



Secretaría de Planeación  
y Evaluación Municipal

Secretaría de Planeación y Evaluación  
Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos

Matriz de Indicadores para Resultados 2022

**Diagnóstico del Problema**

**Datos del Proyecto**

Secretaría o Instituto a cargo:	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
Unidad responsable de la elaboración:	531	Coordinación de Parques y Jardines
Proyecto:	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.

**INDICADORES DE REFERENCIA**

Estadísticas de población y censos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

**POBLACION O AREA DE ENFOQUE POTENCIAL**

Se considera a la ciudadanía en general residente del Municipio de Pachuca de Soto, siendo esta una población de 314,331 habitantes.

**POBLACION O AREA DE ENFOQUE OBJETIVO**

Se considera a la ciudadanía en general residente del Municipio de Pachuca de Soto, principalmente a las niñas, niños y adolescentes.

**DEFINICION DEL PROBLEMA**

Deterioro y abandono de Parques, jardines, Espacios Recreativos áreas verdes y camellones del Municipio de Pachuca de Soto.

**PROPUESTA DE INTERVENCION**

Implementar nuevas estrategias que permitan conservar las áreas verdes áreas verdes y naturales de la ciudad, promoviendo la protección, recreación, reforestación, mantenimiento y preservación de parques, jardines, camellones, áreas comunes y espacios deportivos.

**IDENTIFICACION DE RIESGOS ASOCIADOS A LA EJECUCION DEL PROYECTO**

Condiciones climáticas no favorables para la ejecución de proyectos,  
Vandalismo y falta de cuidado de los espacios públicos por parte de los ciudadanos; y  
Condiciones ambientales y fitosanitarias no favorables.

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

Elaboró

Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó

Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales

Autorizó

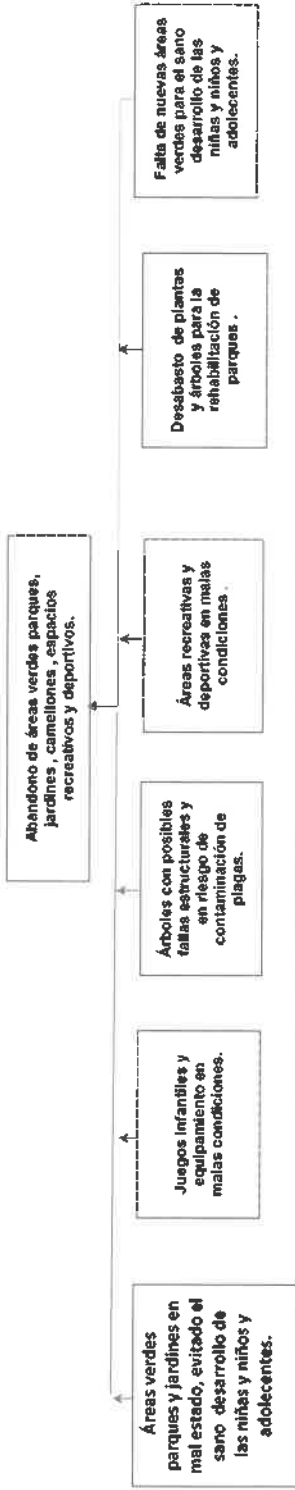
Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
Secretario de Servicios Públicos Municipales



