

| 1. Diagnóstico del Programa presupuestario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Datos de identificación del Programa Presupuestario (Pp)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |
| Nombre del Municipio:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tuxtla Gutiérrez                                    |
| Ejercicio Fiscal:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2025                                                |
| Nombre del Programa presupuestario:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 08. Infraestructura y Equipamiento para la Vialidad |
| Clave del Programa presupuestario:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9E0308                                              |
| Dependencia o entidad responsable del Pp:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Secretaría de Obras Públicas                        |
| 1.1 Descripción del Problema                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |
| <b>Antecedentes y definición del problema</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p>Se realizó la consulta de los datos del banco de indicadores de hogares y vivienda del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), así como los indicadores de carencias sociales y los indicadores que componen el índice de rezago social del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), encontrándose con la estadística de proyección de acuerdo al crecimiento de la población elaborada por la Dependencia correspondiente, que el municipio de Tuxtla Gutiérrez, en la actualidad, cuenta con una población calculada a través de la interpolación de los datos de crecimiento de 637,669 habitantes y un total de 172,092 viviendas.</p> <p>En este contexto, Tuxtla Gutiérrez tiene el 14.5% de carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, que se refiere a personas que presentan la carencia por acceso a los servicios básicos en términos de la medición multidimensional de la pobreza.</p> <p>Para integrar los indicadores de carencias sociales, se toma en cuenta, dentro de la infraestructura pública, las viviendas que no disponen de agua entubada de la red pública, de drenaje y de energía eléctrica, por lo que para evaluar el estado de la infraestructura en el municipio y tomando en cuenta los indicadores del INEGI, de acuerdo a los censos de 2010 y 2020 y a la encuesta intercensal 2015, siguiendo las tendencias de los datos estadísticos, se pudo determinar los datos al 2025 de los siguientes rubros:</p> <p>De acuerdo con estadísticas del INEGI 2020, existen 165,846 viviendas particulares habitadas, de las cuales 137,496 ya cuentan con agua potable.</p> <p>En el caso de drenaje sanitario, del 2010 a la fecha se ha tenido un avance significativo, sin embargo, aún se tienen un rezago del 1%, lo que significa que 1,400 viviendas aun no cuentan con este servicio.</p> <p>Con respecto al servicio de energía eléctrica, del total de viviendas del municipio 2,200 no disponen de este servicio, lo que refleja un rezago del 1.28%.</p> <p>Además del crecimiento de la mancha urbana de manera irregular, la ciudad cuenta con más de 18.5 millones de metros cuadrados de vialidades, de las cuales aproximadamente 13 millones se encuentran pavimentadas, correspondiendo 8 millones a pavimento con concreto hidráulico y 5 millones a pavimento con concreto asfáltico. El pavimento existente presenta deterioro por los años de servicio, falta de mantenimiento, así como por el fin de su vida útil, existiendo un rezago en la cobertura de pavimentos en más de 5 millones de metros cuadrados en diversas colonias del municipio, lo que ocasiona molestias en la ciudadanía; por lo tanto, es necesario el mantenimiento permanente para que pueda ofrecer las mejores condiciones de servicio a la población.</p> |                                                     |
| <b>Justificación del Pp</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |
| <p>La infraestructura es la columna vertebral de cualquier sociedad, desempeña un papel crucial en el desarrollo económico y social de la ciudad en la búsqueda de un futuro sustentable y sostenible que contribuye a la mejora de la calidad de vida en la prestación de los servicios a la ciudadanía.</p> <p>La obra pública está enfocada a fortalecer la infraestructura pública municipal, con la finalidad de proveer los servicios públicos a la ciudadanía enfocados en la atención social, servicios básicos primarios, la movilidad urbana, el esparcimiento, dictámenes de la mitigación de riesgos hidrometeorológicos y de remoción de masas, así como contribuir al cumplimiento del Plan Nacional y Estatal de Desarrollo, dando cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030. Incidiendo en la seguridad publica, ya que facilita movilidad y favorece a los grupos vulnerables como mujeres, niños, niñas y adultos mayores.</p> <p>Por lo que, en esta administración implementaremos mecanismos apegados a la disciplina financiera para el buen manejo de los recursos públicos que permita una mejor inversión en la infraestructura con una adecuada planeación, seguimiento y evaluación de las obras destinadas al mantenimiento, rehabilitación y construcción de los servicios públicos en beneficio de la ciudadanía de Tuxtla Gutiérrez.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |
| <b>Estado actual del problema</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |
| <p>El drenaje sanitario, tienen un rezago del 1%, lo que significa que 1,400 viviendas aun no cuentan con este servicio. Con respecto al servicio de energía eléctrica, del total de viviendas del municipio 2,200 no disponen de este servicio, lo que refleja un rezago del 1.28%. Además del crecimiento de la mancha urbana de manera irregular, la ciudad cuenta con más de 18.5 millones de metros cuadrados de vialidades, de las cuales aproximadamente 13 millones se encuentran pavimentadas, correspondiendo 8 millones a pavimento con concreto hidráulico y 5 millones a pavimento con concreto asfáltico.</p> <p>Actualmente la infraestructura vial municipal se encuentra en mal estado, lo que afecta directamente a la movilidad, seguridad y calidad de vida de los habitantes, Principalmente dificulta el tránsito vehicular y peatonal, genera tráfico, aumenta los tiempos de traslado y provoca daños a los vehículos. Incrementa el riesgo de accidentes, especialmente para peatones y personas con movilidad reducida. La vialidad requiere una intervención urgente mediante la rehabilitación del pavimento y mejora de banquetas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |

| 1. Diagnóstico del Programa presupuestario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                       |                           |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| Evolución del problema                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |                           |                  |
| <p>Por sus características topográficas y geológicas de la ciudad, ésta cuenta con dos tipos de riesgo para la población, por inundación y por fenómenos de remoción en masa, considerados en el Atlas de Riesgo, que derivan en posibles escurrimientos pluviales, inundaciones y encharcamientos en diferentes partes de nuestra ciudad. Por lo que causa deterioro y destrucción de nuestras vialidades. De acuerdo con recomendaciones vertidas del Atlas de Riesgos, es necesario realizar trabajos para drenar los escurrimientos pluviales, así como construir contenciones para evitar deslizamientos, lo que disminuiría el riesgo para la población tanto en su vida, como en sus pertenencias.</p> <p>En la ciudad contamos con diversos inmuebles y espacios públicos que prestan servicios a la población en general, los cuales por el uso constante requieren mantenerlos en buenas condiciones de operación, pero la falta de mantenimiento provoca que los costos para su óptimo funcionamiento sean altos.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                       |                           |                  |
| Experiencias de atención                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |                           |                  |
| <p>Para fortalecer la infraestructura vial de nuestro municipio, durante este primer año de gobierno, se han pavimentado de manera integral 79 mil 732 metros cuadrados de vialidades con concreto hidráulico, que incluye la instalación de 719 piezas de luminarias, así como la rehabilitación e instalación de 422 metros cuadrados de rejillas pluviales, lo que representa una inversión de 330 millones 78 mil 157 pesos, en beneficio de 50 colonias de las que destacan Nueva Reforma, Francisco I. Madero, Infonavit Laguitos, Las Granjas, 07 de Abril, Potinaspak, Jardines del Norte, 6 de junio, entre otras. Además, se beneficiaron 18 rutas de transporte público, 18 escuelas y se mejoraron 61 interconexiones entre colonias, Logrando con esto que las personas tengan mejor acceso a sus viviendas, centros de trabajo, escuelas y sobre todo a los servicios de emergencias, reduciendo la brecha de acceso a una calle pavimentada.</p> <p>Además, para mantener en buen estado de operación los pavimentos existentes, con una inversión de más de 17.5 millones de pesos, se llevó a cabo el bacheo de 78 mil 432 metros cuadrados de vialidades en diversas colonias y vialidades principales de la ciudad, como son: Libramiento Norte, 9ª. Norte, 5ª. Norte, 9ª. Sur, Calzada al Sumidero, Calzada Juan Crispín, Boulevard Fidel Velázquez, por mencionar algunos; además de diversas colonias dentro de las que destacan: Atenas, Monterreal, La Floresta, Paso Limón, El Jobo, el Vergel, Tzocotumbak y Terán.</p> <p>Así también, para mantener el libre tránsito en las vialidades y evitar posibles daños a los vehículos y accidentes provocados por los materiales pétreos y lodos que arrastran los escurrimientos pluviales, se realizó el levantamiento de 12 mil 876 metros cúbicos de escombros y arrastre pluvial en el Libramiento Norte, Libramiento Sur, Periférico Sur, además de las colonias Potinaspak, Solidaridad Infonavit, Atenas, etc.</p> |                                                                       |                           |                  |
| 1.2 Metodología para la identificación de la población objetivo y definición de fuentes de información                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |                           |                  |
| <p>Último Censo de población realizado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) población y vivienda 2020, donde define el total de población del municipio de Tuxtla Gutiérrez (INEGI,2020) es de 604,147 personas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                       |                           |                  |
| Definición y cuantificación de los conceptos poblacionales del Pp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                       |                           |                  |
| Población Potencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Total de la población del municipio de Tuxtla Gutiérrez (INEGI, 2020) | Cuantificación:           | 604,147 personas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       | Criterios de Focalización | Territorio       |
| Población Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Total de la población del municipio de Tuxtla Gutiérrez (INEGI, 2020) | Cuantificación:           | 604,147 personas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       | Criterios de Focalización | Territorio       |
| Población atendida (beneficiarios)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                       | Cuantificación:           |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       | Criterios de Focalización |                  |

