



Presidencia Municipal de Pachuca de Soto
Secretaría de Planeación y Evaluación

Diagnóstico del Problema 2023

Datos del Programa

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura

INDICADORES DE REFERENCIA

40,000 Habitantes de Pachuca atendidos el año pasado con referencia a los beneficiarios directos e indirectos de las obras del ejercicio fiscal anterior.

POBLACIÓN Ó ÁREA DE ENFOQUE POTENCIAL

314,331 Habitantes de Pachuca de acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía

POBLACIÓN Ó ÁREA DE ENFOQUE OBJETIVO

40,000 Habitantes de Pachuca que habitan en las zonas de atención prioritaria.

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

Deficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN / OBJETIVO

Proveer de servicios básicos e infraestructura a la población, mediante la adecuada ejecución y supervisión de obra.

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA

Reducción de presupuesto asignado, falta de planeación en la etapa inicial, contratación tardía, cambio de gobierno municipal, estatal o federal, devaluación, desastres naturales, inflación, pandemias y cambio de normativas o políticas gubernamentales.

*ÁREAS DE ENFOQUE: Se hace referencia a un área geográfica por no poder definir como poblaciones.

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

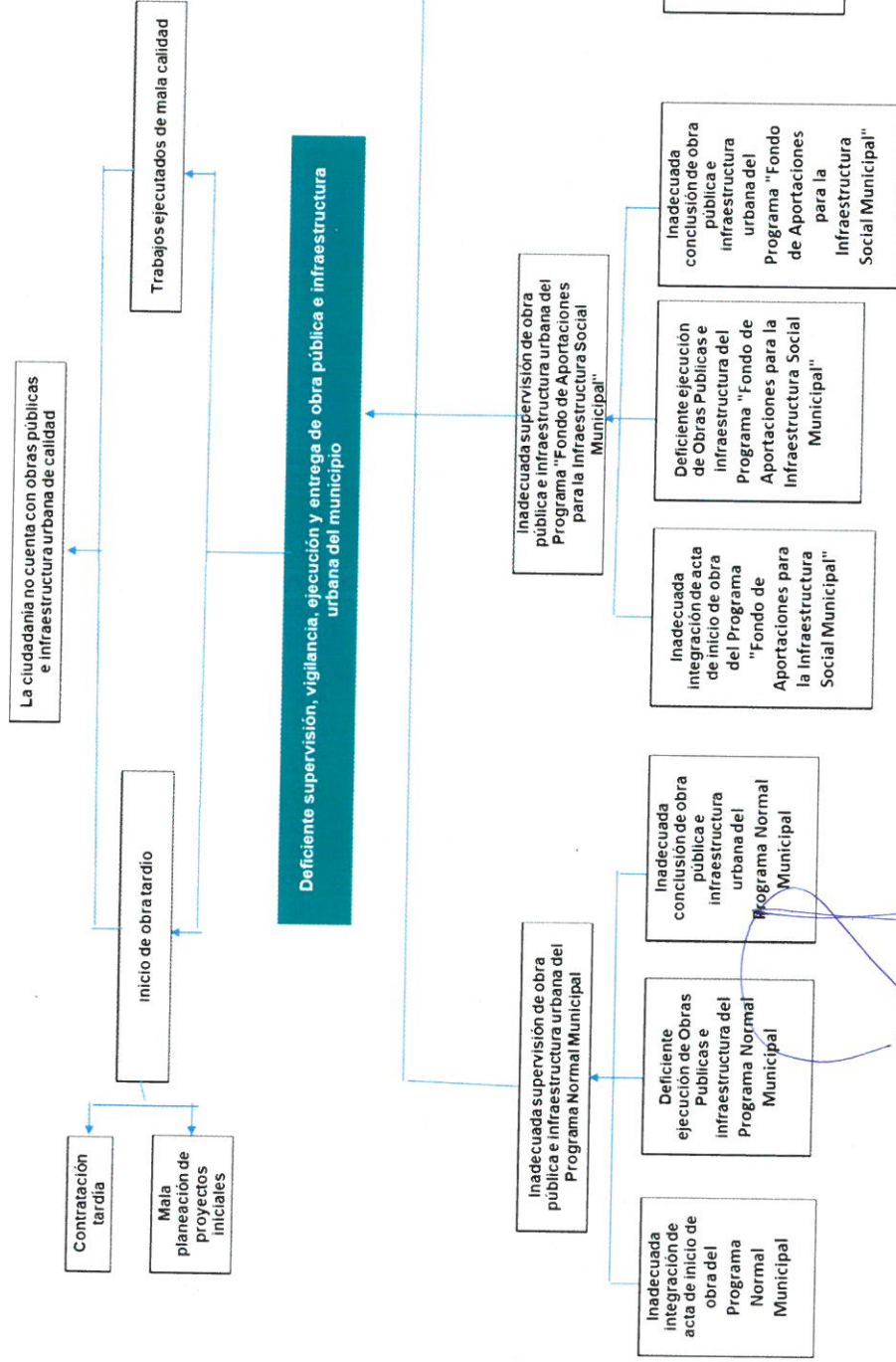
Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Presidencia Municipal de Pachuca de Soto