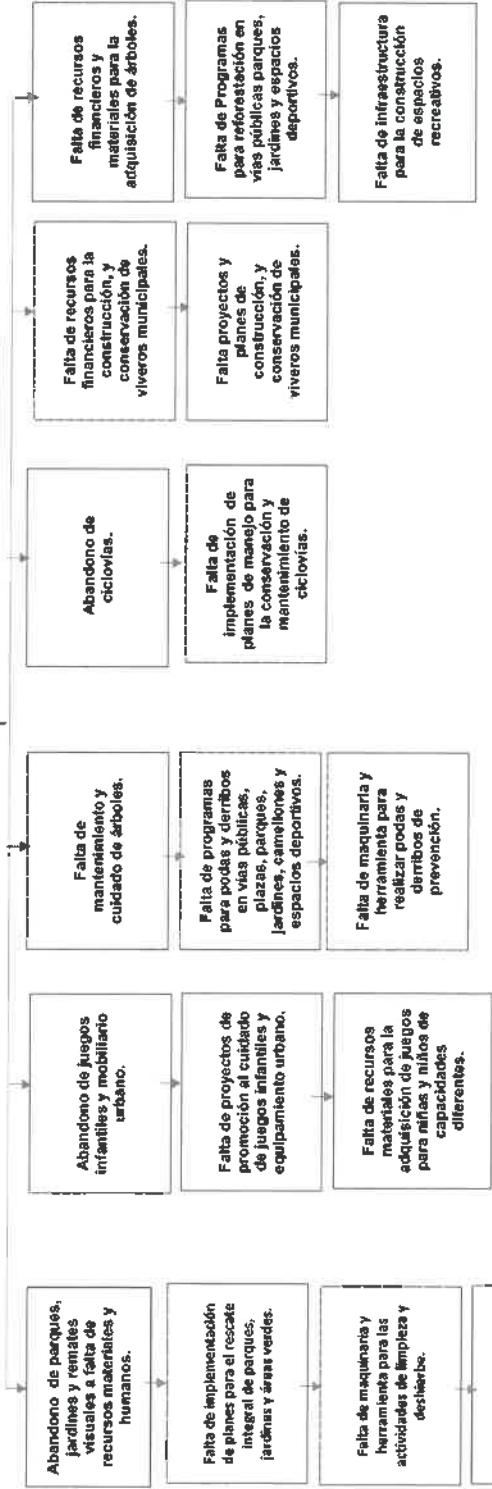
**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Arbol de Problemas**

Secretaría o Instituto a cargo:	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
Unidad responsable de la	531	Coordinación de Parques y Jardines
Proyecto:	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.



**Deterioro y abandono de Parques, Jardines, Espacios Recreativos áreas verdes y camellones del Municipio de Pachuca de Soto**



Elaboró  
  
 Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó  
  
 Lic. Ulivya Erensky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales

Autorizó  
  
 Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos Municipales





**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**  
**Matriz de Indicadores para Resultados 2022**

**Estructura Analítica del Programa Presupuestario**

<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Unidad responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.

Problemática (Proviene del árbol del problema)	Solución (Proviene del árbol del objetivo)
<b>Efectos</b>	<b>Fines</b>
Abandono de áreas verdes parques, jardines , camellones , espacios recreativos y deportivos.	Contribuir a la mejora de espacios públicos para un mejor ambiente ecológico mediante el cuidado, mantenimiento y preservación de áreas verdes, parques, jardines y cldovías del Municipio.
<b>Problema</b>	<b>Objetivo</b>
<b>Población objetivo</b>	<b>Población objetivo</b>
Se considera a la ciudadanía en general residente del Municipio de Pachuca de Soto, siendo esta una población de 314,331 habitantes.	Se considera a la ciudadanía en general residente del Municipio de Pachuca de Soto, principalmente a las niñas, niños y adolescentes.
<b>Descripción del problema</b>	<b>Descripción del resultado esperado</b>
Deterioro y abandono de Parques, jardines, Espacios Recreativos áreas verdes y camellones del Municipio de Pachuca de Soto.	Implementar nuevas estrategias que permitan conservar las áreas verdes áreas verdes y naturales de la ciudad, promoviendo la protección, recreación, reforestación, mantenimiento y preservación de parques, jardines, camellones, áreas comunes y espacios deportivos.
<b>Magnitud (Línea base)</b>	<b>Magnitud (Resultado esperado)</b>
Escaso mantenimiento a los Parques y Jardines, Juegos infantiles y equipamiento urbano en mal estado,Falta de mantenimiento o al arbolado en parques , jardines y camellones, Áreas verdes áridas.	Mantenimiento regular a los Parques y Jardines, Juegos infantiles y equipamiento urbano en buen estado, Mantenimiento programado al arbolado en parques , jardines y camellones, Áreas verdes en buenas condiciones
<b>Causas</b>	<b>Medios</b>
Abandono de parques, jardines y remates visuales a falta de recursos materiales y humanos.	C1. Rehabilitación, mantenimiento de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales.
Falta de implementación de planes para el rescate integral de parques, jardines y áreas verdes.	A.1.1..Generar un plan de manejo para el rescate integral de parques, jardines y áreas verdes con el objetivo de declararse área natural protegida.
Falta de maquinaria y herramienta para las actividades de limpieza y deshierbe.	A.1.2. Limpieza y deshierbe de áreas verde, parques y jardines
Falta de programas y proyectos para el diseño de sistemas de riego.	A.1.3. Generar proyectos y programas para Diseñar, rehabilitar y operar sistemas de riego.
Abandono de juegos infantiles y mobiliario urbano.	C2. Reparación y mantenimiento de juegos infantiles y mobiliario urbano.
Falta de proyectos de promoción al cuidado de juegos infantiles y equipamiento urbano.	A.2.1. Promover el cuidado de juegos infantiles y mobiliario urbano.
Falta de recursos materiales para la adquisición de juegos para niñas y niños de capacidades diferentes.	A.2.2. Adaptación de parques y jardines para niñas y niños d
Falta de mantenimiento y cuidado de árboles.	C3. Podas y derribos de árboles.

