

Plan de Desarrollo Urbano  
**Distrito Ixtlahuacan - Aguilillas**  
Municipio de Ixtlahuacan de los Membrillos del Estado de Jalisco.

**Introducción.**

La elaboración del plan de desarrollo urbano del centro de población tiene como objetivo esencial fortalecer la zonificación específica del área de aplicación del presente Plan de Desarrollo Urbano con base en políticas de ordenamiento territorial congruentes a la actualidad, revisando en forma integral las bases que dieron origen al mismo en relación directa con la dinámica urbana.

**Metodología**

El método empleado para la elaboración del presente Plan de Desarrollo Urbano es el siguiente:

- Análisis, selección y actualización de la cartografía mediante visitas de campo y complementación de planos de diferentes dependencias tanto estatales como municipales.
- Revisión global de las características naturales que aun prevalecen en todo el distrito con la finalidad de tener un panorama general y en forma específica identificar las variables que se presentan en esta localidad.
- De la misma manera se detecto el comportamiento que guardan los elementos componentes del medio físico transformado, así como del ámbito socioeconómico, apoyado por datos proporcionados por dependencias oficiales de los Gobiernos federal, estatal y municipal, particularmente su operación o funcionamiento en el área de aplicación de este centro de población.
- Una vez asimilada la problemática en el proceso de elaboración del diagnóstico, se hizo la propuesta de zonificación tendiente a generar un ordenamiento territorial como la estrategia de desarrollo urbano del presente documento.

**CAPITULO I**

***BASES JURIDICAS***

Que por mandato de las fracciones II, III, V, y VI del artículo 115 de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos*, que se reitera en el artículo 80 de la *Constitución Política del Estado de Jalisco*, es atribución y responsabilidad de los Ayuntamientos formular, aprobar y administrar la zonificación y Planes de Desarrollo Urbano municipal, para cumplir los fines señalados en el párrafo tercero del artículo 27 de la propia Constitución Federal de la República; facultades que se reglamentan en las disposiciones de los artículos 9º y 35 de la *Ley General de Asentamientos Humanos*; en los artículos 38 y 51 de la *Ley de Planeación para el Estado de Jalisco y sus Municipios* y en particular por las disposiciones de la *Ley de Desarrollo Urbano del Estado de Jalisco*, y sus subsecuentes reformas publicadas el 11 de julio de 1993; última reforma del día 20 de febrero del 2007, mediante decreto 21,519.

## **CAPITULO II**

### **MARCO DE PLANEACION**

De conformidad a lo señalado en el artículo 43 de la Ley de Desarrollo Urbano del Estado de Jalisco el sistema de planeación en la entidad para la ordenación y regulación de los centros de población corresponde a una serie de planes y programas que por sus objetivos, alcances y efectos jurídicos se clasifican en el siguiente orden:

- a. Planes y programas básicos;
- b. Planes y programas derivados; y
- c. Planes y programas de coordinación.

Tal como lo establece el artículo 44 del ordenamiento legal de referencia los planes y programas anteriormente citados integran el conjunto de políticas y acciones para lograr los fines que propone el párrafo tercero del artículo 27 constitucional y regular de esta manera la fundación, conservación, mejoramiento y crecimiento de los asentamientos humanos en el estado.

El presente documento corresponde al primer nivel de planeación al tratarse de un Plan de Desarrollo Urbano de carácter básico, del cual se derivaran políticas de desarrollo urbano que deberán considerarse para la elaboración de los planes parciales de desarrollo urbano y de urbanización que corresponden al segundo nivel de planeación.

## **CAPITULO III**

### **Objetivos.**

#### **De los objetivos del Plan de Desarrollo Urbano.**

Son objetivos del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población:

- I. Adecuar la distribución de la población y de las actividades económicas, de acuerdo a las condiciones de su territorio;
- II. Alentar la radicación de la población en su medio, mejorando las condiciones de su hábitat;
- III. Propiciar la integración socioeconómica entre las diferentes partes que forman al centro de población;
- IV. Distribuir equitativamente las cargas y beneficios del desarrollo urbano;
- V. Preservar y mejorar las áreas forestadas, ríos, escurrimientos y acuíferos en el centro de población y sus áreas de apoyo;
- VI. Salvaguardar el Patrimonio Cultural del Estado, preservando los edificios y conjuntos arquitectónicos de valor histórico - cultural o que identifiquen la fisonomía del lugar;
- VII. Procurar que el centro de población mantenga o desarrolle de manera integral la calidad de la imagen visual característica del lugar;
- VIII. Distribuir adecuadamente las actividades urbanas para el óptimo funcionamiento del centro de población;
- IX. Facilitar la comunicación y los desplazamientos de la población, promoviendo la integración de un sistema eficiente de vialidad, otorgando preferencia a los sistemas colectivos de transporte;
- X. Promover las instalaciones necesarias de abasto y desecho para el centro de población;
- XI. Promover las instalaciones necesarias de equipamiento urbano para el centro de población; y

XII. Todos aquellos que permitan orientar el desarrollo del centro de población a condiciones óptimas.

CAPITULO IV

Clasificación de áreas.