Secretaría de Planeación y Evaluación

Árbol de Problemas 2023

Secretaría o Instituto a cargo:	700
Unidad responsable:	710
Programa:	SO02
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad	
Dirección de Obras Públicas	
Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura	



Reviso

Lic. Prisciliano Carlos Salinas Hernández
Enlace

Autorizo
Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad

Elaboro

Ing. Raul Vile Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUVM

Presidencia Municipal de Pachuca de Soto

Secretaría de Planeación y Evaluación

Matriz de Alternativas 2023

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura

Criterios de Valoración	Alternativa 1	Alternativa 2	Alternativa 3
	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura urbana del Programa Nacional Municipal	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura urbana del Programa "Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social"	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura urbana del Programa "Mejoramiento de Caminos de Terracerías"
Menor costo de implementación	3	1	2
Mayor financiamiento disponible	1	3	2
Menor tiempo para obtener resultados	3	1	2
Mayor aceptación de la alternativa por parte de la población afectada por el problema	1	3	2
Mayor viabilidad técnica	1	3	2
Mayor capacidad institucional	1	3	2
Mayor impacto institucional	1	3	2
Total	11	17	14

Escala: Mejor = 3; Intermedia = 2; Peor = 1

Elaboró

Revisó

Autorizó

Ing. Paul Viré Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUWM

Lic. Prisciliano Carlos Salinas Hernández
Enlace

Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad

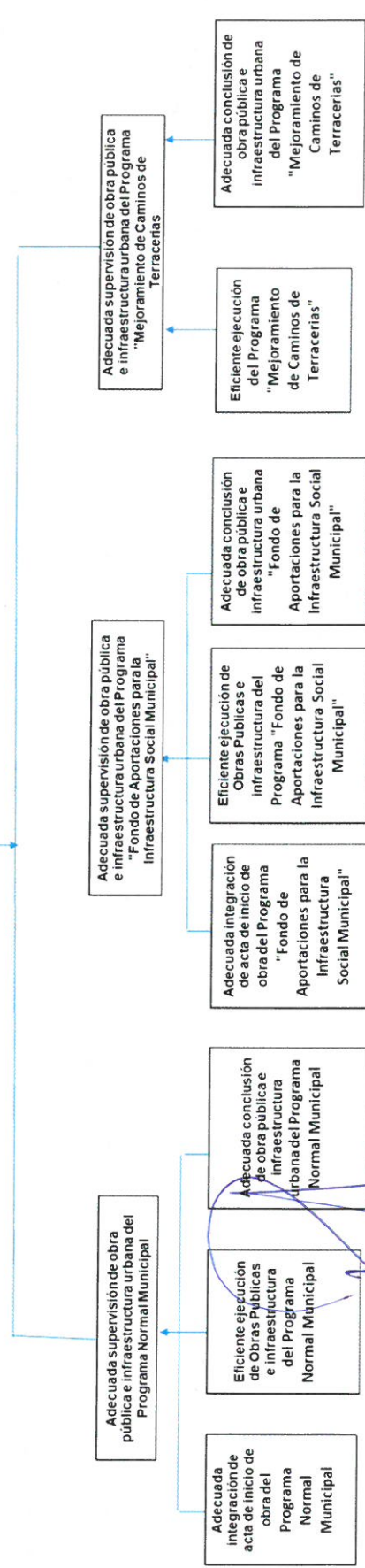
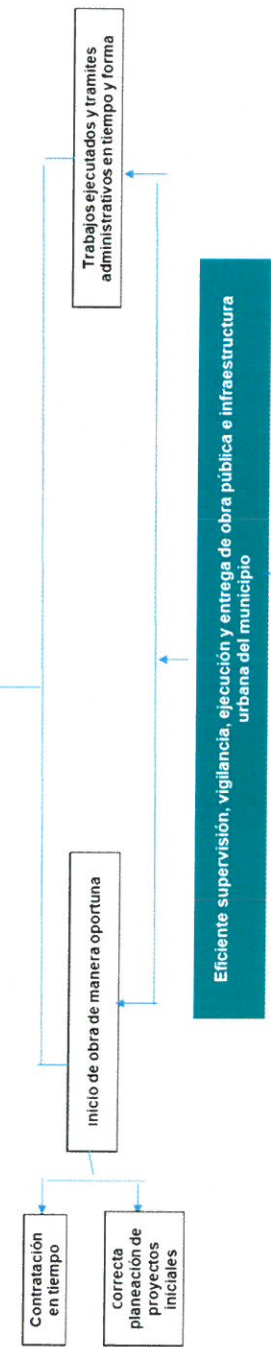
Presidencia Municipal de Pachuca de Soto