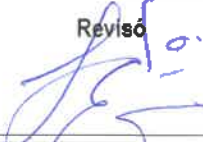
Falta de programas para podas y derribos en vías públicas, plazas, parques, jardines, camellones y espacios deportivos	A.3.1. Instrumentar un programa de podas y derribos en vías públicas, plazas, parques, jardines y espacios deportivos.
Falta de maquinaria y herramienta para realizar podas y derribos de prevención.	A.3.2. Optimizar la maquinaria necesaria y equipo de protección.
Abandono de ciclovías.	C4. Limpieza y deshierbe de ciclovías.
Falta de implementación de planes de manejo para la conservación y mantenimiento de ciclovías.	A.4.1. Crear un plan de manejo para la conservación y mantenimiento de ciclovías.
Falta de recursos financieros para la construcción, y conservación de viveros municipales.	C5. Generar la proyección y planificación para la construcción y conservación de viveros municipales.
Falta proyectos y planes de construcción, y conservación de viveros municipales	A.5.1. Gestionar la construcción, puesta en marcha y conservación de viveros municipales.
Falta de recursos financieros y materiales para la adquisición de árboles.	C6. Implementar un Programa de Reforestación y forestación.
Falta de Programas para reforestación en vías públicas parques, jardines y espacios deportivos.	A.6.1. Instrumentar el programa de reforestación en vías públicas.
Falta de infraestructura para la construcción de espacios recreativos.	A.6.2. Proyectar y diseñar la construcción de nuevos espacios recreativos, fomentando el sano desarrollo de las niñas, niños y adolescentes.

Elaboró



**Ing. Carlos Adán Hernández Pérez**  
**Coordinador General de Parques y Jardines**

Revisó



**Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos**  
**Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales**

Autorizó



**Ing. Jesús Álvarez Espinoza**  
**Secretario de Servicios Públicos Municipales**



**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
 Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos

**Matriz de Indicadores para Resultados 2022**

Datos del Proyecto	
Secretaría o Instituto a cargo:	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
Unidad responsable de la elaboración:	Coordinación de Parques y Jardines
Nombre del Proyecto:	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
Definición del Proyecto:	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.
Beneficiarios del Proyecto:	Población de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
Objetivo Estratégico:	Protección del medio ambiente, flora y fauna
Objetivo General:	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la preservación de nuestros ecosistemas y hábitats dentro del municipio.
Acción Estratégica:	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación adecuada a fin de restaurar y aumentar el inventario forestal
Objetivo de los ODS:	0
Meta del Objetivo:	Ciudades y comunidades sustentables
Módulo de la GDM:	De aquí a 2030, proporcionar acceso universal a zonas verdes y espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles, en particular para las mujeres y los niños, las personas de edad y las personas con discapacidad. Ayudar a los municipios a que cumplan con la administración de los servicios públicos establecidos en el artículo 115 constitucional, ya sea si son proporcionados por el gobierno estatal o a través de un convenio por los particulares mediante concesión o directamente por la administración pública municipal. El marco legal determina las condiciones técnicas y económicas en las que deban prestarse, a fin de asegurar su menor costo, eficiencia, continuidad y eficacia.
Indicador:	Cartera de proyectos para mejorar la prestación de los servicios públicos
Alineación transversal:	4
Perspectiva de Género	4.3.2