De conformidad a lo dispuesto en el artículo 16 capítulo III del título primero del Reglamento Estatal de Zonificación la clasificación de áreas y predios se establece en función de las condicionantes que resulten de sus características del medio físico natural y transformado, las que según su índole requieren de diverso grado de control o participación institucional, para obtener o conservar la adecuada relación ambiental, así como para normar la acción urbanística que en dichas áreas se pretenda realizar, en caso de ser factible.

Las áreas se señalarán en los planos relativos al ordenamiento territorial de los Planes Regionales, Programas Municipales de Desarrollo Urbano, Planes de Desarrollo Urbano de centro de población y en los Planes Parciales de Desarrollo Urbano y de Urbanización respectivamente. Para representar en estos planos las distintas áreas, se identificarán con la clave y sub-clave que les corresponda, al centro de las mismas; y el número que las especifica y, en su caso, el gráfico o traza propios, como establecen las disposiciones de este capítulo.

A. **Áreas urbanizadas (AU)** son las áreas ocupadas por las instalaciones necesarias para la vida normal del centro de población, que cuentan con su incorporación municipal o con la aceptación del ayuntamiento o que están en proceso de acordarla. Estas áreas podrán ser objeto de acciones de mejoramiento y de renovación urbana. Se identificarán con la clave (AU), el número que las especifica y con el nombre como se les conoce. Las áreas urbanizadas se subdividen en:

a). **Áreas incorporadas:** son las áreas urbanizadas pertenecientes al centro de población que han sido debidamente incorporadas al municipio, es decir, que las autoridades municipales ya recibieron las obras de urbanización, o las mismas forman parte del sistema municipal, y han aportado las áreas de cesión en caso de haber pertenecido a la reserva urbana, según lo estipulado en los artículos 207, 208, 210, 211, 249 y 250 de la Ley; siendo identificadas únicamente con la clave (AU) de las áreas urbanizadas; dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas urbanizadas:

AU-1	Agua Escondida
AU-2	Paraíso Escondido Sur
AU-3	Valle Dorado
AU-4	Ixtlahuacan - Aguilillas Centro
AU-5	Aguilillas
AU-6	Aguilillas norte

b). **Áreas de urbanización progresiva:** son las áreas urbanizadas mediante la modalidad de la acción urbanística por objetivo social, prevista en el capítulo XI Título Sexto de la Ley, y que aún no han concluido con dicha acción urbanística en los términos del artículo 394 de la mencionada Ley; o aquellas de urbanización espontánea que el Ayuntamiento autorice regularizar de acuerdo al artículo 45 de la Ley General de Asentamientos Humanos y los procedimientos de las leyes en la materia, donde para complementar sus obras de

urbanización se podrán sujetar a lo estipulado para las acciones urbanísticas por objetivo social o colaboración previstas en el Título Sexto de la Ley. En ambos casos se identifican con la clave de las áreas urbanizadas, a la cual se añade la sub-clave (UP); dentro de este distrito se localizan las siguientes áreas de urbanización progresiva:

AU-UP-1	Paraíso Escondido Norte
AU-UP-2	La Arena
AU-UP-3	Vistas del Valle
AU-UP-4	Los Camichines
AU-UP-5	Aguilillas Poniente

**c). Áreas de renovación urbana:** son las áreas urbanizadas en las que se pretende realizar obras de urbanización para la renovación urbana, según lo dispuesto en la fracción XVI del artículo 6 de la Ley, es decir, se refiere a las acciones técnicas de acondicionamiento del suelo en zonas comprendidas en el centro de población y las relativas al mejoramiento, saneamiento, reposición y complemento de sus elementos, como la vialidad, redes de servicio o del paisaje urbano, pudiendo implicar la asignación al suelo urbanizado de nuevas modalidades o intensidades para su utilización, relaciones de propiedad y tenencia del suelo. Dichas áreas se identifican con la clave de las áreas urbanizadas, a la que se añade la sub-clave (RN); dentro de este distrito se localizan las siguientes áreas de renovación urbana:

AU-RN-1	Santo Santiago
---------	----------------

**B. Áreas de reserva urbana (RU)** las que corresponden a los terrenos donde se disponga el crecimiento del centro de población. En estas áreas corresponderá a las autoridades municipales promover el desarrollo de las obras de urbanización básica, sin las cuales no se autorizará modalidad alguna de acción urbanística. Se identificarán con la clave (RU) y el número que las especifica. Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de reserva urbana:

