

**DEL GOBIERNO DEL ESTADO
PODER EJECUTIVO
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS**

PROGRAMA

**SECTORIAL DE DESARROLLO URBANO Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2016-2021**

I.- PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN

El Plan Estatal de Desarrollo 2016-2021 (PED) es el documento rector que fija el rumbo para convertir a Colima en la entidad que brinda el mayor bienestar económico y social a sus habitantes, con base en un gobierno responsable y honesto, abierto y transparente.

En materia social, las políticas públicas que emergen del plan identifican prioridades claras en aquellos aspectos que proporcionarán el bienestar social que reclaman los colimenses.

En este tenor, el Programa Sectorial de Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial orienta la planeación de las inversiones a realizar para mejorar las condiciones de la infraestructura de comunicaciones y transportes, así como lograr un desarrollo urbano armónico y sustentable en el marco de un territorio ordenado y equilibrado.

Asimismo, retoma las líneas de política y objetivos de los Ejes Rectores 1.- Colima Competitivo, 2.- Colima con Mayor Calidad de Vida, y 6.- Colima Sustentable, para contribuir con una adecuada planeación de las ciudades y proporcionar una infraestructura moderna, eficiente y de calidad.

No hay duda de que se requiere desarrollar nueva infraestructura que mejore la conectividad y la competitividad del estado, pero también es necesario cuidar el crecimiento equilibrado de los centros de población a fin de mejorar la calidad de vida de nuestra población.

II.- MARCO JURÍDICO

MARCO JURÍDICO

Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Colima

Artículo 58.- Fracción XXXIX. Organizar y conducir la Planeación Democrática del Desarrollo del Estado.

Artículo 107.- 4° Párrafo. El Estado velará por la estabilidad de las finanzas públicas y de la hacienda pública estatal y las municipales para coadyuvar a generar condiciones favorables para el crecimiento económico y el empleo. El Plan Estatal de Desarrollo, los planes municipales y los programas que se deriven de ellos deberán observar dicho principio y las demás disposiciones aplicables que señalen la Constitución Federal y esta Constitución.

- Ley de Planeación (Federal)

Artículo 22.- El Plan indicará los Programas Sectoriales, Institucionales, Regionales y Especiales que deban ser elaborados conforme a este capítulo.

Estos programas observarán congruencia con el Plan, y su vigencia no excederá del período constitucional de la gestión gubernamental en que se aprueben, aunque sus previsiones y proyecciones se refieran a un plazo mayor.

Artículo 23.- Los Programas Sectoriales se sujetarán a las previsiones contenidas en el Plan, y especificarán los objetivos, prioridades y políticas que regirán el desempeño de las actividades del sector administrativo de que se trate. Contendrán, asimismo, estimaciones de recursos y determinaciones sobre instrumentos y responsables de su ejecución.

Artículos 26.- Los Programas Especiales se referirán a las prioridades del desarrollo integral del país fijado en el plan o a las actividades relacionadas con dos o más dependencias coordinadoras de sector.

Artículo 27.- Para la ejecución del plan y los programas Sectoriales, Institucionales, Regionales y Especiales, las dependencias y entidades elaborarán programas anuales que incluirán los aspectos administrativos y de política económica, social, ambiental y cultural correspondientes.

- Ley de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de Colima.

Artículo 12.- Párrafo 2. El Plan Estatal formalizará la visión y misión de gobierno, precisará el diagnóstico sociopolítico, económico y ambiental del estado, fijará los objetivos, estrategias, líneas de acción y metas, así como principios y prioridades del desarrollo estatal, establecerá los lineamientos de política pública, indicará los programas que deben ser elaborados y las acciones que deban ser realizadas y contemplará los demás elementos que se estimen necesarios para llevar a cabo la planeación del desarrollo del Estado.

Artículo 15.- Programas derivados del Plan Estatal.

1. Los programas que deriven del Plan Estatal serán formulados e instrumentados por la dependencia o entidad de la Administración Pública del Estado que sea competente para conocerlos en razón de la materia, tema o especialidad de que se trate, quien será la responsable de elaborar el proyecto del programa respectivo y de cumplir con sus objetivos y fines una vez que sea aprobado.

2. La Secretaría de Planeación y Finanzas coadyuvará en la observancia de lo previsto en el párrafo anterior y orientará en su cumplimiento. Para ello asesorará a la dependencia o entidad de la Administración Pública del Estado que resulte involucrada, revisará el proyecto del programa respectivo que se le hubiere turnado a fin de asegurar su congruencia con el Plan Estatal y lo remitirá al Gobernador para su aprobación.

3. El Gobernador, previo a la aprobación de cualquier proyecto de programa, podrá someterlo a la opinión y validación del Comité Estatal.

4. Los programas una vez aprobados por el Gobernador deberán de publicarse en el Periódico Oficial.

Artículo 46.- Contenido de los programas.

1. Los programas que se formulen deberán:

I. Observar congruencia con el Plan Estatal de Desarrollo; II. Especificar los objetivos, metas, estrategias, prioridades y políticas que conducirán las actividades de los sectores productivos, sociales y de apoyo;

III. Contener la estimación de los recursos y asignación de los mismos;

IV. Determinar los instrumentos y responsables de la ejecución de estos programas; y

V. Plantear indicadores para su seguimiento.

Artículo 50.- Características de los programas

1. Los programas estatales y municipales que se formulen desagregarán y detallarán los planteamientos generales fijados en el Plan Estatal y el Plan Municipal, según corresponda, considerando un apartado de diagnóstico, objetivos y estrategias alineados al Plan Estatal o el Plan Municipal respectivo. Asimismo, definirán y establecerán metas e indicadores objetivamente verificables que se relacionen de manera lógica con los objetivos del Plan Estatal o el Plan Municipal.

2. Los programas derivados del Plan Estatal deberán publicarse a más tardar dentro de los seis meses posteriores a la publicación del Plan Estatal en el Periódico Oficial.

Artículo 51.- Clasificación de los programas: Los programas derivados del Plan Estatal se clasifican en: Sectoriales, Regionales, Especiales, Institucionales y Operativos Anuales.

Artículo 52.- Programas Sectoriales

Párrafo 1. Los Programas Sectoriales son aquellos que se ocupan de atender a un sector relevante de la actividad económica, social, política o cultural del estado o del municipio y que se encuentran bajo la responsabilidad de la dependencia estatal o municipal designada como coordinadora del sector.

Párrafo 2. Los programas sectoriales estatales y municipales retomarán en el ámbito de su competencia los objetivos, estrategias y prioridades del Plan Estatal y del Plan Municipal según sea el caso, establecerán la política pública que regirá para la ejecución de acciones en el sector de que se trate y orientarán el desempeño de las dependencias y entidades de la Administración Pública del Estado o del Municipio que hayan quedado agrupadas en el Programa Sectorial respectivo.

Artículo 53.- Programas Regionales

1. Los Programas Regionales son aquellos que se formulan para atender zonas geográficas o económicas que se consideren prioritarias o estratégicas para el desarrollo del estado y cuya extensión abarque uno o más municipios o parte de éstos.

2. En los Programas Regionales los municipios involucrados a través de sus órganos de gobierno tendrán garantizada su participación con pleno respeto a su autonomía.

Artículo 54.- Programas Especiales.

Párrafo 1 Los Programas Especiales son aquellos que se ocupan de atender aspectos prioritarios fijados en el Plan Estatal o el Plan Municipal respectivo, que por su importancia estratégica requieran de un tratamiento diferenciado e incidan en el desarrollo integral del estado o del municipio.

Párrafo 2 Los Programas Especiales podrán contener acciones interinstitucionales coordinadas en atención a las políticas transversales y prioridades establecidas en el Plan Estatal o el Plan Municipal respectivo y coadyugarán a impulsar en el ámbito territorial donde se apliquen el desarrollo humano sostenible.

- Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Colima.

Artículo 4.- Las dependencias y entidades conducirán sus actividades con base en las políticas de la planeación estatal.

Artículo 23.- A la Secretaría de Planeación y Finanzas corresponde el estudio, planeación, resolución y despacho de los siguientes asuntos:

III.- Coordinar la elaboración y actualización del Plan Estatal de Desarrollo, los Planes Municipales, los Programas Sectoriales y Especiales, impulsar su ejecución y evaluar su cumplimiento en el marco de las leyes de la materia;

IV.- Instrumentar y dirigir el proceso anual de planeación, programación, presupuestación y ejercicio del gasto público, e integrar y evaluar los programas operativos anuales de inversión, gasto y financiamiento.

- Reglamento Interior del Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Colima.

Artículo Décimo Segundo.- Los subcomités actuarán como dependencias auxiliares del Comité y se clasificarán en: Sectoriales, Regionales y Especiales.

Artículo Vigésimo Primero.- Los Coordinadores de los Subcomités contarán con las siguientes atribuciones:

Fracción I.- Coordinar las actividades del Subcomité.

Fracción II.- Coordinar la elaboración de los trabajos que en cumplimiento de las atribuciones del Comité determine la Asamblea Plenaria o la Comisión Permanente.

Fracción III.- Presidir y convocar las sesiones ordinarias o extraordinarias del Subcomité.

- Ley de Presupuesto y Gasto Público del Estado de Colima.

Artículo 15.- El proceso de planeación, programación y presupuestación, tiene como finalidad orientar el gasto público a la atención de lo prioritario, garantizando el uso eficiente de los recursos en cada uno de los programas que desarrollen los ejecutores de gasto.

Artículo 17.- Para las fases del proceso de planeación, programación y presupuestación del gasto público del Estado, también quedan comprendidas las acciones que deberán realizar los Poderes Legislativo y Judicial, y Entes Autónomos, con base en sus programas institucionales que deberán ser congruentes con las políticas, objetivos, estrategias y metas establecidas en el Plan Estatal de Desarrollo y sus programas.

- Ley de Asentamientos Humanos del Estado de Colima.

Artículo 20.- La Secretaría tendrá las siguientes atribuciones:

- I. Coordinar la elaboración, ejecución, control, modificación, actualización y evaluación de los Programas Estatales de Desarrollo Urbano, así como de los demás que de estos se deriven.

- XVIII. Promover la participación de los sectores social y privado del estado, en la formulación, ejecución, evaluación, actualización y modificación de los programas de desarrollo urbano;

Artículo 40.- La planeación del desarrollo urbano en la entidad, se llevará a cabo a través de un Sistema Estatal, integrado por los siguientes programas:

I. Básicos:

- a) El Programa Estatal de Desarrollo Urbano;
- b) Los Programas Municipales de Desarrollo Urbano;
- c) Los Programas de Ordenación de Zonas Conurbadas Interestatales e Intermunicipales, al Interior del Estado, y
- d) Los Programas de Desarrollo Urbano de los Centros de Población.

II. Derivados:

- a) Los Programas Parciales de Desarrollo Urbano;
- b) Los Programas Sectoriales de Desarrollo Urbano, y**
- c) Los Programas Regionales de Ordenamiento Territorial.

Artículo 60.- Los Programas Sectoriales regulan los elementos y componentes que integran una actividad o servicio específico del desarrollo urbano y contendrán, además de lo señalado en el Artículo 43 de esta ley, lo siguiente:

- I. La mención del Programa de Desarrollo Urbano del cual deriven;
- II. El área y componente en que tendrá aplicación el Programa Sectorial;
- III. La determinación de los elementos, componentes o acciones del desarrollo urbano que sean materia del Programa Sectorial;
- IV. Las autoridades responsables de la elaboración, ejecución, control y evaluación del programa;
- V. El plazo para la realización del programa, y
- VI. Los demás requisitos que establezca ésta ley y disposiciones aplicables.

Los programas sectoriales en materia de infraestructura, equipamiento y servicios en centros de población, en ningún caso establecerán acciones e inversiones fuera de las áreas urbanas o urbanizables de dichos centros, señalados en la zonificación primaria que establezcan los Programas Municipales y Regionales de Desarrollo Urbano.

III.- VISIÓN SECTORIAL Y

IV.- OBJETIVO GENERAL

VISIÓN SECTORIAL

Colima se encuentra a la vanguardia en materia de desarrollo urbano sustentable con un ordenamiento territorial equilibrado, con infraestructura de comunicaciones y transportes moderna, así como eficiente que coadyuva al mejoramiento de vida de los colimenses.

OBJETIVO GENERAL

Promover el desarrollo urbano y metropolitano, ordenado, equilibrado, así como el desarrollo industrial sustentable del estado; ampliar la capacidad portuaria en el manejo de contenedores consolidando la competitividad de Manzanillo como enclave logístico propiciando una adecuada convivencia entre el puerto y la ciudad; mejorar la conectividad aérea del estado así como la movilidad de las personas en las ciudades y entre zonas urbanas y, contar con caminos seguros para el tránsito de personas y mercancías, consolidando la Red Carretera Estatal a fin de mejorar la competitividad.

V.- SUBPROGRAMAS DE DESARROLLO URBANO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

1.- SUBPROGRAMA DE ORDENAMIENTO URBANO Y TERRITORIAL

DIAGNÓSTICO

Sistema Estatal de Ciudades:

De acuerdo al Sistema Estatal de Ciudades, la localización de la población residente en el estado de Colima es desigual sobre el territorio registrando un patrón de concentración jerarquizado compuesto por 3 ciudades centrales y por varias localidades satélites. Las ciudades conurbadas centrales: Colima-Villa de Álvarez, Manzanillo-El Colomo y Tecomán- Bayardo-Armería-Cofradía de Juárez, concentran el 78 por ciento de la población de la entidad (INEGI 2010).

Tabla No. 1 concentración de las ciudades del estado de Colima

Localidad	Población Total 2010	Porcentaje en Población Estatal 2010	TMC A 2005-2010	Densidad Poblacional 2010	Funciones Principales	Jerarquía Urbana
Estado de Colima	650,555	100	2.8%			
Colima-Villa de Álvarez	254,983	39.2%	2.9%	41.6	Centro político	ZM
Colima	137,383	21.1%	2.1%	35.4	Capital	Cd. Media
Ciudad de Villa de Álvarez	117,600	18.1%	3.8%	52.4	Servicios	Cd. Media
Manzanillo-El Colomo	140,290	21.6%	3.2%	39.8	Nodo comercial	Conurbación
Manzanillo	130,035	20.0%	3.3%	39.2	Puerto - Turismo	Cd. Media
El Colomo	10,255	1.6%	2.8%	49.9	Conurbación	Centro Pob.
Tecomán-Bayardo-Amería-Cofradía de Juárez	113,503	17.4%	2.5%	62.7	Nodo vial	ZM
Tecomán	85,689	13.2%	2.4%	65.4	Agroindustria	Cd. Pequeña
Colonia Bayardo	5,689	0.9%	2.9%	50.3	Servicios	Centro Pob.
Ciudad de Amería	15,923	2.4%	2.5%	58.3	Agroindustria	Cd. Pequeña
Cofradía de Juárez	6,202	1.0%	2.9%	54.0	Servicios	Centro Pob.
Resto de Localidades	141,779	21.8%	2.3%			-

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

La Zona Metropolitana de Colima – Villa de Álvarez comprende parte de los territorios de los municipios de Colima, Comala, Coquimatlán, Cuauhtémoc y Villa de Álvarez y representa el 5.59 por ciento de la superficie estatal concentrando el 52 por ciento de la población de la entidad. La segunda zona urbana de importancia es la ciudad y puerto de Manzanillo que supera los 130 mil habitantes, y en tercer sitio está la Zona Metropolitana de Tecomán que también supera los 110 mil habitantes. La Zona Metropolitana de Tecomán alcanza los 119,035 habitantes que representan el 21.74 por ciento de la población de la entidad.

En materia de planeación del desarrollo urbano, el Sistema de Ciudades vigente señala que la entidad se compone de 3 centros de población de nivel estatal, correspondiendo éstos a las zonas metropolitanas antes citadas y Manzanillo; 6 centros de población de nivel medio: Quesería, Cuauhtémoc, Suchitlán, Pueblo Juárez, Madrid y Cerro de Ortega, 4 localidades de nivel básico: Camotlán de Miraflores, Minatitlán, Ixtlahuacán y Cofradía de Morelos y 24 Centros de Servicios Rurales Concentrados (SERUC), que son aquellos pequeños centros de población que concentrará los servicios y equipamientos que ayudarán a atender la enorme dispersión urbana de más de mil 100 localidades con que cuenta el estado.

En términos generales, los centros de población cuentan con instrumentos de planeación relativamente recientes, no así en los centros de planeación de los niveles medio y básico donde o no cuentan con instrumentos de planeación o los existentes son obsoletos debido a su antigüedad; no obstante, la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y la reforma al Artículo Tercero de la Ley de Planeación publicada el 28 de noviembre de 2016, dispone renovar el marco jurídico en la materia y adecuar los planes y programas estatales y metropolitanos, así como los de los centros de población mayores a 100 mil habitantes de manera pronta.

Por otro lado, uno de los mecanismos más útiles en el ordenamiento del suelo urbano es la adquisición de reserva territorial no sólo para uso habitacional, sino también para el uso de equipamientos generales y regionales, los cuales a su vez, pueden ser detonadores de zonas económicas y fungir como elementos de equilibrio en el crecimiento urbano.

Indicadores Urbanos

Nivel de Urbanización: El nivel de urbanización es la proporción que representa a la población urbana con respecto a la población total, catalogando a la población urbana como aquella que habita en localidades mayores a 15 mil habitantes.

En este contexto, Villa de Álvarez y Colima son los municipios con mayor predominio urbano, continuando la tendencia desde el año 1990, por otro lado Manzanillo presenta un mayor predominio en los últimos 10 años, y ubicándose en último lugar los municipios de Ixtlahuacán y Minatitlán con un valor nulo que indica que la totalidad de su población se concentra en localidades rurales menores a 5 mil habitantes.

Tabla No. 2. Niveles de urbanización en los municipios de Colima

MUNICIPIO	Nivel de urbanización 1990	Nivel de urbanización 2000	Nivel de urbanización 2010
Armería	64.98	66,30	66,30
Colima	91.81	93,52	93,52
Comala	22.38	22,60	22,60
Coquimatlán	30.28	34,45	34,45
Cauhtémoc	30.00	31,75	31,75
Ixtlahuacán	0.00	0,00	0,00
Manzanillo	77.28	83,73	83,73
Minatitlán	0.00	0,00	0,00
Tecomán	73.69	81,91	81,91
Villa de Álvarez	94.81	98,04	98,04
Estatad	72.24	75.98	72.24

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

Índice de Urbanización: El Índice de urbanización se define como la magnitud alcanzada por la concentración de la población urbana en una unidad territorial. Este índice permite ponderar la importancia relativa de los distintos tamaños de las ciudades para medir el nivel de urbanización de una región.

Tabla No. 3. Índices de urbanización municipales

Municipio	Índice de urbanización
Armería	13.87
Colima	23.38
Comala	0.00
Coquimatlán	0.00
Cauhtémoc	0.00
Ixtlahuacán	0.00
Manzanillo	20.14
Minatitlán	0.00
Tecomán	19.00
Villa de Álvarez	24.51
ESTATAL	18.70

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

Distribución por Categorías Urbanas: La distribución por categoría urbana, mixta y rural pretende caracterizar a cada municipio según la distribución de la población por tamaño de localidad, el cual está determinado por el número de personas que la habitan, es decir, de acuerdo a la proporción de habitantes residentes en localidades urbanas, mixtas y/o rurales, por municipio. Este indicador compara el comportamiento de la variable al interior del municipio entre el comportamiento de la misma a nivel nacional, de tal forma que, si el indicador es igual a la unidad, significa que el comportamiento de la variable en el municipio es igual a nivel nacional; aquellos con un cociente superior a uno son los que ostentan una concentración superior a la media nacional, siendo mayor su especialización cuanto más elevado sea el valor resultante. Por el contrario, las unidades territoriales con valores inferiores a la unidad no pueden considerarse especializadas funcionalmente en esa actividad.

