

17/06/2024 22:14:30 PM

Acuse de solicitud de información pública

Datos de la PNT

Número de folio: 072044824000087

Datos de la solicitud

Nombre del solicitante	atomico atomico atomico Solicito tenga enviar el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas y el acta de acuerdo de la primera sesión ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial del Estado de Chiapas para legalizar los asentamientos de acuerdo a la nota publicada por Miguel Ángel Culebro Acevedo de Fecha 03 de Junio 2024.
Descripción de la solicitud	Electrónico a través del sistema de solicitudes de acceso a la información de la PNT
Modalidad de entrega	
Sujeto obligado	Secretaria de Obras Publicas- SOP
Representante legal	
Documentación anexa	
Fecha de presentación	17/06/2024

Fecha de Inicio de trámite

De conformidad en lo dispuesto por el artículo 152 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas, su solicitud de acceso a información pública será atendida a partir del día 04/07/2024
La respuesta le deberá ser notificada en el menor tiempo posible, que no podrá ser mayor de veinte días hábiles, contados a partir del día hábil siguiente a la recepción de la solicitud. Además, se precisará en su caso el costo y la modalidad en que será entregada la información, atendiendo en la mayor medida de lo posible a la solicitud del interesado.

De mediar o existir circunstancias que hagan difícil localizar, recabar o reunir la información solicitada en el citado término, el plazo de respuesta podrá prorrogar o ampliar, excepcionalmente, por un único período de hasta diez días hábiles más, siempre y cuando existan razones fundadas y motivadas, las cuales deberán ser aprobadas por el Comité de Transparencia mediante la emisión de una resolución que deberá notificarse al solicitante a través de la Unidad de Transparencia, antes de su vencimiento.

Observaciones

Las notificaciones y resoluciones se le comunicarán vía la Plataforma Nacional, ya que fue el medio por el cual usted realizó la solicitud de información; para darle seguimiento, debe consultar la Plataforma Nacional.
Si usted recibe una notificación de que se requieren más datos para atender su solicitud de información deberá responder en un máximo de 10 días hábiles a partir de que reciba la notificación, en caso de no hacerlo su solicitud se tendrá como no presentada, en caso de requerimientos parciales no desahogados, se tendrá por presentada la solicitud por lo que respecta a los contenidos de información que no forman parte del requerimiento

Tablas Plazos

Respuesta de solicitudes	20 días hábiles	21/08/2024
Notificación en caso que se requiera más información	5 días hábiles	11/07/2024
Notificación de ampliación de plazo	20 días hábiles	21/08/2024

Si la información solicitada no es de la competencia del Sujeto Obligado al que dirigió su solicitud de información, se le hará de su conocimiento dentro de los tres días hábiles posteriores a la recepción de esta y, en caso de poderlo determinar, le señalaran el o los Sujetos Obligados competentes.

Si el sujeto obligado al que dirigió su solicitud es competente para atender parcialmente la solicitud de acceso a la información pública, le deberán dar respuesta en relación de dicha parte. Lo anterior con fundamento en el artículo 154 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Si la información que solicita ya está disponible al público en medios impresos, tales como libros, compendios

17/06/2024 22:14:30 PM

Acuse de solicitud de información pública

o trípticos; en registros públicos; en las páginas o sitios oficiales de los Sujetos Obligados en internet; en el propio Portal de Transparencia o en la Plataforma Nacional por obligaciones de transparencia o en cualquier otro medio, esta deberá ser notificada en un plazo no mayor a cinco días hábiles posteriores a la recepción de esta.

Lo anterior con fundamento en el artículo 155 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Puede consultar el Título Octavo, Procedimiento de Acceso a la Información Pública; Capítulo I, Del Procedimiento de Acceso a la Información y Capítulo II, De los costos de reproducción y gastos de envío de la información solicitada; establecidos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Puede interponer su recurso de revisión de primera instancia en contra de la respuesta proporcionada por el sujeto obligado, la falta de respuesta de este o cualquier otro procedimiento previsto en el artículo 173 de la LTAIPCH, mismo que deberá interponer dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha de la notificación de la respuesta o del vencimiento del plazo de esta, a través de la Plataforma Nacional de Transparencia. Lo anterior con fundamento en el artículo 172 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

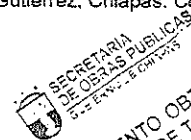
El Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de Chiapas deberá resolver su recurso de revisión en un plazo que no podrá exceder de 40 días hábiles, contados a partir de la admisión de este, plazo que podrá ampliarse por una sola vez y hasta por un periodo de 20 días hábiles más. Lo anterior con fundamento en el artículo 176 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

El Instituto resolverá el recurso de revisión conforme establecido en el artículo 179 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Puede impugnar las resoluciones del ITAIPCH ante el INAI, interponiendo el recurso de inconformidad en los plazos y términos previstos en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública o ante el Poder Judicial de la Federación, mediante el juicio de amparo, de conformidad con la normatividad aplicable en la materia. Lo anterior con fundamento en el artículo 185 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Puede consultar el Título Noveno, Sistema de Medios de impugnación; Capítulo I Recurso de Revisión, II Del cumplimiento de las resoluciones del Instituto; establecidos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Para cualquier duda puede comunicarse al Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de Chiapas, con domicilio en: 12 Avenida Poniente Norte Número 1104 Colonia el Mirador Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Código Postal 29030. Tel: (961) 61 1 23 46.



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



"2024, Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y Defensor del Mayab"

MEMORÁNDUM No: SOP/UAJ/UT/133/2024
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
Martes 02 de julio de 2024

C. Arq. Jesús David Escobar Vidal
Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos
Edificio.

Con la finalidad de promover, fomentar, coordinar y vincular las acciones en materia de transparencia y acceso a la información pública y protección de datos personales al interior de esta Secretaría de Obras Públicas, hago de su conocimiento que se recibió a través de la Plataforma Nacional de Transparencia, el **folio número 072044824000087** derivado de la solicitud que realizó la persona quien dijo llamarse **atómico, atómico, atómico**, misma que para tal efecto se remite copia fotostática:

En ese sentido y con fundamento en los ordinales 1º, 2º, 70, 79, 158 y demás relativos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas, tengo a bien solicitarle instruya a quien corresponda su colaboración y coadyuvancia para que de forma inmediata proporcione la información solicitada, leyendo detenidamente todos y cada uno de los puntos; agregando que de contar con ella, proporcionarlo de forma física y en Word a través de la cuenta de correo: sop@transparencia.chiapas.gob.mx.

En el supuesto que dicha información se clasifique como reserva, confidencial o no corresponda a las funciones de este Sujeto Obligado, o de necesitar mayor información para la atención de la misma, acorde a los numerales 60 fracción X, 136, 139, 154, 155, 161 fracción II, 162 y demás relativos de la Ley de la Materia, deberá informarlo en el plazo que rezan los arábigos antes citados.

No omito externar que la falta de acatamiento en los plazos establecidos, se interpretará como un acto de incumplimiento a las obligaciones de transparencia, omisión en la cual se sancionará en términos de la Ley de la Materia, así como de la Ley de Responsabilidades Administrativas para el Estado de Chiapas.

No dudando de su valiosa colaboración, agradezco la atención prestada y aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo

Atentamente

C. Nordhal Octavio Moreno López
Jefe de la Unidad de Asuntos Jurídicos

C.c.p.- Expediente/Archivo
L'NOML/LPJ/adry**



CHIAPAS
de Corazón

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

02 JUL 2024

DESPACHADO

UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS



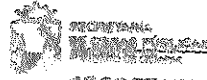
Memorándum No. SOP/SDUyP/DDU/DMUyOT/0239/2024

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

05 de Julio de 2024

Mtro. Nordhal Octavio Moreno López.

Jefe de la Unidad de Asuntos Jurídicos y
Responsable de la Unidad de Transparencia.
EDIFICIO



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

08 JUL 2024

RECIBIDO

Me refiero al memorándum No. SOP/UAJ/UT/133/2024 de fecha 02 de julio de 2024, mediante el cual con fundamento en los artículos 1º, 2º y 70, 79, 158 y demás relativos a la Ley de Transparencia y Acceso de Información Pública del Estado de Chiapas, solicita a esta Subsecretaría información relacionada a la solicitud pública, con folio número 0720448240000087, suscrita por quien dijo llamarse, atómico, atómico, atómico, mismo que adjunta solicitud.

Atómico, atómico, atómico

Solicito tenga a bien enviar el Programa de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas y el acta de acuerdo de la primera sesión ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial del Estado de Chiapas para legalizar los asentamientos de acuerdo a la nota publicada por Miguel Angel Culebro Acevedo de fecha 03 de junio 2024. (Sic)

Sobre el particular y en atención a su solicitud, envío a usted información impresa correspondiente al Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas (PEOTDUCH), el cual se enlista de la siguiente manera:

- Acta de la Primera Sesión Ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, periódico oficial No.342, publicación No. 5133-A-2024 de fecha 17 de abril de 2024.
- Versión abreviada "Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas", periódico oficial No.342, publicación No. 5134-A-2024 de fecha 17 de abril de 2024.

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente

Arq. Jesús David Escobar Vidal

Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos

C.c.p.-

Mtra. Claudia Baca Esquinca.- Secretaria de Obras Públicas.- Para su conocimiento.- Edificio
Arq. José Antonio Villanueva Santiago.- Director de Desarrollo Urbano.- Para su conocimiento.- Edificio
Arq. Viviana León Córdova.- Directora de Proyectos.- Para su conocimiento.- Edificio
Ing. Jorge Villarreal Chacón.- Director de Ingeniería de Costos.- Para su conocimiento.- Edificio
Arq. Rafael Gutiérrez Álvarez.- Jefe del Departamento de Movilidad Urbana y Ordenamiento Territorial.- Para su conocimiento.- Edificio
Archivo/Minutario/Expediente
En atención al folio: SDB141
M'CBE/A'JDEV/A'JAVS/A'RG



DOCUMENTO ENTREGADO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA, SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS, UNIDAD DE TRANSPARENCIA

RECIBIDO
UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS
TRANSPARENCIA
HORA: 12:53 PM
FECHA: 05/07/2024



PERIÓDICO OFICIAL



ORGANO DE DIFUSION OFICIAL DEL ESTADO
LIBRE Y SOBERANO DE CHIAPAS

SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO

Franqueo pagado, publicación periódica. Permiso núm. 005 1021
características: 114182816. Autorizado por SEPOMEX

Tomo III Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México. miércoles, 17 de abril de 2024 342

INDICE

Publicaciones Estatales

Página

Decreto No. 300 Por medio del cual el Pleno de la Sexagésima Octava Legislatura Constitucional del Honorable Congreso del Estado, eligió a la Diputada Yolanda del Rosario Correa González, como Secretaria de la Mesa Directiva de dicho Congreso del Estado.

Decreto No. 302 Emitido por el Pleno de la Sexagésima Octava Legislatura Constitucional del Honorable Congreso del Estado, por el cual acepta y aprueba la solicitud de licencia temporal presentada por la ciudadana Sandra Cecilia Herrera Domínguez, para continuar separada del cargo de Diputada local propietaria de Representación Proporcional, por el partido Morena.

Decreto No. 303 Emitido por el Pleno de la Sexagésima Octava Legislatura del Honorable Congreso del Estado, por medio del cual acepta y aprueba la solicitud de licencia temporal presentada por el Ciudadano Carlos Ildelfonso Jiménez Trujillo, para separarse del cargo de Presidente Municipal Constitucional, del Ayuntamiento de Chilón, Chiapas, y se nombra a la Sindica Propietaria, la C. América del Pilar Gutiérrez Hernández, para que a partir del 12 de Abril del 2024, asuma el cargo de Presidenta Municipal Interina, de dicho Ayuntamiento, hasta por el tiempo que dure la licencia del Ciudadano Carlos Ildelfonso Jiménez Trujillo.