RU-CP1	Valle Dorado Sur
RU-CP2	La Arena
RU-MP3	La Curva
RU-MP4	Ojo de Agua
RU-MP5	Aguilillas poniente
RU-CP6	Arroyo Grande sur
RU-CP7	Arroyo Grande norte

**a). Áreas de reserva urbana a corto plazo:** las pertenecientes a la reserva urbana que cuentan con las obras de infraestructura básica o con la posibilidad de realizarlas en los términos de los artículos 183 y 184 de la Ley, por lo que es factible autorizarlas y urbanizarlas de manera inmediata conforme a los procedimientos y modalidades que se establecen en los títulos quinto y sexto, respectivamente, de la Ley. Se identifican con la clave de las áreas de reserva urbana más la sub-clave (CP);

**b). Áreas de reserva urbana a mediano plazo:** aquellas que son potencialmente urbanizables pero que no es posible desarrollarlas, en virtud de que no es factible que las autoridades correspondientes proporcionen los servicios de infraestructura básica de abasto y desecho, de manera inmediata. Sin embargo, los interesados podrán solicitar a dichas autoridades, la realización de estudios o realizarlos

por su cuenta, que permitan la promoción de las obras de infraestructura básica y, de ser viables estas áreas, se considerarán como de reserva urbana a corto plazo. Se identifican con la clave de las áreas de reserva urbana más la sub-clave (MP);

**c). Áreas de reserva urbana a largo plazo:** las pertenecientes a la reserva urbana, potencialmente urbanizables pero que no cuentan con las obras de infraestructura básica y no es posible realizarlas inmediatamente; sin embargo, los interesados podrán solicitar a dichas autoridades, la realización de estudios o realizarlos por su cuenta, que permitan la promoción de las obras de infraestructura básica y, de ser viables estas áreas, se considerarán como de reserva urbana a corto plazo. Se identifican con la clave de las áreas de reserva urbana más la sub-clave (LP); y

**d). Áreas de reserva urbana de control especial:** las pertenecientes a la reserva urbana, pero que por razones de índole ambiental deben ser sujetas de un tratamiento especial para su urbanización, ya sea porque en ellas exista una serie de elementos que presentan valores ambientales importantes, sin que lleguen a conformar espacios que por sus características deban ser consignadas como áreas de conservación o prevención ecológica, o porque son áreas que han sido o están siendo deterioradas por parte de la población o agentes naturales, convirtiéndose en focos de contaminación ambiental y deterioro, y que a través de acciones urbanísticas controladas se puedan rescatar y evitar su continua degradación.

**C. Áreas rústicas (AR)** las tierras, aguas y bosques cuyo uso corresponde principalmente a las actividades del sector primario, por lo que son susceptibles de explotación renovable agrícola, pecuaria, piscícola o forestal y aquellas actividades estratégicas para el desarrollo regional de usos industriales, de extracción, almacenamiento e infraestructura que por sus características de operación e impacto requieren emplazarse en suelo rural; así como también las que en función de su atractivo natural puedan ser sujetas de aprovechamiento turístico siendo identificadas con la clave (AR) y el número que las especifica. Estas áreas se subdividen en:

- a) **Áreas agropecuarias:** los terrenos propios para cultivos o pastizales y demás actividades agropecuarias. Se identifican con la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (AGR), y el número que las especifica;
- b) **Áreas piscícolas:** los predios y aguas dedicados a la pesca y demás actividades acuícolas. Se identifican con el dibujo y la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (PSC) y el número que las especifica;
- c) **Áreas silvestres:** aquellas que por sus características específicas no son susceptibles de aprovechamiento, debiendo mantenerse en su estado original. Se identifican con el dibujo y la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (SIL) y el número que las especifica;
- d) **Áreas forestales:** los terrenos y bosques dedicados a las actividades silvícolas. Se identifican con la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (FOR) y el número que las especifica;
- e) **Áreas de actividades extractivas:** los terrenos dedicados a la explotación del subsuelo para la transformación de los

materiales en insumos. Se identifican con el dibujo y la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (AE) y el número que las especifica; y

- f) **Áreas turísticas:** son aquellas que en función del aprovechamiento de los recursos naturales y que en razón de su atractivo, son susceptibles de desarrollarse en forma predominante dedicadas a actividades hoteleras, vacacionales o recreativas, o bien a casas habitación de temporada. Se identifican con el dibujo y la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (TUR) y el número que las especifica.