Tabla No. 4. Distribución de la población por categoría

Municipio	Urbana	Mixta	Rural
Armería	0,89	2,49	0,79
Colima	1,50	0,00	0,22
Comala	0,00	5,21	1,90
Coquimatlán	0,00	7,94	1,08
Cuauhtémoc	0,00	7,32	1,27
Ixtlahuacán	0,00	0,00	3,47
Manzanillo	1,29	0,73	0,45
Minatitlán	0,00	0,00	3,47
Tecomán	1,22	1,36	0,42
Villa de Álvarez	1,57	0,00	0,07
ESTATAL	1.24	1.20	0.50

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

Como se puede observar, los municipios de Colima, Manzanillo, Tecomán y Villa de Álvarez muestran una concentración mayor a la media nacional, siendo mayor su especialización en el área urbana. Coquimatlán es el municipio con mayor proporción de población categoría mixta, mientras que Ixtlahuacán en área rural.

Índice de Dispersión: El Índice de dispersión es la medida complementaria al nivel de urbanización. Convencionalmente se puede esperar que los municipios que no sean urbanos sean rurales, sin embargo, existen muchos municipios que tienen una o más localidades urbanas y al mismo tiempo, muchas localidades y poblaciones rurales. El índice de dispersión permite identificar esta coexistencia si se sobreponen los mapas de dispersión y de localidades urbanas o el de lugares centrales.

Tabla No. 5. Índices de dispersión municipales

MUNICIPIO	Índice de dispersión 1990	Índice de dispersión 2000	Índice de dispersión 2010
Armería	16.11	18.64	20,38
Colima	10.23	13.82	11,93
Comala	43.63	56.75	52,61
Coquimatlán	30.76	25.03	20,83
Cuauhtémoc	16.40	24.29	22,99
Ixtlahuacán	47.00	48.00	46,00
Manzanillo	23.29	34.31	22,78
Minatitlán	36.00	48.00	40,00
Tecomán	74.20	58.02	45,74
Villa de Álvarez	2.91	3.63	1,73
ESTATAL	209.81	209.81	176.88

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

Los municipios de Comala y Tecomán son los más dispersos en el estado, es decir, que gran parte de la población de éstos municipios se encuentran habitando fuera de las localidades urbanas. Por otro lado, el municipio de Villa de Álvarez es el que con menos dispersión cuenta en el estado.

Distribución Espacial: La distribución espacial nos permite estimar qué tan concentrado se encuentra el sistema nacional y cuál es su tendencia. Para ello se utiliza el índice de Clark-Evans (Índice Rn) el cual informa sobre la relación que existe entre el número de ciudades sin importar su tamaño y la distancia que hay entre ellas, es decir, es una medida de la distribución espacial de los asentamientos; en nuestro caso, todo el estado tiende a una distribución aleatoria, es decir, no concentrada ni uniforme, especialmente el municipio de Colima con el valor más cercano a la unidad. Exceptuando el municipio de Coquimatlán, el cual aparece como el más concentrado del estado.

Tabla No. 6. Distribución espacial municipal

MUNICIPIO	Distribución espacial de los asentamientos 2000	Distribución espacial de los asentamientos 2010
Armería	0.45	0,50
Colima	0.43	1,14
Comala	0.47	0,46
Coquimatlán	0.30	0,30
Cuauhtémoc	0.34	0,34
Ixtlahuacán	0.69	0,68
Manzanillo	0.45	0,41
Minatitlán	0.54	0,49
Tecomán	0.56	0,54
Villa de Álvarez	0.41	0,46
ESTATAL	0.51	0.50

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

A pesar de los profundos cambios mundiales en los procesos productivos, las metrópolis principales constituyen todavía un factor fundamental en la organización del territorio circundante, en función de su jerarquía y especialización económica. Para estimar la amplitud de ésta influencia regional se utiliza el Índice de consolidación urbano-regional que permite identificar una corona regional alrededor de las mismas (en donde se concentra la influencia metropolitana), así como una periferia regional que representa la contraparte del desarrollo y la concentración. Éste índice es un indicador indirecto de la interdependencia del conjunto urbano.

El municipio de Manzanillo presenta la influencia regional más fuerte debido a la importancia que tiene el puerto en el ámbito a nivel local, nacional e internacional, siendo evidentes sus ventajas competitivas. En contraste, los municipios con un menor Índice de consolidación son Minatitlán e Ixtlahuacán, ya que sus actividades económicas no aportan en gran medida a la economía estatal.

Tabla No. 7. Índice de consolidación urbana regional 2010

ICUR	Municipio	Población 2010 (%)	Densidad de población (hab/km ²)	PEA no agrícola (%)	Nivel de urbanización	Valor agregado (millones \$)	Distancia al centro (km)
-0.66	Armería	4.41	70.27	26.87	66.30	145.587	55
4.09	Colima	22.58	195.74	42.55	93.52	3485.848	0
-2.90	Comala	3.21	66.21	31.97	22.60	68.007	6
-3.41	Coquimatlán	2.98	36.69	26.76	34.45	49.893	10
-2.30	Cuauhtémoc	4.17	65.85	30.87	31.75	235.234	17
-4.07	Ixtlahuacán	0.81	14.07	23.85	0.00	6.343	38
5.14	Manzanillo	24.81	120.66	42.45	83.73	1904.845	98
-3.11	Minatitlán	1.26	19.53	25.62	0.00	24.433	58
2.90	Tecomán	17.33	142.74	30.07	81.91	3090.571	48
4.31	Villa de Álvarez	18.44	416.86	45.12	98.04	644.429	1
7.27	ESTATAL	100.00	115.65	38.48	80.16	9655.19	0

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

OBJETIVO ESPECÍFICO 1

Realizar el ordenamiento y la planeación territorial con instrumentos que favorezcan la interrelación entre las dimensiones ambiental, económica y social, así como con los ordenamientos legales actualizados y funcionales, para elevar la competitividad y el bienestar de las personas que habitan nuestras ciudades.

META 1

Al 2021 adecuar en un 100 por ciento el marco jurídico de competencia estatal en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano; así como formular e instrumentar en un 100 por ciento el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y los programas de zonas metropolitanas, coordinando las acciones para adecuar los programas de centro de población con los Ayuntamientos de la entidad.

OBJETIVO ESPECÍFICO 2

Incentivar la participación social y ciudadana en el proceso de ordenamiento territorial y de planeación del desarrollo urbano y/o metropolitano.

META 2

Al 2021 integrar y operar el 100 por ciento de las estructuras institucionales de competencia estatal en la materia (comisiones, consejos consultivos, observatorios ciudadanos) que promuevan la participación social de acuerdo a lo dispuesto en la normatividad vigente.

OBJETIVO ESPECÍFICO 3

Impulsar un desarrollo urbano sostenible equitativo y ordenado mediante la adquisición de reserva territorial.

META 3

Al 2021 incrementar la adquisición de reserva territorial para fines de vivienda en un 100 por ciento y la de uso diferente a la vivienda en un 20 por ciento.

CUADROS PROGRAMÁTICOS

FORMATO DE ALINEACIÓN PND-PED DE OBJETIVOS DEL SUBPROGRAMA DE ORDENAMIENTO URBANO Y TERRITORIAL

META PND	EJE PED	LÍNEA DE POLÍTICA PED	OBJETIVO PED	SUBPROGRAMA
México Incluyente	Colima con Mayor Calidad de Vida	Incrementar la calidad de vida de los colimenses mediante mejores bienes y servicios públicos, que coadyuven a reducir la pobreza y a mejorar la competitividad del estado.	Promover el desarrollo urbano y metropolitano equilibrado del estado, a fin de que los colimenses disfruten de mayor bienestar social.	Ordenamiento Urbano y Territorial
México Próspero			Mejorar la planeación urbana en los centros de población con densidad media y alta.	
			Mejorar la movilidad de las personas en las ciudades y entre zonas urbanas.	
			Asegurar que las políticas de desarrollo económico y social del	

		estado sean sustentables y que brinden oportunidades a las comunidades más vulnerables.	estado considere la interrelación entre las dimensiones sociales, económicas y ecológicas.	
--	--	---	--	--

MATRIZ GUÍA OBJETIVOS-METAS DEL SUBPROGRAMA DE ORDENAMIENTO URBANO Y TERRITORIAL

SUBPROGRAMA	PROBLEMÁTICA	OBJETIVO	META	DEPENDENCIAS
Ordenamiento Urbano y Territorial	La población del estado de Colima se concentra en un sistema de asentamientos jerarquizado por ciudades centrales y localidades satélites. Los municipios de Colima, Manzanillo, Tecomán y Villa de Álvarez ostentan una concentración mayor a la media nacional, siendo mayor su especialización en el área urbana. Se estima que en éstas zonas urbanas se concentra el 78% de ésta población. En este contexto, la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano establece plazos para formular o adecuar los planes y programas estatales y metropolitanos, así	Realizar el ordenamiento y la planeación territorial con instrumentos que favorezcan la interrelación entre las dimensiones ambiental, económica y social, así como con los ordenamientos legales actualizados y funcionales, para elevar la competitividad y el bienestar de las personas que habitan nuestras ciudades.	Al 2021 adecuar en un 100 por ciento el marco jurídico de competencia estatal en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano; así como formular e instrumentar en un 100% el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y los programas de zonas metropolitanas, coordinando las acciones para adecuar los programas de centro de población con los Ayuntamientos de la entidad.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano. Instituto del Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable. Ayuntamientos de la entidad.

<p>como los de los centros de población mayores a cien mil habitantes.</p>			
<p>Los procesos de planeación y ordenamiento territorial requieren de mecanismos que posibiliten la participación ciudadana en particular para las mujeres, jóvenes y personas en situación de vulnerabilidad, en los procesos de planeación y gestión del territorio con base en el acceso a información transparente, completa y oportuna, así como la creación de espacios e instrumentos que garanticen la corresponsabilidad del gobierno y la ciudadanía en la formulación, seguimiento y evaluación de la política pública en la materia.</p>	<p>Incentivar la participación social y ciudadana en el proceso de ordenamiento territorial y de planeación del desarrollo urbano y/o metropolitano.</p>	<p>Al 2021 integrar y operar el 100% de las estructuras institucionales de competencia estatal en la materia (comisiones, consejos consultivos, observatorios ciudadanos) que promuevan la participación social de acuerdo a lo dispuesto en la normatividad vigente.</p>	<p>Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano. Consejo de Participación Social del Estado de Colima</p>
<p>El suelo es el recurso más valioso y escaso de la ciudad, por lo que es indispensable gestionarlo en beneficio de la sociedad. La política de vivienda aplicada en años recientes, la provisión de servicios para conectar zonas periféricas y la presión inmobiliaria</p>	<p>Impulsar un desarrollo urbano sostenible equitativo y ordenado mediante la adquisición de reserva territorial</p>	<p>Al 2021 incrementar la adquisición de reserva territorial para fines de vivienda en un 100% y la de uso diferente a la vivienda en un 20%.</p>	<p>Secretaría de Administración y Gestión Pública. Secretaría de Planeación y Finanzas. Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano. Consejería Jurídica Instituto de Suelo, Urbanización y Vivienda del Estado de Colima.</p>

	<p>por el desarrollo del puerto han provocado incrementos de valor y especulación del suelo apto para el desarrollo urbano. Por tal motivo, la adquisición de reserva territorial es estratégica para orientar el desarrollo habitacional, turístico, industrial, portuario y tecnológico.</p>			
--	--	--	--	--

MATRIZ METAS-INDICADORES DEL SUBPROGRAMA DE ORDENAMIENTO URBANO Y TERRITORIAL

OBJETIVO	META	INDICADOR	FÓRMULA	LÍNEA BASE	RESPONSABLES	CORRESPONSABLES
Realizar el ordenamiento y la planeación territorial con instrumentos que favorezcan la interrelación entre las dimensiones ambiental, económica y social, así como con los ordenamientos legales actualizados y funcionales, para elevar la competitividad y el bienestar de las personas que habitan nuestras ciudades	Al 2021 adecuar en un 100% el marco jurídico de competencia estatal en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano; así como formular e instrumentar en un cien por ciento el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y los programas de zonas metropolitanas, coordinando	Instrumentos de ordenamiento territorial y desarrollo urbano.	Instrumentos de ordenamiento territorial y desarrollo urbano / Instrumentos de ordenamiento territorial y desarrollo urbano requeridos	0%	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano.	Instituto de Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable. Ayuntamientos de la entidad.

	las acciones para adecuar los programas de centro de población con los Ayuntamientos de la entidad.					
Incentivar la participación social y ciudadana en el proceso de ordenamiento territorial y de planeación del desarrollo urbano y/o metropolitano.	Al 2021 integrar y operar el 100% de las estructuras institucionales de competencia estatal en la materia (comisiones, consejos consultivos, observatorios ciudadanos) que promuevan la participación social de acuerdo a lo dispuesto en la normatividad vigente.	Número de estructuras institucionales de competencia estatal en materia de ordenamiento territorial y urbano.	Número de estructuras institucionales de competencia estatal en materia de ordenamiento territorial y urbana en operación entre número de estructuras institucionales de competencia estatal en materia de ordenamiento territorial y urbana previstas en la normatividad vigente.	0 %	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano.	Consejería Jurídica Ayuntamientos de la entidad.
Impulsar un desarrollo urbano sostenible equitativo y ordenado mediante la adquisición de reserva territorial.	Al 2021 incrementar la adquisición de reserva territorial para fines de vivienda en un 100% y la de uso diferente a la vivienda en un 20%.	Incremento de la superficie (hectáreas) en las reservas territoriales constituidas	Superficie de reservas territoriales constituidas al 2021 menos la superficie de reservas territoriales constituidas actualmente entre cien	0 % 0%	Secretaría de Administración y Gestión Pública Secretaría de Planeación y Finanzas.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano. Consejería Jurídica Instituto de Suelo, Urbanización y Vivienda del Estado de Colima.

CUADRO DE ALCANCE ANUAL DE LAS METAS SEXENALES DEL SUBPROGRAMA DE ORDENAMIENTO URBANO Y TERRITORIAL

SUBPROGRAMA	META SEXENAL	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020	AÑO 2021
Ordenamiento Urbano y Territorial	Al 2021 adecuar en un 100% el marco jurídico de competencia estatal en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano; así como formular e instrumentar en un 100% el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y los programas de zonas metropolitanas, coordinando las acciones para adecuar los programas de centro de población con los Ayuntamientos de la entidad.	20%	20%	20%	20%	20%

	<p>Al 2021 integrar y operar el 100% de las estructuras institucionales de competencia estatal en la materia (comisiones, consejos consultivos, observatorios ciudadanos) que promuevan la participación social de acuerdo a lo dispuesto en la normatividad vigente.</p>	20%	20%	20%	20%	20%
	<p>Al 2021 incrementar la adquisición de reserva territorial para fines de vivienda en un 100 por ciento y la de uso diferente a la vivienda en un 20 por ciento</p>	20%	20%	20%	20%	20%
		4%	4%	4%	4%	4%

V.- SUBPROGRAMAS DE DESARROLLO URBANO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

2.- SUBPROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA

DIAGNÓSTICO

Infraestructura carretera: el estado cuenta con una red carretera cercana a los 1 mil, 335 Km, de los cuales 764.90 kilómetros están a cargo del gobierno del Estado, que divididos en sus 3 zonas económicas principales quedarían de la siguiente manera: Zona Económica Norte que coincide con la Zona Metropolitana Colima--Villa de Álvarez y que incluye además de éstos municipios a los de Comala, Coquimatlán y Cuauhtémoc, 388.30 km, Zona Centro que incluye a los municipios de Armería, Ixtlahuacán y Tecomán, 232.10 km, Zona Sur (en realidad es Zona Occidente) que incluye a los municipios de Manzanillo y Minatitlán, 144.50 km.

Tabla No. 8. Índice de suficiencia vial en la entidad

MUNICIPIO	Índice de suficiencia vial
Armería	3,53
Colima	2,50
Comala	5,45
Coquimatlán	2,00
Cuauhtémoc	4,76
Ixtlahuacán	15,36
Manzanillo	2,69
Minatitlán	11,46
Tecomán	3,08
Villa de Álvarez	0,90
ESTATAL	3.17

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

Por lo que respecta a sus condiciones físicas tenemos lo siguiente: un 51 por ciento se encuentran en buen estado y un 49 por ciento se encuentra entre regular y mal estado.

Desde el punto de vista de la funcionalidad, tenemos que un 91.20 por ciento de la red está compuesta por caminos tipo "C", un 0.52 por ciento por caminos mixtos tipo A4-A6, el 1.70 por ciento por caminos tipo A6, el 4.82 por ciento por caminos tipo A4 y solamente el 0.71 por ciento está compuesto por caminos tipo "D".

En lo que hace al aspecto legal, tenemos que un 6.64 por ciento se encuentra debidamente regularizado; ésto es, que sus derechos de vía además de cumplir con la normatividad vigente, han sido adquiridos e inscritos en las instancias correspondientes, el porcentaje restante requiere de trabajos y acciones en la materia; no obstante, de acuerdo con la situación descrita en párrafos anteriores, para poder llevar a cabo las obras de modernización del sistema, es urgente la regularización en un 20.77 por ciento de la red.

A lo largo de esta red se encuentran un total de 81 puentes o estructuras con años de servicio muy diversos, por lo que al menos un 70 por ciento de las mismas requieren de una intervención mayor; es decir de una reestructuración o en algunos casos, su reconstrucción.

De manera resumida podemos considerar que, para lograr una eficiente operación de la red será necesario efectuar trabajos en las siguientes modalidades y proporciones: conservación en un 100 por ciento, reconstrucción en un 49 por ciento y modernización en un 22 por ciento de la red. Por lo que toca a la Red Carretera Federal en el estado se requieren acciones de modernización en un 9.09 por ciento.

El Índice de suficiencia vial (Índice de Engel) representa la capacidad que tiene la red vial de cada municipio para garantizar los servicios de transporte considerando la población y la superficie de cada unidad territorial analizada.

Mientras más bajo sea el valor del índice, menor es la capacidad de la infraestructura vial, lo que también puede interpretarse como zonas con redes viales relativamente saturadas y, al contrario, los valores más altos indican la posibilidad de una mayor capacidad para garantizar la circulación y el intercambio de bienes y personas, de acuerdo con la población y la superficie. Otra forma de interpretar éste indicador es en función de la capacidad de respuesta de la infraestructura: una infraestructura vial saturada no garantiza una oferta adecuada de la infraestructura vial para el número de habitantes que vive en un espacio determinado.

Así los resultados en el estado arrojan que el municipio de Ixtlahuacán tiene una mayor capacidad para garantizar la circulación de bienes y personas de acuerdo a su población y superficie. Por otro lado, Villa de Álvarez es el municipio con las vialidades más saturadas (con menor capacidad de transporte).

El grado de accesibilidad a carretera pavimentada contempla la infraestructura carretera pavimentada, y la distribución de la población por localidad y sirve para reconocer, en forma indirecta, el nivel de accesibilidad de la población. Las variables que influyen en la obtención de éste indicador es la población total del municipio, así como la población del municipio que vive en localidades a 3km, de distancia lineal de una carretera pavimentada. Asumiéndose así que entre más grande sea el grado de accesibilidad, mejor servido se encuentra el territorio.

Tabla No. 9. Grado de accesibilidad a carretera pavimentada en la entidad

MUNICIPIO	Grado de accesibilidad a carretera pavimentada
Armería	99,82
Colima	99,79
Comala	95,69
Coquimatlán	98,85
Cuauhtémoc	83,65
Ixtlahuacán	83,40
Manzanillo	99,66
Minatitlán	24,05
Tecomán	99,91
Villa de Álvarez	99,99

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

De acuerdo a los resultados, los municipios mejor servidos con respecto a carreteras son el municipio de Villa de Álvarez, Tecomán, Armería y Colima; mientras que los municipios con menor accesibilidad a carreteras son los municipios de Minatitlán, Cuauhtémoc e Ixtlahuacán. Sin embargo, de manera global la mayoría de los municipios cuentan con un grado de accesibilidad alto.