Secretaría de Planeación y Evaluación

Árbol de Objetivos 2023

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura

La ciudadanía cuenta con obras públicas e infraestructura urbana de calidad



Elaboro
Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUVM

Reviso
Lic. Prisciliano Carlos Salinas Hernández
Enlace

Autorizo
Arq. Alba Maria Elisa-Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad



Presidencia Municipal de Pachuca de Soto
Secretaría de Planeación y Evaluación

Estructura Analítica del Programa Presupuestario 2023

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura

Problemática (Proviene del árbol del problema)		Solución (Proviene del árbol del objetivo)	
Efectos		Fines	
La ciudadanía no cuenta con obras públicas e infraestructura urbana de calidad.		La ciudadanía cuenta con obras públicas e infraestructura urbana de calidad.	
Problema		Objetivo	
Población objetivo		Población objetivo	
40,000 habitantes de Pachuca que presentan carencias de Infraestructura Urbana.		40,000 habitantes de Pachuca que presentan carencias de Infraestructura Urbana	
Descripción del problema		Descripción del resultado esperado	
Deficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio		Eficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio	
Magnitud (Línea base)		Magnitud (Resultado esperado)	
F. 0%		F. 100%	
P. 0%		P. 127	
C.1.	2	C.1.	100.00%
C.2.	61	C.2.	100.00%
C.3.	64	C.3.	100.00%
A.1.1.	1	A.1.1.	2
A.1.2.	1	A.1.2.	2
A.1.3.	1	A.1.3.	2
A.2.1.	20	A.2.1.	61
A.2.2.	20	A.2.2.	61
A.2.3.	20	A.2.3.	61
A.3.1.	32	A.3.1.	64
A.3.2.	32	A.3.2.	64

Causas	Medios
Inadecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	C.1. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal
Inadecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Normal Municipal	A.1.1. Adecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Normal Municipal
Deficiente ejecución de obras del Programa Normal Municipal	A.1.2. Eficiente ejecución de obras del Programa Normal Municipal
Inadecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	A.1.3. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal
Inadecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	C.2. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal
Inadecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	A.2.1. Adecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal
Deficiente ejecución de obras del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	A.2.2. Eficiente ejecución de obras del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal
Inadecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Portaciones para la Infraestructura Social Municipal	A.2.3. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Portaciones para la Infraestructura Social Municipal
Inadecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	C.3. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías
Deficiente ejecución de obras del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	A.3.1. Eficiente ejecución de obras del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías
Inadecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	A.3.2. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías

Elaboró

Ing. Raúl Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Presidencia Municipal de Pachuca de Soto