**D. Áreas de conservación (AC)** las tierras, aguas y bosques que por sus características de valor científico, ambiental o paisajístico deben ser conservadas. Su origen o estado natural y su grado de transformación, motivarán su preservación o nivel de conservación, de conformidad con la legislación en esta materia. En éstas áreas deberá respetarse lo establecido en las *Leyes Federal y Estatal del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente*, estando bajo el control de las autoridades competentes; así mismo, estas áreas y sus zonas de amortiguamiento podrán estar sujetas a un Plan de Ordenamiento Ecológico Territorial, según lo dispuesto en las mencionadas leyes.

Igualmente, se consideran áreas de conservación ecológica las áreas de preservación agrícola primaria, que son los terrenos que por la calidad de sus suelos, clasificados como de primera clase en términos edafológicos, son de alto potencial de productividad agrícola, debiendo preservarse para estos fines y evitar su transformación en suelo urbano.

Estas áreas se señalarán en los planos delimitándose su perímetro con una línea gruesa a base de punto y raya, siendo identificadas con la clave (AC), y el número que las especifica.

Las áreas de conservación ecológica pueden ser generadoras de transferencia de derechos de desarrollo, siendo identificadas con la clave de las áreas de conservación ecológica, a la que se añade la sub-clave (GTD).

Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de conservación:

AC-1	Agua Escondida norte
AC-2	Paraíso Escondido sur
AC-3	Paraíso Escondido norte
AC-4	Paraíso Escondido poniente
AC-5	Sabinos norte
AC-6	Santa Cruz norte
AC-7	Santa Cruz oriente
AC-8	Chihue oriente
AC-9	Chihue poniente
AC-10	El Travesaño oriente
AC-11	El Travesaño
AC-12	El Travesaño poniente
AC-13	Las Pilas oriente
AC-14	Las Pilas norte
AC-15	Las Pilas sur
AC-16	Las Pilas poniente

**E. Áreas de protección a cauces y cuerpos de agua (CA)** las requeridas para la regulación y el control de los cauces en los escurrimientos y vasos hidráulicos tanto para su operación natural, como para los fines de explotación agropecuaria como de suministro a los asentamientos humanos. Estas áreas se señalarán en los planos delimitándose su perímetro con una línea punteada, siendo identificadas con la clave (CA). Estas áreas se subdividen en:

- a). **Áreas de protección a cuerpos de agua:** las relacionadas con las aguas nacionales, en los términos de la Ley de Aguas Nacionales;
- b). **Áreas de protección a cauces:** las relacionadas con el cauce de una corriente, de manera continua, en los términos de la Ley de Aguas Nacionales; y
- c). **Áreas de protección a escurrimientos:** las relacionadas con el cauce de una corriente, de manera intermitente, en los términos de la Ley de Aguas Nacionales.

Para establecer dichas áreas de protección en los cuerpos de agua, cauces y escurrimientos se estará a lo establecido en la Ley de Aguas Nacionales, para lo cual la autoridad municipal solicitará a la Comisión Nacional del Agua el dictamen respectivo.

Estas áreas son del dominio de la nación y de utilidad pública, estando bajo jurisdicción federal según lo estipulado por la Ley Federal de Aguas y la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente. Así mismo, estas áreas y sus zonas de amortiguamiento podrán estar sujetas a un Plan de Ordenamiento Ecológico Territorial, según lo dispuesto en las leyes de la materia.

Dentro del presente distrito se localizan los siguientes cuerpos de agua:

CA-1	arroyo (intermitente) s. n.
CA-2	bordo Las Pilas“ “ “ “
CA-3	arroyo (intermitente) s. n.
CA-4	bordo s. n.
CA-5	presa El llano
CA-6	presa Las campanillas
CA-7	bordo s. n.
CA-8	presa Santa Cruz
CA-9	arroyo (intermitente) s. n.
CA-10	arroyo (intermitente) s. n.
CA-11	arroyo (intermitente) s. n.
CA-12	arroyo Grande
CA-13	arroyo El Tecolote
CA-14	arroyo Las Penitas
CA-15	arroyo El Chirimoyo
CA-16	arroyo (intermitente) s. n.
CA-17	arroyo (intermitente) s. n.
CA-18	arroyo (intermitente) s. n.
CA-19	arroyo (intermitente) s. n.
CA-20	arroyo (intermitente) s. n.
CA-21	arroyo (intermitente) s. n.
CA-22	arroyo (intermitente) s. n.
CA-23	arroyo (intermitente) s. n.
CA-24	arroyo (intermitente) s. n.
CA-25	arroyo (intermitente) s. n.
CA-26	arroyo Las Pilas
CA-27	arroyo (intermitente) s. n.

**Espacios sujetos a estudios especiales.-** son aquellos que por sus condiciones naturales y el régimen de tenencia del suelo y los convenios de concesión que pidieran realizarse pueden ser sujetos a estudios específicos para su ocupación y/o utilización temporal o permanente cuya gestión ante las autoridades deberá realizarse y obtener los dictámenes correspondientes.