Infraestructura Portuaria: Colima cuenta con el principal puerto en el manejo de carga del país y uno de los 4 puertos más importantes de América Latina y el Caribe, el puerto de Manzanillo, que desde la década de 1990 ha tenido un acelerado proceso de crecimiento y desarrollo pasando de un manejo de 4 millones de toneladas en ese entonces, a los 28 millones de toneladas actuales; asimismo, en cuanto al arribo de buques, pasó de los 554 en el año 1992 a los 2,076 actuales; es decir, casi cuadruplicó su capacidad de recepción; no obstante, este crecimiento no fue de la mano o equilibrado con respecto a la ciudad que lo alberga ya que la actividad portuaria demanda una serie de infraestructura urbana que a la fecha no se ha resuelto del todo. Por otra parte, el crecimiento constante de la carga comercial ha generado que la propia infraestructura portuaria esté al límite de su capacidad; ésta saturación se da especialmente en las terminales de contenedores cuyo crecimiento se ha dado de manera exponencial.

En este sentido, uno de los principales retos del sector será adecuar su infraestructura para transformarse en puerto de clase mundial que puedan recibir buques de última generación y cuenten con la dotación apropiada de accesos tanto carreteros como ferroviarios que permitan aprovechar economías de escala y lo proyecten como un HUB para el pacífico.

Infraestructura Ferroviaria: Colima destaca por la densidad de su red ferroviaria, ya que cuenta con 251 kilómetros de red, de los cuales 32 kilómetros son vías particulares, 78 son vías secundarias y 141 son vías troncales y ramales ocupando el quinto puesto entre las entidades federativas del país, no obstante, en los últimos años ésta red se ha mantenido sin cambios importantes, presentando como una de sus principales debilidades el cruce por las zonas urbanas de la entidad, lo que obliga a un tránsito con velocidades de operación muy por abajo a las velocidades de diseño de la red.

Para lograr una mayor competitividad del puerto de Manzanillo será necesario mejorar la conectividad de la red en su tránsito por las principales zonas urbanas.

Infraestructura Aeroportuaria: el estado de Colima cuenta con 2 aeropuertos; no obstante, lejos de representar una ventaja competitiva puede considerarse que se carece de una adecuada conectividad aérea; esto se debe a la ubicación en que se encuentran los 2 aeropuertos en los extremos nororiente y sureste del territorio, lo que provoca que se viajen grandes distancias desde el centro del estado para hacer uso de cualquiera de ellos, así como una desventaja competitiva en términos de las líneas aéreas que deben repartirse a los pasajeros en un territorio relativamente pequeño.

Equipamiento Urbano: Para hacer el cálculo de la dotación se tomó en cuenta la jerarquía urbana y el nivel de servicio que corresponde a cada localidad, así como la población de todas las localidades urbanas de la entidad. Se consideraron las proyecciones de población por localidad del CONAPO para el año 2014. Se tomaron en consideración sólo los elementos señalados en la hoja 1 de las cédulas normativas. Para determinar los niveles de servicio de las localidades dependientes se hicieron sumas simples para ver si la dotación es la adecuada considerando el radio de servicio recomendable indicado. La información del equipamiento fue proporcionada por las dependencias estatales que correspondan a cada sector administrativo, por lo que se encuentra lo más actualizada posible.

En el Sector Educación los municipios del estado cuentan con las unidades necesarias en cuanto a Jardines de Niños, Centros de Desarrollo Infantil, Escuelas Primarias, Centros de Capacitación para el Trabajo, Secundarias Generales, Preparatorias Generales y Universidades Estatales. Es necesario atender a corto plazo la construcción de Centros de Atención Preventiva de Educación Preescolar, Escuelas Especiales para Atípicos, Preparatorias por Cooperación, Colegios de Bachilleres, Institutos Tecnológicos Agropecuarios e Institutos Tecnológicos del Mar, en la cantidad y municipio que se requieran, pues de las anteriores instituciones no se cuenta con ninguna a nivel estatal. El caso de Telesecundarias, Colegios Nacionales de Educación Profesional Técnica, Centros de Estudios de Bachillerato, Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios,

Centros de Bachillerato Tecnológico Agropecuario, Centros de Estudios Tecnológicos del Mar, Institutos Tecnológicos y Universidades Pedagógicas Nacionales, es necesario crear más de ellas en algunos municipios para satisfacer la infraestructura requerida en 2016.

En relación a cultura, a excepción de las Bibliotecas Públicas Municipales y los Museos de Sitio, es necesario atender el subsistema cultural. Muchos municipios no cubren las unidades requeridas para el próximo año, claro ejemplo de lo anterior es el número deficiente de Casas de Cultura, Museos de Arte y Bibliotecas Públicas Regionales existentes.

Con respecto al Sector Salud, opera con 119 unidades de primer nivel o centros de salud los cuales se dividen en 3 jurisdicciones sanitarias: la Jurisdicción Sanitaria Silos I que abarca los municipios de Colima, Comala, Coquimatlán, Cuauhtémoc y Villa de Álvarez con 50 unidades, la Jurisdicción Sanitaria Silos II a la que pertenecen los municipios de Armería, Ixtlahuacán y Tecomán con 32 unidades, correspondiendo a los municipios de Manzanillo y Minatitlán la Jurisdicción Sanitaria III con 37 unidades. Existen, además 4 hospitales generales, el Instituto Estatal de Cancerología, el Centro Estatal de Hemodiálisis, el Laboratorio Estatal de Salud Pública y el Banco de Sangre; así como el Almacén Estatal de Medicamentos y el Almacén de Vectores. Entre la problemática de ésta infraestructura física podemos enumerar lo siguiente:

- Falta de mantenimiento preventivo
- Deficiente accesibilidad
- Espacios multifuncionales e insuficientes
- Carencia de espacio para ampliaciones
- Mobiliario sanitario inadecuado
- Basureros y RPBI en malas condiciones.

En este contexto, es posible identificar la necesidad de un Centro de Salud Urbano en el municipio de Comala, así como en Minatitlán. De la misma manera se requieren centros de salud con hospitalización, unidades de medicina familiar del IMSS, así como un hospital general en el municipio de Villa de Álvarez, unidades de medicina familiar, módulos resolutivos y clínicas de medicina familiar del ISSSTE en varios municipios, así como puestos de socorro, centros de urgencias y hospital de 3er nivel pertenecientes a la Cruz Roja Mexicana, de acuerdo a las unidades requeridas para el año 2016 en materia de salud.

Con respecto a la asistencia social se tiene un déficit de varios de los elementos como casas cunas, casas hogares, guarderías, etc., sin embargo, muchos de éstos elementos existen con la iniciativa privada por lo que se podría decir que se cubre con la demanda del estado.

En cuanto a comercio se puede observar que a pesar de que varios municipios no cuentan con mercados públicos, todos cuentan con tianguis para satisfacer la demanda de productos de la canasta básica. Por otro lado, el comercio de las comunidades rurales está cubierto por las tiendas del Sistema de Distribuidoras CONASUPO, S.A. de C.V (DICONSA), ya que existen 129 repartidas en todo el estado. Todo esto compensa la falta de tiendas rurales regionales Compañía Nacional de Subsistencias Populares (CONASUPO) así como las tiendas del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y la Compañía Nacional de Subsistencias Populares (INFONAVIT-CONASUPO) y la deficiencia de algunos municipios de centros comerciales del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE).

De acuerdo al análisis realizado, la **recreación** en el estado cuenta con deficiencias como en el caso de las salas de cine, sin embargo, este rubro queda cubierto con el sector privado y las salas de ferias y exposiciones inexistentes en algunos municipios. Por otro lado, los parques y jardines tienen un excedente de unidades requeridas.

Tabla No. 10. Resumen de subsistema

	% adecuado	% no adecuado	% poco adecuado	Valoración
Educación	80,57	18,73	0,71	Adecuada
Cultura	62,28	37,13	0,60	Adecuada
Salud	62,57	32,09	5,35	Adecuada
Asistencia Social	67,27	23,64	9,09	Adecuada
Comercio	35,34	46,55	18,10	No adecuada
Abasto	53,33	45,00	1,67	Adecuada
Comunicaciones	52,60	42,86	4,55	Adecuada
Transporte	63,38	36,62	0,00	Adecuada
Recreación	40,48	49,21	10,32	No adecuada
Deporte	86,96	10,87	2,17	Adecuada
Administración pública	51,61	42,47	5,91	Adecuada
Servicios urbanos	66,67	28,40	4,94	Adecuada

Fuente: Programa Estatal de Ordenamiento Territorial 2016

De modo general, el equipamiento e infraestructura para el deporte son adecuados, los municipios cuentan en su mayoría con una cantidad igual o mayor a las unidades requeridas para el 2016. Es necesario atender la construcción y operación de gimnasios deportivos en Manzanillo y albercas deportivas en los municipios de Comala, Coquimatlán, Cuauhtémoc, Manzanillo y Villa de Álvarez; existen en total 1 mil 75 espacios deportivos censados en el 2016, de los cuales 831 pertenecen a los gobiernos estatal y municipales, de éstos últimos un 76 por ciento requiere de algún grado de mantenimiento para su correcto funcionamiento.

De acuerdo a los valores requeridos a nivel estatal en cada uno de los subsistemas, Colima tiene una dotación bastante adecuada de equipamiento, sin embargo, tenemos un déficit de unidades en el sistema de cultura en todos los municipios. Asimismo, en el subsistema de salud y asistencia social la asistencia social es un rubro en el cual se debe prestar especial atención debido a la falta de servicios con los que se cuenta.

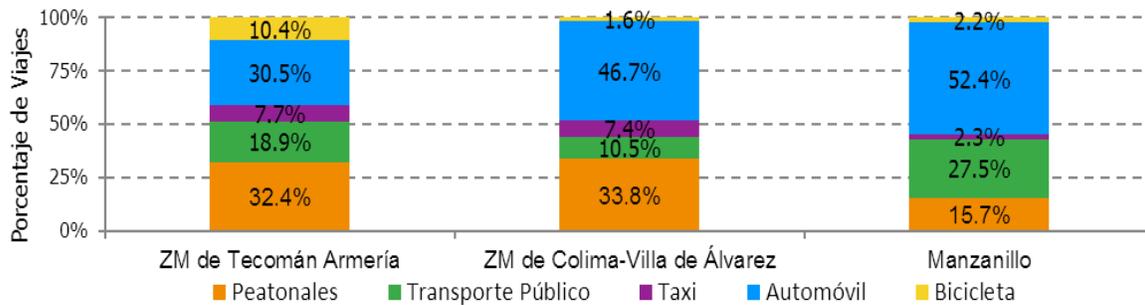
Movilidad y transporte público

La distribución de los viajes según los modos de transporte en el área urbana es un indicador de la calidad de la movilidad. En las grandes ciudades, las políticas de movilidad orientadas al auto particular tienen una clara relación con los niveles de contaminación atmosférica y el incremento en el tiempo en los desplazamientos provocando una disminución en la calidad de vida, entre otros.

En el estado de Colima la tasa de motorización para el año 2016 es de 2.54 hab/vehículos, es decir 393.53 vehículos por cada 1 mil habitantes. En los últimos 10 años el crecimiento vehicular de los automóviles y motocicletas se ha duplicado, mientras que el autobús para el transporte público y los autos de alquiler o taxis se ha mantenido constante.

Se estima que en las principales ciudades del estado de Colima se generan 1.3 millones de tramos de viajes, de los cuales en la Zona Metropolitana de Colima se generan poco más del 50 por ciento.

Gráfico No. 1 Estimación de la distribución de tramos de viaje en las ciudades del Estado de Colima



Fuente: SEMOV, 2016.

Como puede observarse, unos de los grandes retos en la materia será incrementar el uso del transporte público urbano como una medida para contrarrestar el uso del automóvil particular; sin duda, esto exigirá la construcción de nueva infraestructura y la adecuación de la ya existente; por otro lado, en el estado de Colima existen 44.63 km de vías para ciclistas localizadas al interior de las áreas urbanas y algunas que conectan a zonas urbanas con otras localidades. El 53.45 por ciento de la infraestructura ciclista se encuentra concentrada en la Zona Metropolitana de Colima-Villa de Álvarez, seguido de la Zona Metropolitana de Tecomán-Armería con 40.46 por ciento, la cual principalmente se encuentra fuera de la zona urbana, conectando con las playas.

Infraestructura para la Vivienda: Según datos de la Sociedad Hipotecaria Federal, para el año 2016 se había estimado que en el estado de Colima la población demandaría 10 mil 349 acciones de vivienda, de las cuales 6 mil 127 serían para adquisición de vivienda nueva, 2 mil 408 acciones de mejoramiento y 1 mil 814 acciones de vivienda autoproducida. Considerando éstos mismos cálculos, la demanda de vivienda en el estado de Colima ha crecido en promedio en los últimos años en un 9.3 por ciento, por lo que para el año 2017 podría esperarse una demanda aproximada de 11 mil 311 acciones de vivienda, las cuales requerirán de infraestructura suficiente para su emplazamiento.

El Sector de Energía Eléctrica en la entidad es un ejemplo de productividad. El estado tiene un superávit energético debido a que cuenta con una central termoeléctrica con 2 unidades con capacidad de producir 1900 Mega-Watts, y que además están en proceso de conversión de térmicas convencionales a ciclo combinado. Además, cuenta con 14 subestaciones de distribución: (1 Armería, 3 Colima, 2 Cuauhtémoc, 4 Manzanillo, 3 Tecomán, 1 Villa de Álvarez) y 5 de transmisión: 1 Colima, 4 Manzanillo), 499.3 km de una línea en torres de acero, 132.9 km de 2 líneas y 54.5km de 3 líneas.

En el Sector Hidráulico Colima tiene una disponibilidad natural muy baja de agua, se tienen 2 mil 753 pozos de extracción del vital líquido con un total de volumen concesionado de 331'735,951.72 m³/año. En cuanto a plantas potabilizadoras, el estado cuenta con 31 distribuidas principalmente en los municipios de Tecomán y Minatitlán, todas las plantas tratan menos 30 l/s. El estado de Colima cuenta con un total de 91 plantas de tratamiento en las principales zonas urbanas del estado. Es importante mencionar que se encuentran todas operando y que cumplen con los límites máximos permisibles que marca la NOM-001-SEMARNAT-1996.

De manera general podemos resumir que la problemática hídrica que enfrenta el estado de Colima se agrupa en 2 grandes temas: los problemas de carácter natural, donde la demanda por el crecimiento de la población ha rebasado la oferta disponible con la infraestructura actual, lo que aunado a la deficiencia en la administración y manejo del recurso ha llevado a que la disponibilidad en las cuencas y acuíferos esté hoy limitando el desarrollo de algunas regiones y se tenga ya, una escasez del recurso. El segundo se refiere a los problemas derivados de factores económicos y de competitividad entre los usos del agua y la falta de productividad del recurso; no obstante, la mayoría de la población cuenta con el servicio de agua potable, aunque el servicio presenta deficiencias, lo

que impacta en una reducción del bienestar social y la calidad de vida de los colimenses. En resumen, podemos citar como parte de la problemática las siguientes circunstancias:

- a) El incremento demográfico.
- b) Uso ineficiente y desmedido del agua, particularmente el agrícola.
- c) Subutilización de las aguas tratadas.
- d) Reducción de la infiltración y zonas de recarga, producto de la deforestación y el cambio de uso del suelo.
- e) El desconocimiento real de la disponibilidad del agua en los mantos acuíferos por monitoreo insuficiente.
- f) Falta de medición de la extracción y distribución del agua, tanto subterránea como superficial.
- g) Insuficiente planeación, coordinación y desarrollo institucional para el uso del recurso en los 3 órdenes de gobierno.

En cuanto al Sistema de Alcantarillado, se han destinado en los últimos años importantes inversiones para construir sistemas de alcantarillado tanto en la zona urbana como en la rural, lo que ha permitido que en la actualidad la entidad se sitúe entre los primeros lugares a nivel nacional, al lograr una cobertura del 97.8 por ciento; no obstante, hay necesidad de atención permanente en ésta infraestructura, ya que son elementos dinámicos y crecientes ante el aumento de la población, los cambios de uso del suelo y el cambio climático. Entre los principales retos están no solamente el de ampliar y mejorar la infraestructura de drenaje del estado, sino proteger a la población contra inundaciones, para ello, es necesario destinar mayores recursos y realizar proyectos para atender a las cabeceras municipales con sistemas de drenaje pluvial secundario y primario para evitar los daños por escurrimientos y encharcamientos de las aguas de lluvia. En este mismo sentido hay que apuntalar que la superficie urbana en todo el estado se ha incrementado y ha rebasado cualquier pronóstico de planeación y se prevé que continuará creciendo, y con ello los retos y las soluciones requeridas serán cada vez mayores y más complejos.

Por lo que respecta al Saneamiento, en los últimos años se han logrado avances importantes al incrementar el porcentaje de aguas residuales tratadas de un 38 por ciento en el año 2008, a un 62.4 en 2014. El tratamiento permite recuperar la calidad de las aguas de los cuerpos receptores tales como arroyos, ríos y lagunas, así como su descarga al mar, asimismo, permite disponer de agua para reúso en lugar de agua de primer uso, principalmente para su uso en riego de áreas verdes. El reto en este sector, será además de incrementar el porcentaje de agua tratada, que los organismos responsables de las plantas establezcan estrategias que les permitan cubrir costos de operación y mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura instalada, así como destinar recursos suficientes para su atención. Es importante mencionar que de las 75 plantas construidas en el estado, 59 se encuentran operando, algunas de ellas con deficiencias notorias, pero el resto requerirán de un mayor esfuerzo para reactivar su operación.

Es importante considerar que existen en el estado varios asentamientos humanos enclavados en zonas de riesgo, algunos de manera aislada y otros como verdaderos núcleos urbanos, tal es el caso de la localidad de El Paraíso en el municipio de Armería y la colonia Alameda en el municipio de Manzanillo, los cuales requieren de importantes inversiones en infraestructura a fin de disminuir la exposición a los riesgos generados por fenómenos meteorológicos en el primer caso, con la destrucción de la infraestructura, en el segundo, por su proximidad al mar, lo que genera la elevación de los niveles freáticos y consecuentemente las inundaciones.

Infraestructura para el Turismo: existe un rezago en la mejora de la infraestructura que permita lograr una adecuada competitividad, entre las que destacan: la falta de hidráulica para extraer, conducir y distribuir el agua potable en algunos destinos turísticos como Manzanillo; el mejoramiento en las instalaciones de cableado y alumbrado público, la falta de mantenimiento en las carreteras estatales y municipales con vocación turística, así como la falta de señalización y señalética.

OBJETIVO ESPECÍFICO 1

Mantener en óptimas condiciones de funcionamiento la Red Carretera Estatal.

META 1.1

Aumentar en un 49 por ciento el buen estado físico de la Red Carretera Estatal.

META 1.2

Incrementar en un 22 por ciento la modernización de la Red Carretera Estatal.

META 1.3

Aumentar en un 9.09 por ciento la modernización de la Red Carretera Federal.

OBJETIVO ESPECÍFICO 2

Ampliar la conectividad carretera entre Colima y Manzanillo.

META 2

Aumentar en un 33.3 por ciento la conectividad carretera entre las ciudades de Colima-Manzanillo.

OBJETIVO ESPECÍFICO 3

Lograr que el transporte de carga pesada, tanto ferroviario como carretero, no cruce por las zonas urbanas del estado.

META 3.1

Reducir en un 10 por ciento el tiempo del transporte ferroviario entre las ciudades de Guadalajara y Manzanillo.

META 3.2

Incrementar un 100 por ciento la seguridad por transporte de materiales peligrosos en la zona metropolitana de Colima, alejando de sus áreas urbanas el transporte de carga pesada.

OBJETIVO ESPECÍFICO 4

Construir vialidades bajo el esquema de calles completas en los accesos a las principales zonas urbanas.

META 4

Modernizar el 100 por ciento de los accesos carreteros de las ciudades de Armería, Colima-Villa de Álvarez, Manzanillo y Tecomán.

OBJETIVO ESPECÍFICO 5

Construir las obras necesarias para proteger los asentamientos humanos localizados en zona de riesgo en el territorio estatal.

META 5

Contar con el 100 por ciento de las obras de protección necesarias en los asentamientos humanos de la localidad El Paraíso, municipio de Armería y colonia Alameda en Manzanillo.

OBJETIVO ESPECÍFICO 6

Crear las condiciones para absorber el constante crecimiento poblacional.