5



Publicaciones Estatales:

		Página
Decreto No. 304	Por medio del cual el Pleno de la Sexagésima Octava Legislatura Constitucional del Honorable Congreso del Estado, acepta y califica como válida la solicitud de licencia temporal presentada por el Ciudadano Carlos Alberto Albores Lima, para continuar separado del cargo de Presidente Municipal Constitucional, del Honorable Ayuntamiento de Pijijiapan, Chiapas, a partir del 26 de Marzo del 2024 al 10 de Junio del 2024; en consecuencia, el C. Isaac Cortés García, continúe ocupando el cargo de Presidente Municipal Interino, hasta por el tiempo que dure la licencia del Ciudadano Carlos Alberto Albores Lima y la C. Mayra Medina Tirado, continúe ocupando el cargo de Primera Regidora Propietaria, en el Ayuntamiento de Pijijiapan, Chiapas, en la sustitución temporal del C. Isaac Cortés García.	9
Pub. No. 4917-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Secretaría de la Honestidad y Función Pública, relativo al Procedimiento Administrativo Número 012/DRA-C/2023, instaurado en contra de RAEMA MARBELLINI GONZÁLEZ HERNÁNDEZ.	13
Pub. No. 4918-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Secretaría de la Honestidad y Función Pública, relativo al Procedimiento Administrativo Número 108/DRV-C/2022, instaurado en contra de ATADEO TOVILLA MARROQUÍN.	51
Pub. No. 4919-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Secretaría de la Honestidad y Función Pública, relativo al Procedimiento Administrativo Número 108/DRV-C/2022, instaurado en contra de DANIEL HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ.	181
Pub. No. 4920-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Secretaría de la Honestidad y Función Pública, relativo al Procedimiento Administrativo Número 108/DRV-C/2022, instaurado en contra de JOAQUÍN GARCÍA RODRÍGUEZ.	327
Pub. No. 5123-A-2024	Acuerdo General número 07/2024 del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Chiapas, por el que se crea y pone en funcionamiento el Observatorio de Sentencias emitidas conforme a la aplicación de control difuso, interpretación conforme, control de convencionalidad, ponderación de derechos humanos, perspectiva de género y protocolos que se encuentran obligados a observar las personas juzgadoras del Tribunal Superior de Justicia del Poder Judicial del estado de Chiapas, el cual se emite con fundamento en las Fracciones II y XVI del Artículo 138 del Código de Organización del Poder Judicial del estado de Chiapas.	473
Pub. No. 5124-A-2024	Manual de Procedimientos de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje en el Estado.	480
Pub. No. 5125-A-2024	Convocatoria Pública Estatal Número 005E/2024, formulada por la SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CHIAPAS.	663
Pub. No. 5126-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Fiscalía Contra Feminicidio, A QUIEN CORRESPONDA, respecto al aseguramiento del bien mueble, consistente en: MOTOCICLETA DE LA MARCA ITALIKA, MODELO FT 150, COLOR ROJA, AÑO 2018, SERIE 3SCPFTEE0J1086382, MOTOR LC162FMJRQ182537, relativo a la C.I. 0074-003-0713-2023.	665
Pub. No. 5127-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Fiscalía de Distrito Fronterizo Sierra, A QUIEN CORRESPONDA, respecto al aseguramiento provisional y precautorio del vehículo: MARCA CHYSLEER, TIPO: TOWN & COUNTRY LIMITED, CUATRO PUERTAS, COLOR BLANCO, AÑO MODELO 2002, CON PLACAS DE CIRCULACIÓN DSG-882-E PARTICULARES DEL ESTADO DE CHIAPAS, CON NÚMERO DE SERIE 2C8GP64L02R768313, relativo al R.A. 1614-019-0610-2023.	666
Pub. No. 5128-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, A QUIEN RESULTE SER PROPIETARIO, POSEEDOR, INTERESADO O REPRESENTANTE LEGAL DEL BIEN MUEBLE ASEGURADO, respecto al aseguramiento del: VEHÍCULO DE LA MARCA ITALIKA, TIPO MOTOCICLETA, COLOR NEGRO, CON NÚMERO DE SERIE: 3SCPFTEE5K1098397, SIN PLACAS DE CIRCULACIÓN, relativo al R.A. 0341-059-0910-2023.	667

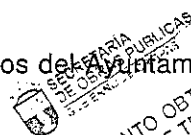


Publicaciones Estatales:**Página**

Pub. No. 5129-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Fiscalía de Asuntos Especiales, A QUIEN CORRESPONDA, respecto al aseguramiento provisional y precautorio del vehículo: MARCA VOLKSWAGEN, TIPO GOLF, COLOR GRIS, MODELO 2016, CON NÚMERO DE SERIES 3VW46AUOGM032636 Y 3VW4E6AU7HM036216, NÚMERO DE MOTOR: CXD009185, PLACAS DE CIRCULACIÓN: PSB-830-C, DEL ESTADO DE MICHOACÁN, relativo al R.A. 0012-101-3404-2024.	668
Pub. No. 5130-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Fiscalía de Asuntos Especiales, A QUIEN CORRESPONDA, respecto al aseguramiento provisional y precautorio del: VEHÍCULO EN SU MODALIDAD DE TAXI DEL SERVICIO PÚBLICO LOCAL, CON FRANJAS AMARILLAS CON EL NÚMERO ECONÓMICO 4846, DE LA MARCA NISSAN MARCH, MODELO 2017, CON NÚMERO DE SERIE 3N1CK3CD0HL256583, CON PLACAS DE CIRCULACIÓN 6691BHJ, DEL ESTADO DE CHIAPAS, relativo a la C.I. 0006-101-3404-2024.	669
Pub. No. 5131-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Fiscalía de Asuntos Especiales, A QUIEN CORRESPONDA, respecto al aseguramiento precautorio del: VEHÍCULO MARCA SEAT, TIPO IBIZA, DE COLOR GRIS, MODELO 2015, CON NÚMERO DE SERIE VSSGN26J4FR126120, NÚMERO DE MOTOR CBZH32371, CON PLACAS DE CIRCULACIÓN DNK611E DEL ESTADO DE CHIAPAS, relativo al R.A. 0013-101-3404-2024.	670
Pub. No. 5132-A-2024	Edicto de notificación, formulado por la Fiscalía General del Estado, Órgano Interno de Control, al C. ABELARDO CANCINO GUTIÉRREZ, relativo al Procedimiento Administrativo de Separación del Cargo Número FGE/OIC/PASC/003/2024.	671
Pub. No. 5133-A-2024	Acta de la Primera Sesión Ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del estado de Chiapas, de fecha 04 de marzo de 2024.	673
Pub. No. 5134-A-2024	Versión Abreviada del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas 2023.	682

Publicaciones Municipales:**Página**

Pub. No. 2130-C-2024	Normas Generales y Manual Administrativo en Materia de Control Interno Municipal del Ayuntamiento de ACAPETAHUA, CHIAPAS.	748
Pub. No. 2131-C-2024	Reglamento de Protección Civil del Municipio de TOTOLAPA, CHIAPAS.	799
Pub. No. 2132-C-2024	Reglamento de Protección Ambiental y Ecología del Municipio de TOTOLAPA, CHIAPAS.	840
Pub. No. 2133-C-2024	Código de Ética y Conducta de los Servidores Públicos del Ayuntamiento de TOTOLAPA, CHIAPAS.	866

Avisos Judiciales y Generales:**886****CHIAPAS**
#CorazónDOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Publicación No. 5133-A-2024

**CONSEJO ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
DESARROLLO URBANO DEL ESTADO DE CHIAPAS
PRIMERA SESIÓN ORDINARIA 2024
04 DE MARZO DE 2024****“ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DEL ESTADO DE CHIAPAS DE FECHA 04 DE MARZO
DE 2024”**

En la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; siendo las 10:00 horas del día lunes 04 de marzo del 2024, se encuentran reunidos en la Sala de Juntas de la Secretaría de Obras Públicas, representantes del Gobierno Federal, Estatal, Municipal y representantes de Agrupaciones Legalmente Constituidas, Colegios de Profesionistas, mismos que firman al calce la presente Acta; con el objeto de llevar a cabo la Primera Sesión Ordinaria 2024 del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, conforme a lo establecido en los artículos 19, fracción I de la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano; y 17, de la Ley de Asentamiento Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

ANTECEDENTES

- I. La Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano en su artículo 19 dispone que para asegurar la consulta, opinión y deliberación de las Políticas de Ordenamiento Territorial y Planeación del Desarrollo Urbano y Desarrollo Metropolitano, conforme al Sistema de Planeación Democrática del Desarrollo Nacional previsto en el artículo 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, las Entidades Federativas y los Municipios, en el ámbito de sus respectivas competencias, conformarán órganos auxiliares de participación ciudadana y conformación plural; como son, los Consejos Estatales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.
- II. La Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, en sus artículos 17 y 18, prevé la creación e integración del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano en el Estado de Chiapas, como una instancia de carácter consultivo, de conformación plural, para la consulta, asesoría, seguimiento y evaluación de las Políticas Estatales en la materia.
- III. Con fecha 07 de octubre del 2020, se instaló el Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, en la Sala Belisario Domínguez Palencia, sito en Palacio de Gobierno, primer piso, estando presente los CC. Rutilio Escandón Cadenas, Gobernador Constitucional del Estado de Chiapas; Ángel Carlos Torres Culebro, Secretario de Obras Públicas; Javier Jiménez Jiménez, Secretario de Hacienda; Jorge de Jesús Figueroa Córdova, Encargado del Despacho de la Secretaría de Protección Civil; y María del



CHIAPAS
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
UNIDAD DE TRANSFERENCIA
DOCUMENTO ESTADÍSTICO DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSFERENCIA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DE CHIAPAS

Rosario Bonifaz Alfonzo, Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural; Aaron Yamil Melgar Bravo, Secretario de Economía y del Trabajo; Katyna de la Vega Grajales, Secretaria de Turismo; Emilio Ramón Ramírez Guzmán, Secretario para el Desarrollo Sustentable de los Pueblos Indígenas; Freddy Escobar Sánchez, Director General de la Promotora de Vivienda Chiapas; José Alfredo García Bermúdez, Director General del Instituto Estatal del Agua; Carlos Orsoe Morales Vázquez, Presidente Municipal Constitucional de Tuxtla Gutiérrez; Adeldamar Santos Juárez, Presidente Municipal Constitucional de Copainalá; Jerónima Toledo Villalobos, Presidenta Municipal Constitucional de San Cristóbal de Las Casas; Hermilo Bedrán Ruiz, Presidente del Colegio de Arquitectos Chiapanecos, A.C. (CACHAC); Rodulfo Alberto Farrera Maza, Presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Chiapas, A.C. (CICCH); Francisco Gutiérrez Grajales, Presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, (CMIC), Delegación Chiapas; Bárbara Adriana Rodríguez Bucio, Presidenta del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Chiapas (CIME); y Juan Manuel Velazco Arias, Encargado del Despacho de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas; conforme a lo dispuesto por los artículos 19 fracción I de la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano; 17 y 18 de la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

IV. Con fecha 31 de enero del 2022, se llevó acabo la Primera Sesión Ordinaria 2022, estando presente los CC. Angel Carlos Torres Culebro, Secretario de Obras Públicas; Javier Jiménez Jiménez, Secretario de Hacienda; Luis Manuel García Moreno, Secretario de Protección Civil; María del Rosario Bonifaz Alfonzo, Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural; Carlos Alberto Salazar Estrada, Secretario de Economía y del Trabajo; Katyna de la Vega Grajales, Secretaria de Turismo; Emilio Ramón Ramírez Guzmán, Secretario para el Desarrollo Sustentable de los Pueblos Indígenas; Freddy Escobar Sánchez, Director General de la Promotora de Vivienda Chiapas; Roger Efraín Ruiz Gómez, Encargado de la Dirección General del Instituto Estatal del Agua; Carlos Orsoe Morales Vázquez, Presidente Municipal Constitucional de Tuxtla Gutiérrez; Javier Eliecer Vázquez Castillejos, Presidente Municipal Constitucional de Copainalá; Mariano Alberto Díaz Ochoa, Presidente Municipal Constitucional de San Cristóbal de Las Casas; Mónica Adelina Vudoyra Cruz, Presidenta del Colegio de Arquitectos Chiapanecos, A.C. (CACHAC); José Fernando Sánchez Zuarth, Presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Chiapas, A.C. (CICCH); Rogelio López Vázquez, Presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, (CMIC), Delegación Chiapas; Nahúm Pineda Orozco, Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Chiapas (CIME); y Juan Manuel Velazco Arias, Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas; conforme a lo dispuesto por los artículos 19 fracción I de la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano; 17 y 18 de la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

V. Con fecha 15 de junio del 2023, se llevó acabo la Primera Sesión Ordinaria 2023, estando presente los CC. Angel Carlos Torres Culebro, Secretario de Obras Públicas; Javier Jiménez Jiménez, Secretario de Hacienda; Luis Manuel García Moreno, Secretario de Protección Civil; María del Rosario Bonifaz Alfonzo, Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural; Carlos Alberto Salazar Estrada, Secretario de Economía y del Trabajo; Katyna de la Vega Grajales, Secretaria de Turismo; Emilio Ramón Ramírez Guzmán, Secretario para el Desarrollo Sustentable de los Pueblos Indígenas; Freddy Escobar Sánchez, Director General de la Promotora de Vivienda Chiapas; Roger Efraín Ruiz Gómez, Director



General del Instituto Estatal del Agua; Carlos Orsoe Morales Vázquez, Presidente Municipal Constitucional de Tuxtla Gutiérrez; Javier Eliecer Vázquez Castillejos, Presidente Municipal Constitucional de Copainalá; Mariano Alberto Díaz Ochoa, Presidente Municipal Constitucional de San Cristóbal de Las Casas; Joel Enoch Cruz Sosa, Presidente del Colegio de Arquitectos Chiapanecos, A.C. (CACHAC); María de Lourdes Moguel Grajales, Presidenta del Colegio de Ingenieros Civiles de Chiapas, A.C. (CICCH); Carlos Humberto Sánchez Coutiño, Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Chiapas (CIME); Anakaren Gómez Zuart, Presidenta de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, (CMIC), Delegación Chiapas; y Julio César Farrera Esponda, Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas; conforme a lo dispuesto por los artículos 19 fracción I de la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano; 17 y 18 de la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

ORDEN DEL DÍA

1. Palabras de Bienvenida de la Mtra. Claudia Baca Esquinca, Secretaria de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas y Presidenta Suplente del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, en representación del Lic. Rutilio Escandón Cadenas, Gobernador Constitucional del Estado de Chiapas y Presidente del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.
2. Lista de Asistencia.
3. Declaración del Quórum Legal e Instalación de la Sesión.
4. Entrega de Nombramientos a los nuevos integrantes.
5. Lectura del acta de la sesión anterior.
6. Lectura y Aprobación del Orden del Día.
7. Palabras por parte del Lic. José Camilo González Polito, Titular de la Oficina de Representación de la SEDATU en Chiapas.
8. Informes Específicos:
 - Explicación de la metodología de la **Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas**, a cargo del Dr. Ignacio Kunz Bolaños, Director General del Centro de Investigación y Análisis del Territorio (CIAT).
 - Explicación de los procesos, participación e importancia, de la **Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas**, a cargo del Mtro. José Antonio Villanueva Santiago, Director de Desarrollo Urbano, dependiente de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas.
 - Presentación para su validación de la versión final del documento, resultado de la **Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas**, a cargo del Dr. Víctor Hugo Andrade Martínez, consultor responsable de la elaboración del programa.
9. Asuntos a tratar de carácter aprobatorio:
 - Se somete a validación por parte de los integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, de la versión final documental de la



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
NACIONAL DE TRANSPARENCIA, SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA, SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CHIAPAS

Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

10. Asuntos Generales.
11. Lectura, ratificación y firma del Acta correspondiente.
12. Cierre y clausura de la Primera Sesión Ordinaria 2024.