Dentro del presente distrito se localizan los siguientes espacios sujetos a estudios especiales:

Del 1 al 4.

**F. Áreas de transición (AT)** las que fungen como separadoras entre las áreas urbanas y las áreas rurales o naturales protegidas, aminorando la confrontación directa entre las condiciones físicas de cada una de ellas; estas áreas están sujetas a usos restringidos y sólo se permitirán aquellas instalaciones, con baja intensidad de uso del suelo, que puedan generar su propia infraestructura sin depender de las del área urbana actual del centro de población. En estas áreas tendrán prioridad las actividades que demanden grandes extensiones de espacio abierto, especialmente de recreación y esparcimiento, institucionales y habitacionales tipo jardín con características ecológicas. Se identificarán con la clave (AT) y el número que las especifica. La acción urbanística y edificaciones que se pretendan realizar en las áreas de transición, requerirán de la elaboración de su Plan Parcial de Urbanización y sus respectivos estudios de impacto ambiental, en el cual se demuestre que la ejecución de las obras materiales no cambiarán la índole de dichas áreas.

Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de transición:

AT-1	Las Tarjas norte
AT-2	Agua Salada
AT-3	Agua Escondida
AT-4	Paraíso Escondido
AT-5	Camino a Santa Cruz
AT-6	Paraíso Escondido oriente
AT-7	Los Sabinos
AT-8	Los Sabinos oriente
AT-9	Acueducto norte
AT-10	Acueducto sur
AT-11	Planta de tratamiento
AT-12	La Presa
AT-13	La Presa sur
AT-14	Campo Deportivo
AT-15	Las Curvas
AT-16	Vistas del Valle
AT-17	Los Duraznos
AT-18	La Arbolada
AT-19	La Arbolada Oriente
AT-20	Ojo de Agua norte
AT-21	Ojo de Agua sur
AT-22	El Nejayote
AT-23	Los Camichines sur
AT-24	Los Camichines poniente



AT-25	Las Tarjas sur
AT-26	Las Tarjas norte
AT-27	San Antonio oriente
AT-28	San Antonio sur
AT-29	San Antonio poniente
AT-30	El Terreno sur

**G. Áreas de actividades extractivas (AE)** los terrenos dedicados a la explotación del subsuelo para la transformación de los materiales en insumos. Se identifican con el dibujo y la clave de las áreas rústicas más la sub-clave (AE) y el número que las especifica. Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de actividades extractivas:

AE-N1            Chihue

**H. Áreas de restricción (RI)** son las áreas próximas o dentro del radio de influencia de instalaciones, que por razones de seguridad están sujetas a restricciones en su utilización y condicionadas por los aspectos normativos de las mismas, así como las franjas que resulten afectadas por el paso de infraestructuras y es necesario controlar y conservar por razones de seguridad y el buen funcionamiento de las mismas. Se identifican con la clave (RI) y el número que las especifica. Las áreas de restricción de instalaciones especiales se subdividen en:

- a) **Áreas de restricción de instalaciones ferroviarias:** las referidas a las estaciones de ferrocarril de pasajeros y carga, con sus respectivos patios de maniobras, así como a las vías ferroviarias, cuyas instalaciones y las áreas colindantes deberán respetar las normas, limitaciones y restricciones a la utilización del suelo que señale al respecto la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, basándose en la Ley de Vías Generales de Comunicación y demás leyes y reglamentos aplicables en la materia. En tratándose de vías de ferrocarril, se establece una franja mínima de 15 metros a cada lado del eje de la vía como servidumbre de la misma, debiendo estar libre de edificaciones e instalaciones permanentes, salvo las que permitan las leyes federales.

Estas áreas se identifican con la clave de las áreas de restricción de instalaciones especiales más la sub-clave (FR).

- b) **Áreas de restricción de instalaciones de riesgo:** las referidas a depósitos de combustible, gasoductos y redes de distribución de energéticos, gasolineras, gaseras, centros de distribución de gas para vehículos automotores, cementerios, industrias peligrosas y demás usos del suelo que entrañen riesgo o peligro para la vida o la salud en sus inmediaciones, cuyas instalaciones y las áreas colindantes deberán respetar las normas, limitaciones y restricciones a la utilización del suelo que señale al respecto:

1. En los casos de alto riesgo, por ser materia federal, la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), en base a la Ley General de la Salud, Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y demás leyes y reglamentos federales en la materia; y

2. En los casos de mediano y bajo riesgo, por ser materia local, la Secretaría de Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable (SEMADES), basándose en la Ley General de la Salud, Ley Estatal del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y demás leyes y reglamentos estatales y municipales en la materia.

