes de obra validados por supervisión técnica Informes de avance físico-financiero	No hay retrasos significativos por factores climáticos, sociales o administrativos
Inversión en la conservación del centro histórico y monumentos emblemáticos mediante la restauración y el mantenimiento de edificaciones y espacios emblemáticos	C4-A5	Porcentaje de edificaciones y espacios emblemáticos restaurados o con mejoras	(Número de edificaciones y espacios emblemáticos restaurados o con mejoras/ Número de edificaciones y espacios emblemáticos programados) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes técnicos de intervención Bitácoras de obra y mantenimiento	No hay conflictos sociales, legales o técnicos que impidan el acceso a los inmuebles
Obras de infraestructura social básica, construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación para modificar y mejorar los espacios públicos	C4-A6	Porcentaje de obras de infraestructura social básica en espacios públicos ejecutadas respecto a lo programado	(Número de obras concluidas/ Nnumero de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance físico de obra Bitácoras de obra y fotografías Supervisión o dictámenes de	No hay interrupciones por condiciones climáticas o conflictos sociales
Mejora de la conectividad de la entidad con los polos de desarrollo, parques industriales, zonas económicas y equipamientos de infraestructura de transporte	C5-A1	Porcentaje de obras de infraestructura de conectividad iniciadas para mejorar el acceso a polos de desarrollo y zonas estratégicas	(Nnumero de obras iniciadas de infraestructura de conectividad/ Número total de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Bitácoras de obra Reportes de avance técnico Oficios de autorización de inicio	La población acepta y facilita las intervenciones
Inversión en la reconstrucción, mejora o modernización de las carreteras municipales para facilitar el transporte y acceso a servicios básicos	C5-A2	Porcentaje de acciones y/o proyectos de reconstrucción o modernización de carreteras municipales ejecutados conforme a lo programado	(Número de acciones y/o proyectos ejecutados/ Número total de acciones y/o proyectos programados) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance físico-financiero Bitácoras de obra Fotografías georreferenciadas del antes y después	Las condiciones climáticas permiten la ejecución de obras
Obras de infraestructura social básica enfocadas a la construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación para la extracción, captación, conducción, control, tratamiento, almacenamiento y distribución de agua	C6-A1	Porcentaje de obras de infraestructura hidráulica ejecutadas respecto a las programadas	(Número de obras ejecutadas/ Número de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance de obra (extracción, captación, tratamiento, almacenamiento y distribución de agua) Bitácoras de construcción Fotografías de la obra completada	No hay interferencias externas que retrasen el avance (climáticas, técnicas, sociales)

Obras de infraestructura social básica enfocadas a la construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación de obras para recibir, conducir, ventilar y evacuar aguas residuales y pluviales	C6-A2	Porcentaje de obras de infraestructura para la gestión de aguas residuales y pluviales ejecutadas respecto a las programadas	(Número de obras ejecutadas/ Número de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance de obra (recepción, conducción, ventilación, evacuación) Bitácoras de construcción Fotografías de la obra completada	No existen retrasos debido a factores climáticos, sociales o técnicos
Obras de infraestructura social básica enfocadas a la construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación de obras para la captación y conducción del agua superficial (pluvial) o subterránea (sanitario)	C6-A3	Porcentaje de obras de infraestructura para la captación y conducción de aguas pluviales o subterráneas ejecutadas respecto a las programadas	(Número de obras ejecutadas/ Número de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Bitácoras de construcción Fotografías de la obra completada Dictámenes técnicos sobre las obras ejecutadas informes financieros y presupuestales	No existen retrasos por condiciones climáticas, sociales o técnicas
Inversión en luminarias para mejorar la iluminación de la vía pública y aumentar la seguridad en las calles del municipio.	C7-A1	Porcentaje de luminarias instaladas o rehabilitadas	(Número de luminarias instaladas o rehabilitadas/ Número de luminarias programadas) x 100	Gestión	Eficiencia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Facturas, contratos de adquisición o instalación	No hay incrementos inesperados en los costos de materiales o servicios
Obras de infraestructura social básica enfocadas a la construcción, ampliación, mantenimiento, equipamiento y rehabilitación de obras mediante la instalación de redes eléctricas ya sean convencionales o no convencionales	C7-A2	Porcentaje de obras para infraestructura eléctrica instalada, rehabilitada o ampliada respecto a las programadas	(Número de obras ejecutadas/ Número de obras programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Reportes de avance de obra Bitácoras de construcción y supervisión Fotografías de la obra completada Dictámenes técnicos sobre la	No existen problemas técnicos o administrativos que impidan el avance
Inversión en programas de subsidios o asistencia técnica para la construcción, autoconstrucción o mejora de viviendas con materiales endebles	C7-A3	Porcentaje de viviendas con materiales endebles atendidas mediante subsidios o asistencia técnica respecto a la meta programada	(Número de viviendas atendidas/ Número de viviendas programadas) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Padrón de beneficiarias/os Fichas técnicas de intervención por vivienda Registros fotográficos del antes	Las personas beneficiarias cumplen con los criterios de selección
Gestión de apoyos para la autoconstrucción de viviendas o la rehabilitación de espacios habitables	C7-A4	Porcentaje de apoyos gestionados para autoconstrucción o rehabilitación de viviendas respecto a la meta programada	(Número de apoyos gestionados efectivamente/ Número de apoyos programados) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Oficios de solicitud y respuesta de instancias correspondientes Registro de apoyos aprobados o canalizados	Las personas interesadas cumplen con los requisitos y presentan la documentación necesaria
Inversión en programas de subsidios o asistencia técnica para la construcción, autoconstrucción o mejora de viviendas	C7-A5	Porcentaje de viviendas apoyadas con subsidio o asistencia técnica respecto a lo programado	(Número de viviendas que fueron apoyadas/ Número de viviendas programadas para apoyo) x 100	Gestión	Eficacia	Trimestral	0%	Porcentaje	100%	Padrón de beneficiarios y expedientes técnicos Reportes de asistencia técnica y visitas de seguimiento	No hay problemas legales, sociales o técnicos que impidan la construcción o mejora