META 6

Incrementar de manera sustancial la infraestructura para la vivienda en los siguientes porcentajes: hidráulica un 0.8 por ciento, sanitaria un 0.2 por ciento, de saneamiento en un 12.6 por ciento.

OBJETIVO ESPECÍFICO 7

Impulsar el incremento en el uso del transporte público urbano.

META 7

Modernizar el 100 por ciento de la infraestructura para transporte público urbano e incrementar un 10 por ciento las condiciones de accesibilidad universal.

OBJETIVO ESPECÍFICO 8

Mejorar las condiciones físicas de los equipamientos urbanos.

META 8

Elevar en un 10 por ciento la calidad de las instalaciones que alojan equipamientos urbanos.

CUADROS PROGRAMÁTICOS

FORMATO DE ALINEACIÓN PND-PED DE DEL SUBPROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA

META PND	EJE PED	LÍNEA DE POLÍTICA PED	OBJETIVO PED	SUBPROGRAMA
México Próspero	Colima Competitivo	Desarrollar nueva infraestructura para mejorar la conectividad y la competitividad del estado e impulsar un mayor crecimiento económico en equilibrio con el medio ambiente.	Consolidar la red carretera en el estado para mejorar la competitividad de los sectores prioritarios para el crecimiento económico.	Infraestructura
			Contar con caminos seguros para el tránsito de las familias y las mercancías.	Infraestructura
			Consolidar la competitividad de Manzanillo como enclave logístico, mejorando su conectividad ferroviaria.	Infraestructura
	Colima con Mayor Calidad de Vida	Incrementar la calidad de vida de los colimenses mediante mejores bienes y servicios públicos, que coadyuven a reducir la pobreza y a mejorar la competitividad del estado.	Mejorar la movilidad de las personas en las ciudades y entre zonas urbanas.	Infraestructura
	Colima Sustentable	Asegurar que las políticas de desarrollo económico y social del estado sean sustentables y que brinden oportunidades a las comunidades más vulnerables.	Proteger a las comunidades y regiones más vulnerables al cambio climático, los fenómenos naturales y los cambios en hábitat.	Infraestructura

MATRIZ GUÍA OBJETIVOS-METAS DEL SUBPROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA

SUBPROGRAMA	PROBLEMÁTICA	OBJETIVOS	METAS	DEPENDENCIAS	
Infraestructura	Algunos tramos de la Red Carretera Estatal se encuentran deteriorados en sus condiciones físicas, ocasionando un tránsito lento o poco seguro, de igual forma la invasión de maleza, así como la señalización y pavimentos deteriorados, generan condiciones de accidentabilidad.	Mantener en óptimas condiciones de funcionamiento la Red Carretera Estatal.	1.1 Aumentar en un 49% el buen estado físico de la Red Carretera Estatal.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano.	
			1.2 Incrementar en un 22% la modernización de la red carretera estatal.		
			1.3 Aumentar en un 9.09% la modernización de la Red Carretera Federal.	Secretaría de Comunicaciones y Transportes.	
	El cruce del ferrocarril por zona urbanas provoca demoras en el transporte de mercancías; asimismo el constante paso de carga por la autopista Colima-Guadalajara y el libramiento carretero en Colima, ralentiza el tráfico.	Ampliar la conectividad carretera entre Colima y Manzanillo.	Lograr que el transporte de carga pesada, tanto ferroviario como carretero no cruce por las zonas urbanas del Estado.	2 Aumentar en un 33.3% la conectividad carretera entre las ciudades de Colima-Manzanillo.	Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano.
				3.1 Reducir en un 10% el tiempo del transporte ferroviario entre las ciudades de Guadalajara y Manzanillo.	Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano.
				3.2 Incrementar un 100% la seguridad por transporte de materiales peligrosos en la zona metropolitana de Colima,	

			alejando de sus áreas urbanas el transporte de carga pesada.	
		Construir vialidades bajo el esquema de calles completas en los accesos a las principales zonas urbanas.	4. Modernizar el 100% de los accesos carreteros de las ciudades de Armería, Colima-Villa de Álvarez, Manzanillo y Tecomán.	Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano, H. Ayuntamientos.
	Existen asentamientos humanos expuestos a fenómenos meteorológicos que les provocan inundaciones.	Construir las obras necesarias para proteger los asentamientos humanos localizados en zona de riesgo en el territorio estatal.	5. Contar con el 100% de las obras de protección necesarias en los asentamientos humanos de la localidad El Paraíso, municipio de Armería y colonia Alameda en Manzanillo.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano, H. Ayuntamientos.
	La expansión urbana creciente, demanda de más y mejor infraestructura para albergar a la población.	Crear las condiciones para absorber el constante crecimiento poblacional.	6. Incrementar de manera sustancial la infraestructura para la vivienda en los siguientes porcentajes: hidráulica un 0.8%, sanitaria un 0.2%, de saneamiento en un 12.6%.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano, Comisión Estatal del agua, organismos operadores.

	La mala condición de la infraestructura física redundante en un porcentaje muy bajo en el uso del transporte público.	Impulsar el incremento en el uso del transporte público urbano.	7. Modernizar el 100% de la infraestructura para transporte público urbano e incrementar un 10% las condiciones de accesibilidad universal.	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano, Secretaría de Movilidad, INCODIS, H. Ayuntamientos.
	Muchas de las instalaciones dedicadas a equipamientos urbanos se encuentran faltas de mantenimiento, provocando un servicio inadecuado.	Mejorar las condiciones físicas de los equipamientos urbanos.	8. Elevar en un 10% la calidad de las instalaciones que alojan equipamientos urbanos.	SEIDUR, SSA, INCODE, CULTURA, SEGURIDAD PÚBLICA

MATRIZ METAS-INDICADORES DEL SUBPROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA

OBJETIVO	META	INDICADOR	FÓRMULA	LÍNEA BASE	RESPONSABLE	CORRESPONSABLE
Mantener en óptimas condiciones de funcionamiento la Red Carretera Estatal.	1.1 Aumentar en un 49% el buen estado físico de la Red Carretera Estatal.	Kilómetros de carretera reconstruidos	390.09 (km en buen estado físico) +longitud reconstruida en Km./764.9 (longitud total de la red Estatal)	51%	Dirección de Caminos de la SEIDUR.	Dirección General de Desarrollo Urbano.
	1.2 Incrementar en un 22% la modernización de la Red Carretera Estatal.	Kilómetros de carretera modernizados	Longitud modernizada en Kilómetros./ longitud total de la Red Estatal	0%		

	1.3 Aumentar en un 9.09% la modernización de la Red Carretera Federal.	Kilómetros de carretera modernizados	Longitud modernizada en Kilómetros./ longitud total de la <Red Estatal	0	Dirección General de Carreteras de la SCT.	Dirección de Caminos de SEIDUR.
Ampliar la conectividad carretera entre Colima y Manzanillo.	2. Aumentar en un 33.3% la conectividad carretera entre las ciudades de Colima-Manzanillo.	Cantidad de enlaces carreteros entre Colima-Manzanillo	Cantidad de enlaces carreteros construidos /3	0%	Dirección de Caminos SEIDUR.	Dirección General de Desarrollo Urbano.
Lograr que el transporte de carga pesada, tanto ferroviario como carretero no cruce por las zonas urbanas del estado.	3.1 Reducir en un 10% el tiempo de transporte ferroviario entre las ciudades de Guadalajara y Manzanillo.	Horas transcurridas por viaje	Nuevo tiempo (horas) transcurrido por viaje/ tiempo anterior (horas) por viaje	0%	Dirección General de Transporte Ferroviario Multimodal de la SCT central.	Subdirección de Transporte del centro SCT Colima.
	3.2 Incrementar en un 100% la seguridad por transporte de materiales peligrosos en la zona metropolitana de Colima, alejando de sus áreas urbanas el transporte de carga pesada.	Cantidad de transportes de carga peligrosa que cruzan la zona metropolitana de Colima.	Cantidad de transportes de carga peligrosa que dejan de cruzar por la zona metropolitana de Colima/ uno	0%	Dirección General de Carreteras de la SCT.	Dirección de Caminos SEIDUR.
Construir vialidades bajo el esquema de calles completas en los accesos a las principales zonas urbanas.	4. Modernizar el 100% de los accesos carreteros de las ciudades de Armería, Colima-Villa de Álvarez, Manzanillo y Tecomán.	Número de accesos modernizados	Número de accesos modernizados /cinco	0%	Dirección de Obra Pública y Dirección de Caminos SEIDUR.	Dirección de Proyectos de la SEIDUR.

Construir las obras necesarias para proteger los asentamientos humanos localizados en zona de riesgo en el territorio estatal.	5. Contar con el 100% de obras de protección necesarias en los asentamientos humanos de la localidad El Paraíso, municipio de Armería y colonia Alameda en Manzanillo.	Número de asentamientos humanos protegidos	Número de asentamientos humanos protegidos/ Dos	0%	Dirección de Obras Públicas SEIDUR.	Dirección de Proyectos de la SEIDUR.
Crear las condiciones para absorber el constante crecimiento poblacional.	6. Incrementar de manera sustancial la infraestructura para la vivienda en los siguientes porcentajes: hidráulica un 0.8%, sanitaria un 0.2%, de saneamiento en un 12.6%.	cantidad de viviendas con servicios: hidráulico, drenaje, así como la cantidad de aguas residuales tratadas	Viviendas con agua potable/ total de viviendas, viviendas con drenaje/ total de viviendas, cantidad de aguas resid. tratadas/ total de aguas residuales	97.2% , 97.8% , 62.45 %	Comisión Estatal del Agua de Colima	Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano, organismos operadores de los 10 municipios.
Impulsar el incremento en el uso del transporte público urbano.	7. Modernizar el 100% de la infraestructura para transporte público urbano e incrementar un 10 por ciento las condiciones de accesibilidad universal.	Cantidad de infraestructura modernizada	Cantidad de infraestructura modernizada/ Cantidad de infraestructura existente	0%	Secretaría de Movilidad	H. Ayuntamientos.
Mejorar las condiciones físicas de los equipamientos urbanos.	8. Elevar en un 10% la calidad de las instalaciones que alojan equipamientos urbanos.	Cantidad de instalaciones de equipamiento urbano.	Cantidad de instalaciones de equipamiento urbano/ cantidad de instalaciones de equipamiento urbano modernizadas.	0%	SSA, INCODE, CULTURA, SEGURIDAD PÚBLICA	SEIDUR,

CUADRO DE ALCANCE ANUAL DE LAS METAS SEXENALES DEL SUBPROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA

SUBPROGRAMA	META SEXENAL	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020	AÑO 2021
Infraestructura	1.1 Aumentar en un 49% el buen estado físico de la Red Carretera Estatal.	9.8%	9.8%	9.8%	9.8%	9.8%
	1.2 Incrementar en un 22% la modernización de la Red Carretera Estatal.	4.4%	4.4%	4.4%	4.4%	4.4%
	1.3 Aumentar en un 9.09% la modernización de la Red Carretera Federal.	1.81%	1.81%	1.81%	1.81%	1.81%
	2. Aumentar en un 33.3% la conectividad carretera entre las ciudades de Colima-Manzanillo.	20%	20%	20%	20%	20%
	3.1 Reducir en un 10% el tiempo de transporte ferroviario entre las ciudades de Guadalajara y Manzanillo.	0%	0%	0%	0%	10%
	3.2 Incrementar en un 100% la seguridad por transporte de materiales peligrosos en la zona metropolitana de Colima, alejando de sus áreas urbanas el transporte de carga pesada.	0%	0%	0%	0%	100%
	4. Modernizar el 100% de los accesos carreteros de las ciudades de Armería, Colima-Villa de Álvarez, Manzanillo y Tecomán.	20%	20%	20%	20%	20%

	5. Contar con el 100% de las obras de protección necesarias en los asentamientos humanos de la localidad El Paraíso, municipio de Armería y colonia Alameda en Manzanillo.	20%	20%	20%	20%	20%
	6. Incrementar de manera sustancial la infraestructura para la vivienda en los siguientes porcentajes: hidráulica un 0.8%, sanitaria un 0.2%, de saneamiento en un 12.6%.	0.16%, 0.04%, 2.52%	0.16%, 0.04%, 2.52%	0.16%, 0.04%, 2.52%	0.16%, 0.04%, 2.52%	0.16%, 0.04%, 2.52%
	7. Modernizar el 100% de la infraestructura para transporte público urbano e incrementar un 10% las condiciones de accesibilidad universal.	20%	20%	20%	20%	20%
	8. Elevar en un 10% la calidad de las instalaciones que alojan equipamientos urbanos.	2%	2%	2%	2%	2%

VI.- ALINEACIÓN DE COMPROMISOS

NOTARIADOS / SUBPROGRAMAS

PROGRAMA SECTORIAL DE DESARROLLO URBANO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 2016-2021

SUBPROGRA- MA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPRO- MISO
Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial	Implementar un Programa de Construcción Y Mejoramiento de Vivienda	Ixtlahuacán	El Capire, Centro	CG-VIV-18
Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial	Establecer un Programa de Mantenimiento, Relleno y Aplanado del Suelo para las viviendas afectadas por hundimientos	Manzanillo	Manzanillo, Alameda	CG-VIV-34
Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial	Construcción de un nuevo fraccionamiento urbano	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-59
Infraestructura	Ampliar la red de agua potable	Armería	Augusto Gómez Villanueva, Centro	CG-APS-01
Infraestructura	Abastecer de agua potable a toda la población	Armería	Cofradía de Juárez, Centro	CG-APS-02
Infraestructura	Arreglar el drenaje pluvial de las calles Hidalgo y Colima	Armería	Cuyutlán, Centro	CG-APS-03
Infraestructura	Regularizar el servicio de agua potable	Armería	Armería, Campanario El	CG-APS-04
Infraestructura	Mejorar el drenaje pluvial	Armería	Armería, Campanario El	CG-APS-05
Infraestructura	Mejorar el servicio de agua potable	Armería	Armería, El Pelillo	CG-APS-06
Infraestructura	Mejorar el drenaje	Armería	Rincón de López, Centro	CG-APS-07

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejorar el sistema de drenaje pluvial	Armería	Armería, Ferrocarril	CG-APS-08
Infraestructura	Mejorar el sistema de drenaje	Armería	Flor de Coco, Centro	CG-APS-09
Infraestructura	Mejorar el servicio de agua potable	Armería	Armería, Ampliación Lázaro Cárdenas	CG-APS-10
Infraestructura	Mejora el drenaje pluvial en el cruce con el ferrocarril	Armería	Armería, Ampliación Lázaro Cárdenas	CG-APS-11
Infraestructura	Mejorar el drenaje de la colonia	Armería	Armería, Linda vista	CG-APS-12
Infraestructura	Rehabilitar el sistema de agua potable	Armería	Los Reyes, Centro	CG-APS-13
Infraestructura	Regularizar el servicio de agua potable	Armería	Armería, Valle del Sol	CG-APS-14
Infraestructura	Mejorar el sistema de drenaje	Armería	Armería, Valle del Sol	CG-APS-15
Infraestructura	Gestionar ante CIAPACOV la red de distribución de agua potable	Colima	Acatitán, Centro	CG-APS-16
Infraestructura	Rehabilitar banquetas y desagüe pluvial	Colima	Acatitán, Centro	CG-APS-17
Infraestructura	Instalar filtro para tratamiento del agua para uso doméstico	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-APS-18
Infraestructura	Gestionar ante CIAPACOV el drenaje de la comunidad	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-APS-19
Infraestructura	Mejorar el servicio de drenaje	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-APS-20
Infraestructura	Mejorar la calidad del agua potable	Colima	La Capacha, Centro	CG-APS-21

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Dar mayor presión a la red de agua potable	Colima	El Bordo, Centro	CG-APS-22
Infraestructura	Introducir agua potable para la comunidad	Colima	Ignacio Allende, Centro	CG-APS-24
Infraestructura	Introducir drenaje	Colima	Las Guásimas, Centro	CG-APS-25
Infraestructura	Optimizar el servicio del agua potable	Colima	Las Tunas, Centro	CG-APS-26
Infraestructura	Reencauzar el drenaje y aguas negras de la procesadora de carne	Colima	Lo de Villa ,Centro	CG-APS-27
Infraestructura	Ampliar la cobertura de la red de agua y drenaje	Colima	Los Ortices, Centro	CG-APS-28
Infraestructura	Instalar una planta potabilizadora de agua	Colima	Piscila, Centro	CG-APS-30
Infraestructura	Mejorar del servicio de agua potable en ambas colonias	Comala	Comala, Campo Verde Comala, Santa Cecilia	CG-APS-32
Infraestructura	Rehabilitar el sistema hidráulico	Comala	Cofradía de Suchitlán, Centro	CG-APS-33
Infraestructura	Ampliar la red de agua potable	Comala	El Remudadero, Centro	CG-APS-34
Infraestructura	Mejorar al suministro de agua potable	Comala	Los Colomos, Centro	CG-APS-35
Infraestructura	Rehabilitar el purificador de agua	Comala	Los Colomos, Centro	CG-APS-36
Infraestructura	Ampliar horario de servicio de agua	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-APS-37
Infraestructura	Mejorar red y suministro de agua potable	Comala	Suchitlán, Centro	CG-APS-39
Infraestructura	Mejorar el servicio de drenaje en la comunidad	Comala	El Remate, Centro	CG-APS-40

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Optimizar el servicio de agua potable estable	Comala	El Remate, Centro	CG-APS-41
Infraestructura	Construir colectores por la calle 20 de Noviembre	Coquimatlán	Coquimatlán, Cazumba I, II, III	CG-APS-43
Infraestructura	Mejorar servicio de agua potable	Coquimatlán	El Algodonal, Centro	CG-APS-44
Infraestructura	Mejorar los servicios de agua potable	Coquimatlán	Coquimatlán, El Colomo	CG-APS-45
Infraestructura	Construir un tanque elevado para el agua potable	Coquimatlán	Coquimatlán, Jardines del Llano	CG-APS-46
Infraestructura	Rehabilitar la red de drenaje	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-APS-47
Infraestructura	Rehabilitar la red de agua de potable	Coquimatlán	La Sidra, Centro	CG-APS-48
Infraestructura	Rehabilitar la red de agua potable en colonias marginadas	Coquimatlán	Pueblo Juárez, Centro	CG-APS-49
Infraestructura	Optimizar el servicio de agua potable	Cauhtémoc	Cerro Colorado, Centro	CG-APS-50
Infraestructura	Mejorar el servicio de agua potable	Cauhtémoc	Cauhtémoc, Centro	CG-APS-51
Infraestructura	Mejorar el servicio de agua potable	Cauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-APS-52
Infraestructura	Red eléctrica y de agua	Ixtlahuacán	26 de Julio, Centro	CG-APS-53
Infraestructura	Rehabilitar toma de agua del manantial y línea de conducción en la localidad	Ixtlahuacán	26 de Julio, Centro	CG-APS-54
Infraestructura	Electrificar el pozo profundo	Ixtlahuacán	Agua de la Virgen, Centro	CG-DSO-132

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir red de drenaje sanitario, descargas domiciliarias, planta de tratamiento y emisor	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-APS-57
Infraestructura	Construir el canal pluvial para protecciones de viviendas y áreas urbanas	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-APS-58
Infraestructura	Construir tanque de almacenamiento de agua y red de distribución	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-APS-61
Infraestructura	Rehabilitar tomas de agua y línea de conducción	Ixtlahuacán	Chamila, Centro	CG-APS-63
Infraestructura	Instalar suministro de agua potable	Ixtlahuacán	El Capire, Centro	CG-APS-64
Infraestructura	Ampliar el emisor de descarga de planta de tratamiento en cabecera municipal	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-APS-65
Infraestructura	Construir el colector pluvial poniente en las calles: México, B. Domínguez, Niños Héroes, Michoacán, Josefa Ortiz, Colima y Griselda Álvarez en la cabecera municipal	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-APS-66
Infraestructura	Construir dren pluvial a base de concreto hidráulico con muro de mampostería en colonia Mojotal, arroyo seco	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-APS-67
Infraestructura	Sustituir la red de atarjeas y descargas domiciliarias en la colonia Gobernadores	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-APS-70