Estas áreas se identifican con la clave de las áreas de restricción de instalaciones especiales más la sub-clave (RG).

- c) **Áreas de restricción por paso de redes e instalaciones de agua potable:** corresponden a las franjas a lo largo de las redes, por lo general sobre las vías públicas, y alrededor de las instalaciones de agua potable, que se deben dejar libres de edificación para permitir el tendido, registro, reparación y ampliación de las mismas, cuyo ancho señalará la autoridad municipal y el organismo operador del servicio, con relación al tipo de instalación. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (AB).

Dentro de este distrito se localizan las siguientes áreas de reserva urbana:

RI-AB-1      Acueducto Chapala – Guadalajara

- d) **Áreas de restricción por paso de redes e instalaciones de drenaje:** corresponden a las franjas a lo largo de las redes de alcantarillado para aguas negras y drenaje de aguas pluviales, por lo general sobre las vías públicas, y alrededor de las instalaciones complementarias, que se deben dejar libres de edificación para permitir el tendido, registro, reparación y ampliación de las mismas, cuyo ancho señalará la autoridad municipal y el organismo operador del servicio, con relación al tipo de instalación. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (DR).
- e) **Áreas de restricción por paso de redes e instalaciones de electricidad:** corresponden a las franjas a lo largo de las redes, por lo general sobre las vías públicas, y alrededor de las instalaciones de electricidad, que se deben dejar libres de edificación para permitir el tendido, registro, reparación y ampliación de las mismas, o como separador por el peligro que representen, cuyo ancho señalará la autoridad municipal y la Comisión Federal de Electricidad, con relación al tipo de instalación. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (EL).

Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de restricción por paso de redes e instalaciones de electricidad:

RI-EL-1

- f) **Áreas de restricción por paso de instalaciones de telecomunicación:** corresponden a las franjas a lo largo de las redes, por lo general sobre las vías públicas y alrededor de las instalaciones de telefonía y telecomunicación, que se

deben dejar libres de edificación para permitir el tendido, registro, reparación y ampliación de las mismas, cuyo ancho señalarán las autoridades municipales basándose en los criterios que precise el organismo operador, con relación al tipo de instalación. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (TL).

- g) **Áreas de restricción para la vialidad:** son las superficies que deberán de quedar libre de construcción para la ejecución del sistema de vialidades establecidas para el ordenamiento territorial y urbano conforme a los derechos de vía que establezcan las autoridades federales, estatales y municipales competentes en la materia. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (VL).

Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de restricción por vialidad:

RI-VL-1	Carretera Chapala - Guadalajara
RI-VL-2	Carretera Santa Rosa - Ocotlan
RI-VL-3	Macro libramiento
RI-VL-4	Circuito interno Ixtlahuacan – Aguilillas

- h) **Áreas de restricción por nodo vial:** es el área que se restringe para el diseño y construcción de un nodo vial, que se define en radio o superficie, dependiendo de la jerarquía de los viales que se interceptan y será determinada por las autoridades federales, estatales o municipales. Se identifican con la clave de las áreas de restricción por paso de infraestructuras más la sub-clave (NV).

Dentro del presente distrito se localizan las siguientes áreas de restricción por nodo vial:

- RI-NV-1 Entronque carretera Guadalajara – Chapala y Av. Santiago.  
RI-NV-2 Entronque Guadalajara – Chapala y unidad deportiva.  
RI-NV-3 Entronque carretera Guadalajara – Chapala camino a Aguilillas.

## CAPITULO V

### Utilización del suelo y tipo básico de zonas.

Para formular la zonificación urbana a que hace mención el artículo 131 de la Ley, se aplicará la técnica urbanística que consiste en la subdivisión de un área territorial en distintos tipos de zonas que identifican y determinan los usos y destinos predominantes que se permiten en las mismas, de conformidad con los objetivos de los planes o programas correspondientes.

La zonificación, por su grado de detalle se clasifica en dos categorías:

- I. **Zonificación primaria:** en la que se determinan los aprovechamientos generales o utilización general del suelo, en las distintas zonas del área objeto de ordenamiento y regulación.

Corresponde a los planes regionales de desarrollo urbano, programa municipal de desarrollo urbano y a los planes de desarrollo urbano de centros de población; y

- II. **Zonificación secundaria:** en la que se determinan los aprovechamientos específicos, o utilización particular del suelo, en las distintas zonas del área objeto de ordenamiento y regulación, acompañadas de sus respectivas normas de control de la densidad de la edificación. Corresponde a los planes parciales de desarrollo urbano y a los planes parciales de urbanización.