DESAHOGO DEL ORDEN DEL DÍA

1.- Bienvenida.

Para el desahogo de este punto del orden del día, la Mtra. Claudia Baca Esquinca, Secretaria de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas y Presidenta Suplente del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, en representación del Lic. Rutilio Escandón Cadenas, Gobernador Constitucional del Estado de Chiapas y Presidente del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas; ofrece una cordial bienvenida de parte de nuestro Gobernador a todos sus honorables integrantes, en cumplimiento a la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.

Como parte de las acciones de la Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial (ENOT), bajo la coordinación de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), se ha desarrollado un instrumento de ordenamiento territorial, que nos permitirá administrar de mejor manera nuestro territorio, con una visión global de la zona sureste, identificando nuestras debilidades y fortalezas, y que deja las bases para bajar la escala de actuación a nuestro **"Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas"**, motivo por el cual se realiza esta sesión.

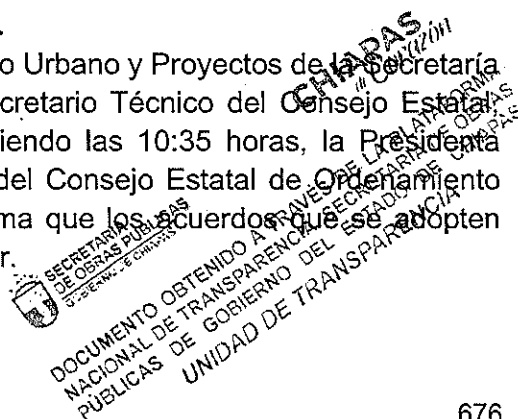
Para contar con un instrumento exitoso y acorde a nuestra realidad, es importante la armonización, conciliación y la participación de todos los Actores Institucionales y Sociales, por lo cual, esta Sesión adquiere mayor relevancia; agradezco su participación y estoy convencida que será una Sesión fructífera para la construcción de este instrumento. Manifestando el interés del Estado de Chiapas a conjuntar esfuerzos y establecer lazos de coordinación entre los tres órdenes de Gobierno, para sumarse a la Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial.

2.- Lista de Asistencia.

En el desahogo de este punto del orden del día, a través del documento de registro, se hace constar la asistencia a esta Sesión, de los Servidores Públicos de los tres niveles de Gobierno y representantes de Agrupaciones Sociales Legalmente Constituidas y Colegios de Profesionistas que fueron convocados con la debida oportunidad.

3.- Declaración del Quórum Legal e Instalación de la Sesión.

El Arq. Julio César Farrera Esponda, Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas y Secretario Técnico del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, declara la existencia de Quórum para sesionar; por lo que siendo las 10:35 horas, la Presidenta Suplente declara instalada la Primera Sesión Ordinaria 2024 del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, e informa que los acuerdos que se adopten serán válidos para todos los efectos legales a los que haya lugar.



4.- Entrega de Nombramientos a los nuevos integrantes (toma de protesta y entrega de nombramientos).

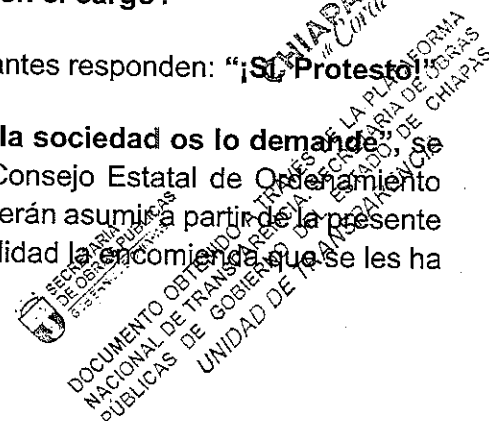
Para el desahogo de este punto del orden del día y, derivado de los cambios que se han suscitado en la estructura del Gobierno Estatal 2020 – 2026, Agrupación Social Legalmente Constituida y Colegios de Profesionistas; El Secretario Técnico solicita a los siguientes Servidores Públicos, Colegios de Profesionistas y Agrupación Social Legalmente Constituida se pongan de pie para tomar la protesta de Ley.

Miembros del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano			
Titular Anterior	Titular Actual	Cargo público	Cargo en el Consejo
Lic. Angel Carlos Torres Culebro	Mtra. Claudia Baca Esquinca	Secretaria de Obras Públicas	Presidenta Suplente y Consejera
Ing. Roger Efraín Ruiz Gómez	Ing. Fernando Adolfo Zepeda Soto	Director General del Instituto Estatal del Agua	Consejero
Ing. María de Lourdes Moguel Grajales	Ing. Francisco Javier Calvo Alegría	Presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Chiapas, A. C.	Consejero
Ing. Javier Eliecer Vázquez Castillejos	Lic. Olga Lidia Pérez Juárez	Presidenta Interina del Municipio de Copainalá	Consejera Regional Mezcalapa
Lic. Freddy Escobar Sánchez	Lic. Rosa Marbel Vera Mejía	Directora General de la Promotora de Vivienda Chiapas	Consejera
Dr. Javier Jiménez Jiménez	Lic. María Esther García Ruíz	Secretaria de Hacienda	Consejera
Mtro. Emilio Ramón Ramírez Guzmán	Lic. Benito Ruíz Díaz	Encargado de la Secretaría para el Desarrollo Sustentable de los Pueblos Indígenas	Consejero

Acto seguido el Secretario Técnico realiza el acto protocolario: **“Ciudadanas y Ciudadanos, representantes del sector Gubernamental, Agrupación Social Legalmente Constituida y Colegios de Profesionistas, ¿Protestan ustedes cumplir y hacer cumplir el Marco Jurídico aplicable al Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, y velar en todo momento por la eficiencia y la eficacia en el cargo?”**

Extendiendo el brazo derecho a la altura del pecho, todos los integrantes responden: **“¡Sí, Protesto!”**

A lo que el Secretario Técnico agrega: **“Si así no lo hicieren, que la sociedad os lo demande.”** Se hace entrega de los Nombramientos a los nuevos integrantes al Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, cargo que deberán asumir a partir de la presente fecha, exhortándolos a la vez a cumplir con honestidad y responsabilidad la encomienda que se les ha conferido.



5.- Lectura del acta de la sesión anterior.

Acto seguido, el Secretario Técnico en uso de la voz, somete a consideración y en su caso aprobación de este órgano, la dispensa de la lectura del Acta de Sesión anterior de fecha 15 de junio de 2023, toda vez que ésta fue enviada a cada integrante del Consejo Estatal para su conocimiento a través de correo electrónico.

Una vez realizados los comentarios correspondientes, el Secretario Técnico solicita a los integrantes del Consejo Estatal que estén por la afirmativa de aprobar lo solicitado, se sirvan manifestarlo levantando la mano; todos los integrantes presentes manifiestan su afirmativa, por lo que se informa que: **SE APRUEBA** por unanimidad la dispensa de la lectura del Acta de Sesión anterior de fecha 15 de junio de 2023.

6.- Lectura y Aprobación del Orden del Día.

Continuando con la Sesión, el Secretario Técnico procede a dar lectura al orden del día, solicitando que los integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas que estén por la afirmativa de aprobarlo, se sirvan manifestarlo levantando la mano. Todos los integrantes presentes manifiestan su afirmativa, por lo que se informa que el orden del día está **SE APRUEBA** por unanimidad.

7.- Palabras por parte del Lic. José Camilo González Polito.

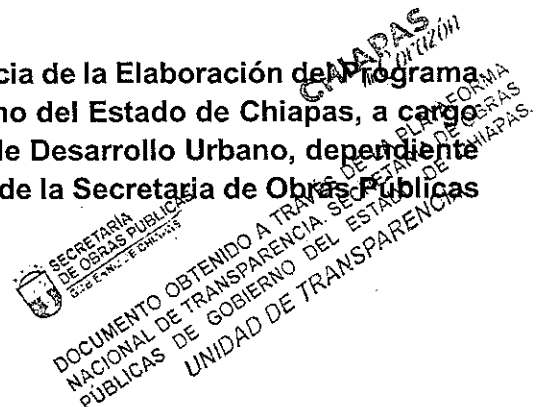
Continuando con el orden del día se le sede la palabra al Lic. José Camilo González Polito, Titular de la Oficina de Representación de la SEDATU en Chiapas, el cual agradece la invitación a tan importante evento, mencionando que la participación de las Entidades Federativas forman parte clave en el Desarrollo Integral de la Planeación Nacional.

8.- Informes específicos.

- **Explicación de la metodología de la Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, a cargo del Dr. Ignacio Kunz Bolaños, Director General del Centro de Investigación y Análisis del Territorio (CIAT).**

Continuando con el orden del día, se le sede la palabra al Dr. Ignacio Kunz Bolaños, Director General del Centro de Investigación y Análisis del Territorio (CIAT), explicó a los presentes el conjunto de procedimientos y la metodología utilizada en el desarrollo y elaboración de este instrumento de planeación, y de la necesidad de planear el ordenamiento territorial y trabajar coordinadamente con las Dependencias y actores principales en la materia que inciden en el desarrollo del estado. Lo anterior para uso eficiente del territorio.

- **Explicación de los procesos, participación, e importancia de la Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, a cargo del Mtro. José Antonio Villanueva Santiago, Director de Desarrollo Urbano, dependiente de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas.**



Así mismo y continuando con el orden del día, y de acuerdo a lo establecido en los artículos 21, fracción XI de la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano y; 19, fracción XIII de la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas; el Mtro. José Antonio Villanueva Santiago, Director de Desarrollo Urbano, dependiente de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas, procedió a la explicación de los procesos llevados a cabo en las etapas correspondientes, para el análisis, formulación del diagnóstico de las posibles tendencias, las estrategias que deben de ser una visión a la equidad y benéficos a fin de promover un desarrollo integral. Así mismo menciona la participación ciudadana como clave fundamental en la toma de decisiones y de la importancia que es tener un instrumento rector de planificación a nivel estatal para la administración, ocupación y uso del territorio, con una visión de oportunidades de desarrollo social, económico y respeto al medio ambiente; Así mismo presenta a la empresa contratista encargada de los trabajos.

- **Presentación para su validación de la versión final del documento, resultado de la Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, a cargo del Dr. Víctor Hugo Andrade Martínez, Consultor Responsable de la elaboración del programa.**

Continuando con el orden del día, el Secretario Técnico pide al Dr. Víctor Hugo Andrade Martínez, Consultor Responsable de la elaboración del Programa, proceda a realizar la presentación de la versión final del programa en mención a los integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano. Por lo cual el Consultor a cargo describe los objetivos, problemática, tendencias y potenciales existentes en el Estado a través del diagnóstico integral, así mismo menciona las estrategias de solución, alcances y metas, enfocados a los temas de medio ambiente, riesgos, aspectos socioeconómicos, patrimonio cultural y natural, equipamiento, infraestructura, vivienda, movilidad, gobernanza, los integrantes del Consejo Estatal se dan por enterados de los contenidos integrales y particulares del Programa en mención, realizando los comentarios, análisis y poder deliberar.

9.- Asuntos a tratar de carácter aprobatorio.

- **Se somete a validación por parte de los integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, de la versión final documental de la Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.**

Continuando con el orden el día, los integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, teniendo conocimiento de los alcances y objetivos del instrumento rector de la planeación presentado; se somete a sus análisis y evaluación, y considera lo siguiente:

- a) Los Honorables Integrantes del Consejo se dan por enterados del instrumento rector de planeación denominado **Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas**; conociendo de los objetivos, diagnósticos,



estrategias, alcances y metas que favorecen al Estado y se dan por enterados del Programa presentado.

- b) El Secretario Técnico somete a su validación de los Honorables Integrantes del Consejo, por lo que solicita quienes estén por la afirmativa de aprobarlo, se sirvan manifestarlo levantando la mano. Todos los integrantes presentes manifiestan su afirmativa, por lo que se informa que **SE APRUEBA** por unanimidad y se **valida en todas sus partes el instrumento rector de planeación denominado, Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas.**

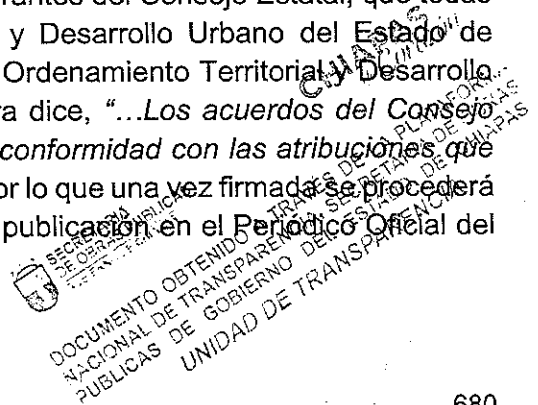
10.- Asuntos Generales.