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir tanque regulador y línea de conducción	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-APS-71
Infraestructura	Rehabilitar tomas agua y línea de conducción en la localidad	Ixtlahuacán	La Tepamera, Centro	CG-APS-73
Infraestructura	Rehabilitar tomas y línea de conducción	Ixtlahuacán	Las Trancas, Centro	CG-APS-74
Infraestructura	Construir drenaje sanitario, descargas domiciliarias, planta de tratamiento y emisor de descarga	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-APS-76
Infraestructura	Instalar línea de conducción de agua y equipo de bombeo en la comunidad	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-APS-77
Infraestructura	Construir un depósito de agua potable	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-APS-78
Infraestructura	Construir drenaje, atarjeas y red de distribución	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-APS-79
Infraestructura	Instalar tomas domiciliarias en varias calles de la localidad	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-APS-80
Infraestructura	Ampliar de la red de agua potable	Minatitlán	El Terrero, Centro	CG-APS-83
Infraestructura	Optimizar el servicio de agua potable	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-APS-85
Infraestructura	Proporcionar agua potable para todos	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-APS-87
Infraestructura	Terminar el drenaje en toda la comunidad	Minatitlán	San Antonio, Centro	CG-APS-88

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Instalar y dar mantenimiento a la tubería de agua potable	Minatitlán	El Platanar, El Platanar El Platanar, Centro	CG-APS-90
Infraestructura	Reparar la red de agua potable	Minatitlán	El Nogal, Centro	CG-APS-91
Infraestructura	Introducir red de drenaje	Manzanillo	Punta de Agua de Camotlán, Centro	CG-APS-93
Infraestructura	Regularizar el suministro y abastecimiento de agua potable	Manzanillo	Camotlán de Miraflores, Centro	CG-APS-94
Infraestructura	Introducir drenaje en la calle libertad	Manzanillo	Camotlán de Miraflores, Centro	CG-APS-95
Infraestructura	Introducir red de drenaje	Manzanillo	Llano de la Marina, Llano de la Marina Llano de la Marina, Llano de la Marina	CG-APS-98
Infraestructura	Ampliar el aljibe (para abastecer a los 1000 vecinos que viven en la parte alta)	Manzanillo	Manzanillo, Benito Juárez	CG-APS-99
Infraestructura	Introducir red de drenaje	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-APS-100
Infraestructura	Introducir red de drenaje y alcantarillado	Manzanillo	Emiliano Zapata, Centro	CG-APS-102
Infraestructura	Introducir red de drenaje y alcantarillado	Manzanillo	El Colomo, Marina Nacional	CG-APS-103
Infraestructura	Introducir drenaje con planta de tratamiento de aguas negras	Manzanillo	Río Marabasco, Centro	CG-APS-104
Infraestructura	Introducir red de agua potable	Manzanillo	Aserradero de La Lima, Aserradero de La Lima	CG-DSO-218
Infraestructura	Introducir red de drenaje en las calles Campanario y Morelos	Manzanillo	San Buenaventura, Centro	CG-APS-105
Infraestructura	Ampliar y mejorar la red de drenaje	Manzanillo	Venustiano Carranza, Centro	CG-APS-107

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Ampliar la cobertura de la red de drenaje	Manzanillo	Santa Rita, Centro	CG-APS-108
Infraestructura	Arreglar los medidores de agua	Tecomán	Tecomán, La Unión	CG-APS-109
Infraestructura	Ampliar la red de drenaje	Tecomán	El Saucito, Centro	CG-APS-110
Infraestructura	Colocar tanque elevado para abastecer de agua	Tecomán	Tecomán, Estatuto Jurídico	CG-APS-111
Infraestructura	Resolver el problema de las inundaciones	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT las Palmas	CG-APS-112
Infraestructura	Incrementar el servicio de alcantarillado	Tecomán	Tecomán, Santa Elena	CG-APS-113
Infraestructura	Concluir las obras de drenaje	Villa de Álvarez	El Naranjal, Centro	CG-APS-115
Infraestructura	Regularizar el abastecimiento de agua potable	Villa de Álvarez	La Lima, Centro	CG-APS-116
Infraestructura	Instalar una planta potabilizadora de agua	Villa de Álvarez	La Lima, Centro	CG-APS-117
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Real Centenario	CG-APS-118
Infraestructura	Regularizar el servicio de agua potable	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Real de Minas	CG-APS-119
Infraestructura	Colocar los colectores pluviales necesarios sobre avenida Pablo Silva en el tramo de la colonia	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Villa de Oro	CG-APS-120
Infraestructura	Solución al desabasto de agua potable	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-01
Infraestructura	Mejorar el servicio del agua potable en el municipio	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-07

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejorar el servicio de agua potable y drenaje en la zona rural	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-51
Infraestructura	Ampliación de la red de agua potable	Comala	La Caja, Centro	CG-CPO-69
Infraestructura	Instalación de tanques de almacenamiento de agua potable	Comala	Los Colomos, Centro	CG-CPO-74
Infraestructura	Instalación de tanques de almacenamiento de agua potable	Comala	Suchitlán, Centro	CG-CPO-78
Infraestructura	Proyecto de remplazamiento de la línea de conducción del agua potable desde Quesería, aproximadamente 6 km.	Cuauhtémoc	Palmillas, Centro	CG-CPO-123
Infraestructura	Ampliación de la red de drenaje	Cuauhtémoc	San Joaquín, Centro	CG-CPO-134
Infraestructura	Equipamiento de pozo profundo en la parte norte	Cuauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-CPO-136
Infraestructura	Rehabilitación del drenaje de la calle Francisco Velasco	Cuauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-CPO-137
Infraestructura	Drenaje para la zona de las huertas	Manzanillo	Manzanillo, Campos	CG-CPO-150
Infraestructura	Introducción de red de electricidad y agua potable	Manzanillo	Manzanillo, Playa La Boquita	CG-CPO-162
Infraestructura	Solución al desabasto de agua potable	Villa De Álvarez	Villa de Álvarez, Centro	CG-CPO-211
Infraestructura	Mejorar el servicio de la calidad de agua en la comunidad	Manzanillo	El Chavarín, Centro	CG-CPE-10
Infraestructura	Instalación de planta de tratamiento residuales	Armería	Armería, Centro	CG-CPE-57

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Empedrar las calles principales	Armería	Augusto Gómez Villanueva, Centro	CG-DUR-02
Infraestructura	Lograr el 100 % de alumbrado público	Armería	Cofradía de Juárez, Centro	CG-DSO-01
Infraestructura	Mejorar el empedrado de las calles principales	Armería	Armería, Cristo Rey	CG-DUR-03
Infraestructura	Mejorar el servicio del alumbrado público	Armería	Cuyutlán, Centro	CG-DSO-02
Infraestructura	Mejorar alumbrado público.	Armería	Armería, El Pelillo	CG-DSO-03
Infraestructura	Mejorar el empedrado de calles	Armería	Rincón de López, Centro	CG-DUR-04
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Armería	Armería, Emiliano Zapata	CG-DSO-04
Infraestructura	Rehabilitar la cancha deportiva	Armería	Armería, Emiliano Zapata	CG-DEP-01
Infraestructura	Terminar el empedrado de la calle pról. Sonora	Armería	Armería, Ferrocarril	CG-DUR-05
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público por el lado de la vía	Armería	Armería, Ferrocarril	CG-DSO-05
Infraestructura	Mejorar el empedrado en las calles	Armería	Flor de Coco, Centro	CG-DUR-06
Infraestructura	Acondicionar el parque infantil	Armería	Armería, Independencia	CG-DSO-06
Infraestructura	Dar mantenimiento al alumbrado público	Armería	Armería, Las Lomas	CG-DSO-07
Infraestructura	Mejorar el empedrado de las calles Guayacán, prolongación Gregorio Torres Quintero y Bugambillas	Armería	Armería, Las Lomas	CG-DUR-07

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejorar el empedrado de las calles Veracruz y el ingreso de la carretera a la calle Lázaro Cárdenas	Armería	Armería, Ampliación Lázaro Cárdenas	CG-DUR-08
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Armería	Armería, Lindavista	CG-DSO-08
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público de la comunidad	Armería	Los Reyes, Centro	CG-DSO-10
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Armería	Periquillo, Centro	CG-DSO-11
Infraestructura	Rehabilitar el puente colgante hacia el campo deportivo	Armería	Periquillo, Centro	CG-DSO-12
Infraestructura	Colocar nomenclatura de las calles	Armería	Sagrado Corazón, Centro	CG-DSO-13
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Armería	Armería, Gregorio Torres Quintero	CG-DSO-15
Infraestructura	Rehabilitar el parque	Armería	Armería, Gregorio Torres Quintero	CG-DSO-16
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Colima	Acatitán, Centro	CG-DEP-02
Infraestructura	Dar mantenimiento a la cancha de fútbol	Colima	Colima, Albarrada III	CG-DEP-03
Infraestructura	Construir la casa de usos múltiples	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-DSO-18
Infraestructura	Instalar alumbrado entre la comunidad y el fraccionamiento	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-DSO-19
Infraestructura	Instalar la casa de usos múltiples	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-DSO-21
Infraestructura	Reparar las calles de la comunidad	Colima	El Alpuyequé, Centro	CG-DUR-10

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar y construir banquetas	Colima	El Alpuyeque, Centro	CG-DUR-11
Infraestructura	Construir la casa de usos múltiples	Colima	Astillero de Abajo, Centro	CG-DSO-22
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Astillero de Abajo, Centro	CG-DEP-04
Infraestructura	Rehabilitar y construir banquetas	Colima	Astillero de Abajo, Centro	CG-DUR-12
Infraestructura	Instalar alumbrado público en calle nueva	Colima	Astillero de Abajo, Centro	CG-DSO-23
Infraestructura	Pavimentar el camino de acceso a la localidad del Astillero de Arriba	Colima	Astillero de Arriba, Centro	CG-DUR-13
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Astillero de Arriba, Centro	CG-DEP-06
Infraestructura	Terminar las bocacalles y continuación de banquetas	Colima	Astillero de Arriba, Centro	CG-DUR-14
Infraestructura	Construir puente peatonal a Corralitos	Colima	Astillero de Arriba, Centro	CG-DSO-25
Infraestructura	Reparar la calle principal.	Colima	La Capacha, Centro	CG-DUR-16
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples.	Colima	La Capacha, Centro	CG-DSO-26
Infraestructura	Ampliar camino Capacha - Chanal.	Colima	La Capacha, Centro	CG-DUR-17
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público.	Colima	La Capacha, Centro	CG-DSO-27
Infraestructura	Techar la cancha deportiva del jardín	Colima	Cardona, Centro	CG-DEP-07

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir la casa de usos múltiples	Colima	Cardona, Centro	CG-DSO-28
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Colima	El Amarradero, Centro	CG-DSO-32
Infraestructura	Rehabilitar la carretera de ingreso a la comunidad	Colima	El Bordo, Centro	CG-DUR-18
Infraestructura	Techar la cancha de la comunidad	Colima	El Bordo, Centro	CG-DEP-09
Infraestructura	Dar mantenimiento a la cancha de fútbol y áreas deportivas.	Colima	El Chanal, Centro	CG-DEP-10
Infraestructura	Instalar área de usos múltiples	Colima	Colima, El Porvenir	CG-DSO-34
Infraestructura	Rehabilitar la casa de usos múltiples.	Colima	Colima, El Porvenir	CG-DSO-35
Infraestructura	Pavimentar la Av. Acapulco.	Colima	Colima, El Porvenir	CG-DUR-19
Infraestructura	Construir un puente para unir las calles 5 de Febrero y Belisario Domínguez	Colima	Colima, El Tívoli	CG-DUR-20
Infraestructura	Reparar el alumbrado público en toda la colonia.	Colima	Colima, El Tívoli	CG-DSO-37
Infraestructura	Podar árboles que tapan las pocas luminarias que sirven en la colonia.	Colima	Colima, El Tívoli	CG-DSO-38
Infraestructura	Rehabilitar empedrados y banquetas	Colima	Estapilla, Centro	CG-DUR-21
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Estapilla, Centro	CG-DEP-13
Infraestructura	Terminar la construcción de la casa ejidal	Colima	Estapilla, Centro	CG-DSO-40

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reparar calles y banquetas	Colima	Colima, Francisco Villa III	CG-DUR-22
Infraestructura	Rehabilitar el puente sobre el río	Colima	Colima, Francisco Villa III	CG-DUR-23
Infraestructura	Dar mantenimiento al jardín	Colima	Colima, Francisco Villa III	CG-DSO-41
Infraestructura	Reparar calles y banquetas	Colima	Colima, Gregorio Torres Quintero	CG-DUR-24
Infraestructura	Restaurar el alumbrado público en toda la colonia	Colima	Colima, Gregorio Torres Quintero	CG-DSO-42
Infraestructura	Rematar pavimento en los cruces de las calles	Colima	Colima, Gustavo Vázquez Montes	CG-DUR-25
Infraestructura	Instalar boyas en la calle República de Brasil	Colima	Colima, Gustavo Vázquez Montes	CG-DUR-26
Infraestructura	Reparar calles y banquetas	Colima	Colima, Gustavo Vázquez Montes	CG-DUR-27
Infraestructura	Pavimentar el acceso a la comunidad	Colima	Ignacio Allende, Centro	CG-DUR-28
Infraestructura	Reparar calles y banquetas	Colima	La Estancia, Centro	CG-DUR-29
Infraestructura	Optimizar el alumbrado público	Colima	Las Golondrinas, Centro	CG-DSO-44
Infraestructura	Instalar casa de usos múltiples	Colima	Las Golondrinas, Centro	CG-DSO-47
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Las Guásimas, Centro	CG-DEP-14
Infraestructura	Reparar calles y banquetas	Colima	Las Guásimas, Centro	CG-DUR-30
Infraestructura	Optimizar el alumbrado público	Colima	Las Guásimas, Centro	CG-DSO-49

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir banquetas y machuelos en la calle principal	Colima	Las Tunas, Centro	CG-DUR-31
Infraestructura	Pavimentar calles principales: Hidalgo, Morelos, 20 de Noviembre y 16 de Septiembre.	Colima	Lo de Villa , Centro	CG-DUR-32
Infraestructura	Construir puente en la calle Pino Suárez (actualmente es un vado)	Colima	Lo de Villa, Centro	CG-DUR-33
Infraestructura	Construir una casa de usos múltiples	Colima	Loma de Fátima, Centro	CG-DSO-50
Infraestructura	Construir un jardín para la colonia	Colima	Loma de Fátima, Centro	CG-DSO-51
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples.	Colima	Loma de Juárez, Centro	CG-Dep-15
Infraestructura	Pavimentar 2 calles pegadas a la carretera federal.	Colima	Loma de Juárez, Centro	CG-DUR-34
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Los Asmoles, Centro	CG-DEP-16
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Los Ortices, Centro	CG-DEP-17
Infraestructura	Arreglar el camino de los Ortices a Tampomachay centro turístico	Colima	Los Ortices, Centro	CG-DUR-35
Infraestructura	Optimizar el servicio de la red de alumbrado público	Colima	Colima, Mirador de La Cumbre	CG-DSO-53
Infraestructura	Rehabilitar el área de juegos infantiles.	Colima	Colima, Mirador de La Cumbre III	CG-DSO-54

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Pavimentar la calle principal FERROMEX	Colima	Colima, Patios del Ferrocarril	CG-DUR-36
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas de alumbrado público	Colima	Colima, Patios del Ferrocarril	CG-DSO-55
Infraestructura	Abrir una entrada que existía entre las calles Belisario Domínguez y Colón junto a las bodegas del azúcar.	Colima	Colima, Patios del Ferrocarril	CG-DUR-37
Infraestructura	Empedrar la calle México (calle del arroyo) y la 27 de Septiembre	Colima	Piscila, Centro	CG-DUR-38
Infraestructura	Empedrar las calles faltantes	Colima	Puerta de Ánzar, Centro	CG-DUR-39
Infraestructura	Construir banquetas alrededor del jardín	Colima	Puerta de Ánzar, Centro	CG-DUR-40
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento para las calles Zaragoza y V. Carranza.	Colima	Tepames, Centro	CG-DUR-42
Infraestructura	Construir banquetas en las calles de la comunidad	Colima	Acatitán, Centro	CG-DUR-43
Infraestructura	Cambiar el cerco de la casa de usos múltiples	Colima	Acatitán, Centro	CG-DSO-56
Infraestructura	Terminar banquetas y empedrados faltantes	Colima	Tinajas, Centro	CG-DUR-44
Infraestructura	Rehabilitar el callejón del panteón	Colima	Tinajas, Centro	CG-DUR-45
Infraestructura	Techar la cancha	Colima	Trapichillos, Centro	CG-DEP-18
Infraestructura	Construir una plazoleta con bancas frente al templo	Colima	Trapichillos, Centro	CG-DSO-57

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir un puente peatonal en el arroyo Trapichillos	Colima	Trapichillos, Centro	CG-DSO-58
Infraestructura	Instalar alumbrado en el estacionamiento de la unidad deportiva	Comala	Comala, Barrio Alto	CG-DSO-59
Infraestructura	Colocar reductor en la calle Hidalgo afuera de la unidad deportiva	Comala	Comala, Barrio Alto	CG-DUR-46
Infraestructura	Quitar postes de la comisión federal de electricidad que obstruyen rampas de discapacidad en las esquinas.	Comala	Comala, Barrio Alto	CG-DSO-60
Infraestructura	Mejorar alumbrado público en colonias Santa Cecilia y Campo Verde	Comala	Comala, Campo Verde Comala, Santa Cecilia	CG-DSO-61
Infraestructura	Construir y rehabilitar banquetas en las colonias Santa Cecilia y Campo Verde.	Comala	Comala, Campo Verde Comala, Santa Cecilia	CG-DUR-47
Infraestructura	Limpiar de lotes y baldíos en ambas colonias.	Comala	Comala, Campo Verde Comala, Santa Cecilia	CG-DSO-62
Infraestructura	Ampliar el panteón de Cofradía de Suchitlán	Comala	Cofradía de Suchitlán, Centro	CG-DSO-63
Infraestructura	Instalar huellas de rodamiento y banquetas en el callejón viejo (nuevo San Antonio - Cofradía)	Comala	Cofradía de Suchitlán, Centro	CG-DUR-48
Infraestructura	Ampliar el sistema de energía para el parador y callejón.	Comala	Cofradía de Suchitlán, Centro	CG-DSO-64
Infraestructura	Rehabilitar machuelos y empedrados	Comala	Cofradía de Suchitlán, Centro	CG-DUR-49
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Comala	Comala, Cuauhtémoc	CG-DSO-65

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar banquetas y construcción de empedrados	Comala	Comala, Cuauhtémoc	CG-DUR-50
Infraestructura	Instalar empedrados en calle Jorge Salazar en ejido	Comala	Comala, Ejido El Pedregal	CG-DUR-51
Infraestructura	Mejorar el camino al arroyo seco y rehabilitar el puente sobre arroyo seco	Comala	Comala, Ejido El Pedregal	CG-DUR-52
Infraestructura	Techar la cancha en albergue del ejido "El Pedregal"	Comala	Comala, Ejido El Pedregal	CG-DEP-19
Infraestructura	Construir salida alterna de Comala por calle Corregidora	Comala	Comala, El Pedregal	CG-DUR-53
Infraestructura	Construir un centro de desarrollo comunitario (CEDECO)	Comala	Comala, El Pedregal	CG-DSO-66
Infraestructura	Rehabilitar y remodelar el jardín de la comunidad	Comala	El Remudadero, Centro	CG-DSO-67
Infraestructura	Ampliar la red de alumbrado público	Comala	El Remudadero, Centro	CG-DSO-69
Infraestructura	Rehabilitar el empedrado y empedrar nuevas calles	Comala	El Remudadero, Centro	CG-DUR-54
Infraestructura	Instalar una antena para rayos	Comala	El Remudadero, Centro	CG-DUR-55
Infraestructura	Ampliar empedrados	Comala	La Nogalera, Centro	CG-DUR-56
Infraestructura	Construir andador la Nogalera - Suchitlán	Comala	La Nogalera, Centro	CG-DUR-57
Infraestructura	Techar la cancha	Comala	La Nogalera, Centro	CG-DEP-22
Infraestructura	Instalar luz eléctrica en la cancha	Comala	La Nogalera, Centro	CG-DEP-23