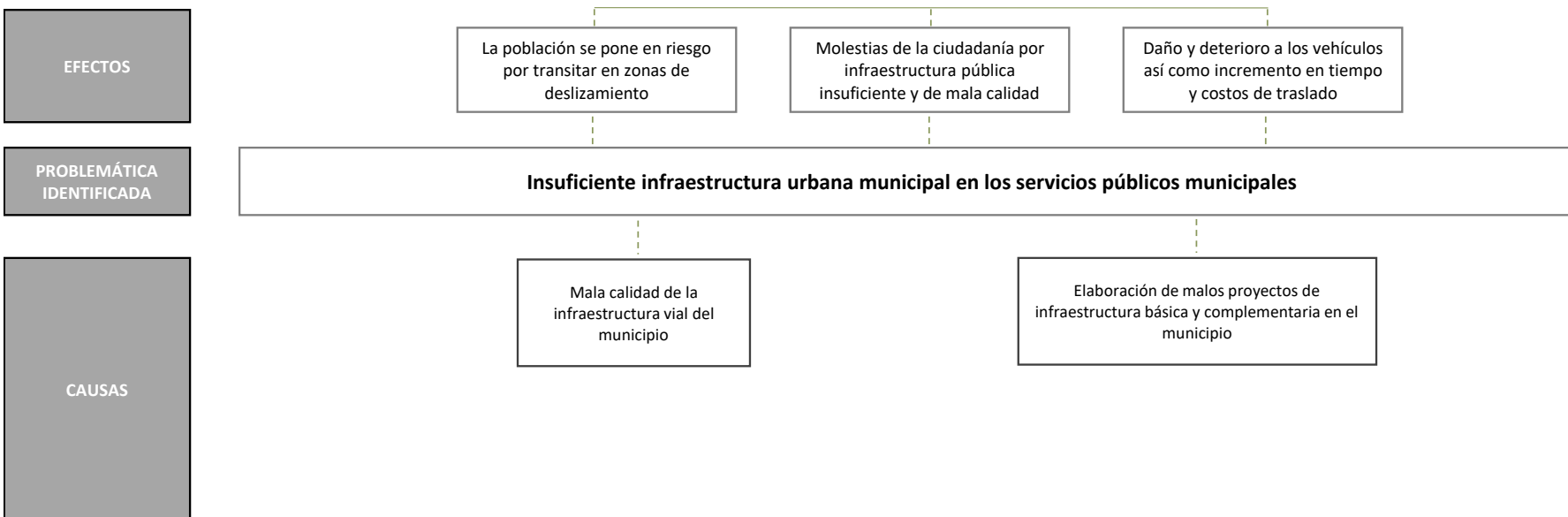


**2. Estructura Analítica del Programa presupuestario**

**Datos de identificación del Programa Presupuestario (Pp)**

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Nombre del Municipio:                     | Tuxtla Gutiérrez                                    |
| Ejercicio Fiscal:                         | 2025                                                |
| Nombre del Programa presupuestario:       | 08. Infraestructura y Equipamiento para la Vialidad |
| Clave del Programa presupuestario:        | 9E0308                                              |
| Dependencia o entidad responsable del Pp: | Secretaría de Obras Públicas                        |

**Árbol del problema**





**2. Estructura Analítica del Programa presupuestario**

**Árbol de Objetivos**

**FINES**

Disminución del riesgo de  
pérdidas materiales y humanas

Contribuir a la satisfacción ciudadana  
por servicios básicos suficientes y de  
calidad

Conservación de los vehículos así  
como disminución en tiempo y  
costos de traslado

**OBJETIVO**

**Suficiente infraestructura urbana municipal con mejores servicios públicos oportunos y de calidad**

**MEDIOS**

Fortalecer la infraestructura  
vial del municipio

Implementar proyectos de  
infraestructura básica y  
complementaria en el  
municipio

## 2. Estructura Analítica del Programa presupuestario

### Estrategia para la selección de alternativas

Explicar brevemente por qué las medidas que constituirán la intervención del PP son las opciones de acción más efectivas para lograr el objetivo deseado;

La selección de alternativas se realizó durante la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo (PMD) 2024-2027, el cual se llevó a cabo con la misma Metodología del Marco Lógico, y este documento rector se estructuró con 5 Ejes rectores y 26 Programas, cada uno de ellos con su respectivo diagnóstico, árbol de problemas y árbol de objetivos; en la realización de éste último se materializó el proceso en cuestión; es por ello que, en el árbol de objetivos del Programa presupuestario (Pp), se han considerado las opciones viables para su implementación.

De acuerdo al Plan Municipal de Desarrollo (PMD) 2024-2027, el programa interviene mediante la Estrategia 1.1.1.1. Fortalecer la infraestructura vial del municipio. Líneas de acción.- 1.1.1.1.1 y 1.1.1.1.2