- a) La Presidenta Suplente recuerda a los Titulares que integran el Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas que están pendientes de designar a su suplente, para dar cumplimiento al artículo 18 de la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, el cual cita "... *podrán designar a su suplente ante las sesiones del Consejo Estatal quienes deben el nivel mínimo de subsecretario o el inmediato inferior jerárquicamente al del titular que suplan...*", quien los representará ante el mismo en futuras Sesiones en caso de que no puedan estar presentes, lo realicen a la brevedad posible de forma oficial.
- b) El Consejero Regional Metropolitano menciona de la importancia de la Elaboración de los instrumentos de Planeación Territorial en todos los ámbitos; contribuyendo para el Estado la realización del Programa en mención. Así mismo menciona lo fundamental que es la actualización de Leyes y Reglamentos en la materia; el Secretario Técnico menciona que será presentado a los Honorables Integrantes del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, en una Sesión Extraordinaria, los Anteproyectos del Reglamento a la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas y de la Actualización de la Ley de Fraccionamientos y Conjuntos Habitacionales para el Estado y los Municipios de Chiapas.

11.- Lectura, ratificación y firma del Acta correspondiente.

El Secretario Técnico da lectura a la presente Acta correspondiente a la Primera Sesión Ordinaria 2024, mediante el cual fue presentado y validado la "**Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas**", que consta de 11 fojas útiles, escritas solo en su anverso, misma que todos los integrantes presentes ratifican y suscriben al margen y calce para la debida constancia, de cada uno de los integrantes.

Así como también se les hace del conocimiento a todos los Integrantes del Consejo Estatal, que todas las Sesiones del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, de conformidad a la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas en su artículo 18. Que a la letra dice, "...*Los acuerdos del Consejo Estatal se publicarán en el Periódico Oficial y se ejecutarán de conformidad con las atribuciones que esta Ley establece a las distintas instancias que lo integran...*". Por lo que una vez firmada se procederá a realizar los procedimientos administrativos para su respectiva publicación en el Periódico Oficial del Estado de Chiapas.

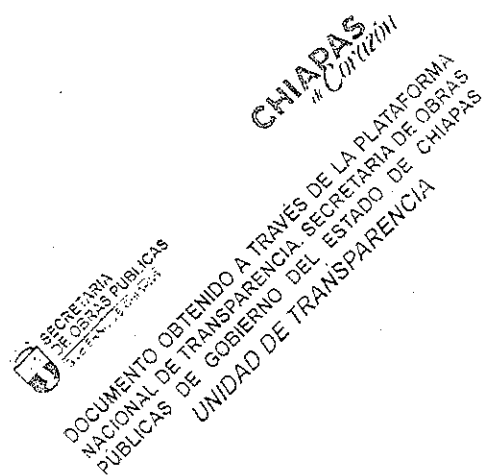


12.- Cierre y clausura de la Primera Sesión Ordinaria 2024.

El Secretario Técnico informa a la Presidenta Suplente del Consejo, que han sido agotados todos los puntos del orden del día, por lo que la Mtra. Claudia Baca Esquinca, toma la palabra y agradece a todos los presentes su asistencia; así mismo los invita a reafirmar su compromiso para colaborar con el Consejo Estatal, dando por cerrada y clausurada la **Primera Sesión Ordinaria 2024**, declarándose como válidos los acuerdos aquí tomados, a las 12:10 horas del mismo día de su inicio.

Por el Gobierno del Estado

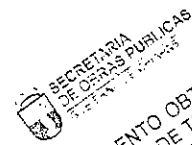
Mtra. Claudia Baca Esquinca, Secretaria de Obras Públicas; Presidenta Suplente y Consejera.- Arq. Julio César Farrera Esponda, Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas y Secretario Técnico del Consejo. Lic. María Esther García Ruíz, Secretaria de Hacienda y Consejera. Dr. Luis Manuel García Moreno, Secretario de Protección Civil y Consejero. Arq. María del Rosario Bonifaz Alfonso, Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural y Consejera. Lic. Carlos Alberto Salazar Estrada, Secretario de Economía y del Trabajo y Consejero. Lic. Katyna de la Vega Grajales, Secretaria de Turismo y Consejera. Lic. Benito Ruiz Díaz, Encargado de la Secretaría para el Desarrollo Sustentable de los Pueblos Indígenas y Consejero. Lic. Rosa Marbel Vera Mejía, Directora General de la Promotora de Vivienda Chiapas y Consejera. Ing. Fernando Adolfo Zepeda Soto, Director General del Instituto Estatal del Agua y Consejero.- Por el Gobierno Municipal. Lic. Carlos Orsoe Morales Vázquez, Presidente Municipal Constitucional de Tuxtla Gutiérrez y Consejero Regional Metropolitano, Ing. Mariano Alberto Díaz Ochoa, Presidente Municipal Constitucional de San Cristóbal de Las Casas y Consejero Regional Altos Tzotzil- Tzeltal. Lic. Olga Lidia Pérez Juárez, Presidenta Interina del Municipio de Copainalá y Consejera Regional Mezcalapa.- Colegio de Profesionistas. Ing. Francisco Javier Calvo Alegría, Presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Chiapas y Consejero, A.C. (CICCH). Arq. Joel Enoch Cruz Sosa, Presidente del Colegio de Arquitectos Chiapanecos, A.C. (CACHAC) y Consejero. Ing. Carlos Humberto Sánchez Coutiño, Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Chiapas, A.C. (CIME) y Consejero. Ing. Carlos Humberto Sánchez Coutiño, Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas de Chiapas, A.C. (CIME) y Consejero.- Agrupación Social legalmente Constituida, Mtra. Anakaren Gómez Zuart, Presidenta de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Delegación Chiapas (CMIC) y Consjera.-

Rúbricas.

Publicación No. 5134-A-2024

VERSIÓN ABREVIADA
PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
DESARROLLO URBANO DE CHIAPAS 2023

Mtra. Claudia Baca Esquinca, Secretaria de Obras Públicas y Presidenta Suplente del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas. Arq. Julio César Farrera Esponda, Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas y Secretario Técnico del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas. Arq. José Antonio Villanueva Santiago, Director de Desarrollo Urbano de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas.- **Rúbricas**



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



VERSIÓN ABREVIADA**PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DE CHIAPAS 2023****1. INTRODUCCIÓN**

El Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas, es financiado por la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, en adelante SEDATU, con base en la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano (LGAHOTDU), y su homónima estatal, la Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas (LAHOTDUCH), tomando como guía los Términos de Referencia para la Elaboración o Actualización de Programas Estatales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de SEDATU (2022).

El objeto principal del Programa Estatal es definir las estrategias y líneas de acción para la ordenación territorial y el desarrollo urbano de la entidad, en línea con el Programa Nacional de Desarrollo, al Plan Estatal de Desarrollo, así como al Programa de Ordenamiento Territorial de la Región Sur-Sureste, atendiendo los retos prioritarios de nuestro Estado, además de lo que se establece en la LAHOTDUCH en el contenido para el Programa Estatal. Para la zonificación de las áreas no urbanizables y de las zonas de riesgos, se incluyen criterios y lineamientos generales a tomar en cuenta para el crecimiento y consolidación de los asentamientos humanos, así como la zonificación primaria de las cuatro localidades más pobladas de Chiapas.

2. DIAGNÓSTICO

La fase de Diagnóstico constituye la base para conocer la dinámica de los elementos que interactúan en el territorio y se realiza en dos partes, el diagnóstico ciudadano y el territorial. Primeramente, en el diagnóstico ciudadano se obtiene información de la problemática desde la perspectiva de las personas, principalmente de carácter cualitativo, con el objetivo de identificar los retos o problemas urbanos y de ordenamiento territorial prioritarios que sean susceptibles de atender desde este instrumento. Una vez identificados los problemas, el diagnóstico territorial se enfoca en la documentación y comprensión de los mismos de manera cuantitativa y analítica, además de atender los problemas más relevantes y comunes del territorio mexicano presentes en nuestro estado. A partir de la comprensión de las vocaciones en el territorio y de los problemas que enfrentan las personas para desarrollarse, se realiza una aproximación a la regionalización del territorio, identificando su estructura funcional, así como su sistema de asentamientos y áreas de servicio, con el objetivo de construir estrategias para mejorar su funcionamiento. Para la realización del diagnóstico, tanto el ciudadano como el territorial, se toma en cuenta la clasificación municipal y regional establecida por la Secretaría de Hacienda del Gobierno de Chiapas, con 15 Regiones Socioeconómicas, en las que se integran los 124 municipios de la entidad. (Secretaría de Hacienda, 2021). (Secretaría de Hacienda, 2021)

2.1. Diagnóstico Ciudadano

A nivel estatal, la necesidad más sentida por las personas es la salud, debido a la carencia de personal médico, capacitado y especializado, escasez de equipo médico y medicinas, que se incrementan en las zonas rurales y municipios más alejados de sus cabeceras regionales, por la dificultad de conectividad y accesibilidad. Esta situación incrementa la saturación de los equipamientos de salud de alto nivel en las cabeceras regionales, como Tuxtla Gutiérrez, Tapachula, San Cristóbal de Las Casas, Comitán de Domínguez y Palenque, e incluso, la ciudad de Villahermosa, Tabasco. A pesar de que los municipios cumplen con la cobertura de educación según las normativas, puntualizar la necesidad de



docentes capacitados en temas sociales relacionados con la multiculturalidad, temas ambientales y de educación especial; así como la dificultad para acceder a los niveles medio y superior, por el gasto que conlleva el desplazamiento, manutención y costos administrativos. Esta problemática se incrementa en las localidades rurales cuanto más alejadas de las cabeceras municipales y en los municipios con menor conectividad hacia las principales ciudades del estado, donde, además, manifiestan mayor deserción escolar y el incremento de vandalismo, alcoholismo y drogadicción en los jóvenes. Por otro lado, la preocupación ambiental más significativa de la población es la pérdida de biodiversidad y la contaminación, pues en todos los municipios de Chiapas, a excepción de la capital, manifestaron la ausencia de tratamientos de aguas residuales o funcionamiento parcial de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales, en adelante PTAR, lo que origina la contaminación de los cuerpos de agua de todo el territorio chiapaneco.

Los principales problemas del territorio estatal, según las personas, son el crecimiento desordenado por asentamientos irregulares, la necesidad de viviendas dignas y de servicios básicos para mejorar su calidad de vida, debido a la insuficiencia y omisión de los instrumentos de planeación y ordenamiento ecológico e intereses particulares, lo que genera especulación del suelo e invasiones en áreas naturales protegidas y áreas de alto valor ambiental. Los riesgos naturales a los que se enfrenta la mayoría de las personas son las inundaciones y la contaminación, seguidos de los sismos. Por otro lado, los incendios forestales, los problemas sociales vinculados a la intolerancia y los riesgos antropogénicos, entre ellos, la presencia del narcotráfico y los asaltos.

Uno de los mayores problemas que comentan en las diferentes regiones del estado de Chiapas es la necesidad de infraestructura y equipamientos orientados a sus principales actividades económicas, la dificultad de conectividad y el transporte público regional e intermunicipal calificado entre malo y regular, pues indican que debe ampliarse y mejorarse, así como fomentar la movilidad no motorizada con infraestructura adecuada. Las y los representantes de los grupos vulnerables puntualizaron la dificultad de las madres solteras, adultos mayores y jóvenes para acceder a salarios justos y, por ende, a una vivienda digna. Así también, en el territorio chiapaneco existe una alta exclusión social y necesidad de oportunidades de empleo para los jóvenes, adultos mayores y grupos LGBTTTIQ. Por otro lado, representantes de las personas con discapacidad externaron su dificultad de integración, debido a las barreras físicas en los espacios públicos.

En las regiones costeras, IX Istmo-Costa y X Soconusco, manifestaron su preocupación por el paso de miles de personas migrantes, donde se percibe la presencia de infantes y mujeres embarazadas, sin un control adecuado, pues al no haber suficientes equipamientos se establecen en diversos espacios públicos, tanto en los centros urbanos como en las periferias de la ciudad.

En la Región Socioeconómica I Metropolitana, manifestaron como uno de los grandes retos la pérdida de biodiversidad, ocasionada por el crecimiento desordenado y disperso, en zonas de riesgo y áreas naturales protegidas, debido al incumplimiento en la aplicación de normativas y vigilancia adecuadas. Así como la incertidumbre de los límites territoriales.

En la capital chiapaneca mencionaron también, la necesidad de áreas verdes y de vivienda digna asequible con servicios básicos, ya que actualmente dentro de la zona urbana los costos son altos y de baja calidad. Además, existe el problema de congestionamiento vial y la falta de continuidad de vialidades debido a la construcción excesiva de fraccionamientos cerrados, aunado a esto, el transporte público inadecuado e inseguro sin terminales de transferencia metropolitana, cruces inseguros y ausencia de señalética, lo cual pone en riesgo la seguridad de los peatones.

Por otro lado, la insuficiente inversión para atraer polos económicos en el rubro industria/turístico, según la vocación de los municipios y con un adecuado manejo del patrimonio cultural, que ante la pérdida del patrimonio edificado, tradiciones y festividades de los barrios.



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
D.F. ENVI. E. CHIVIAS
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA REGISTRO DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

En las Regiones Socioeconómicas III Mezcalapa y VII De Los Bosques, debido a la tala desmesurada de árboles y quema de parcelas, para su uso como potreros o cultivos, el suelo natural se ha erosionado y degradado por el uso de químicos, ocasionando con esto, el aumento de incendios forestales. Debido a esas alteraciones del suelo, en conjunto con los fenómenos meteorológicos, se han visto en mayor medida inundaciones, deslaves y deslizamientos por lo que se encuentran más susceptibles a estos riesgos. Y finalmente, las afectaciones se ven reflejadas en la pérdida de biodiversidad y de fauna silvestre.