Elaboró	Revisó	Autorizó
 Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales	 Lic. Jesús Álvarez Espinoza Secretario de Servicios Públicos Municipales	 Ing. Carlos Adán Hernández Pérez Coordinador General de Parques y Jardines
Número de componente y/o actividad	Número de componente y/o actividad	Número de componente y/o actividad



**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Matriz de Indicadores para Resultados 2022**

Datos del Proyecto	
Secretaría o Instituto a cargo:	500 Secretaría de Servicios Públicos Municipales
Unidad responsable de la	531 Coordinación de Parques y Jardines
Nombre del Proyecto:	SM07 Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.

Matriz de Indicadores para Resultados					
Nivel	Objetivos	Indicadores	Fuentes de Información	Medios de verificación	Supuestos
Fin	Contribuir a la mejora de los espacios públicos para ponerlos en funcionamiento mediante el cuidado, mantenimiento y mejora de las áreas verdes, parques y jardines.	Porcentaje de mejora en espacios públicos (áreas verdes, parques y jardines).	Archivos documentales y digitales que contienen información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Reportes 070, oficinas y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Propósito	Los habitantes del municipio de Pachuca se beneficiarán con áreas verdes, parques y jardines en buen estado para un sano esparcimiento y recreación.	Porcentaje de áreas verdes, parques y jardines en buen estado.	Archivos documentales y digitales que contienen información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Padrón de áreas verdes, parques y jardines y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos financieros para dotar los suministros requeridos.
Componentes	C1. Rehabilitación, mantenimiento de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales.	Porcentaje de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y rehabilitación realizados.	Archivos documentales y digitales que contienen información sobre censos de parques y jardines de la ciudad.	Reportes 070, oficinas y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Componentes	C2. Reparación y mantenimiento de juegos infantiles y mobiliario urbano.	Porcentaje de reparaciones de juegos infantiles y mobiliario urbano realizado.	Archivos documentales y digitales que contienen información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Reportes 070, oficinas y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Componentes	C3. Podas y derribos de árboles.	Porcentaje de poda y derribo de árboles efectuados.	Archivos documentales y digitales que contienen información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Reportes 070, oficinas y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Componentes	C4. Limpieza y deshierbe de ciclovías.	Porcentaje de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías realizados.	Archivos documentales y digitales que contienen información sobre censo y delimitación de ciclovías.	Reportes 070, oficinas y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Componentes	C5. Generar la proyección y planificación para la construcción y conservación de viveros municipales.	Porcentaje de construcción y conservación de viveros realizados.	Archivos documentales y digitales que contienen información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Diseño y Proyecto de construcción. Evidencia de la óptima conservación y manejo de los viveros.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
Componentes	C6. Implementar un Programa de Reforestación y forestación.	Porcentaje de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados.	Archivos documental que contenga el proyecto final al programa de reforestación.	Publicación oficial del programa de reforestación aprobado.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.