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Comala	La Nogalera, Centro	CG-DSO-71
Infraestructura	Instalar alumbrado público en la calle José Alcaraz	Comala	Comala, La Trinidad	CG-DSO-72
Infraestructura	Instalar empedrado por la calle Ignacio Zaragoza	Comala	Comala, La Trinidad	CG-DUR-58
Infraestructura	Construir puente peatonal en la calle Reforma	Comala	Comala, Lázaro Cárdenas	CG-DSO-73
Infraestructura	Rehabilitar la casa de usos múltiples (Internet)	Comala	Comala, Lázaro Cárdenas	CG-DSO-74
Infraestructura	Construir puente peatonal sobre puente el chico en calle Constitución	Comala	Comala, Los Aguajes	CG-DUR-59
Infraestructura	Construir huellas en calle Francisco Villa.	Comala	Comala, Los Aguajes	CG-DUR-60
Infraestructura	Construir huella sobre calle José Alcaraz.	Comala	Comala, Los Aguajes	CG-DUR-61
Infraestructura	Construir banquetas en la colonia Celsa Virgen	Comala	Comala, Aguajitos	CG-DUR-62
Infraestructura	Incrementar el alumbrado público	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DSO-75
Infraestructura	Mejorar el empedrado en las calles	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DUR-63
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DEP-24
Infraestructura	Remodelar el jardín principal	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DSO-76
Infraestructura	Remodelar la casa de usos múltiples	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DSO-77

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Hacer el jardín de la Laguna Seca	Comala	Los Colomos, Centro	CG-DSO-78
Infraestructura	Techar la cancha	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DEP-25
Infraestructura	Terminar la tercera etapa del jardín	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DSO-79
Infraestructura	Dar mantenimiento a los empedrados	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DUR-64
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DSO-80
Infraestructura	Alumbrar la parte norte del jardín	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DSO-81
Infraestructura	Instalar señalamientos viales	Comala	Los Llanitos, Centro	CG-DUR-65
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Comala	Nogueras, Centro	CG-DSO-82
Infraestructura	Instalar reductor de velocidad de camino libramiento Hacienda La Cañada	Comala	Nogueras, Centro	CG-DUR-66
Infraestructura	Rehabilitar empedrado, red de agua y drenaje, por la calle Hacienda San Antonio	Comala	Nogueras, Centro	CG-DUR-67
Infraestructura	Rehabilitar machuelos y empedrados	Comala	Agosto, Centro	CG-DUR-68
Infraestructura	Abrir salida alterna de Comala por zona poniente.	Comala	Comala, Campestre San Juan	CG-DUR-69
Infraestructura	Construir puente al final de Emiliano Zapata en barrio San Miguel.	Comala	Comala, Campestre San Juan	CG-DUR-70

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar empedrados	Comala	Suchitlán, Centro	CG-DUR-71
Infraestructura	Incrementar el empedrado y drenaje	Comala	Zacualpan, Centro	CG-DUR-72
Infraestructura	Instalar alumbrado público en la calle Profesor Jesús Vázquez	Comala	Zacualpan, Centro	CG-DSO-84
Infraestructura	Rehabilitación del jardín	Comala	Zacualpan, Centro	CG-DSO-85
Infraestructura	Rehabilitar la unidad deportiva	Comala	Zacualpan, Centro	CG-DEP-26
Infraestructura	Construir puente peatonal del Río la Barragana	Comala	Agosto, Centro	CG-DSO-86
Infraestructura	Construir el puente para salida alterna en el barrio San Miguel	Comala	Agosto, Centro	CG-DUR-73
Infraestructura	Iniciar la segunda etapa del cableado subterráneo	Comala	Agosto, Centro	CG-DSO-87
Infraestructura	Renovar el puente los alambres calle Reforma a la Rangel Hidalgo.	Comala	Comala, Centro Comala, Barrio Alto	CG-DSO-88
Infraestructura	Empedrar las calles Victoria, Francisco I. Madero, 16 de Septiembre, Aldama y Pipila	Comala	Comala, Centro Comala, Barrio Alto	CG-DUR-74
Infraestructura	Construir banquetas y machuelos	Comala	El Remate, Centro	CG-DUR-75
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Comala	El Remate, Centro	CG-DEP-27
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público	Comala	El Remate, Centro	CG-DSO-89

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir la cancha de fútbol	Comala	El Remate, Centro	CG-DEP-28
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público hacia la telesecundaria Luis Donald Colosio Murrieta	Comala	La Becerrera, Centro	CG-DSO-94
Infraestructura	Rehabilitar empedrado de las calles y bollas rumbo a la telesecundaria	Comala	La Becerrera, Centro	CG-DUR-76
Infraestructura	Pavimentar la carretera que comunica las comunidades de Colomos y El Remudadero	Comala	La Caja, Centro	CG-DUR-77
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento de la entrada principal	Comala	La Caja, Centro	CG-DUR-78
Infraestructura	Remodelar la casa ejidal de la comunidad, la cual también funciona como salón de eventos del pueblo	Comala	La Caja, Centro	CG-DSO-96
Infraestructura	Rehabilitar el camino que conduce al Río Armería	Comala	La Caja, Centro	CG-DUR-79
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público	Coquimatlán	Agua Zarca / Centro	CG-DSO-100
Infraestructura	Instalar alumbrado público	Coquimatlán	Coquimatlán, Camichines	CG-DSO-102
Infraestructura	Terminar huellas de rodamiento por Vicente Guerrero - Calzada Aguilar	Coquimatlán	Coquimatlán, Camichines	CG-DUR-80
Infraestructura	Colocar el techado de las canchas de la colonia	Coquimatlán	Coquimatlán, Camichines	CG-DEP-29

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Instalar alumbrado público	Coquimatlán	Coquimatlán, Cazumba I , II , III	CG-DSO-103
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Coquimatlán	Coquimatlán, Cazumba I , II, III	CG-DEP-30
Infraestructura	Instalar alumbrado público	Coquimatlán	Cruz de Piedra, Centro	CG-DSO-104
Infraestructura	Colocar empedrado y machuelos en 100 mts de calle	Coquimatlán	Cruz de Piedra, Centro	CG-DUR-81
Infraestructura	Reparar la carretera a Jala	Coquimatlán	El Alcomún, Centro	CG-DUR-82
Infraestructura	Hacer un puente o vía alterna para la comunicación permanente de la comunidad	Coquimatlán	El Chical , Centro	CG-DUR-83
Infraestructura	Empedrar las calles	Coquimatlán	El Chical, Centro	CG-DUR-84
Infraestructura	Remodelar y techar la cancha de usos múltiples	Coquimatlán	El Chical, Centro	CG-DEP-31
Infraestructura	Mejorar alumbrado público	Coquimatlán	Coquimatlán, El Colomo	CG-DSO-106
Infraestructura	Rehabilitar el puente vehicular en el acceso principal a la colonia	Coquimatlán	Coquimatlán, Emiliano Zapata	CG-DUR-85
Infraestructura	Rehabilitar la cancha ejidal (+ casa ejidal)	Coquimatlán	Coquimatlán, Emiliano Zapata	CG-DEP-32
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento de la calle principal 5 de Mayo, salida a Madrid	Coquimatlán	Jala, Centro	CG-DUR-86
Infraestructura	Construir banquetas en las calles	Coquimatlán	Jala, Centro	CG-DUR-87
Infraestructura	Colocar nomenclatura en las calles de la comunidad	Coquimatlán	Jala, Centro	CG-DSO-108

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-DSO-109
Infraestructura	Circular la unidad deportiva	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-DEP-33
Infraestructura	Rehabilitar el campo de fútbol	Coquimatlán	La Sidra, Centro	CG-DEP-34
Infraestructura	Construir vado sobre el canal de riego para conectar las colonias Higueras y Moras	Coquimatlán	Coquimatlán, Las Moras	CG-DUR-88
Infraestructura	Construir banquetas en las calles	Coquimatlán	Ejido Los Limones, Centro	CG-DUR-89
Infraestructura	Empastar el campo de fútbol	Coquimatlán	Ejido Los Limones, Centro	CG-DEP-35
Infraestructura	Ampliar el servicio de alumbrado público	Coquimatlán	Pueblo Juárez, Centro	CG-DSO-112
Infraestructura	Dar mantenimiento a todas las calles del barrio de los lavaderos y plaza de toros.	Cuauhtémoc	Alcaraces, Centro	CG-DUR-90
Infraestructura	Rehabilitar el campo deportivo	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-DEP-36
Infraestructura	Rehabilitar el jardín y cancha de usos múltiples	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-DSO-114
Infraestructura	Diseñar un Programa de Mantenimiento y Conservación de las Vialidades	Cuauhtémoc	Buenavista, Centro	CG-DUR-92
Infraestructura	Construir el andador carretera Cuauhtémoc – Buenavista	Cuauhtémoc	Buenavista, Centro	CG-DUR-93
Infraestructura	Rehabilitar el campo deportivo	Cuauhtémoc	Cerro Colorado / Centro	CG-DEP-37
Infraestructura	Concluir la construcción del puente Chapa - Ocotillo	Cuauhtémoc	Chiapa, Centro	CG-DUR-94

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar las calles	Cauhtémoc	Chiapa, Centro	CG-DUR-95
Infraestructura	Rehabilitar el campo deportivo (fútbol)	Cauhtémoc	Chiapa, Centro	CG-DEP-38
Infraestructura	Rehabilitar las calles	Cauhtémoc	El Cóbano, Centro	CG-DUR-96
Infraestructura	Construir el andador a un costado de la carretera con protección de seguridad	Cauhtémoc	El Cóbano, Centro	CG-SEG-32
Infraestructura	Rehabilitar las calles	Cauhtémoc	Cauhtémoc, Centro	CG-DUR-97
Infraestructura	Rehabilitar el centro histórico	Cauhtémoc	Cauhtémoc, Centro	CG-TUR-05
Infraestructura	Pavimentar 2.5 km. del cruceo carretera Cerro Colorado-Alzada a la comunidad	Cauhtémoc	Ejido Fernández, Centro	CG-DUR-98
Infraestructura	Construir una unidad deportiva	Cauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-DEP-39
Infraestructura	Rehabilitar calles	Cauhtémoc	El Ocotillo, Centro	CG-DUR-99
Infraestructura	Reparar el jardín y kiosco	Cauhtémoc	El Ocotillo, Centro	CG-DSO-125
Infraestructura	Rehabilitar el campo de fútbol	Cauhtémoc	El Ocotillo, Centro	CG-DEP-40
Infraestructura	Remodelar el jardín principal	Cauhtémoc	Quesería, Centro	CG-DSO-128
Infraestructura	Remodelar los jardines y canchas de usos múltiples de las colonias La Cruz, La Hermita y La Canchita	Cauhtémoc	Quesería, Centro	CG-DEP-41

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir un entronque a la autopista Colima – Guadalajara	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-DUR-100
Infraestructura	Impulsar un programa de mejoramiento de calles	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-DUR-101
Infraestructura	Construir cancha techada	Ixtlahuacán	26 de Julio, Centro	CG-DEP-42
Infraestructura	Pavimentar el camino Agua de la Virgen – 26 de Julio	Ixtlahuacán	26 de Julio, Centro	CG-DUR-102
Infraestructura	Instalar empedrados en calles faltantes	Ixtlahuacán	26 de Julio, Centro	CG-DUR-103
Infraestructura	Construir banquetas, machuelos y empedrados.	Ixtlahuacán	Agua de la Virgen, Centro	CG-DUR-104
Infraestructura	Instalar alumbrado público	Ixtlahuacán	Agua de la Virgen, Centro	CG-DSO-131
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento del Agua de la Virgen a La Tepamera	Ixtlahuacán	Agua de la Virgen, Centro	CG-DUR-105
Infraestructura	Instalar andador de Agua de la Virgen al panteón	Ixtlahuacán	Agua de la Virgen, Centro	CG-DUR-106
Infraestructura	Construir banquetas.	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-APS-60
Infraestructura	Construir puente vehicular en Tamala	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-DUR-107
Infraestructura	Pavimentar camino de Tamala a las Pilas	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-DUR-108
Infraestructura	Construir muro de contención en el Rio Salado para proteger a la comunidad	Ixtlahuacán	El Capire, Centro	CG-DSO-133
Infraestructura	Construir muro de mampostería	Ixtlahuacán	El Galaje, Centro	CG-DSO-134

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Instalar empedrado ahogado en concreto.	Ixtlahuacán	El Galaje, Centro	CG-DUR-109
Infraestructura	Construir cancha techada	Ixtlahuacán	El Galaje, Centro	CG-DEP-43
Infraestructura	Rehabilitar vialidades con concreto hidráulico zona centro	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-110
Infraestructura	Construir plaza cívica en colonia Gobernadores	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DSO-135
Infraestructura	Construir puente vehicular en colonia Gobernadores	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-111
Infraestructura	Construir huellas en la calle Torres Quintero colonia el Cerrito.	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-112
Infraestructura	Instalar empedrados en calles Universidad, José Cortés, Víctor Manuel Jaramillo y Rosario Gómez en la Col. Daniel Contreras	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-113
Infraestructura	Instalar pista de atletismo en unidad deportiva colonia 6 de Enero	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DEP-44
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento con concreto hidráulico y empedrados de calles en la colonia Gobernadores	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-114
Infraestructura	Construir techumbre en cancha de barrio El Calvario y muro de contención para minimizar deslaves	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DEP-45
Infraestructura	Empedrado en las calles Francisco Bueno, Víctor Manuel, Nezahualcóyotl, calle Virgencita	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-115

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento en colonia Gobernadores que va a unir a la colonia Los Llanos	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-116
Infraestructura	Instalar empedrado ahogado en mortero, drenaje y tomas domiciliarias, línea conducción de agua potable, Sra. Sofía Farías salida a La Presa	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-117
Infraestructura	Remodelar las calles Fernando Moreno Peña y Gobernadores	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DUR-118
Infraestructura	Rehabilitar la unidad deportiva	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DEP-46
Infraestructura	Techar la cancha del barrio El Santo Niño	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Centro	CG-DEP-47
Infraestructura	Pavimentar camino Jiliotupa - Caután	Ixtlahuacán	Jiliotupa, Centro	CG-DUR-119
Infraestructura	Terminar la casa ejidal	Ixtlahuacán	Jiliotupa, Centro	CG-DSO-136
Infraestructura	Instalar energía eléctrica en el campo deportivo	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DEP-48
Infraestructura	Desazolvar el puente La Presa	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DRU-28
Infraestructura	Mejorar alumbrado público	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DSO-139
Infraestructura	Rehabilitar banquetas	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DUR-120
Infraestructura	Remodelar el jardín	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DSO-140

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reparar las calles	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DUR-121
Infraestructura	Instalar red eléctrica La Presa - Zinacamilán	Ixtlahuacán	La Presa, Centro	CG-DSO-141
Infraestructura	Instalar red eléctrica Agua de la Virgen - La Tepamera (7 km)	Ixtlahuacán	La Tepamera, Centro	CG-DSO-142
Infraestructura	Reparar camino Agua de la Virgen - La Tepamera	Ixtlahuacán	La Tepamera, Centro	CG-DUR-122
Infraestructura	Acondicionar el balneario del tanque del aura como centro turístico	Ixtlahuacán	Las Conchas, Centro	CG-TUR-06
Infraestructura	Arreglar calles, como son empedrados y concretos	Ixtlahuacán	Las Conchas, Centro	CG-DUR-123
Infraestructura	Construir empedrado ahogado en cemento en la calle (junto al zope)	Ixtlahuacán	Las Conchas, Centro	CG-DUR-124
Infraestructura	Construir muro de mampostería en la calle principal y dren pluvial	Ixtlahuacán	Las Conchas, Centro	CG-DUR-125
Infraestructura	Construir puente en el Río Naranja para cruzar hacia Michoacán	Ixtlahuacán	Las Conchas, Centro	CG-DUR-126
Infraestructura	Construir muro de contención	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Lázaro Cárdenas	CG-DSO-144
Infraestructura	Reparar calles	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Lázaro Cárdenas	CG-DUR-127
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples de la comunidad	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Lázaro Cárdenas	CG-DEP-49
Infraestructura	Construir el jardín de la comunidad	Ixtlahuacán	Ixtlahuacán, Lázaro Cárdenas	CG-DSO-146

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir carretera Ixtlahuacán - Plan del Zapote	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-DUR-128
Infraestructura	Instalar empedrado ahogado en concreto, construcción de guarniciones de concreto	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-DUR-129
Infraestructura	Construir banquetas	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-DUR-130
Infraestructura	Construir cancha techada	Ixtlahuacán	Plan del Zapote, Centro	CG-DEP-50
Infraestructura	Pavimentar el camino San Gabriel - Las Grutas	Ixtlahuacán	San Gabriel, Centro	CG-DUR-131
Infraestructura	Pavimentar el camino cruceo Ixtlahuacán - Plan del Zapote - San Gabriel	Ixtlahuacán	San Gabriel, Centro	CG-DUR-132
Infraestructura	Construir un puente para cruzar arroyo dentro de la comunidad	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-DUR-133
Infraestructura	Pavimentar el camino Tamala- La Laguna	Ixtlahuacán	Aquiles Serdán, Centro	CG-DUR-134
Infraestructura	Mejorar las calles	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-DUR-135
Infraestructura	Instalar juegos infantiles	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-DSO-147
Infraestructura	Construir andador Zinacamitlán - Ixtlahuacán	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-DUR-136
Infraestructura	Rehabilitar el campo deportivo de la comunidad	Ixtlahuacán	Zinacamitlán, Centro	CG-DEP-51

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Instalación de parque con juegos infantiles	Minatitlán	El Terrero, Centro	CG-DSO-149
Infraestructura	Propiciar la ampliación de la red eléctrica	Minatitlán	El Terrero, Centro	CG-DSO-151
Infraestructura	Techar la cancha de la comunidad	Minatitlán	El Terrero, Centro	CG-DEP-52
Infraestructura	Rehabilitar las canchas de frontón	Minatitlán	Benito Juárez, Peña Colorada / Centro	CG-DEP-53
Infraestructura	Construcción y rehabilitación de banquetas y machuelos	Minatitlán	El Sauz, Centro	CG-DUR-137
Infraestructura	Construir barandal de seguridad en ambos lados del puente peatonal	Minatitlán	El Sauz, Centro	CG-DUR-138
Infraestructura	Rehabilitar empedrados y calles	Minatitlán	El Sauz, Centro	CG-DUR-139
Infraestructura	Rehabilitar empedrados y calles	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DUR-140
Infraestructura	Construir machuelos y banquetas	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DUR-141
Infraestructura	Construir una cancha deportiva	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DEP-54
Infraestructura	Cercar el campo de fútbol	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DEP-55
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DSO-158
Infraestructura	Construir una casa de usos múltiples	Minatitlán	Las Pesadas, Centro	CG-DSO-159
Infraestructura	Ampliar la calle principal	Minatitlán	Ranchitos, Centro	CG-DUR-142

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Optimizar el alumbrado público	Minatitlán	Ranchitos, Centro	CG-DSO-162
Infraestructura	Construir un puente para cruce de autos	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DUR-143
Infraestructura	Construir vado y andadores para uso peatonal	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DUR-144
Infraestructura	Rehabilitar el empedrado de las calles	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DUR-145
Infraestructura	Construir banquetas y machuelos	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DUR-146
Infraestructura	Mejorar el servicio de alumbrado público	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DSO-164
Infraestructura	Construir cancha techada	Minatitlán	Potrero Grande, Centro	CG-DEP-56
Infraestructura	Construir banquetas y machuelos	Minatitlán	La Playa, Centro	CG-DUR-147
Infraestructura	Rehabilitar el alumbrado público	Minatitlán	La Playa, Centro	CG-DSO-165
Infraestructura	Ampliar la red eléctrica	Minatitlán	La Playa, Centro	CG-DSO-166
Infraestructura	Rehabilitar el parque infantil	Minatitlán	La Playa, Centro	CG-DSO-167
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Minatitlán	La Agua Salada, Centro	CG-DSO-168
Infraestructura	Dotar de alumbrado público del cruce a la entrada de la comunidad	Minatitlán	San Antonio, Centro	CG-DSO-169
Infraestructura	Construcción de andador del cruce a la comunidad	Minatitlán	San Antonio, Centro	CG-DUR-148