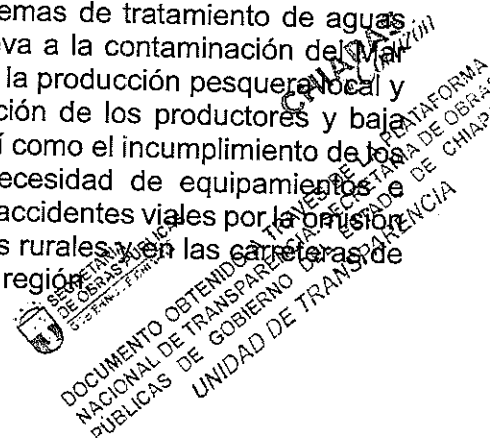
En la Región V Altos Tsotsil-Tzeltal, con Sede en San Cristóbal de Las Casas, en el rubro de salud mencionan la necesidad de campañas informativas sobre salud emocional, educación sexual, violencias, adicciones y nutrición, ya que existen enfermedades específicas en la región, entre ellas, por el exceso de consumo de refrescos embotellados por la población indígena.

En las zonas rurales de los municipios con mayor población indígena, tienen muchas deficiencias en su educación básica y la necesidad de apoyos para alimentación, lo que se traduce en deserción escolar, especialmente de las personas hablantes de lenguas originarias en el nivel medio. Por otro lado, en San Cristóbal de Las Casas, las universidades públicas no se dan abasto debido a la demanda de la población que viene de otras localidades y estados, además de la opacidad en los trámites para lograr entrar y la ausencia de oferta educativa orientada a las necesidades de la zona. Así también, la necesidad de capacitación para docentes en temas de educación especial, educación medioambiental, sensibilización en cuestiones de género y violencias, conocimiento de lenguas indígenas y culturas originarias.

La limitación de recursos para la gestión del patrimonio cultural, la desactualización de políticas, leyes y reglamentos para su conservación, la poca valoración de los saberes tradicionales en artes y oficios, provoca la pérdida de patrimonio cultural e identidad en los principales destinos turísticos y una depredación turística descontrolada, como es el caso de San Cristóbal de Las Casas. Aunado a ello, la sobrepoblación de la cabecera regional en busca de viviendas asequibles, oportunidades de empleo y apoyos para empresas locales ocasiona la carencia de fuentes dignas de empleo y la migración de jóvenes. Por otro lado, los problemas de inseguridad son relevantes en la región por vandalismo, asaltos, presencia del narcotráfico, robo de vehículos, extorsiones, secuestros y bloqueos carreteros, así como problemas sociales, pornografía infantil, migración descontrolada y desconocimiento e incompreensión de los usos y costumbres.

Las Regiones Socioeconómicas VII De Los Bosques y VIII Norte, mencionaron la dificultad de conectividad por la ausencia de carreteras en buenas condiciones en la región y hacia la capital chiapaneca. Por otro lado, debido a la presencia de PEMEX, manifiestan su preocupación por los contaminantes y las lluvias ácidas que generan los desechos petroleros. Asimismo, señalan como temas a resolver, la pérdida de biodiversidad debido a la deforestación por la ganadería, la comercialización de la madera sin control, la caza furtiva y el uso de glifosatos.

En la Región Socioeconómica IX Istmo-Costa, la inexistencia de sistemas de tratamiento de aguas residuales y un plan de manejo de residuos sólidos adecuado, conlleva a la contaminación del Mar Muerto y los manglares de la Reserva de La Encrucijada, que afecta a la producción pesquera local y limita el desarrollo turístico de la región. Además de la desorganización de los productores y baja profesionalización de los productos y servicios turísticos de la zona, así como el incumplimiento de los lineamientos legales para su funcionamiento, aunado a esto, la necesidad de equipamientos e infraestructura adecuada. Finalmente, expresaron la vulnerabilidad por accidentes viales por la ausencia de las leyes de tránsito y movilidad, especialmente en las comunidades rurales y en las carreteras de alta velocidad cercanas a las localidades en todos los municipios de la región.



En la Región X Soconusco lamentan la pérdida de conexión por tren desde el huracán Stan en 2005, medio principal de transporte de mercancías de la región, así como la falta de dragado del canal de navegación del Puerto Chiapas, que ha paralizado el desarrollo económico de la zona.

En las Regiones Socioeconómicas XIII Maya y XIV Tuliá Tzeltal Chol, indican que, en el ámbito de la salud, existe una fuerte centralidad de equipamientos en Palenque que excluye a los demás municipios, además de la existencia de problemas de administración internos en los equipamientos de salud en Yajalón, aumenta la demanda existente de Palenque. La pérdida de biodiversidad y la contaminación son los problemas ambientales más observados, ya que repercuten en su desarrollo económico, especialmente en la Región XIII Maya por la afluencia turística.

En la Región Socioeconómica XII Selva Lacandona, la infraestructura de la salud y educación es insuficiente para toda la región, especialmente en las comunidades rurales de Ocosingo que, debido a la extensión de su territorio y orografía, dificulta aún más su atención y servicio continuo. Entre los problemas sociales que se mencionan está el vandalismo como el tipo de inseguridad latente en la región, además de los conflictos de gobernabilidad en los municipios de Tila, Sabanilla y Chilón, así también el machismo como otro factor de riesgo, que puede relacionarse con el rezago social que sufre la región.

En la Región Socioeconómica XV Meseta Comiteca Tojolabal, indican la necesidad de clínicas exclusivas para partos debido al alto índice de muertes maternas. Mencionan también problemas de exclusión social en el sistema de salud por diferencias de creencias religiosas. Además, existen problemas sociales que repercuten en el desarrollo económico debido a los bloqueos carreteros constantes y la inseguridad en la zona, lo que ocasiona la necesidad de las personas de migrar a otros países en busca de oportunidades de trabajo.

2.2. Diagnóstico Territorial

Entre los problemas más relevantes destaca el crecimiento urbano desordenado que provoca, a su vez, un aumento de los riesgos por inundaciones y deslizamientos de laderas. La salud y la educación son de los temas de mayor importancia para las personas de todas las regiones del estado que, aunado a la deficiencia de la conectividad y el transporte público inadecuado, implica un mayor esfuerzo por abastecer a todo el territorio en equipamientos y servicios especializados, especialmente a las zonas rurales por la dispersión de los asentamientos, ocasionando un mayor rezago y marginación. En el diagnóstico territorial se retoma, de manera cuantitativa, la problemática urbana y de ordenamiento territorial prioritaria identificada por las personas de las diferentes regiones del estado, a través de los diferentes subsistemas como el físico natural, el sociodemográfico, económico, patrimonio cultural y biocultural, el subsistema urbano-rural, de movilidad, y el institucional. (Ver mapas SD-01 y SD-02 en anexo cartográfico).

2.2.1. Subsistema Físico Natural

El estado de Chiapas, ubicado en la Región Sur-Sureste de México, es poseedor de una de las más grandes riquezas biológicas de México con cerca de 11,223 especies registradas (CONABIO, 2013), y, junto con Oaxaca, comprenden los estados de mayor diversidad biológica y cultural del país. Un componente del medio físico natural que influye de manera importante para que habite tal riqueza biológica es la topografía que se presenta en el territorio chiapaneco, ya que cuenta con una variedad de relieves que van desde los 4,100 msnm en la zona de mayor altitud ubicada en la Sierra Madre de Chiapas (volcán Tacaná), hasta la zona de menor altitud localizada en la planicie costera.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y FOMENTO
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS. UNIDAD DE TRANSPARENCIA



En lo que respecta a la riqueza hídrica con que cuenta Chiapas, destaca el hecho de que por su territorio atraviesan dos de los ríos más importantes de México, el Río Grijalva y el Río Usumacinta. Conforme al sistema de administración del agua implementado por el Gobierno de México, Chiapas se ubica en la región hidrológica número 30 Grijalva-Usumacinta, que representa el 85% del total del territorio estatal; en la región número 23 Costa de Chiapas, que representa 14% del territorio; y en la región hidrológica número 29 Coatzacoalcos que comprende una pequeña porción de aproximadamente 200 km², el 1% del territorio estatal (SEMAHN, 2012).

En el contexto de las cuencas, la región hidrológica 30 del Grijalva-Usumacinta se subdivide en un total de 6 cuencas hidrológicas: Grijalva-La Concordia, Grijalva-Tuxtla Gutiérrez, Grijalva-Villahermosa, Lacantún, Chixoy y Usumacinta. Las tres primeras pertenecen a la cuenca de drenaje del Río Grijalva que, entre otras funciones importantes, está la de abastecer a las centrales hidroeléctricas conocidas como La Angostura, Chicoasén, Malpaso y Peñitas; en tanto que las tres últimas pertenecen al drenaje del Río Usumacinta con un escurrimiento medio de esta cuenca de, aproximadamente, un 30% del volumen total de escurrimiento anual del país. En lo que respecta a la región hidrológica 23 Costa de Chiapas, esta se subdivide en un total de 4 cuencas costeras: la cuenca del Río Suchiate, que sirve también como frontera con la República de Guatemala; la cuenca del Río Huixtla, la cuenca del Río Pijijiapan y, finalmente, la cuenca del Mar Muerto, ubicada en la porción más al norte de la franja costera de Chiapas. Finalmente, en la región hidrológica 29 Coatzacoalcos, en una zona inmediata al norte de la presa Peñitas, se ubica la subcuenca del Río Nanchital que abarca una pequeña porción que corresponde la cuenca del Río Coatzacoalcos (SEMAHN, 2012).

En cuanto a los usos de suelo, predomina el uso agropecuario, con mayor superficie ocupada en las Regiones II Valles Zoque, VI Frailesca, VIII Norte, IX Istmo-Costa y XV Meseta Comiteca Tojolabal. Le siguen las plantaciones agroforestales, con mayor superficie ocupada en las Regiones VI Frailesca, VII De Los Bosques, X Soconusco y XI Sierra Mariscal. Los asentamientos humanos con mayor superficie ocupada se localizan en las Regiones I Metropolitana, V Altos Tsotsil-Tzeltal, X Soconusco y XV Meseta Comiteca Tojolabal.

En lo que respecta a la conservación y protección de ecosistemas, en Chiapas actualmente existen 51 Áreas Naturales Protegidas (ANP) decretadas, de las cuales 19 son federales, con una superficie total de 1,169,650.61 ha (CONANP, 2024); y 32 estatales con un total de 169,249.049 ha (SEMAHN, 2024), que en suma resguardan 1,338,899.659 ha. Destacan de estas ANP por su extensión y sus especies prioritarias protegidas, las Reservas de la Biósfera Montes Azules, La Sepultura, La Encrucijada y El Triunfo, y los monumentos naturales de Yaxchilán, Bonampak y Toniná, los Parques Nacionales Lagunas de Montebello, Cañón del Sumidero y Palenque (Secretaría de Hacienda, 2019).

Finalmente, se tienen decretados 12 ecosistemas de humedal como sitios Ramsar, mismos que cuentan con alguna categoría de ANP (CONANP, 2014). Entre los sitios inscritos en la lista de Humedales de Importancia Internacional (Lista Ramsar) se encuentran: el Parque Nacional Cañón del Sumidero, la Reserva de la Biosfera La Encrucijada y los humedales de montaña localizados en la ciudad de San Cristóbal de Las Casas de la Región V Altos Tsotsil-Tzeltal.

2.2.2. Provisión de Servicios Ecosistémicos

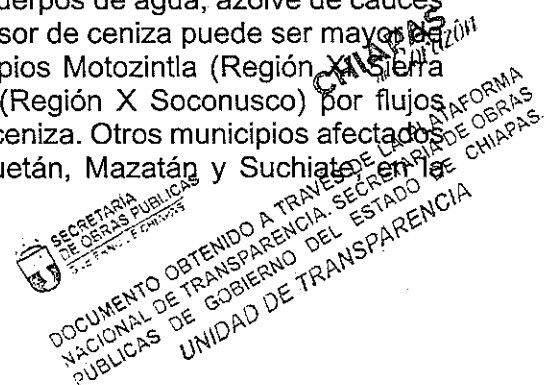
De acuerdo al Programa Estatal para la Compensación por Servicios Ecosistémicos (2009) relacionado con la conservación y uso de la biodiversidad, se asigna un valor de prioridad alto a las selvas, los bosques mesófilos de montaña y los manglares. Los bosques de clima templado se consideraron con prioridad media y el resto de las áreas con prioridad baja. La mayor parte de las áreas de importancia se presenta en grandes zonas continuas, principalmente en la Sierra Madre y la Selva Lacandona (CONABIO, CBMM, 2009).



Chiapas es un estado particularmente vulnerable a los impactos de la variabilidad y el cambio climático. La contribución de Chiapas al cambio climático es significativa, no por sus industrias o transporte, pero sí por el cambio de uso de suelo, es decir la deforestación y degradación, que contribuyen con más del 20% de las emisiones de CO₂ del Sector Uso del Suelo y Cambio de Uso del Suelo (USCUSS) nacional, y 57% de las emisiones en el estado, principalmente para la transformación de las tierras forestales a tierras agrícolas y pastizales para uso ganadero (Secretaría General de Gobierno, 2015).

El segundo instrumento es el Mapa de Resiliencia ante el Cambio Climático (MARACC), publicado en el Periódico Oficial No. 056, 2ª Sección, el 18 de septiembre de 2019, como Decreto por el que se delimitan las acciones Forestales Agropecuarias en el Estado de Chiapas para el Desarrollo Sustentable. Este instrumento tiene por objeto delimitar las acciones que podrán realizarse en la frontera forestal-agropecuaria para la protección, conservación, uso sustentable y restauración de los ecosistemas, recursos forestales y sus servicios ambientales, contribuyendo al desarrollo social y económico del estado.