<b>Actividades</b>	A.1.1. Generar un plan de manejo para el rescate integral de parques, jardines y áreas verdes con el objetivo de declararse área natural protegida.	Numero total de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y rehabilitación realizados.	Archivos documentales y digitales que contengan el censo de áreas verdes, parques y jardines de la ciudad.	plan de manejo oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.1.2. Limpieza y deshierbe de áreas verde, parques y jardines y camellones de avenidas principales.	Numero total de metros cuadrados de limpieza y deshierbe realizados.	Archivos documentales y digitales que contengan la calendarización del programa de actividades.	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.1.3. Generar proyectos y programas para Diseñar, rehabilitar y operar sistemas de riego.	Numero total de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y rehabilitación realizados.	Archivos documentales y digitales que contengan la proyección y conservación de sistemas de riego.	Diseño, proyecto, Evidencia del manejo efectivo del los sistemas de riego y manual de operación	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>C2</b>					
<b>Actividades</b>	A.2.1. Promover el cuidado de juegos infantiles y mobiliario urbano.	Numero total de juegos infantiles y mobiliario urbano reparado.	Archivos documentales y digitales que contengan información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.2.2. Adaptación de parques y jardines para niñas y niños de capacidades diferentes.	Numero total de juegos adaptados y reparados.	Archivos documentales y digitales que contengan información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>C3</b>					
<b>Actividades</b>	A.3.1. Instrumentar un programa de podas y derribos en vías públicas, plazas, parques, jardines y espacios deportivos.	Numero total de poda y derribo de árboles efectuados.	Archivos documentales y digitales que contengan información de la Coordinación de Parques y Jardines.	Programa de operación, Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.3.2. Optimizar la maquinaria necesaria y equipo de protección para facilitar y eficientizar las actividades.	Numero total de poda y derribo de árboles efectuados.	Archivos documentales y digitales que contengan información de la Coordinación de Parques y Jardines.	solicitud de requisición, oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>C4</b>					
<b>Actividades</b>	A.4.1. Crear un plan de manejo para la conservación y mantenimiento de ciclovia.	Numero total de metros cuadrados de limpieza y deshierbe en ciclovias realizados.	Archivos documentales que contengan el plan estratégico de limpieza y deshierbes de las ciclovias.	Plan de manejo, oficios y evidencia fotográfica.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.5.1. Gestionar la construcción, puesta en marcha y conservación de viveros municipales.	Total de plantas y arbolado producidos.	Archivos documentales que contengan la planificación y estrategia de instalación de viveros.	Publicación del manual de conservación de viveros en el municipio.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>C5</b>					
<b>Actividades</b>	A.6.1. Instrumentar el programa de reforestación en vías públicas parques, jardines y espacios deportivos.	Numero total de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados.	Archivos documentales que contengan el programa de planificación y proyección de reforestación y forestación.	Publicación oficial del programa de reforestación aprobado.	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros.
<b>Actividades</b>	A.6.2. Proyectar y diseñar la construcción de nuevos espacios recreativos, fomentando el sano desarrollo de las niñas, niños y adolescentes.	Numero total de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados.	Archivos documentales que contengan la planificación para el rescate de espacios publicos en estado de abandono.	Ubicación y delimitación de espacios publicos en condiciones. Proyecto integrad de construcción	Que se cuente con recursos humanos, materiales y financieros y los espacios optimos.

Elaboró

  
 Lic. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó

  
 Lic. Luvia Erensky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales

Autorizó

  
 Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos Municipales



**Ficha de Indicador**

Datos del Proyecto		
<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Órgano responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Población de Pachuca de Soto
<b>Alineación al PMD, Eje:</b>	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
<b>Objetivo Estratégico:</b>	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
<b>Objetivo General:</b>	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la
<b>Acción Estratégica:</b>	5.1.A.2	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con

Datos de Identificación del Indicador			
<b>Nombre del Componente:</b>	C1. Rehabilitación, mantenimiento de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales.		
<b>Nombre del Indicador:</b>	Porcentaje de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y rehabilitación realizados.		
<b>Tipo de Indicador:</b>	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>
		X	X
<b>Dimensión a Medir:</b>	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>

Datos del Indicador			
<b>Fórmula:</b>	$PAVPJMRR = (NAVPMRR / NAVPMRP) * 100$		
<b>Variables:</b>	PAVPJMRR= Porcentaje de Áreas Verdes, Parques y Jardines con Mantenimiento y Rehabilitación Realizados NAVPMRR= Número de Áreas Verdes, Parques y Jardines con Mantenimiento y Rehabilitación Realizados NAVPMRP= Número de Áreas Verdes, Parques y Jardines con Mantenimiento y Rehabilitación Programados		
<b>Unidad de medida (variables):</b>	Parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y rehab		
<b>Medios de verificación:</b>	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.		
<b>Unidad de medida del resultado:</b>	Porcentaje		
<b>Frecuencia de medición:</b>	Trimestral	<b>Periodo de cumplimiento</b>	Anual
<b>Semaforización:</b>	<b>Verde:</b>	>66.66	<b>Línea base:</b>  133
	<b>Amarillo:</b>	<66.66	
	<b>Rojo:</b>	<33.33	

Elaboró  
  
Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó  
  
Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
Enlace de PBR de la Secretaría de  
Servicios Públicos Municipales