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Terminar banquetas y machuelos de la comunidad	Minatitlán	San Antonio, Centro	CG-DUR-149
Infraestructura	Rehabilitar calles y machuelos	Minatitlán	La Loma, Centro	CG-DUR-150
Infraestructura	Construir y rehabilitar banquetas y machuelos	Minatitlán	La Loma Centro	CG-DUR-151
Infraestructura	Equipar con cerco perimetral y gradas la cancha de fútbol	Minatitlán	La Loma, Centro	CG-DEP-57
Infraestructura	Construir muro de contención para proteger a las familias de la cabecera municipal	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-DSO-171
Infraestructura	Rehabilitar calles	Minatitlán	Minatitlán, INFONAVIT Minatitlán, INFONAVIT	CG-DUR-152
Infraestructura	Ampliar el alumbrado público	Minatitlán	Minatitlán, INFONAVIT	CG-DSO-175
Infraestructura	Rehabilitar la cancha del INFONAVIT	Minatitlán	Minatitlán, INFONAVIT	CG-DEP-59
Infraestructura	Rehabilitar el campo deportivo	Minatitlán	El Platanar, El Platanar El Platanar, Centro	CG-DEP-60
Infraestructura	Ampliar el servicio de alumbrado público	Minatitlán	El Platanar, El Platanar El Platanar, Centro	CG-DSO-177
Infraestructura	Dar mantenimiento a los parques de forma continua y equiparlos con juegos	Minatitlán	Minatitlán, Los Mangos	CG-DSO-182
Infraestructura	Terminar las huellas de rodamiento de Minatitlán – Agua Fría	Minatitlán	Agua Fría, Centro	CG-DUR-153
Infraestructura	Rehabilitar los vados en El Arroyo del Peón	Minatitlán	Las Guásimas, Centro	CG-DUR-154
Infraestructura	Instalar una lámpara en el puente del Arroyo las Mulas	Minatitlán	Las Guásimas, Centro	CG-DSO-184

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Dar mantenimiento al puente del Arroyo las Mulas	Minatitlán	Las Guásimas, Centro	CG-DUR-155
Infraestructura	Dotar de alumbrado la cancha de usos múltiples	Minatitlán	Las Guásimas, Centro	CG-DEP-61
Infraestructura	Rehabilitar la casa de usos múltiples	Minatitlán	Las Guásimas, Centro	CG-DSO-185
Infraestructura	Reconstrucción del puente peatonal en el Río del Nogal	Minatitlán	El Nogal, Centro	CG-DUR-157
Infraestructura	Ampliar la red de alumbrado público	Minatitlán	El Nogal, Centro	CG-DSO-186
Infraestructura	Dar mantenimiento a la casa de usos múltiples	Minatitlán	El Nogal, Centro	CG-DSO-187
Infraestructura	Ampliar la red de alumbrado público	Minatitlán	Plan de Méndez, Centro	CG-DSO-188
Infraestructura	Dar mantenimiento a la casa de usos múltiples	Minatitlán	Plan de Méndez, Centro	CG-DSO-189
Infraestructura	Rehabilitar el empedrado de las calles	Minatitlán	El Arrayanal, Centro	CG-DUR-158
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Minatitlán	El Arrayanal, Centro	CG-DSO-190
Infraestructura	Construir el techo para cancha deportiva	Minatitlán	El Arrayanal, Centro	CG-DEP-62
Infraestructura	Proporcionar instalaciones para EMSAD 01	Minatitlán	Minatitlán, Paticajo	CG-DUR-159
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento en las calles principales	Minatitlán	Minatitlán, Paticajo	CG-DUR-160
Infraestructura	Optimización del alumbrado público	Minatitlán	Minatitlán, Paticajo	CG-DSO-192

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitar banquetas y machuelos	Minatitlán	Minatitlán, Paticajo	CG-DUR-161
Infraestructura	Arreglar la calle principal y construir un vado	Manzanillo	Lomas de Ávila Camacho, Centro	CG-DUR-162
Infraestructura	Construir un puente peatonal camino a la telesecundaria	Manzanillo	El Huizcolote, Centro	CG-DUR-164
Infraestructura	Construir cancha de usos múltiples techada	Manzanillo	El Huizcolote, Centro	CG-DEP-63
Infraestructura	Construir un vado en la calle que sube al jardín	Manzanillo	Veladero de los Otates, Centro	CG-DUR-165
Infraestructura	Pavimentar calle del cruce a la comunidad	Manzanillo	Veladero de los Otates, Centro	CG-DUR-166
Infraestructura	Construir un paradero para el autobús	Manzanillo	Punta de Agua de Camotlán, Centro	CG-DSO-198
Infraestructura	Techar la cancha	Manzanillo	Punta de Agua de Camotlán, Centro	CG-DEP-64
Infraestructura	Gestionar la pavimentación de las calles	Manzanillo	Camotlán de Miraflores, Centro	CG-DUR-167
Infraestructura	Arreglar las calles que conducen a la secundaria y preparatoria	Manzanillo	Chandiablo, Punta de Agua	CG-DUR-168
Infraestructura	Empedrar las calles faltantes	Manzanillo	El Naranjo, Centro	CG-DUR-169
Infraestructura	Reponer la lona de la cancha techada	Manzanillo	El Naranjo, Centro	CG-DEP-65
Infraestructura	Gestionar ante SCT zampeado del cauce del arroyo	Manzanillo	Manzanillo, La Central	CG-DUR-170
Infraestructura	Gestionar ante SCT que se baje el nivel de la carretera en los accesos a la comunidad	Manzanillo	Manzanillo, La Central	CG-DUR-171

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reponer la lona de la cancha techada	Manzanillo	Manzanillo, La Central	CG-DEP-66
Infraestructura	Construir un puente vehicular entre las colonias Nuevo Miramar y Maravillas del Campo por la calle Morelos	Manzanillo	Manzanillo, Nuevo Miramar	CG-DUR-172
Infraestructura	Zampeado del Arroyo Miramar	Manzanillo	Manzanillo, Nuevo Miramar	CG-DUR-173
Infraestructura	Construir empedrado, machuelos y banquetas en las calles faltantes	Manzanillo	Manzanillo, Nuevo Miramar	CG-DUR-174
Infraestructura	Construir una casa de usos múltiples	Manzanillo	El Veladero de Camotlán, Centro	CG-DSO-202
Infraestructura	Construir una cancha techada	Manzanillo	El Veladero de Camotlán, Centro	CG-DEP-67
Infraestructura	Construir una cancha de usos múltiples techada	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-DEP-68
Infraestructura	Empedrar la calle principal	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-DUR-175
Infraestructura	Encausar el Arroyo Cerro del Águila	Manzanillo	Río Marabasco, Centro	CG-DUR-176
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Manzanillo	Río Marabasco, Centro	CG-DEP-70
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Manzanillo	El Chavarín, Centro	CG-DEP-71
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Manzanillo	Emiliano Zapata, Centro	CG-DEP-72
Infraestructura	Dotar de un área de juegos infantiles	Manzanillo	Centinela 1, Centro	CG-DSO-203

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir jardín en la comunidad	Manzanillo	Llano de la Marina, Llano de la Marina Llano de la Marina, Llano de la Marina	CG-DSO-204
Infraestructura	Empedrar las calles faltantes, construir banquetas y machuelos	Manzanillo	Los Cedros, Centro	CG-DUR-177
Infraestructura	Pavimentar las calles Colima, Oaxaca y Sinaloa	Manzanillo	Manzanillo, 16 de Septiembre	CG-DUR-178
Infraestructura	Construir cancha de fútbol rápido	Manzanillo	Manzanillo, 16 de Septiembre	CG-DEP-74
Infraestructura	Construir un muro de contención que resguarde y proteja las viviendas aledañas a la laguna	Manzanillo	Manzanillo, Alameda	CG-DSO-210
Infraestructura	Construir un parque o jardín con servicio de Internet gratuito	Manzanillo	Manzanillo, INFONAVIT Brisas del Mar	CG-DSO-211
Infraestructura	Construir una casa de usos múltiples	Manzanillo	Manzanillo, INFONAVIT Brisas del Mar	CG-DSO-212
Infraestructura	Construir canchas de fútbol y voleibol	Manzanillo	Manzanillo, INFONAVIT Brisas del Mar	CG-DEP-75
Infraestructura	Impulsar los trabajos de modernización de la segunda parte de la calle Carrillo Puerto, Zona Centro	Manzanillo	Chandiablo, Barrio del Centro	CG-DUR-179
Infraestructura	Modernizar y reabrir el paseo del rompeolas	Manzanillo	Chandiablo, Barrio del Centro	CG-DUR-180
Infraestructura	Empedrar las calles faltantes	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-DUR-182
Infraestructura	Construir jardín con cancha de usos múltiples techada	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-DEP-77

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Empedrar la calle Vicente Guerrero	Manzanillo	El Chavarín, Centro	CG-DUR-183
Infraestructura	Techar las canchas de las escuelas primaria y secundaria	Manzanillo	El Chavarín, Centro	CG-DEP-78
Infraestructura	Pavimentar la calle principal	Manzanillo	Emiliano Zapata, Centro	CG-DUR-184
Infraestructura	Pavimentar la calle Galilea	Manzanillo	Manzanillo, Hermosa Provincia	CG-DUR-185
Infraestructura	Arreglar las calles Juárez y San Luis Potosí incluyendo banquetas	Manzanillo	La Flechita, La Flechita Manzanillo, La Flechita	CG-DUR-186
Infraestructura	Construir áreas recreativas y deportivas	Manzanillo	Manzanillo, Fraccionamiento La Joya 1	CG-DEP-79
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Manzanillo	Camotlán de Miraflores, Libertad	CG-DSO-213
Infraestructura	Mejorar las vialidades y alumbrado público	Manzanillo	El Colomo, Marina Nacional	CG-DSO-214
Infraestructura	Arreglar las calles y construir diques en el arroyo parte norte y oeste de la comunidad	Manzanillo	Río Marabasco, Centro	CG-DUR-187
Infraestructura	Construir una unidad deportiva	Manzanillo	Manzanillo, Fraccionamiento Nuevo Salagua	CG-DEP-80
Infraestructura	Encarpetar las calles más transitadas con cemento hidráulico	Manzanillo	Manzanillo, Fraccionamiento Valle de Las Garzas	CG-DUR-188
Infraestructura	Construir un parque infantil	Manzanillo	Aserradero de La Lima, Aserradero de La Lima	CG-DSO-220
Infraestructura	Techar cancha de usos múltiples	Manzanillo	La Floreña, La Floreña La Floreña, Centro	CG-DEP-81
Infraestructura	Pavimentar con concreto hidráulico la calle Nepomuceno	Manzanillo	La Floreña, La Floreña La Floreña, Centro	CG-DUR-189

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Pavimentar con concreto hidráulico en las calles Campanario y Morelos	Manzanillo	San Buenaventura, Centro	CG-DUR-190
Infraestructura	Tender red de alumbrado público de la calle Colibrí	Manzanillo	El Colomo, El Garcero	CG-DSO-221
Infraestructura	Empedrar las calles (todas están destruidas son de terracería)	Manzanillo	El Colomo, El Garcero	CG-DUR-191
Infraestructura	Pavimentar con concreto hidráulico las calles: Pino Suárez y Gral. Félix Díaz	Manzanillo	Venustiano Carranza, Centro	CG-DUR-192
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Manzanillo	Santa Rita, Centro	CG-DEP-82
Infraestructura	Pavimentar con concreto hidráulico la calle Colima	Manzanillo	Santa Rita, Centro	CG-DUR-193
Infraestructura	Construir el jardín de la comunidad (existe el terreno con banquetas)	Manzanillo	Nuevo Cuyutlán, Centro	CG-DSO-223
Infraestructura	Construir cancha de usos múltiples con techumbre	Manzanillo	Nuevo Cuyutlán, Centro	CG-DEP-83
Infraestructura	Empedrar las calles (todas están destruidas son de terracería)	Manzanillo	Nuevo Cuyutlán, Centro	CG-DUR-194
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Tecomán	Tecomán, Antonio Salazar Salazar	CG-DSO-224
Infraestructura	Techar la cancha de uso múltiples	Tecomán	Tecomán, Antonio Salazar Salazar	CG-DEP-84
Infraestructura	Construir retorno vehicular (entre puente peatonal y gasolinera el llano)	Tecomán	Tecomán, El Olivo Tecomán, Bayardo Tecomán, San Martín	CG-DUR-195
Infraestructura	Implementar un programa de construcción de banquetas	Tecomán	Tecomán, El Olivo Tecomán, Bayardo Tecomán, San Martín	CG-DUR-196

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construir cerco perimetral en las canchas	Tecomán	Tecomán, El Olivo Tecomán, Bayardo Tecomán, San Martín	CG-DEP-85
Infraestructura	instalar juegos infantiles en el jardín	Tecomán	Tecomán, El Olivo Tecomán, Bayardo Tecomán, San Martín	CG-DSO-225
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público general	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-DSO-226
Infraestructura	Rehabilitar la unidad deportiva	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-DEP-86
Infraestructura	Mejorar el empedrado de calles	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-DUR-197
Infraestructura	Rehabilitar planta alta del edificio de la junta municipal	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-DSO-228
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Tecomán	Tecomán, Benito Juárez	CG-DSO-230
Infraestructura	Optimizar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, Benito Juárez	CG-DSO-231
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, La Unión	CG-DSO-233
Infraestructura	Remodelar cancha techada	Tecomán	El Saucito, Centro	CG-DEP-88
Infraestructura	Renovar juegos infantiles	Tecomán	El Saucito, Centro	CG-DSO-236
Infraestructura	Mejorar el empedrado y machuelos	Tecomán	Tecomán, Estatuto Jurídico	CG-DUR-198
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, San Miguel	CG-DSO-238
Infraestructura	Construir una cancha deportiva	Tecomán	Tecomán, San Miguel	CG-DEP-89
Infraestructura	Construir huellas de rodamiento	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT, Las Palmas	CG-DUR-199

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT, Las Palmas	CG-DSO-240
Infraestructura	Rehabilitar canchas de fútbol	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT, Las Palmas	CG-DEP-90
Infraestructura	Techar la cancha	Tecomán	Tecomán, Ladislao Moreno	CG-DEP-91
Infraestructura	Mejorar calles y banquetas	Tecomán	Ladislao Moreno, Ladislao Moreno	CG-DUR-200
Infraestructura	Remodelación de la Unidad Sur	Tecomán	Tecomán / INFONAVIT, Las Palmas	CG-DEP-92
Infraestructura	Remodelar parques	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT, Las Palmas	CG-DSO-242
Infraestructura	Pavimentar calle Alvarado	Tecomán	Tecomán, INFONAVIT, Las Palmas	CG-DUR-201
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, Las Palmas	CG-DSO-243
Infraestructura	Construir un jardín o parque	Tecomán	Tecomán, María Esther Zuno de Echeverría	CG-DSO-244
Infraestructura	Rehabilitar la casa de uso múltiples	Tecomán	Tecomán, María Esther Zuno de Echeverría	CG-DSO-245
Infraestructura	Construir puente peatonal en la autopista Colima Manzanillo	Tecomán	Tecomán, María Esther Zuno de Echeverría	CG-DSO-246
Infraestructura	Instalar juegos en los parques	Tecomán	Tecomán, Palma Real	CG-DSO-248
Infraestructura	Dotar de un parque a Palma Real 3	Tecomán	Tecomán, Palma Real	CG-DSO-249
Infraestructura	Remodelar el jardín de Tecomán	Tecomán	Tecomán, Palma Real	CG-DSO-250

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejorar calles y andadores	Tecomán	Tecomán, Parque Las Flores (Elías Zamora Verduzco) Tecomán, Libertad	CG-DUR-202
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	El Real, Centro	CG-DSO-251
Infraestructura	Remodelar el parque de la comunidad	Tecomán	Tecomán, Ponciano Arriaga	CG-DSO-252
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, Ponciano Arriaga	CG-DSO-254
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Tecomán	Adolfo Ruiz Cortínez, Centro	CG-DSO-255
Infraestructura	Reparar las calles de la comunidad	Tecomán	Adolfo Ruiz Cortínez, Centro	CG-DUR-203
Infraestructura	Agilizar entradas de carreteras libres	Tecomán	Adolfo Ruiz Cortínez, Centro	CG-DUR-204
Infraestructura	Dotar de aparatos de ejercicio el parque	Tecomán	Adolfo Ruiz Cortínez, Centro	CG-DSO-257
Infraestructura	Optimizar el alumbrado público	Tecomán	Tecomán, Santa Elena	CG-DSO-258
Infraestructura	Dotar de alumbrado a los campos deportivos	Tecomán	Tecomán, Santa Elena	CG-DEP-93
Infraestructura	Remodelar las canchas	Tecomán	Tecomán, Tuxpan	CG-DEP-94
Infraestructura	Pavimentar el acceso a la comunidad	Villa de Álvarez	Agua Dulce, Centro	CG-DUR-205
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público	Villa de Álvarez	Agua Dulce, Centro	CG-DSO-260
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Arboledas del Carmen	CG-DSO-261
Infraestructura	Empedrar y pavimentar las calles	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Arboledas del Carmen	CG-DUR-206

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Buenavista Álvarez,	CG-DSO-262
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Villa de Álvarez	Villa de Buenavista Álvarez,	CG-DSO-263
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Centenario II Álvarez,	CG-DSO-264
Infraestructura	Instalar en el parque equipo para hacer ejercicio al aire libre	Villa de Álvarez	Villa de Centenario II Álvarez,	CG-DSO-265
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Centro	CG-DSO-266
Infraestructura	Aplicar un programa de mantenimiento permanente en calles y avenidas	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Centro	CG-DUR-207
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Del Valle	CG-DSO-267
Infraestructura	Reconstruir la cancha de voleibol	Villa de Álvarez	El Chivato, Centro	CG-DEP-95
Infraestructura	Construir banquetas	Villa de Álvarez	El Chivato, Centro	CG-DUR-208
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa de Álvarez	El Chivato, Centro	CG-DSO-268
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, El Llano	CG-DSO-269
Infraestructura	Habilitar un retorno en calle Enrique Corona Morfín	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, El Llano	CG-DUR-209
Infraestructura	Pavimentar entrada principal	Villa de Álvarez	El Mixcoate, Centro	CG-DUR-210
Infraestructura	Construir baños públicos frente al jardín	Villa de Álvarez	El Mixcoate, Centro	CG-DSO-270

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Remodelar y techar cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	El Mixcoate, Centro	CG-DEP-96
Infraestructura	Concluir la red de alumbrado público	Villa Álvarez de	El Naranjal, Centro	CG-DSO-271
Infraestructura	Techar cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	El Naranjal, Centro	CG-DEP-97
Infraestructura	Rehabilitar la casa de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Emiliano Zapata	CG-DSO-272
Infraestructura	Construir una cancha de usos múltiples en terreno frente al tecnológico	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez Francisco Hernández Espinosa	CG-DEP-98
Infraestructura	Colocar placas con nomenclatura de calles	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Francisco Hernández Espinosa	CG-DSO-273
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Higuera del Espinal	CG-DSO-274
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Higuera del Espinal	CG-DSO-275
Infraestructura	Construir el jardín	Villa Álvarez de	Joyitas, Centro	CG-DSO-276
Infraestructura	Gestionar un terreno para cancha de fútbol	Villa Álvarez de	Joyitas, Centro	CG-DEP-99
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Juan José Ríos Villa De Álvarez, Juan José Ríos II Villa de Álvarez, Juan José Ríos III	CG-DSO-277
Infraestructura	Construir campo de fútbol	Villa Álvarez de	Juluapan, Centro	CG-DEP-100
Infraestructura	Reparar red de alumbrado público	Villa Álvarez de	Juluapan, Centro	CG-DSO-278
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	Juluapan, Centro	CG-DEP-101