En materia de peligro volcánico, el mayor peligro se circunscribe actualmente a dos grandes aparatos volcánicos que son el Volcán Tacaná y el Volcán Chichonal. La actividad volcánica representa un peligro muy alto ya que los depósitos de ceniza ocasionan el colapso de algunos techos contruidos con materiales frágiles que tienen la mayoría de las comunidades cercanas dentro de un radio de 50 km, la afectación de cosechas y terrenos utilizados para pastoreo, cuerpos de agua, azolve de cauces de ríos y arroyos, principalmente en aquellos lugares donde el espesor de ceniza puede ser mayor de 10 cm. El peligro volcánico es de alto a muy alto para los municipios Motozintla (Región X Soconusco), Tapachula, Cacahoatán, Unión Juárez y Tuxtla Chico (Región X Soconusco) por flujos piroclásticos, avalanchas, flujos de lodo y caída de bloques, lapilli y ceniza. Otros municipios afectados por peligro medio y bajo son Escuintla, Huixtla, Tuzantán, Huehuetán, Mazatán y Suchiatán en la Región X Soconusco.



2.2.4. Procesos participativos para el diagnóstico del subsistema físico-natural

Mediante los talleres participativos realizados en diferentes municipios de la entidad, se recuperaron los conocimientos y percepciones de los representantes de la sociedad sobre los principales necesidades y problemas que afectan o impiden alcanzar la calidad de vida y un mejor desarrollo de sus municipios, cuyos resultados, en lo general, se exponen en el apartado de diagnóstico ciudadano. Se encontró que, en materia de medio ambiente, la pérdida de biodiversidad y la contaminación representan la principal preocupación ocasionadas por la poca o nula planeación e infraestructura para el tratamiento de las aguas residuales, así como para el manejo y disposición final adecuados de los residuos sólidos.

2.3. Subsistema Sociodemográfico

Con un crecimiento constante, en el año 2010, la población del Estado de Chiapas era de 4,796,580 habitantes; mientras que, en 2020, fue de 5,543,828 habitantes, lo que representa el 4.4% de la población nacional y el 8º lugar a nivel nacional por número de habitantes, un lugar menor con respecto al 2010. En la Región Sur-Sureste, es el estado con mayor población con el 42% del total regional. El porcentaje de población indígena es del 28.2%, el 2º lugar después de Oaxaca (INEGI, 2021).

La edad mediana en el Estado es de 24 años, tres años menos que la media nacional; en aumento con respecto al año 2010, con dos años más, y cinco años más con respecto al 2000. El 34% de la población son niñas y niños entre 0 y 15 años. La esperanza de vida es de 77.1 años en mujeres y 71.6 en hombres, un punto menos que la media nacional. La razón de dependencia es de 62.3 personas por cada 100 en edad productiva, la más alta a nivel nacional.

En el 2020, se contabilizaron 1,693,798 viviendas particulares, de las cuales el 79.8% estaban habitadas, el 8º lugar a nivel nacional; y el 19.8% estaban deshabitadas, dentro de las cuales el 6% eran de uso temporal. La tasa de crecimiento promedio anual en Chiapas es de 2.2, lo que se mantiene en la media nacional. El promedio de ocupantes por vivienda es de 4.1 en el 2020, con una disminución con respecto al año 2010 de 4.4 y de 4.9 en el 2000. (INEGI, 2020).

2.3.1. Distribución territorial de la población

La densidad de población en el estado es de 76 personas por km². Prácticamente la mitad de la población en Chiapas, el 49%, vive en localidades urbanas, mientras que el 51% vive en localidades rurales. Existen 206 localidades urbanas y 20,951 rurales (INEGI, 2021).

El municipio de Tuxtla Gutiérrez es el más poblado con 604,147 habitantes, seguido de Tapachula con 353,706 habitantes y Ocosingo con 234,661 habitantes. Se identifican dos áreas o zonas metropolitanas en el Estado de Chiapas por su interacción con otros municipios, la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez, conformada por los municipios de Tuxtla Gutiérrez, Chiapa de Corzo, Berrocal, San Fernando y Suchiapa con un total de 848,274 habitantes y la Zona Metropolitana de Tapachula, conformada por los municipios de Tapachula, Tuxtla Chico y Metapa con 400,600 habitantes (SEDATU, CONAPO, INEGI, 2020).

2.3.2. Bienestar de las personas

Según datos de pobreza del CONEVAL (2021), únicamente el 7.1% de la población no es considerada pobre ni vulnerable en Chiapas. El 75.5% de la población cuenta con ingresos inferiores a la línea de pobreza por ingresos, el 46.4% está en situación de pobreza moderada y el 29% en situación de pobreza extrema. El 14.1% es vulnerable por carencias sociales y el 3.3% vulnerable por ingresos. En



cuanto a marginación, según datos del INEGI 2020, el Estado de Chiapas ocupa el 1er. lugar en analfabetismo a nivel nacional, el 13.7% de las personas de 15 años y más, no saben leer ni escribir. Así como la escolaridad, la más baja a nivel nacional, con un grado promedio de 7.8 en 2020.

Los municipios con menor grado escolar se localizan en la Región V Altos Tsotsil-Tseltal, los municipios de Chamula, Mitontic, Zinacantán, Pantelhó, Chenalhó, Chalchihuitán y Amatenango del Valle; de la Región VII De Los Bosques, los municipios de San Andrés Duraznal y Rincón Chamula San Pedro; y de la Región XIV Tulijá, el municipio de Sitalá (CONEVAL, 2021).

En el Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020 del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, en adelante PNUD, el Índice de Desarrollo Humano, en adelante IDH, en Chiapas se ubicó entre los más bajos del país, con un promedio de 0.648. Al igual que el IDH municipal promedio, con 7 municipios entre los más bajos del país (PNUD, 2022).

De acuerdo al Estudio urbano con perspectiva de género (2022), en el que se realiza un estudio del comportamiento territorial mediante indicadores demográficos de la población femenina, la desigualdad de género en la entidad está ligada a las condiciones de habitabilidad en la vivienda por ser el espacio íntimo en donde atiende necesidades básicas. La infraestructura, los servicios, las condiciones de la construcción y los espacios habitables y el hacinamiento, pueden favorecer la violencia de género. Así, los bienes con los que cuentan las viviendas determinan el desarrollo y el confort de las actividades, su capacidad de interactuar y el tiempo destinado a las actividades diarias del cuidado familiar y acceso a la información (Secretaría de Obras Públicas del Estado de Chiapas, 2022).

En 2020, según el Informe semanal de notificación inmediata de muerte materna de la Secretaría de Salud, Chiapas contaba con el mayor porcentaje de madres adolescentes del país de 12 a 17 años, que representan el 3.4%, y una tasa de fecundidad de niñas entre 10 y 14 años de 2.75, la segunda más alta del país. Uno de los 10 municipios de México con mayor porcentaje de madres adolescentes es Mitontic con el 10%. El 6.3% de las mujeres de 12 a 17 años en Chiapas vivían casadas o en unión libre. Dos de los 10 municipios de México con el porcentaje más alto de mujeres entre 12 y 17 años casadas o en unión libre se encontraban en Chiapas, Mitontic con el 19.4% e Ixhuatán con el 13.8%, de las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal y VIII Norte respectivamente (Secretaría de Salud, 2020).

En cuanto a la incidencia delictiva, durante el año 2021, la tasa de delitos por cada 100,000 habitantes en la entidad fue de 16,386, comparado con 30,786 a nivel nacional. Los tipos de delito más frecuentes de mayor a menor porcentaje, fueron robo o asalto en calle o transporte público, extorsión, amenazas verbales, robo en casa habitación, entre otros.

2.3.3. Población en condición de vulnerabilidad y riesgo

Para el análisis de la vulnerabilidad social, se toman en cuenta los indicadores de la accesibilidad a los servicios básicos de salud y la capacidad de atención de los mismos en Chiapas, así como de empleo e ingresos, el resto de indicadores que se toman en cuenta en el CENAPRED se analizan en los apartados correspondientes a cada tema. En cuanto a las condiciones de salud, Chiapas se sitúa entre los últimos 3 lugares a nivel nacional. Según el INEGI (2022), la razón de médicos en instituciones públicas de salud en contacto con el paciente por cada mil habitantes fue de 1.42. En 2023, según datos del Instituto Mexicano para la Competitividad, A.C., en adelante IMCO, únicamente el 15.8% la población ocupada tenía acceso a instituciones de salud (IMCO, 2023).

El número de especialistas certificados era de 1,786, correspondiente a una tasa de 32.2 por cada 100,000 habitantes, cuando las recomendaciones internacionales indican una tasa ideal de 230 médicos por cada 100,000 habitantes, lo que nos posiciona en el último lugar a nivel nacional (Secretaría de Salud, 2022). Entre las causas que se mencionan es el déficit de recursos humanos



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

para la salud, lo que puede estar ligado, entre otras cosas, al número de matrículas de profesionales de la salud, a la dificultad de la movilidad laboral del personal de la salud y su preferencia por insertarse en áreas con mejores condiciones de vida e infraestructura de salud (Montañez-Hernández, Alcalde-Rabanal, & Reyes-Morales, 2020).

Entre los tumores que destacan están el cáncer gástrico, de pulmón y leucemia; siendo el cáncer gástrico el que predomina principalmente en los municipios de Tapachula, Huehuetán, Frontera Hidalgo y Villa Comaltitlán, de la Región X Soconusco; los municipios de Comitán de Domínguez, La Independencia y Las Margaritas, de la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal; Motozintla y Frontera Comalapa, de la Región XI Sierra Mariscal; y, Mapastepec y Pijijiapan, de la Región IX Istmo-Costa. Entre los factores relacionados a este padecimiento pueden ser la alta vulnerabilidad social y económica de la población (Landín Alvarado, Sarabia Corona, & Robles Rodríguez, 2019).

En 2022, la tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas y por enfermedades diarreicas se situaba en 41.9 defunciones por cada 100 mil menores de 5 años, la más alta a nivel nacional (SNIEG, 2022). En 2020, existía un porcentaje por encima de la media nacional de hijas e hijos fallecidos de mujeres de 12 años y más, con el 7.5% sobre el 7.1% nacional. Los municipios con mayor porcentaje de hijas e hijos fallecidos fueron, de la Región III Mezcalapa, el municipio de Ocoatepec; de la Región VII De Los Bosques, los municipios de Rayón, Huitiupán y Pantepec; de la Región XIV Tulijá Tseltal-Chol, los municipios de Tila y Sabanilla; de la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal, los municipios de Tzimol y Las Rosas; de la Región XI Sierra Mariscal, el municipio de Bellavista; y de la Región VI La Frailesca, el municipio de Montecristo de Guerrero.

2.3.4. Subsistema económico

Según la Secretaría de Hacienda, en el año 2020, Chiapas ocupó el lugar 19 en el PIB nacional, con una participación del 1.55%. La evolución del PIB estatal desde el 2003 se considera positiva; sin embargo, su valor más alto se registró en el año 2014, mostrando una tendencia a la baja del valor al disminuir -14.4% entre el 2014 y el 2020 (CEIEG, 2020). Según los Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo al Cuarto Trimestre de 2022, la estructura económica en Chiapas se distribuye de la siguiente manera: en el sector primario se tiene el 35.52% de la Población Económicamente Activa Ocupada, en adelante PEAO; en el sector secundario, se tiene el 15.23% de la PEAO; y, en el sector terciario, se tiene el 49.02% de la PEAO. A diferencia de la distribución nacional, con menor porcentaje en el sector primario, con el 11.77%, y un mayor porcentaje en los sectores secundario y terciario, con el 24.89% y el 62.71% respectivamente (CEIEG, 2023).

Según datos del INEGI, en el 2021, el valor agregado bruto de las actividades primarias equivale a un 7.7%, las actividades secundarias a un 18.7% y las terciarias al 73.6%, a pesar de la distribución de la PEAO con un alto porcentaje dedicada a las actividades primarias. Comparando con datos del 2014, en el 2021 las actividades primarias aumentaron el 1%, las secundarias disminuyeron el 8% y las terciarias aumentaron cerca del 6%. La participación de las actividades primarias en el PIB 2020 ocupó el 11° lugar a nivel nacional y el 1er. lugar en la Región Sur-Sureste. En las secundarias ocupó el 25° lugar a nivel nacional y el 18° lugar en el sector terciario. En cuanto al PIB per Cápita en 2020, Chiapas ocupó el último lugar a nivel nacional con un promedio de 45,191 pesos al año de producción por persona, manteniendo una reducción desde el 2014 con un -20.3% de variación (CEIEG, 2020).

2.3.5. Vocaciones productivas

Las actividades primarias incluyen actividades de agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza. Chiapas ocupó el primer lugar nacional por la producción de café y el segundo en la producción de plátano y cacao (CEIEG, 2021). Donde la Región X Soconusco



destaca por su producción en estos tres cultivos. Otras regiones con mayor producción de café son Región V Altos Tsotsil-Tseltal, VII De Los Bosques, XIV Tulijá Tseltal Chol y XI Sierra Mariscal; en la producción de cacao, la Región VIII Norte; en la producción de plátano, las Regiones VIII Norte y XV Meseta Comiteca Tojolabal. En cuanto a la producción de ganado y aves en pie, en el 2022, Chiapas se ubicó en el 10° lugar, lo que representó el 4.4% de la producción nacional, con un aumento del 11.6% entre el 2021 y el 2022. La especie que más aumentó en este periodo fue el ganado porcino en un 21.3%, el guajolote y el ovino con el 12%, las aves y el bovino con 10%. Sin embargo, las aves representan el mayor crecimiento del valor de la producción, seguido del ganado bovino y, en 3er lugar, el porcino. La producción pecuaria, que incluye carne en canal y productos como leche, huevo, miel, cera y lana, ocupó el 11° lugar a nivel nacional, aportando el 3.5% del total nacional. Entre estos productos, la lana sucia y la leche de bovino registraron el mayor crecimiento, en un 34%, mientras que la cera en greña registró un descenso de su volumen de producción con -8.4%. (CEIEG, 2023)

Las actividades secundarias en el estado, en orden de importancia, son la construcción, industrias manufactureras, la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas; y por último, la minería. Las actividades terciarias más relevantes en orden de importancia son, el comercio al por menor, los servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles, los servicios educativos y el comercio al por mayor (CEIEG, 2020).