Secretaría de Planeación y Evaluación

Matriz de Indicadores para Resultados 2023

Datos del Programa	
Secretaría o Instituto a cargo:	700 Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710 Dirección de Obras Públicas
Nombre del Programa:	SO02 Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura
Beneficiarios del Programa:	40,000 Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5 Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.4 Infraestructura Sostenible
	5.5 Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.4 A Desarrollar proyectos de infraestructura de manera que garanticen la sostenibilidad urbana, económica y financiera, social, ambiental, incluida la resiliencia climática durante todo el ciclo de vida del proyecto para generar una ciudadanía ordenada, considerando el crecimiento acelerado de la población
	5.5 A Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración pública hacia la mejora continua, con el objetivo de optimizar las condiciones en que se entregan los servicios a los ciudadanos
Acción Estratégica:	5.4.A.3 Fortalecer la urbanización inclusiva y sostenible para una adecuada planificación de los asentamientos humanos en todo el municipio
	5.4.A.6 Implementar y promover en la ejecución de obra pública el uso de materiales que brinden mayor durabilidad, permitan una vida útil, un mantenimiento a bajo costo y sean amigables con el medio ambiente
	5.5.A.11 Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas
Objetivo de los ODS:	11 Ciudades y comunidades sostenibles
Meta del Objetivo:	11.B Aumentar considerablemente el número de ciudades y asentamientos humanos que adopten e implementen políticas y planes integrados para promover la inclusión, el uso eficiente de los recursos, la mitigación del cambio climático y la adaptación a él y la resiliencia ante los desastres y desarrollar y poner en práctica.
Módulo de la GDM:	3.4 Coordinación Urbana
Indicador:	3.4.2 Gobernanza metropolitana
Alineación transversal:	Perspectiva de Género
Elaboró	
Revisó	
Autorizó	



Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUVM

Lic. Prisciliano Carrillo Salinas Hernández
Enlace

Arq. Alba María Elisa Castillo Párra
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad

Matriz de Indicadores para Resultados

Secretaría o Instituto a cargo:		Datos del Programa	
700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad		
710	Dirección de Obras Públicas		
S002	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura		

Matriz de Indicadores para Resultados			
Nivel	Objetivos	Indicadores	Fuentes de información
Fin	Contribuir a la generación de obras públicas e infraestructura urbana de calidad, mediante la adecuada supervisión de las obras programadas	Índice de cumplimiento de obra	Archivos de información de la Dirección de Obras Públicas y Sistemas de Obras Públicas
Propósito	Eficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio	Número de obras entregadas	Actas inicio, de terminación y de entrega recepción
Componentes	C.1. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	1.1.1. Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	Actas de terminación, de entrega recepción y actas finiquito de extinción de derechos y obligaciones.
Componentes	C.2. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	1.2.1. Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones.
Componentes	C.3. Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	1.3.1. Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones.
C1			
Actividades	A.1.1. Adecuada integración de actas de inicio de obra del Programa Normal Municipal	Número de actas de inicio de obra integradas.	Actas de inicio
Actividades	A.1.2. Eficiente ejecución de obras del Programa Normal Municipal	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones
Actividades	A.1.3. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	Número de obras concluidas.	Actas de terminación, de entrega recepción y extinción de derechos
C2			
Actividades	A.2.1. Adecuada integración de actas de inicio de obra del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Número de actas de inicio de obra integradas.	Actas de inicio
Actividades	A.2.2. Eficiente ejecución de obras del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones
Actividades	A.2.3. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Número de expedientes técnicos integrados.	Expedientes de obra
C3			
Actividades	A.3.1. Eficiente ejecución de obras del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	Número de actas de inicio de obra integradas.	Actas de inicio
Actividades	A.3.2. Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones

Revisó

Elaboró

Autorizó

Lc. Prisciliano Carreras Salinas Hernández
Enlace

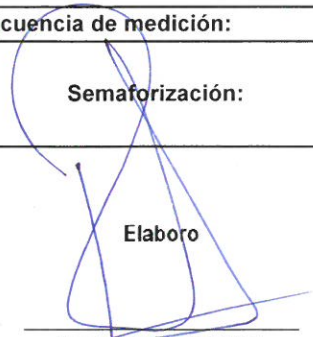
Arq. Alba María Elisa Castillo Pardo
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad

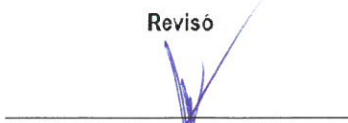
Ficha de Indicador Fin 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre del Fin:	Contribuir a la generación de obras públicas e infraestructura urbana de calidad, mediante la adecuada supervisión de las obras programadas		
Nombre del Indicador:	Índice de cumplimiento de obra		
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos constructivos y la calidad necesaria para la obra pública conforme la normatividad vigente dentro del municipio		
Tipo de Indicador:	Estratégico	x	Gestión
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia
	Calidad		Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$ICO = (NHC / NTH) * 100$		
Variables:	ICO=Índice de Cumplimiento de Obra NHC= número de horas cumplidas NTH= número total de obras planificadas		
Unidad de medida (variables):	Cumplimiento de obra		
Medios de verificación:	Actas inicio, de terminación y de entrega recepción		
Unidad de medida del resultado:	Porcentaje		
Frecuencia de medición:	Anual	Periodo de cumplimiento:	anual
Semaforización:	Verde:	>66.66	Línea base:
	Amarillo:	<66.66	0
	Rojo:	<33.33	Meta:
			100.00%

Elaboro

Ing. Raul Vito Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizo

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Propósito 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre del Propósito:	Eficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio		
Nombre del Indicador:	Número de obras entregadas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de obra pública autorizadas conforme la normatividad vigente y tiempos programados		
Tipo de Indicador:	Estratégico	x	Gestión
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia
	Calidad	x	Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	NOE=OE1 +OE2 + ...Oen		
Variables:	NOE= Suma de las obras entregadas OE1= Obras entregas 1 OE2= Obras entregas 2		
Unidad de medida (variables):	Obras entregadas		
Medios de verificación:	Actas de terminación, de entrega recepción y actas finiquito de extinción de derechos y obligaciones.		
Unidad de medida del resultado:	porcentaje		
Frecuencia de medición:	Anual	Periodo de cumplimiento:	anual
Semafización:	Verde:	>66.66	Línea base:
	Amarillo:	<66.66	Meta:
	Rojo:	<33.33	
			0
			127

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perera
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador 2023

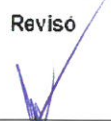
Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

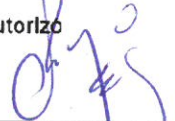
Datos de Identificación del Indicador			
Nombre del Componente:	C.1.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	
Nombre del Indicador:	I.1.1.	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	
Definición del indicador:	Reportar el avance que presentan las obras ejecutadas en el año 2023, así como también en el año anterior, mediante visitas de obra continuas por parte de los supervisores para así poder concluir física y administrativamente		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia x
	Calidad	x	Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$PSOE = (NSOE / NSOP) * 100$		
Variables:	PSOE=porcentaje de supervisión de obras ejecutadas NSOE=número de supervisión de obras ejecutadas NSOP= Numero de supervisión de obras del programa		
Unidad de medida (variables):	supervisión de obras ejecutadas		
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones.		
Unidad de medida del resultado:	porcentaje		
Frecuencia de medición:	Trimestral	Período de cumplimiento:	Anual
SemafORIZACIÓN:	Verde:	>66.66	Línea base:
	Amarillo:	<66.66	
	Rojo:	<33.33	Meta:

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernandez
Enlace


Autorizo

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad


Ficha de Indicador 2023

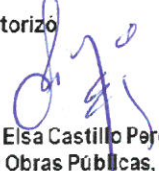
Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre del Componente:	C.2.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	
Nombre del Indicador:	I.2.1.	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas.	
Definición del indicador:	Reportar el avance que presentan ejecutadas en el año 2023, así como también en el año anterior, mediante visitas de obra continuas por parte de los supervisores para así poder concluir física y administrativamente		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia x
	Calidad	x	Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$PSOE = (NSOE / NSOP) * 100$		
Variables:	PSOE=Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas NSOE=Número de supervisión de obras ejecutadas NSOP= Numero de supervisión de obras del programa		
Unidad de medida (variables):	Supervisión de obras ejecutadas		
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones.		
Unidad de medida del resultado:	Porcentaje		
Frecuencia de medición:	Trimestral	Período de cumplimiento:	Anual
Semaforización:	Verde:	>66.66	Línea base: 61
	Amarillo:	<66.66	
	Rojo:	<33.33	Meta: 100.00%