Por tratarse de la zonificación de un plan de centro de población se establece a continuación la zonificación primaria que le corresponde al presente plan de desarrollo urbano de Ixtlahuacan de los Membrillos, Jalisco, distrito Ixtlahuacan - Aguilillas.

Habitacional (H).- Conforme a las disposiciones del capítulo IX, artículo 53 del Reglamento Estatal de Zonificación, el uso habitacional por sus relaciones de propiedad y forma de edificar se define en las siguientes modalidades

- I. **Habitacional jardín:** el uso habitacional que puede desarrollarse, en función de necesidades ecológicas, resultantes de aspectos naturales propios del lugar (HJ);

Dentro de este distrito existen las siguientes zonas con uso habitacional jardín:  
HJ-01 AL HJ-30

- II. **Habitacional Unifamiliar:** una casa habitación por familia en un lote individual (HU);

Dentro de este distrito existen las siguientes zonas con uso habitacional unifamiliar de densidad alta:  
H4-U1 AL H4-U6

Dentro de este distrito existen las siguientes zonas con uso habitacional unifamiliar de densidad alta:  
H3-U1 AL H3-U6

Dentro de este distrito existen las siguientes zonas con uso habitacional unifamiliar de densidad baja:  
H2-U1 AL H2-U3

- III. **Habitacional Plurifamiliar Horizontal:** viviendas para dos o más familias dentro de un mismo lote independientemente del régimen de propiedad que se constituya, con la característica que pueden ser aisladas, adosadas o superpuestas, estas últimas en un número no mayor a dos unidades (HH); y
- IV. **Habitacional Plurifamiliar Vertical:** viviendas o departamentos agrupados en edificios cuyas unidades están superpuestas, en un número mayor a dos unidades (HV).

**Espacios verdes y abiertos:** las zonas de espacios verdes, abiertos y recreativos, aun cuando forman parte del rubro de equipamiento se clasifican de manera independiente por la importancia de las mismas para los centros de población, por su área de influencia y actividades se clasifica en vecinales, barriales, distritales, centrales y regionales.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de espacios verdes y abiertos (EV)

#### **EV-1 AL EV-74**

**Equipamiento institucional:** dada la complejidad que reviste la participación de diversos organismos con distintos criterios para realizar sus acciones de equipamiento, la reglamentación de zonas de equipamiento urbano, tiene la finalidad de prever la localización y dosificación más óptima del equipamiento básico en las unidades territoriales.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de equipamiento institucional (EI):

#### **EI-1 AL EI-46**

**Industria ligera y de riesgo bajo:** comprenden una amplia gama de actividades manufactureras, que no causen un desequilibrio ecológico, ni rebasen los límites y condiciones señalados en las Normas Oficiales Mexicanas emitidas por la Federación para proteger al ambiente y para la prevención de siniestros y riesgos urbanos señaladas en las mismas.

Las actividades industriales de este tipo pueden desarrollarse dentro de edificios completamente cerrados, siendo adecuados para crear una zona de transición entre las zonas habitacionales o comerciales y otros usos industriales que involucren mayor grado potencial de emisiones y emergencias ambientales.

El uso habitacional debe quedar excluido dentro de estas zonas con el fin de proteger a las zonas habitacionales y asegurar la reserva adecuada de áreas para el desarrollo industrial.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de industria ligera y de riesgo bajo (I1):

#### **I1-1 AL I1-17**

**Instalaciones especiales e infraestructura:** comprende los usos que por su naturaleza son susceptibles de producir siniestros o riesgos urbanos, sin ser de tipo industrial, que se demandan dentro y fuera de las áreas urbanas, así mismo comprende instalaciones que por la infraestructura especial y la superficie extensiva necesaria, requieren áreas restrictivas a su alrededor además de las instalaciones requeridas para los centros generadores o controladores de infraestructura urbana.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de instalaciones especiales e infraestructura (IE-R):

**IE-R1 Cementerio.**

**IE-R2 Planta de tratamiento.**

**IE-R3 Tiradero de basura.**

**Servicios regionales:** las actividades que se ubican en estas zonas tienen un alcance que rebasa al propio centro de población, por lo que son adecuadas en forma de corredores desarrollados sobre vialidades del

sistema vial primario con fácil accesibilidad hacia las salidas carreteras. En estas zonas los usos habitacionales deben quedar excluidos.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de comercios y servicios regionales (CSR):

#### **CSR-1 AL CSR-2**

**Servicios centrales:** las zonas donde se ubica la principal concentración de estas actividades, que atienden a la totalidad o un amplio sector del centro de población, generando los centros o subcentros urbanos, o desarrolladas en forma de corredores urbanos; y las actividades que se ubican en estas zonas tienen un alcance que rebasa al propio centro de población, por lo que son adecuadas en forma de corredores desarrollados sobre vialidades del sistema vial primario con fácil accesibilidad hacia las salidas carreteras. En estas zonas los usos habitacionales deben quedar excluidos;

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas de comercios y servicios regionales (CSC):

#### **CSC-1 AL CSC-15**

**Las zonas turístico campestre** tipo TC, son aquellos predios, que presenten elementos naturales con valor paisajístico, que permite el emplazamiento de actividades humanas para el desarrollo de usos habitacionales para el descanso con una utilización extensiva del suelo.