El incremento del Producto Interno Bruto, en adelante PIB, entre el 2020 y el 2021, implicó un 5.4%, en donde las actividades primarias crecieron el 1.6%, las secundarias 13% y las terciarias el 4%. En el caso de las actividades secundarias, la entidad se ubica en el 3er lugar de crecimiento a nivel nacional, mientras que las actividades primarias y terciarias se mantienen por debajo de la media nacional. De las que destacaron las dedicadas al comercio al por menor, la construcción, la minería, en los transportes, correos y almacenamiento y en las industrias manufactureras; y con una disminución en los servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y los servicios de remediación (INEGI, 2021).

El desarrollo económico de las Regiones I Metropolitana, IX Istmo-Costa y X Soconusco está sustentado en las actividades productivas terciarias relacionadas con el comercio y los servicios. En la Región II Valles Zoque, se sustentan en las actividades tanto primarias como terciarias. En el resto de las regiones del estado se sustentan en actividades primarias principalmente; sin embargo, la Región X Soconusco es la región de mayor producción agrícola por toneladas del estado, seguida de la Región IV De Los Llanos, la Región IX Istmo-Costa y la XV Meseta Comiteca Tojolabal. Específicamente, en la Región V Altos Tsotsil-Tseltal, se relacionan con el cultivo de la caña de azúcar y el café, así como la producción de ganado bovino y la venta de artesanías. Las Regiones VI Frailesca y XI Sierra Mariscal, se relacionan con el cultivo del maíz y café, así como la producción de ganado bovino. La Región XV Meseta Comiteca Tojolabal, con el cultivo de la caña de azúcar y el maíz, así como la producción de ganado bovino y aves. En la Región IX Istmo-Costa, la PEO de la región representa el 4.2% del total estatal. Las actividades primarias en esta región son las relacionadas con la pesca, el cultivo del mango y sorgo en grano, así como también, la producción de ganado bovino y porcino.

2.3.6. Centralidades económicas

Chiapas muestra una economía bastante diversificada, con un Índice de Especialidad Económica con valores cercanos en agricultura, comercio al por mayor y al por menor, alojamiento e incluso otros servicios excluyendo gobierno. Por lo que estos indicadores ofrecen un panorama de las actividades económicas que tienen lugar en un estado productivo además de alojar el 97.56% de población ocupada del total de la población económicamente activa, contabilizando cerca de 2.5 millones de personas (SEDATU, 2023). Por otro lado, presenta importantes destinos turísticos como son las Zonas Arqueológicas de Chiapa de Corzo, Yaxchilán, Toniná, Palenque y Bonampak, ciudades como San



CHIAPAS
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA DE GOBIERNO PÚBLICO

Cristóbal de Las Casas, Comitán de Domínguez, Chiapa de Corzo, Palenque, y las playas de Tonalá, Puerto Arista y Boca del Cielo, entre otros destinos turísticos, que actualmente reciben más turismo nacional que internacional; sin embargo, la ocupación en el 2022 se mantuvo inferior a la nacional.

2.3.7. Condiciones del mercado laboral

En el cuarto trimestre de 2023, la población económicamente activa de Chiapas fue de 2.24 millones de personas. La fuerza laboral ocupada alcanzó las 2.2 millones personas (32% mujeres y 68% hombres) con un salario promedio mensual de \$4.84 mil pesos. Las ocupaciones que concentran mayor número de trabajadores fueron las actividades agrícolas que se duplicaron con respecto al primer trimestre. Los trabajadores en el cultivo de maíz y/o frijol (360 mil), trabajadores de apoyo en actividades agrícolas (287 mil) y empleados de ventas, despachadores y dependientes en comercios (112 mil). Se registraron 38.9 mil desempleados, con una tasa de desempleo de 1.73%.

2.4. Subsistema patrimonio cultural y biocultural

Las características físicas del territorio condicionaron a los primeros pobladores a dispersarse en pequeños asentamientos. El sitio arqueológico más antiguo descubierto se localiza en la cueva de Santa Marta, en el municipio de Ocozocoautla de Espinosa, con una antigüedad de, por lo menos, 12 mil 500 años. Lo que demuestra la probabilidad del ingreso a América a finales de la última edad de hielo, según estudios del área de Prehistoria y Evolución del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM. Otros sitios representativos de la misma época se localizan en Chiapa de Corzo, El Vergel, Villaflores, Pueblo Viejo, Ciudad de Los Muertos, entre otros.

A raíz de la emergencia del Ejército Zapatista de Liberación Nacional, un movimiento indígena-campesino en demanda de derechos, trajo cambios locales y un cuestionamiento de la contrarreforma agraria de 1992. El Censo Ejidal se incrementó en más de 376 mil ha, y 751 núcleos agrarios, entre 1991 y 2007 (Concheiro, Núñez, & Gómez, 2014). Actualmente, se puede ver en el territorio una dinámica que ha prevalecido en la historia de Chiapas, su orografía sigue siendo una limitante, pero, a su vez, una oportunidad para reconocer y destacar su riqueza cultural y natural; sin embargo, se presentan mayores retos que nos llevan a la búsqueda de alternativas para su desarrollo, partiendo de los principios del desarrollo sostenible que incluyen a la cultura como el cuarto pilar para lograrlos.

2.4.1. Análisis étnico-cultural

Los grupos étnicos de Chiapas se pueden clasificar en tres familias, de la familia maya son los tzotziles, tseltales, tojolabales, choles, lacandones y quelenes; de la familia más cercana a los mixes de Oaxaca, están los zoques; y de la familia chorotega y otomangue, los chiapanecas. La Constitución Política del Estado de Chiapas, en su artículo 7, reconoce y protege a 12 etnias: Tseltal, Tsotsil, Chol, Zoque, Tojolabal, Mame, Kakchiquel, Lacandón, Mocho, Jacalteco, Chuj y Kanjobal. Algunos productos del estado que han sido comercializados desde épocas prehispánicas son el ámbar de Simojovel y la piedra de sal de Ixtapa.

Según datos del INEGI (2020), Chiapas cuenta con 1,886,104 personas que se consideran indígenas y 1,459,648 personas de tres años y más de hablantes de lengua indígena, lo que representa el 28.2% del total del estado, en el 2º lugar nacional después del estado de Oaxaca y el 1er lugar en la Región Sur-Sureste. De las cuales, 745,048 son mujeres y 714,600 son hombres, el 51% y el 49% respectivamente; de ellas, 245,442 mujeres y 151,737 hombres no hablan español, el 33% y el 21% respectivamente. La población que se considera indígena por rangos de edad son de 0 a 17 años el



44.9%, de 18 a 64 años el 50.5%, de 65 años y más el 4.5% y no especificado el 0.05%. La población que se autorreconoce afromexicana o afrodescendiente es el 1% de la población estatal.

2.4.2. Patrimonio natural, cultural y biocultural

El patrimonio natural de Chiapas es reconocido a nivel internacional, en la lista de la Red Mundial de Reservas de Biósferas de la UNESCO, se reconocen 8 reservas de biósfera en las regiones Maya, IX Istmo-Costa (UNESCO, 2021). La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas reconoce, además de éstas, 4 parques nacionales, 5 áreas de protección de flora y fauna, 2 monumentos naturales, un santuario y un área de protección de recursos naturales (CONANP, 2023). Dentro del patrimonio cultural del estado, existe una vasta cantidad de patrimonio material. En Chiapas, según el delegado del Instituto Nacional de Antropología e Historia Chiapas, en adelante INAH, se estima que existen poco más de 45 mil sitios arqueológicos, de las cuales el INAH tiene registradas 3 mil aproximadamente y que, por falta de recursos, no han sido explorados. Actualmente, el INAH Chiapas tiene bajo su resguardo y abiertas al público únicamente 10 zonas arqueológicas pertenecientes a las culturas Maya y Zoque del Periodo Clásico mesoamericano, entre el 200 al 900 d.C. (INAH, s.f.). Ubicadas en la Región XII Selva Lacandona están Bonampak, Yaxchilán y Toniná; en la Región XIII Maya, Palenque; en la Región X Soconusco, Izapa; en la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal, Lagartero y Tenam Puente; en la Región I Metropolitana, Chiapa de Corzo; y, en la Región IX Istmo-Costa, Iglesia Vieja.

En la lista de Patrimonio Mundial, la UNESCO incluye a la Ciudad Prehispánica y Parque Nacional de Palenque (Secretaría de Cultura, s.f.). Dentro del patrimonio arquitectónico de Chiapas, el INAH tiene identificados y registrados en el Catálogo Nacional de Monumentos Históricos Inmuebles, 3 zonas de monumentos históricos, 1,254 monumentos históricos, 251 conjuntos arquitectónicos, 788 bienes inmuebles con valor cultural y 3 sin clasificar. Las zonas de monumentos históricos declarados por el INAH están en San Cristóbal de Las Casas, Comitán de Domínguez y Chiapa de Corzo (INAH, 2019). Sin embargo, existe una gran parte del patrimonio edificado que no ha sido incluido en el catálogo, tal es el caso del patrimonio tradicional, en peligro de desaparición en todo el territorio estatal, y el patrimonio del movimiento moderno, en mal estado de conservación y abandono, principalmente en las ciudades de Tuxtla Gutiérrez, Tapachula y Comitán de Domínguez.

Por otro lado, dentro del patrimonio cultural ferrocarrilero de Chiapas, aún existen estaciones ferroviarias y otras edificaciones relacionadas con esta actividad que forman parte de la memoria colectiva de la sociedad en las Regiones IX Istmo-Costa, X Soconusco, VIII Norte y XIII Maya. Así como el patrimonio industrial relacionado con la productividad en Chiapas desde la época colonial hasta el periodo Porfirista, entre los siglos XVI y XX, que incluye haciendas de café, cacao, textiles, agropecuarias, en su mayoría en estado de abandono y ruinas en las regiones mencionadas, y en las Regiones XV Meseta Comiteca Tojolabal, II Valles Zoque, III Mezcalapa y VI Frailesca.

2.4.3. Protección del patrimonio cultural

A nivel estatal, la Ley de Protección de Monumentos y Sitios del Estado de Chiapas de 1972 se legislan los monumentos de propiedad del estado o de particulares en la entidad, incluyendo "poblaciones, partes de población con aspecto típico o pintoresco, lugares y sitios de belleza natural, artísticos, y aquellos cuya protección y conservación sean de interés público y los conjuntos rurales y urbanos ligados a la historia y sitios históricos previos a más de 60 años a la publicación de dicha Ley", es decir hasta 1912. Por otro lado, la Ley de las Culturas y las Artes del Estado de Chiapas, en adelante LCAECH, de 2006, reformada en 2009, establece en el punto VIII, como facultad y obligación de los ayuntamientos el definir e identificar su patrimonio cultural y efectuar un inventario del mismo a fin de



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

que los habitantes lo conozcan. Asimismo, en su Artículo 114, punto V, incluye dentro del patrimonio cultural del estado, a los bienes inmuebles definidos como arquitecturas vernácula y popular de sus zonas típicas y culturales, barrio, calles históricas o típicas, sitio arqueológico o típico y sus elementos tutelares, monumentos, jardines, conjunto y sitios históricos y todos aquellos que merezcan su conservación. Asimismo, la LAHOTDUCH, establece los lineamientos en materia de desarrollo urbano incluyendo el patrimonio cultural del estado. Además, entre las funciones del Consejo Estatal, debe promover y apoyar las acciones relativas a la mejora y conservación del Patrimonio Natural y Cultural, imagen urbana y arquitectura vernácula y su congruencia con los programas, como base para la autorización de la inversión.

2.4.4. Dinámica cultural y turismo

Los beneficios del Programa Pueblos Mágicos se enfocan en impulsar el patrimonio turístico de las localidades, lo que ha generado controversia pues, en algunos casos, como el de San Cristóbal de Las Casas, ha sobresaturado la capacidad de la localidad, lo que trae consigo diversos problemas sociales, molestias e incluso, aumento de la incidencia delictiva, además de incrementar el estrés hídrico de la zona.

Los principales destinos visitados en 2022 fueron: Tuxtla Gutiérrez, San Cristóbal de Las Casas, Palenque, Tapachula, Comitán, Chiapa de Corzo y Tonalá. Lo que concentra la afluencia de visitantes en las Regiones I Metropolitana, V Altos Tsotsil-Tseltal, XIII Maya, X Soconusco, XV Meseta Comiteca Tojolabal y IX Istmo-Costa. La mayoría de las personas que arribaron a Chiapas durante el 2022, el 81%, usaron el autobús como medio de transporte, y el principal propósito de viaje para el 31% de las personas fue la naturaleza; con este mismo propósito únicamente en el mes de diciembre 2022, fue del 52%. Otros propósitos del viaje fueron la aventura, la cultura y el placer (Secretaría de Turismo, 2022).