Elaboro

Ing. Raul Vito Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre del Componente:	C.3.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	
Nombre del Indicador:	I.3.1.	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas.	
Definición del indicador:	Reportar el avance que presentan, mediante visitas de obra continuas por parte de los supervisores para así poder concluir física y administrativamente		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		eficiencia x
	Calidad	x	Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$PSOE = (NSOE / NSOP) * 100$		
Variables:	PSOE=Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas NSOE=Número de supervisión de obras ejecutadas NSOP= Número de supervisión de obras proyectadas		
Unidad de medida (variables):	Supervisión de obras ejecutadas		
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones.		
Unidad de medida del resultado:	Porcentaje		
Frecuencia de medición:	Trimestral	Período de cumplimiento:	Anual
Semafización:	Verde:	>66.66	Línea base: 64
	Amarillo:	<66.66	Meta: 100.00%
	Rojo:	<33.33	

Elaboró

Ing. Raúl Vito Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.1.1.	Adecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Normal Municipal	
Nombre del Indicador:	Número de actas de inicio de obra integradas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos administrativos (elaboración de Acta de inicio de Obra) necesarios para la obra pública conforme la normatividad vigente		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia x
	Calidad		Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente


Datos del Indicador			
Fórmula:	$NAIOI = AIOI1 + AIOI2 + \dots + AIOIn$		
Variables:	NAIOI= Número de las actas de inicio de obra integradas en el periodo que se presenta		
	AIOI1=acta de inicio de obra integrada 1		
	AIOI2=acta de inicio de obra integrada 2		
Unidad de medida (variables):	Actas de inicio de obra integradas		
Medios de verificación:	Actas de inicio		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Periodo de cumplimiento:	Anual
Semaforización:	Verde:	>66.66	Línea base: 1
	Amarillo:	<66.66	
	Rojo:	<33.33	Meta: 2

Elaboró



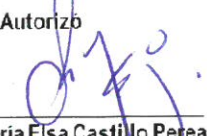
Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUVM

Revisó



Lic. Prisciliano Carlos Salinas Hernández
Enlace

Autorizó



Arq. Alba Maria Elisa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaria de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.1.2.	Eficiente ejecución de obras del Programa Normal Municipal	
Nombre del Indicador:	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos constructivos y la calidad necesaria para la obra pública conforme la normatividad vigente ejecutadas conforme el calendario de obra		
Tipo de Indicador:	Estratégico	Gestión	x
Dimensión a Medir:	Eficacia	Eficiencia	x
	Calidad	Economía	
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$NOPIE = OPIE1 + OPIE2 + \dots + OPIEn$		
Variables:	NOPIE=Número de obra pública e infraestructura ejecutada en el periodo que se presenta		
	OPIE1=obra publica e infraestructura ejecutada 1		
	OPIE2=obra publica e infraestructura ejecutada 2		
Unidad de medida (variables):	Obras públicas e infraestructura ejecutada		
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Período de cumplimiento: Anual	
Semaforización:	Verde:	>66.66	Línea base: 1
	Amarillo:	<66.66	Meta: 2
	Rojo:	<33.33	

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023


Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas


Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.1.3.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	
Nombre del Indicador:	Número de obras concluidas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de las obras publicas concluidas y ejecutadas conforme el calendario de obra		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia x
	Calidad		Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	NOC= OC1 + OC2 + ... Ocn		
VARIABLES:	NOC= numero de obras concluidas en el periodo que se presenta OC1=obra concluida 1 OC2=obra concluida 2		
Unidad de medida (variables):	Obras concluidas		
Medios de verificación:	Actas de terminación, de entrega recepción y extinción de derechos		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Período de cumplimiento:	Anual
Semafización:	Verde: >66.66	Línea base:	1
	Amarillo: <66.66		
	Rojo: <33.33	Meta:	2

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace


Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad


Ficha de Indicador Actividad 2023

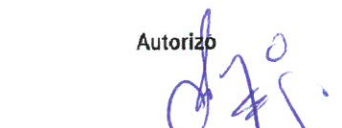
Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.2.1.	Adecuada Integración de actas de Inicio de obra del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	
Nombre del Indicador:	Número de actas de inicio de obra integradas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos administrativos (elaboración de Acta de inicio de Obra) necesarios para la obra pública conforme la normatividad vigente		
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia x
	Calidad		Economía
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	$NAIOI = AIOI1 + AIOI2 + \dots + AIOIn$		
Variables:	NAIOI=Numero de actas de inicio de obras integradas en el periodo que se presenta AIOI1=acta de inicio de obra integrada 1 AIOI2=acta de inicio de obra integrada 2		
Unidad de medida (variables):	Actas de inicio de obra integradas		
Medios de verificación:	Actas de inicio		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Periodo de cumplimiento:	Anual
Semafización:	Verde:	>66.66	Línea base: 20
	Amarillo:	<66.66	
	Rojo:	<33.33	Meta: 61