Dentro del distrito de Ixtlahuacan - Aguilillas se localizan las siguientes zonas Turístico campestre (TC):

#### **TC-1 AL TC-2**

#### **Políticas de protección al patrimonio.**

Áreas de protección patrimonial: son las áreas cuya fisonomía y valores, tanto naturales como culturales, forman parte de un legado histórico o artístico que requiere de su preservación, según las leyes en la materia. Se identificarán con la clave (PP), el número que las especifica y con el nombre como se les conoce.

***Áreas de protección al patrimonio histórico: aquellas donde se localizan monumentos arqueológicos inmuebles o se presume su existencia; monumentos artísticos asociados entre sí, con espacios abiertos o elementos topográficos cuyo conjunto revista valor estético en forma relevante; o monumentos históricos relacionados con un suceso nacional o las que se encuentren vinculadas a hechos pretéritos de relevancia para el país. Es decir, comprenden monumentos por ministerio de ley y, por lo tanto, están bajo la protección de la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas y el control del Instituto Nacional de Antropología e Historia. Estas áreas se identifican con la clave de las áreas de protección histórico patrimonial más la subclave (PH);***

PP-PH-1 Zona central; polígono correspondiente al templo de Santo Santiago y el espacio que contiene al atrio del mismo, la plaza del jardín central y la presidencia municipal, delimitada por las calles siguientes:

- Madero al **norte**

- Matamoros al **oriente**
- Enrique González al **sur**
- Hidalgo al **poniente**

Este plan fue elaborado de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 115, fracciones II, III, V y VI de la constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 9 fracción I de la Ley General de Asentamientos Humanos, artículo 80 de la Constitución Política del Estado de Jalisco y artículo 12 fracción I de la Ley de Desarrollo Urbano del Estado de Jalisco.

Ixtlahuacan de los Membrillos, Jalisco  
26 de noviembre de 2008.

**INGENIERO OCTAVIO CORONADO VARGAS**  
PRESIDENTE MUNICIPAL

**INGENIERO JUAN JOSE CASTRO ROJAS**  
SECRETARIO GENERAL

**LICENCIADO FRANCISCO JAVIER SOLIS MUÑOZ**  
SÍNDICO MUNICIPAL

**PROFESORA MA. LUISA NAVARRO GONZALEZ**  
OFICIAL MAYOR ADMINISTRATIVO

**INGENIERO RICARDO CURIEL CHÁVEZ**  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**C. SAUL VELAZQUEZ MORALES**  
ENCARGADO DE CATASTRO E IMPUESTO PREDIAL

**C. ROMMEL NEY GONZALEZ ALDRETE**  
DIRECTOR DE COMUNICACIÓN SOCIAL

**C. RAYMUNDO ENCISO CONTRERAS**  
ENCARGADO DE PROTECCIÓN CIVIL

**LICENCIADO JUAN COVARRUBIAS GALINDO**  
OFICIAL DE PADRON Y LICENCIAS

**INGENIERO GERARDO VELAZQUEZ MENDOZA**  
JEFE DE FOMENTO AGROPECUARIO

**C. GERARDO MORA LÓPEZ**  
DIRECTOR DE PROMOCIÓN ECONÓMICA

**C. DAVID BLANCARTE BEJAR**  
JEFE DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

**PROFESOR ALBERTO BECERRA VILLALPANDO**  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

**PROFESOR FRANCISCO HERRERA HERRERA**  
DIRECTOR DE CULTURA Y DEPORTES

**ARQUITECTO CARLOS MÉNDEZ GUTIÉRREZ**  
JEFE DE DESARROLLO URBANO

**REGIDORES:**

- **ING. FRANCISCO SANCHEZ HERNANDEZ**  
Presidente de la Comisión de Desarrollo Urbano y Obras Públicas.
- **C. MARGARITA BERNARDO SILAHUA**
- **C. ISIDRO RAMIREZ RIVERA**
- **C. GUILLERMINA ZAMORA VAZQUEZ**
- **C. FRANCISCO BERNAL JIMENEZ**
- **DR. EDUARDO CERVANTES AGUILAR**
- **C. BONIFACIO AYALA GOMEZ**
- **C. JOSE CARMEN TORIZ GOMEZ**
- **C. ESTHER VACA MENDOZA**