Autorizó  
  
Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
Secretario de Servicios Públicos  
Municipales

**Ficha de Indicador**

Datos del Proyecto		
Secretaría o Instituto a cargo:	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
Órgano responsable de la elaboración:	531	Coordinación de Parques y Jardines
Proyecto:	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
Definición del Proyecto:	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
Beneficiarios del Proyecto:	314 331	Población de Pachuca de Soto
Alineación al PMD, Eje:	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
Objetivo Estratégico:	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
Objetivo General:	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación
Acción Estratégica:	5.1.A.2	

Datos de Identificación del Indicador				
Nombre del Componente:	C2. Reparación y mantenimiento de juegos infantiles y mobiliario urbano.			
Nombre del Indicador:	Porcentaje de reparaciones de juegos infantiles y mobiliario urbano realizado.			
Tipo de Indicador:	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>	X
Dimensión a Medir:	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>	
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>	

Datos del Indicador				
Fórmula:	$PRMJIMUR = (NRMJIMUR / NRMJIMUP) * 100$			
Variables:	PRMJIMUR= Porcentaje de Reparaciones y Mantenimiento de Juegos Infantiles y Mobiliario Urbano Realizados NRMJIMUR= Número de Reparaciones y Mantenimiento de Juegos Infantiles y Mobiliario Urbano Realizados NRMJIMUP= Número de Reparaciones y Mantenimiento de Juegos Infantiles y Mobiliario Urbano Programados			
Unidad de medida (variables):	Juegos infantiles y mobiliario urbano con mantenimiento y reparación.			
Medios de verificación:	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.			
Unidad de medida del resultado:	Porcentaje			
Frecuencia de medición:	Trimestral	Período de cumplimiento		Anual
Semafización:	<b>Verde:</b>	>66.66	Línea base:	195
	<b>Amarillo:</b>	<66.66		
	<b>Rojo:</b>	<33.33		

Elaboró



Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó



Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales

Autorizó



Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
Secretario de Servicios Públicos Municipales

**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Ficha de Indicador**


Datos del Proyecto		
<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Órgano responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Población de Pachuca de Soto
<b>Alineación al PMD, Eje:</b>	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
<b>Objetivo Estratégico:</b>	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
<b>Objetivo General:</b>	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la
<b>Acción Estratégica:</b>	5.1.A.2	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación

Datos de Identificación del Indicador				
<b>Nombre del Componente:</b>	C3. Podas y derribos de árboles.			
<b>Nombre del Indicador:</b>	Porcentaje de poda y derribo de árboles efectuados.			
<b>Tipo de Indicador:</b>	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>	X
<b>Dimensión a Medir:</b>	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>	
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>	

Datos del Indicador				
<b>Fórmula:</b>	$PPDAE=(NPDAE/NPDAP)*100$			
<b>Variables:</b>	PPDAE=Porcentaje de Poda y Derribo de Árboles Efectuados NPDAE= Número de Poda y Derribo de Árboles Efectuados NPDAP= Número Poda y Derribo de Árboles Programadas			
<b>Unidad de medida (variables):</b>	Poda y derribo de árboles.			
<b>Medios de verificación:</b>	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.			
<b>Unidad de medida del resultado:</b>	Porcentaje			
<b>Frecuencia de medición:</b>	Trimestral	<b>Periodo de cumplimiento</b>	Anual	
<b>Semaforización:</b>	<b>Verde:</b>	>66.66	<b>Línea base:</b>	1650
	<b>Amarillo:</b>	<66.66		
	<b>Rojo:</b>	<33.33		

  
 Elaboró  
 Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

  
 Revisó  
 Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de  
 Servicios Públicos Municipales

  
 Autorizó  
 Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos  
 Municipales

**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Ficha de Indicador**

Datos del Proyecto		
<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Órgano responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Población de Pachuca de Soto
<b>Alineación al PMD, Eje:</b>	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
<b>Objetivo Estratégico:</b>	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
<b>Objetivo General:</b>	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la
<b>Acción Estratégica:</b>	5.1.A.2	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación

Datos de Identificación del Indicador				
<b>Nombre del Componente:</b>	C4. Limpieza y deshierbe de ciclovías.			
<b>Nombre del Indicador:</b>	Porcentaje de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías realizados.			
<b>Tipo de Indicador:</b>	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>	X
<b>Dimensión a Medir:</b>	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>	
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>	

Datos del Indicador			
<b>Fórmula:</b>	$PRMCR = (NRMCR / NRMCP) * 100$		
<b>Variables:</b>	PRMCR= Porcentaje de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías realizados NRMCR= Numero de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías realizados NRMCP= Numero de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías programados		
<b>Unidad de medida (variables):</b>	Kilómetros cuadrados de limpieza y deshierbe en ciclovías.		
<b>Medios de verificación:</b>	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.		
<b>Unidad de medida del resultado:</b>	Porcentaje por kilometro cuadrado.		
<b>Frecuencia de medición:</b>	Trimestral	<b>Periodo de cumplimiento</b>	Anual
<b>Semaforización:</b>	<b>Verde:</b>	>66.66	<b>Línea base:</b>
	<b>Amarillo:</b>	<66.66	
	<b>Rojo:</b>	<33.33	
			88

Elaboró



Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó



Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de  
 Servicios Públicos Municipales

Autorizó



Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos  
 Municipales

**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Ficha de Indicador**

Datos del Proyecto		
<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Unidad responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Población de Pachuca de Soto
<b>Alineación al PMD, Eje:</b>	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
<b>Objetivo Estratégico:</b>	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
<b>Objetivo General:</b>	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la
<b>Acción Estratégica:</b>	5.1.A.2	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación

Datos de Identificación del Indicador				
<b>Nombre del Componente:</b>	C5. Generar la proyección y planificación para la construcción y conservación de viveros municipales.			
<b>Nombre del Indicador:</b>	Porcentaje de construcción y conservación de viveros realizados.			
<b>Tipo de Indicador:</b>	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>	X
<b>Dimensión a Medir:</b>	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>	
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>	

Datos del Indicador				
<b>Fórmula:</b>	$PVP = (NVPD / NVPG) * 100$			
<b>VARIABLES:</b>	PPAP= Porcentaje de viveros producidos NPAPD= Número de viveros producidos NPAPG= Número de viveros programados			
<b>Unidad de medida (variables):</b>	Viveros producidos.			
<b>Medios de verificación:</b>	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.			
<b>Unidad de medida del resultado:</b>	Porcentaje			
<b>Frecuencia de medición:</b>	Trimestral	<b>Período de cumplimiento</b>	Anual	
<b>Semaforización:</b>	<b>Verde:</b> >66.66	<b>Línea base:</b>	2	
	<b>Amarillo:</b> <66.66			
	<b>Rojo:</b> <33.33			

Elaboró  
  
 Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

Revisó  
  
 Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de  
 Servicios Públicos Municipales

Autorizó  
  
 Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos  
 Municipales

**Secretaría de Planeación y Evaluación**  
**Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Ficha de Indicador**

Datos del Proyecto		
<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Unidad responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Población de Pachuca de Soto
<b>Alineación al PMD, Eje:</b>	5	Pachuca con Infraestructura y Servicios de Calidad
<b>Objetivo Estratégico:</b>	5.1	Protección del medio ambiente, flora y fauna
<b>Objetivo General:</b>	5.1.A	Fomentar políticas de preservación del medio ambiente y la biodiversidad, mediante estrictos controles de los nuevos asentamientos y a las actividades destructivas y contaminantes, así como desarrollar acciones efectivas para la
<b>Acción Estratégica:</b>	5.1.A.2	Mejorar la estética escénica, calidad del suelo y aire de los diversos espacios públicos y rurales con vocación forestal, así como el rescate de áreas naturales protegidas a través de la forestación y reforestación con vegetación

Datos de Identificación del Indicador				
<b>Nombre del Componente:</b>	C6. Implementar un Programa de Reforestación y forestación.			
<b>Nombre del Indicador:</b>	Porcentaje de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados.			
<b>Tipo de Indicador:</b>	<b>Estratégico</b>		<b>Gestión</b>	X
<b>Dimensión a Medir:</b>	<b>Eficacia</b>	X	<b>Eficiencia</b>	
	<b>Calidad</b>		<b>Economía</b>	