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023

Datos del Programa

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador

Nombre de la Actividad	A.2.2.	Eficiente ejecución de obras del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal		
Nombre del Indicador:	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas			
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos constructivos y la calidad necesaria para la obra pública conforme la normatividad vigente ejecutadas conforme el calendario de obra			
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión	x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia	x
	Calidad		Economía	
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente	

Datos del Indicador

Fórmula:	NOPIE= OPIE1 + OPIE2 + OPIEn			
Variables:	NOPIE=Número de obra pública e infraestructura ejecutada en el periodo que se presenta OPIE1=Obra publica e infraestructura ejecutada 1 OPIE2=Obra publica e infraestructura ejecutada 2			
Unidad de medida (variables):	Obras públicas e infraestructura ejecutada			
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones			
Unidad de medida del resultado:	Número			
Frecuencia de medición:	Mensual	Periodo de cumplimiento: Anual		
Semaforización:	Verde:	>66.66	Línea base:	20
	Amarillo:	<66.66	Meta:	61
	Rojo:	<33.33		

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023


Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

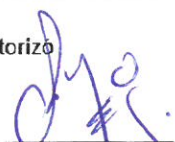
Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.2.3.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Portaciones para la Infraestructura Social Municipal	
Nombre del Indicador:	Número de expedientes técnicos integrados		
Definición del indicador:	Cumplimiento de integración de expediente técnico de las obras públicas concluidas y ejecutadas		
Tipo de Indicador:	Estratégico	Gestión	x
Dimensión a Medir:	Eficacia	Eficiencia	x
	Calidad	Economía	
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	NETI= ETI1 + ETI2 + ...ETIn		
Variables:	NETI= Número de expedientes técnicos integrados ETI1=Expediente técnico integrado 1 ETI2=Expediente técnico integrado 2		
Unidad de medida (variables):	Expedientes técnicos integrados		
Medios de verificación:	Expedientes de obra		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Período de cumplimiento:	Anual
Semafización:	Verde:	>66.66	Línea base:
	Amarillo:	<66.66	Meta:
	Rojo:	<33.33	
			20
			61

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Sallnas
Hernandez
Enlace

Autorizó

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaría de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023

Datos del Programa

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador

Nombre de la Actividad	A.3.1.	Eficiente ejecución de obras del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías		
Nombre del Indicador:	Número de actas de inicio de obra integradas			
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos administrativos (elaboración de Acta de inicio de Obra) necesarios para la obra pública conforme la normatividad vigente			
Tipo de Indicador:	Estratégico		Gestión	x
Dimensión a Medir:	Eficacia		Eficiencia	x
	Calidad		Economía	
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente	

Datos del Indicador

Fórmula:	NAIOI= AIOI1 + AIOI2 + AIOIn			
Variables:	NAIOI=Número de actas de inicio de obras integradas AIOI1=Acta de inicio de obra integrada 1 AIOI2=Acta de inicio de obra integrada 2			
Unidad de medida (variables):	Actas de inicio de obra integradas			
Medios de verificación:	Actas de inicio			
Unidad de medida del resultado:	Número			
Frecuencia de medición:	mensual	Período de cumplimiento:	anual	
Semafización:	Verde:	>66.66	Línea base:	32
	Amarillo:	<66.66	Meta:	64
	Rojo:	<33.33		

Elaboro

Revisó

Autorizo

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Arq. Alba María Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Ficha de Indicador Actividad 2023

Datos del Programa		
Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaria de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y servicios de calidad
Objetivo Estratégico:	5.5	Servicio de Calidad
Objetivo General:	5.5 A	Brindar servicios municipales económicos, eficientes y equitativos mediante la adecuada planeación, organización y seguimiento a la prestación oportuna y con responsabilidad, mostrando una evolución paulatina de la administración
Acción Estratégica:	5.5.A.11	Asegurar el acceso de todas las personas a los servicios básicos apropiados, seguros y accesibles, elevando la calidad de vida de las comunidades beneficiadas