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Centro	CG-DSO-279
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público en el jardín	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, La Gloria	CG-DSO-280
Infraestructura	Remodelar el área verde del jardín con cancha y juegos infantiles	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, La Gloria	CG-DSO-281
Infraestructura	Rehabilitar el jardín vecinal (Zaragoza esq. Con Tabasco)	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, La Haciendita	CG-DSO-282
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, La Haciendita	CG-DSO-283
Infraestructura	Tender la red de alumbrado público para la comunidad	Villa Álvarez de	La Lima, Centro	CG-DSO-284
Infraestructura	Acondicionar área con aparatos para hacer ejercicios al aire libre	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, La Reserva	CG-DEP-102
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Leandro Valle	CG-DSO-286
Infraestructura	Techar la cancha	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Leandro Valle	CG-DEP-103
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Liberación	CG-DSO-287
Infraestructura	Construir un campo de fútbol sintético en el jardín, calle Carlos Alcaraz esq. Pablo Silva	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Loma Bonita	CG-DEP-104
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público en la calle Pedro A. Galván	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Loma Bonita	CG-DSO-288

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Acondicionar un área con aparatos para ejercicio al aire libre en la cancha de la colonia	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Loma Bonita	CG-DSO-289
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, López Mateos	CG-DSO-290
Infraestructura	Remodelar el jardín López Mateos	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, López Mateos	CG-DSO-291
Infraestructura	Reparar acceso a las ramadas	Villa Álvarez de	Los Picachos, Centro	CG-TUR-09
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Manuel Álvarez	CG-DSO-293
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Manuel Álvarez	CG-DSO-294
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Manuel M. Diéguez	CG-DSO-295
Infraestructura	Equipar casa de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Manuel M. Diéguez	CG-DSO-296
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Morelos	CG-DSO-297
Infraestructura	Colocar huellas de rodamiento en calle de acceso	Villa Álvarez de	Nuevo Naranjal, Centro	CG-DUR-211
Infraestructura	Construir estacionamiento un en parte comercial	Villa Álvarez de	Nuevo Naranjal, Centro	CG-DUR-212
Infraestructura	Concluir red de alumbrado público	Villa Álvarez de	Nuevo Naranjal, Centro	CG-DSO-299

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público en las calles: Higuera del Winderman, Higuera del Tecolote, Higuera de Roca y Arroyo del Tecolote	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Palo Alto	CG-DSO-300
Infraestructura	Construir una cancha de usos múltiples en el terreno aledaño al Arroyo del Tecolote	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Palo Alto	CG-DEP-105
Infraestructura	Construir un muro de contención en el Río San Palmar	Villa Álvarez de	Pueblo Nuevo, Centro	CG-DRU-43
Infraestructura	Techar la cancha de uso múltiple	Villa Álvarez de	Pueblo Nuevo, Centro	CG-DEP-106
Infraestructura	Instalar alumbrado público de comunidad y cancha de fútbol	Villa Álvarez de	Pueblo Nuevo, Centro	CG-DSO-301
Infraestructura	Construir el jardín de la colonia	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Puerta de Hierro	CG-DSO-302
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Puerta de Hierro	CG-DSO-303
Infraestructura	Remodelar cancha de fútbol	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Puerta de Hierro	CG-DEP-107
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Ramón Serrano	CG-DSO-304
Infraestructura	Construir rampas para discapacitados en banquetas	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Ramón Serrano	CG-GVU-03
Infraestructura	Construir rampas para personas discapacitadas	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Real Centenario	CG-GVU-04
Infraestructura	Reparar e instalar lámparas faltantes de alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Real de Minas	CG-DSO-305

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Techar la cancha de la colonia	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Rosario Ibarra De Piedra	CG-DEP-108
Infraestructura	Techar cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, San Isidro Villa de Álvarez, Centro	CG-DEP-109
Infraestructura	Gestionar el cambio de denominación urbana, de fraccionamiento a colonia, para que baje el cobro de predial	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Tabachines	CG-DSO-308
Infraestructura	Rehabilitar el jardín principal con casa de usos múltiples y aparatos de activación física al aire libre	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa De Oro	CG-DSO-309
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa De Oro	CG-DSO-310
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público alrededor de la cancha	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa Flores	CG-DSO-311
Infraestructura	Acondicionar la cancha con pasto sintético, calle Ópalo esq. Lapislázuli	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa Flores	CG-DEP-110
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas De Alameda	CG-DSO-313
Infraestructura	Techar la cancha de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas De Alameda	CG-DEP-111
Infraestructura	Construir casa de usos múltiples	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas Coliman	CG-DSO-314
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas Coliman	CG-DSO-315
Infraestructura	Reponer y reparar lámparas en red del alumbrado público	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas del Río	CG-DSO-316

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Arreglar las banquetas e instalar rampas	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas del Río	CG-GVU-05
Infraestructura	Rehabilitar y/o reencarpetaamiento de la Avenida Pablo Silva	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas Providencia	CG-DUR-213
Infraestructura	Equipar con un gimnasio al aire libre en el jardín principal de la colonia	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villas Providencia	CG-DSO-317
Infraestructura	Terminar y techar la cancha deportiva	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa de San José	CG-DEP-112
Infraestructura	Reparar y reponer las lámparas del alumbrado público en la cancha y jardín	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Villa de San José	CG-DSO-318
Infraestructura	Mejoramiento del alumbrado público	Armería	Rincón de López, Centro	CG-CPO-02
Infraestructura	Rehabilitación de la capilla	Armería	Rincón de López, Centro	CG-CPO-04
Infraestructura	Mejorar el alumbrado público en el municipio	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-08
Infraestructura	Rehabilitación de la unidad deportiva	Armería	Armería / Centro	CG-CPO-09
Infraestructura	Construcción de arco en la entrada por la autopista	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-10
Infraestructura	Cancha de usos múltiples en la colonia La Antena	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-13
Infraestructura	Iluminación en los caminos aledaños a las vías del tren	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-14
Infraestructura	Terminar la glorieta de la colonia Independencia	Armería	Armería, Centro	CG-CPO-15
Infraestructura	Mejoramiento de alumbrado público	Armería	Cofradía de Juárez, Centro	CG-CPO-16

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Escalones para los caminos de las viviendas ubicadas en el cerro	Armería	Cofradía de Juárez, Centro	CG-CPO-17
Infraestructura	Cancha de usos múltiples	Armería	Cuyutlán, Centro	CG-CPO-21
Infraestructura	Rehabilitación del panteón	Armería	Cuyutlán, Centro	CG-CPO-22
Infraestructura	Mejoramiento de la infraestructura urbana contratando empresas colimenses	Colima	Colima, Centro	CG-CPO-29
Infraestructura	Construcción y rehabilitación de espacios deportivos y comunitarios	Colima	Colima, Centro	CG-CPO-30
Infraestructura	Construcción de andador en la comunidad de Acatitán	Colima	Acatitán, Centro	CG-CPO-32
Infraestructura	Pavimentación de camino del cruceo del Bajío de la Leona a Ignacio Allende	Colima	Colima, Centro	CG-CPO-33
Infraestructura	Concluir empedrado de 500 m. Para salida a Paredes	Comala	Agosto, Centro	CG-CPO-42
Infraestructura	Rehabilitación de 12 casas ejidales	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-49
Infraestructura	Ampliación del alumbrado público	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-50
Infraestructura	Construcción y rehabilitación de empedrados, machuelos y banquetas	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-52
Infraestructura	Salida alterna a Colima por calle Corregidora hacia la calle Hacienda La Cañada	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-55

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Salida alternativa a Cofradía de Suchitlán	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-56
Infraestructura	Jardín en la colonia Lázaro Cárdenas	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-57
Infraestructura	Obra de mejoramiento vial en la entrada a la colonia del PRI	Comala	Comala, Centro	CG-CPO-58
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples	Comala	El Remate, Centro	CG-CPO-60
Infraestructura	Techo en la cancha deportiva	Comala	El Remate, Centro	CG-CPO-61
Infraestructura	Remodelación del jardín e instalación de gimnasio al aire libre	Comala	El Remate, Centro	CG-CPO-63
Infraestructura	Rehabilitación del jardín	Comala	El Remudadero, Centro	CG-CPO-66
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples	Comala	La Caja, Centro	CG-CPO-67
Infraestructura	Rehabilitación de la casa ejidal	Comala	Los Colomos, Centro	CG-CPO-72
Infraestructura	Remodelación del jardín principal	Comala	Los Colomos, Centro	CG-CPO-73
Infraestructura	Ampliación del alumbrado público y de empedrados	Comala	Los Colomos, Centro	CG-CPO-75
Infraestructura	Rehabilitación de salida de la comunidad por la colonia Nuevo San Antonio	Comala	Suchitlán, Centro	CG-CPO-79
Infraestructura	Construcción de panteón	Comala	Suchitlán, Centro	CG-CPO-80
Infraestructura	Continuación de las huellas rústicas de rodamiento	Comala	Suchitlán, Centro	CG-CPO-82

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Casa de usos múltiples en el barrio de San Juan	Comala	Zacualpan, Centro	CG-CPO-84
Infraestructura	Completar el camino a Pueblo Juárez con huellas de rodamiento	Coquimatlán	Agua Zarca, Centro	CG-CPO-90
Infraestructura	Instalación de un polideportivo	Coquimatlán	Coquimatlán, Centro	CG-CPO-94
Infraestructura	Puente sobre el río Armería en el camino a Santa Martha	Coquimatlán	Coquimatlán, Centro	CG-CPO-95
Infraestructura	Empedrado y banquetas	Coquimatlán	Cruz de Piedra- Centro	CG-CPO-96
Infraestructura	Construcción de huellas de rodamiento en el camino de acceso Jala-El Alcomún	Coquimatlán	El Alcomún, Centro	CG-CPO-97
Infraestructura	Alumbrado público en el Telebachillerato	Coquimatlán	El Chical, Centro	CG-CPO-98
Infraestructura	Concluir la carretera a la comunidad	Coquimatlán	El Chical, Centro	CG-CPO-99
Infraestructura	Mejoramiento de la carretera de acceso a la comunidad	Coquimatlán	El Poblado- Centro	CG-CPO-101
Infraestructura	Ampliación de empedrado, banquetas y boca tormentas	Coquimatlán	Jala, Centro	CG-CPO-103
Infraestructura	Ampliación de la red de alumbrado público	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-CPO-104
Infraestructura	Tchar cancha deportiva	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-CPO-105
Infraestructura	Remodelación de la capilla	Coquimatlán	La Esperanza, Centro	CG-CPO-106
Infraestructura	Introducción de red eléctrica y drenaje	Coquimatlán	Coquimatlán, Balneario Los Amiales	CG-CPO-107

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitación de la unidad deportiva	Coquimatlán	Pueblo Juárez, Centro	CG-CPO-109
Infraestructura	Construcción de arco en la entrada del pueblo	Coquimatlán	Pueblo Juárez, Centro	CG-CPO-111
Infraestructura	Re-encauzamiento del arroyo Tequisitán	Coquimatlán	Pueblo Juárez, Centro	CG-CPO-112
Infraestructura	Pavimentación de camino Alzada-Buenavista	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-CPO-113
Infraestructura	Obra de acotamiento para ingreso a la localidad por la parte norte	Cuauhtémoc	Cerro Colorado, Centro	CG-CPO-116
Infraestructura	Construcción de puente que comunica a las comunidades de Chiapa y Ocotillo	Cuauhtémoc	Chiapa, Centro	CG-CPO-117
Infraestructura	Rehabilitación de la obra de captación de agua del Río las Grullas	Cuauhtémoc	Chiapa, Centro	CG-CPO-118
Infraestructura	Techado de cancha y rehabilitación de la casa de usos múltiples en la colonia Las Higueras	Cuauhtémoc	Cuauhtémoc, Centro	CG-CPO-119
Infraestructura	Rehabilitación de cancha y jardín de la colonia San Jerónimo	Cuauhtémoc	Cuauhtémoc, Centro	CG-CPO-120
Infraestructura	Circular cancha deportiva de la colonia San Jerónimo	Cuauhtémoc	Cuauhtémoc, Centro	CG-CPO-121
Infraestructura	Rehabilitación de calles, cancha y Jardín de la colonia Griselda Álvarez	Cuauhtémoc	Cuauhtémoc, Centro	CG-CPO-122
Infraestructura	Casa de usos múltiples y techo en la cancha deportiva de Palmillas	Cuauhtémoc	Palmillas, Centro	CG-CPO-126

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Mejoramiento de infraestructura de las calles de Quesería	Cuauhtémoc	Palmillas, Centro	CG-CPO-127
Infraestructura	Renovación del circuito vial de la comunidad	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-CPO-128
Infraestructura	Remodelación del centro histórico	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-CPO-129
Infraestructura	Construcción de arco en la entrada principal	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-CPO-130
Infraestructura	Construcción de portales en el jardín de Quesería	Cuauhtémoc	Quesería, Centro	CG-CPO-132
Infraestructura	Construcción de andador San Joaquín-El Trapiche	Cuauhtémoc	San Joaquín, Centro	CG-CPO-135
Infraestructura	Rehabilitación del alumbrado del jardín	Cuauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-CPO-138
Infraestructura	Rehabilitación del paso peatonal del barrio La Playita	Cuauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-CPO-139
Infraestructura	Pavimentación de las calles Revolución, Francisco Velasco Curiel, Constitución, Emiliano Zapata	Cuauhtémoc	El Trapiche, Centro	CG-CPO-140
Infraestructura	Rehabilitación de calles	Manzanillo	Manzanillo, Campos	CG-CPO-148
Infraestructura	Gimnasio al aire libre	Manzanillo	Los Cedros, Centro	CG-CPO-152
Infraestructura	Techo en la escuela primaria	Manzanillo	Los Cedros, Centro	CG-CPO-153
Infraestructura	Entroncar el boulevard Miguel de la Madrid con el boulevard Gustavo Vázquez	Manzanillo	Manzanillo, Centro	CG-CPO-157
Infraestructura	Construcción de parque metropolitano en Valle de las Garzas	Manzanillo	Manzanillo, Centro	CG-CPO-158

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Construcción de mercado de artesanías en Miramar. Promover en Manzanillo el mejor torneo nacional de voleibol con una bolsa de un millón de pesos	Manzanillo	Manzanillo, Centro	CG-CPO-159
Infraestructura	Mantenimiento al campo deportivo	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-168
Infraestructura	Pavimentación de avenida y ampliación de empedrados, banquetas y machuelos	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-169
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-170
Infraestructura	Mejoramiento del alumbrado público	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-171
Infraestructura	Conclusión de la carretera a Jalisco, aproximadamente 2 km.	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-172
Infraestructura	Mantenimiento a las carreteras y caminos del municipio	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-173
Infraestructura	Cercar canchas deportivas en el barrio de Santa Teresita y de la Lomita	Minatitlán	Minatitlán, Centro	CG-CPO-178
Infraestructura	Construir cancha techada	Tecomán	Callejones, Centro	CG-CPO-182
Infraestructura	Cancha de usos múltiples en la colonia Noriega Pizano	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-CPO-184
Infraestructura	Empedrado en calles de las colonias San Antonio, Progreso, El Bordo, Sagrado Corazón, 10 de Mayo y Tecolopa	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-CPO-185

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitación de unidad deportiva	Tecomán	Cerro de Ortega, Centro	CG-CPO-186
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples	Tecomán	Cofradía de Hidalgo, Centro	CG-CPO-188
Infraestructura	Construir cancha techada	Tecomán	Cofradía de Morelos, Centro	CG-CPO-189
Infraestructura	Construir cancha techada	Tecomán	San Miguel del Ojo de Agua, Centro	CG-CPO-191
Infraestructura	Pavimentar 500 m de la carretera a Chanchopa	Tecomán	San Miguel del Ojo de Agua, Centro	CG-CPO-192
Infraestructura	Rehabilitación de la Unidad Deportiva Sur	Tecomán	Tecomán, Centro	CG-CPO-202
Infraestructura	Cancha de usos múltiples en la colonia Villas del Rey	Tecomán	Tecomán, Centro	CG-CPO-206
Infraestructura	Cancha de usos múltiples en la colonia Primavera del Real	Tecomán	Tecomán, Centro	CG-CPO-207
Infraestructura	Rehabilitación del campo de fútbol de la colonia San José	Tecomán	Tecomán, Centro	CG-CPO-208
Infraestructura	Techar canchas de las colonias Villas Alameda, Villas San José, Ramón Serrano y Villas de Oro.	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Centro	CG-CPO-209
Infraestructura	Construcción de templo en la colonia San José	Villa de Álvarez	Villa de Álvarez, Centro	CG-CPO-212
Infraestructura	Construcción de área verde en la orilla del arroyo	Tecomán	Cofradía de Morelos, Centro	CG-CPE-02

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Ampliación del paso inferior del puente sobre el arroyo	Tecomán	Cofradía de Morelos, Centro	CG-CPE-03
Infraestructura	Construcción de calle y puente para cruzar el estero y no quedar incomunicados	Armería	El Paraíso, Centro	CG-CPE-04
Infraestructura	Construcción de muro de contención	Armería	El Paraíso, Centro	CG-CPE-05
Infraestructura	Rehabilitación de campo de fútbol	Manzanillo	El Charco, Centro	CG-CPE-09
Infraestructura	Techo de cancha deportiva	Minatitlán	La Loma, Centro	CG-CPE-16
Infraestructura	Construir carretera de Llano de Toxín	Minatitlán	La Loma, Centro	CG-CPE-17
Infraestructura	Cerca y baños en el campo de fútbol	Minatitlán	La Agua Salada, Centro	CG-CPE-18
Infraestructura	Instalación de espacios especiales para esparcimiento, actividades físicas, manuales e intelectuales	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Centro	CG-CPE-28
Infraestructura	Techar cancha de la colonia Rosario Ibarra	Villa Álvarez de	Villa de Álvarez, Rosario Ibarra de Piedra	CG-CPE-29
Infraestructura	Rehabilitación de unidades deportivas, auditorios y canchas	Colima	Colima, Centro	CG-CPE-31
Infraestructura	Infraestructura deportiva para competencias internacionales	Colima	Colima, Centro	CG-CPE-32
Infraestructura	Instalación de centros de alto rendimiento físico	Colima	Colima, Centro	CG-CPE-35
Infraestructura	Rehabilitación del campo de fútbol	Ixtlahuacán	Zinacamilán, Centro	CG-CPE-39

SUBPROGRAMA	COMPROMISO NOTARIADO	MUNICIPIO	LOCALIDAD Y/O COLONIA	CLAVE COMPROMISO
Infraestructura	Rehabilitación de la cancha de usos múltiples	Ixtlahuacán	Zinacamilán, Centro	CG-CPE-40
Infraestructura	Muro de contención en la colonia Alameda para evitar desbordamiento	Manzanillo	Manzanillo, Centro	CG-CPE-48
Infraestructura	Techar la cancha deportiva	Manzanillo	Manzanillo, Centro	CG-CPE-49
Infraestructura	Rehabilitación de calles	Armería	Armería, Centro	CG-CPE-56
Infraestructura	Instalación de techo de la sacristía del templo	Armería	Augusto Gómez Villanueva, Centro	CG-CPE-59
Infraestructura	Construcción de casa de usos múltiples y comedores comunitarios	Comala	Zacualpan, Centro	CG-CPE-66
Infraestructura	Instalación de un gimnasio	Comala	Zacualpan, Centro	CG-CPE-68
Infraestructura	Remodelación del jardín principal de la comunidad	Comala	Zacualpan, Centro	CG-CPE-69
Infraestructura	Mejoramiento de las instalaciones de la unidad deportiva	Comala	Zacualpan, Centro	CG-CPE-71
Infraestructura	Rehabilitación del campo de fútbol	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-CPE-77
Infraestructura	Rehabilitación de la casa de usos múltiples	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-CPE-78
Infraestructura	Rehabilitación de la calle principal Francisco I. Madero	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-CPE-79
Infraestructura	Remodelación del jardín principal	Cuauhtémoc	Alzada, Centro	CG-CPE-80
Infraestructura	Construcción de calle y puente con concreto hidráulico.	Manzanillo	Chandiablo, Barrio de La Selva	CG-DUR-214