Datos del Indicador				
<b>Fórmula:</b>	$PRAVPJR = (NRAVPJR / NRAVPJP) * 100$			
<b>Variables:</b>	PRAVPJR= Porcentaje de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados. NRAVPJR= Número de reforestación de áreas verdes, parques y jardines realizados. NRAVPJP= Número de reforestación de áreas verdes, parques y jardines programados.			
<b>Unidad de medida (variables):</b>	Árboles y plantas sembrados.			
<b>Medios de verificación:</b>	Reportes 070, oficios y evidencia fotográfica.			
<b>Unidad de medida del resultado:</b>	Porcentaje			
<b>Frecuencia de medición:</b>	Trimestral	<b>Período de cumplimiento:</b>	Anual	
<b>Semaforización:</b>	<b>Verde:</b>	>66.66	<b>Línea base:</b>	405
	<b>Amarillo:</b>	<66.66		
	<b>Rojo:</b>	<33.33		

*Elaboró*



**Ing. Carlos Adán Hernández Pérez**  
**Coordinador General de Parques y Jardines**

*Revisó*



**Lic. Lluvia Erensky Martínez Olmos**  
**Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales**

*Autorizó*



**Ing. Jesús Álvarez Espinoza**  
**Secretario de Servicios Públicos Municipales**



**Secretaría de Planeación y Evaluación  
Dirección de Planeación, Evaluación y Proyectos Estratégicos**

**Formato de Calendarización por Proyecto 2022**

<b>Secretaría o Instituto a cargo:</b>	500	Secretaría de Servicios Públicos Municipales
<b>Unidad responsable de la elaboración:</b>	531	Coordinación de Parques y Jardines
<b>Proyecto:</b>	SM07	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.
<b>Definición del Proyecto:</b>	Mantenimiento, rehabilitación, reforestación, mejoramiento, recuperación y conservación de áreas verdes, parques, jardines, camellones y ciclovías del Municipio de Pachuca de Soto.	
<b>Beneficiarios del Proyecto:</b>	314 331	Mantenimiento y rehabilitación de áreas verdes, parques y jardines.

Presupuesto asignado por proyecto:

**Calendarización de las Metas Anuales, Avance Programado**

Componentes (Bienes / Servicios)	Nombre del indicador	Unidad de medida	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado
C1. Rehabilitación, mantenimiento de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales.	Porcentaje de parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y reparaciones.	Parques, jardines, áreas verdes, camellones y remates visuales con mantenimiento y reparaciones.	7	8	18	20	6	8	18	16	8	10	6	6	133
C2. Reparación y mantenimiento de juegos infantiles y mobiliario urbano.	Porcentaje de juegos infantiles y mobiliario urbano con mantenimiento y reparaciones.	Juegos infantiles y mobiliario urbano con mantenimiento y reparaciones.	5	10	15	30	30	20	25	10	20	10	10	10	195
C3. Podas y derribos de árboles.	Porcentaje de podas y derribos de árboles efectuados.	Podas y derribo de árboles.	100	200	200	200	200	180	150	100	100	80	80	60	1,650
C4. Limpieza y deshierbe de ciclovías.	Porcentaje de rehabilitación y mantenimiento a ciclovías realizados.	Kilómetros cuadrados de limpieza y deshierbe en ciclovías.	8	9	8	8	5	5	5	6	7	8	9	10	88
C5. Generar la proyección y planificación para la construcción y conservación de viveros municipales.	Porcentaje de construcción y conservación de viveros realizados.	Viveros producidos.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
C6. Implementar un Programa de Reforestación y forestación.	Reforestación de áreas verdes, parques y jardines.	Árboles y plantas sembrados.	20	25	20	20	50	80	100	50	10	10	10	10	405

**Elaboró**  
  
 Ing. Carlos Adán Hernández Pérez  
 Coordinador General de Parques y Jardines

**Revisó**  
  
 Lic. Lluvia Eresky Martínez Olmos  
 Enlace de PBR de la Secretaría de Servicios Públicos Municipales.

**Autorizó**  
  
 Ing. Jesús Álvarez Espinoza  
 Secretario de Servicios Públicos Municipales