Datos de Identificación del Indicador			
Nombre de la Actividad	A.3.2.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	
Nombre del Indicador:	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas		
Definición del indicador:	Cumplimiento de los procesos constructivos y la calidad necesaria para la obra pública conforme la normatividad vigente ejecutadas conforme el calendario de obra		
Tipo de Indicador:	Estratégico	Gestión	x
Dimensión a Medir:	Eficacia	Eficiencia	x
	Calidad	Economía	
Sentido del indicador:	Ascendente	x	Descendente

Datos del Indicador			
Fórmula:	NOPIE= OPIE1 + OPIE2 + OPIEn		
Variables:	NOPIE=Número de obra pública e infraestructura ejecutada en el periodo que se presenta OPIE1=Obra publica e infraestructura ejecutada 1 OPIE2=Obra publica e infraestructura ejecutada 2		
Unidad de medida (variables):	Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas		
Medios de verificación:	Reportes semanales de supervisión, bitácoras y estimaciones		
Unidad de medida del resultado:	Número		
Frecuencia de medición:	Mensual	Periodo de cumplimiento:	Anual
SemafORIZACIÓN:	Verde:	>66.66	Línea base:
	Amarillo:	<66.66	32
	Rojo:	<33.33	Meta:
			64

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la
SOPDUVM

Reviso

Lic. Prisciliano Carlos Salinas
Hernández
Enlace

Autorizo

Arq. Alba Maria Elsa Castillo Perea
Secretaria de Obras Públicas,
Desarrollo Urbano, Vivienda y
Movilidad

Formato de Calendarización por Programa 2023

Secretaría o Instituto a cargo:	700	Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad
Unidad responsable:	710	Dirección de Obras Públicas
Programa:	SO02	Supervisión, Vigilancia, Ejecución y Entrega de Obra Pública e Infraestructura
Definición del Programa:	Supervisión, Vigilancia y entrega de Obra Pública e infraestructura	
Beneficiarios del Programa:	40,000	Población del municipio de Pachuca de Soto

Presupuesto asignado por proyecto: \$ 62,557,089.01

Calendarización de las Metas Anuales, Avance Programado

Nivel	Objetivos	Nombre del indicador	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado
Fin	Contribuir a la generación de obras públicas e infraestructura urbana de calidad, mediante la adecuada supervisión de las obras programadas.	Índice de cumplimiento de obra	Cumplimiento de obra	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	100.00%
Propósito	Eficiente supervisión, vigilancia, ejecución y entrega de obra pública e infraestructura urbana del municipio.	Número de obras entregadas	Obras entregadas	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	127	127.00
C.1.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	supervisión de obras ejecutadas	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
C.2.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	supervisión de obras ejecutadas	20.00%	25.00%	25.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	5.00%	8.00%	8.00%	9.00%	100.00%
C.3.	Adecuada supervisión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	Porcentaje de supervisión de obras ejecutadas	supervisión de obras ejecutadas	0.00%	0.00%	0.00%	30.00%	30.00%	40.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
A.1.1.	Adecuada integración de actas de inicio de obra del Programa Normal Municipal	Número de actas de inicio de obra integradas	Actas de inicio de obra integradas	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
A.1.2.	Eficiente ejecución de obras del Programa Normal Municipal	Número de Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	Obras públicas e infraestructura ejecutada	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
A.1.3.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Normal Municipal	Número de obras concluidas.	Obras concluidas.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2

A.2.1.	Adecuada integración de actas de inicio de obra del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Número de actas de inicio de obra integradas.	5	0	0	5	0	0	15	8	5	5	6	61
A.2.2.	Eficiente ejecución de obras del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	0	5	0	0	5	0	12	8	5	5	6	61
A.2.3.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Expedientes técnicos validados finales integrados.	0	0	5	0	0	5	12	8	5	5	6	61
A.3.1.	Eficiente ejecución de obras del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	Actas de inicio de obra integradas.	2	3	3	2	3	3	0	0	15	17	16	64
A.3.2.	Adecuada conclusión de obra pública e infraestructura del Programa Mejoramiento de Caminos de Terracerías	Obras Públicas e Infraestructura ejecutadas	2	3	3	2	3	3	0	0	15	17	16	64

Elaboró

Ing. Raul Vite Grajales
Director de Obras Públicas de la SOPDUVM

Revisó

Lic. Prisciliano Carlos Salinas Hernández
Enlace

Autorizó

Arq. Alba María Elsa Castillo Perera
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano, Vivienda y Movilidad