2.4.5 Procesos participativos para el diagnóstico del subsistema patrimonio cultural y biocultural

Dentro de los talleres participativos, se analizaron el patrimonio cultural y el natural en cada una de las regiones, donde muchos de los participantes desconocían los conceptos, entendiendo como patrimonio únicamente a los lugares que eran reconocidos por las instituciones o visitados por turistas. En la Región XIII Maya, el desarrollo económico enfocado al turismo se concentra únicamente en la Zona Arqueológica de Palenque; sin embargo, existen otros entornos de alto valor ambiental que no están siendo aprovechados por falta de capacitación y gestión por parte de los habitantes, además de la falta de recursos económicos, como por ejemplo, el santuario del manatí de Playas de Catzajá.

El patrimonio natural de la Región XIV Tulijá Tseltal Chol es reconocido a nivel internacional por las Cascadas de Agua Azul y Misol-Ha principalmente; sin embargo, según entrevista con la Secretaría de Turismo, la mala organización pone en riesgo su protección y valor ambiental al saturar de locales comerciales y permitir la afluencia de visitantes sin tomar en cuenta la capacidad de carga del lugar. La Región XII Selva Lacandona, es una de las más visitadas en la entidad por las Zonas Arqueológicas de Bonampak y Yaxchilán y la selva lacandona, donde existen centros ecoturísticos importantes. Igualmente, se hace notar la necesidad de capacitación y organización de los servicios. Por otro lado, en la Región XIII Maya, en los municipios de Benemérito de las Américas y Marqués de Comillas es necesario mejorar los servicios básicos de los centros ecoturísticos ubicados a lo largo de Río Lacantún, ya que sufren continuamente de cortes de energía, aunado a la falta de mantenimiento de la carretera que pone en riesgo inminente a los visitantes de la zona.



En cambio, en la Región IX Istmo-Costa, a pesar de contar con un patrimonio natural y cultural importante, existe poca afluencia turística y un mal aprovechamiento de sus recursos debido a la poca promoción, la baja calidad de los servicios turísticos que ofertan, en parte, por la calidad de los servicios básicos de infraestructura como electricidad y comunicaciones, y falta de recursos económicos, además de los problemas ambientales de contaminación por la presencia de residuos sólidos urbanos y de los cuerpos de agua. La Región X Soconusco cuenta con un vasto patrimonio natural y cultural en torno al volcán Tacaná y la zona cafetalera, una zona reconocida con afluencia de visitantes; además, se han realizado proyectos para ampliar el corredor turístico y para integrar el patrimonio industrial relacionado con las fincas cafetaleras y cacaoteras de la región que debe salvaguardarse e impulsarse para un mejor aprovechamiento. En la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal, se mantiene un relativo equilibrio en cuanto a la concentración de visitantes; sin embargo, la contaminación de los cuerpos de agua pone en riesgo la pérdida de su patrimonio natural, lo que preocupa en gran medida a las personas de la región. Así como los problemas sociales reflejados en bloqueos frecuentes de las carreteras que generan pérdidas económicas por la incomunicación de la zona.

La Región I Metropolitana es la zona con mayor afluencia de visitantes de la entidad debido a la facilidad de comunicación con el resto del territorio y del país, la oferta hotelera y servicios disponibles. En la capital chiapaneca, la zona de conservación de aves en los parques metropolitanos está cobrando mayor importancia a nivel internacional debido a la presencia de especies en peligro de extinción, aunque la dinámica urbana pone en riesgo su biodiversidad al no tomarse en cuenta en la planificación urbana.

2.5. Subsistema urbano-rural

Se consideran ciudades de 1er Orden, únicamente a dos, la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez, la más poblada del estado, de menos de un millón de habitantes, y la Zona Metropolitana de Tapachula, de menos de 500 mil habitantes, de las Regiones I Metropolitana y X Soconusco respectivamente (SEDATU, CONAPO, INEGI, 2020). Las de 2º Orden son 8 localidades en total, entre 100 mil y 499 mil únicamente está San Cristóbal de Las Casas de la Región V Altos Tsotsil-Tzeltal; entre 11 mil y 49 mil habitantes hay 7 localidades, ubicadas en las Regiones X Soconusco, Huehuetán, Huixtla y Cacahoatán; de la Región XI Sierra Mariscal, Frontera Comalapa; de la Región V Altos Tsotsil-Tzeltal, Teopisca; de la Región XIV Tuliá Tzeltal Chol, Yajalón; y de la Región VIII Norte, Pichucalco. Las de 3er. Orden son 16 localidades entre 11 mil y 70 mil habitantes, de la Región II Valles Zoque se identifican a Cintalapa de Figueroa y Ocozocoautla de Espinosa; de la Región XII Selva Lacandona, Ocosingo; de la Región IX Istmo-Costa, Tonalá, Arriaga, Mapastepec y Pijijiapan; de la Región VI Frailesca, Villaflores; de la Región VIII Norte, Reforma; de la Región XI Sierra Mariscal, Motozintla de Mendoza; de la Región XIII Maya, Palenque; de la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal están Comitán de Domínguez, Las Margaritas y Las Rosas; de la Región X Soconusco, Suchiate; y de la Región IV De Los Llanos, Venustiano Carranza y Acala.

REGIÓN I METROPOLITANA. - En esta región todas las localidades dependen directamente de Tuxtla Gutiérrez, debido a la concentración de los servicios en la capital y a las distancias relativamente cortas, resuelven directamente en Tuxtla las necesidades de servicios especializados.

REGIÓN II VALLES ZOQUE. - Los lazos de dependencia se generan de la siguiente manera: de Cintalapa depende Jiquipilas directamente; sin embargo, la cercanía con Tuxtla Gutiérrez, al igual que Ocozocoautla, hacen que las necesidades de servicios tengan que cubrirse directamente de la capital del estado.

REGIÓN III MEZCALAPA. - Todas las localidades dependen directamente de Tuxtla Gutiérrez debido a la cercanía, estas localidades son, por orden jerárquico de consolidación: San Fernando, Tecpatán, Copainalá, Coapilla, Ocotepec, Usumacinta, Francisco León, Chicoasén y Mezcalapa.



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA PÚBLICA
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

REGIÓN XIII MAYA: - La localidad de Palenque, absorbe las dependencias de las localidades de Catuzajá, La Libertad, Benemérito de Las Américas, y Marqués de Comillas. Es necesario señalar que



La concentración de equipamientos en las Zonas Metropolitanas de Tuxtla Gutiérrez y Tapachula, así como en las localidades de mayor población como San Cristóbal de Las Casas y Comitán de Domínguez, en contraste con la dispersión poblacional en el territorio dificulta la accesibilidad a los equipamientos.

En cuanto a los servicios de salud, existen centros de salud repartidos en el territorio en las zonas urbanas y rurales, así como servicios de salud con hospitalización en las principales localidades de las distintas regiones del estado; sin embargo, los servicios de salud con especialidad se concentran en las localidades de 1er orden del SUN, es decir, Tuxtla Gutiérrez y Tapachula, y algunas del 2º y 3er orden, como San Cristóbal de Las Casas, Comitán de Domínguez, Tonalá, Palenque y Frontera Comalapa, con más de 2 hospitales de salud con especialidad. Además, el servicio de hospitalización de 3er Nivel de Atención únicamente se localiza en las dos Zonas Metropolitanas. Por otro lado, la



s en el territorio en las zonas
principales localidades de las
especialidad se concentran en
achula, y algunas del 2º y 3er
Tonalá, Palenque y Frontera
el servicio de hospitalización
tropicales. Por otro lado, la

población sin derecho a servicios de salud se concentra en las Regiones II Valles Zoque, VI Frailesca, XI Sierra Mariscal, XV Meseta Comiteca Tojolabal y XIII Maya.

En cuanto al equipamiento de Abasto en el estado, los mercados públicos se encuentran repartidos en las diversas localidades de las regiones, aunque no existe una red completa de mercados en el territorio y, debido a su ubicación centralizada en las localidades, no logran abastecer a toda la población, en especial, la Región XII Selva Lacandona, XIII Maya y III Mezcalapa. Por otro lado, requieren mejora en sus condiciones de salubridad, accesibilidad y adecuación cultural, debido a la invasión del espacio público en las inmediaciones de los mercados públicos sin control, que ocasionan conflictos entre los mismos vendedores y locatarios, así como conflictos viales principalmente por la falta de espacio para circulación peatonal que genera inseguridad a las personas debido al caos vehicular en torno a los mercados.

2.5.2. Espacios públicos, áreas verdes y culturales

De las 21 ciudades analizadas en Chiapas, en promedio se aprecia un resultado débil en cuanto a la accesibilidad al espacio público abierto, especialmente en las localidades de Berriozábal, Chamula, Pijijiapan y Comitán de Domínguez, con factores débiles entre 18 y 38. Las ciudades de mayor población como San Cristóbal de Las Casas, Tapachula y Tuxtla Gutiérrez cuentan con factores moderadamente débiles, entre 52 y 58 (ONU-Hábitat, Infonavit, 2018).

Ante esta situación, recomiendan la protección y conservación de las ANP, protección y creación de corredores biológicos, aumento de parques urbanos, reforestación de camellones y banquetas y el empedrado de calles en lugar del uso del concreto y asfalto (Zavaleta-Palacios, Díaz-Nigenda, Vázquez-Morales, Morales-Iglesias, & Narcizo de Lima, 2020).

Según la Secretaría de Cultura, en cuanto a espacios culturales, en Chiapas existen 665 recursos repartidos en el territorio (Secretaría de Cultura, s.f.), siendo las Casas y Centros Culturales especialmente de gran importancia para la salvaguarda de la cultura local, además de proveer diversas actividades de interés para las personas de distintos rangos de edad. Por otro lado, se observa un abandono generalizado de las bibliotecas públicas por la falta de servicios adecuados o actualizados a las necesidades de las personas. En cuanto a los museos y teatros, están centralizados en las principales ciudades del estado y con poca afluencia de actividades y visitantes. En general, la falta de mantenimiento de los equipamientos culturales por la carencia de recursos es un grave problema, ya que en la actualidad se encuentran cerrados, o bien, con espacios inadecuados para sus funciones, lo que demerita la calidad de sus servicios.

2.5.3. Asentamientos humanos irregulares

En el 2021, el estado de Chiapas contaba con únicamente 11 municipios con una institución con registro o relación de los asentamientos irregulares, quienes registraron un total de 83 asentamientos humanos irregulares en una superficie de 3,071 ha y 23,197 habitantes. Además, 36 asentamientos se ubicaban en zonas de riesgo en 9,565 ha con 6,718 habitantes. Los tipos de riesgo que más afectaron a los asentamientos en zonas de riesgo fueron principalmente por inundación, seguidos de afectaciones por agrietamiento, por deslaves y derrumbes y por hundimientos, ubicados en orden descendente por superficie, en los municipios de Pueblo Nuevo Solistahuacán y Bochil de la Región VII Bosques; Frontera Hidalgo de la Región X Soconusco; Tuxtla Gutiérrez y Suchiapa de la Región Metropolitana; el municipio de Mezcalapa de la Región III Mezcalapa; Ixhuatán de la Región VII Norte; Yajalón de la Región XIV Tuliá Tzeltal Chol; y Comitán de Domínguez de la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal. Del total de los municipios, 29 realizaron acciones aplicadas para prevenir el surgimiento o expansión de asentamientos humanos irregulares en el mismo año. Entre las acciones



más comunes fueron la inspección, monitoreo y registro de zonas propensas a invasión (16 municipios), no autorizar licencias o permisos de construcción (15 municipios), las acciones coordinadas con otras instancias de gobierno y reuniones o asesorías jurídicas con las asambleas ejidales para evitar la conformación de nuevos asentamientos humanos irregulares (12 municipios) y clausura o suspensión de obras (11 municipios). Por el contrario, únicamente 3 municipios gestionaron programas de créditos inmobiliarios orientados a la adquisición de vivienda para personas de bajos ingresos, 7 municipios adquirieron suelo y dotaron de servicios y 2 crearon una instancia que ayude a evitar la conformación de nuevos asentamientos humanos irregulares (INEGI, 2020).

2.5.4. Certeza jurídica y tenencia del suelo

Un dato alarmante es la condición de existencia de escrituras o título de propiedad de las viviendas en el estado, pues son inexistentes en el 27.2% de las viviendas. En las localidades rurales, las viviendas sin escrituras o título de propiedad llega al 35.7%, en las localidades entre 2,500 y 14,999 habitantes es prácticamente del 25%, en las de más de 50 mil habitantes el 15.8% y en las localidades entre 15 mil y 49,999 habitantes el porcentaje es menor, con 8.6% (INEGI, 2021).

2.5.5 Propiedad social

En general, las tierras comunales son propiedad del Estado, Comunidad Autónoma, Ayuntamientos, parroquias o entidades vecinales, en las que varios titulares, personas físicas o jurídicas, están autorizados a ejercer derechos de explotación en común. Se excluyen aquellas superficies de pastos comunales que durante el año de referencia hayan sido repartidas en suerte o arrendamiento. El INEGI, en 2020, en la actualización del marco censal agropecuario, identificó un total de 741,905 terrenos, cubriendo 7 millones 178 mil ha, en promedio cada terreno comprende 9.67 ha. De la superficie total de las tierras, el 78.26% de los terrenos son ejidales, lo que abarca el 54.8% de la superficie estatal. La tenencia comunal de la tierra corresponde al 6.21% de las tierras del estado. La tenencia de la tierra de propiedad privada comprende el 13.42% de los terrenos y el 34.75% de la superficie de las tierras rurales del estado; la superficie promedio por terreno es de 25.04 ha.

2.5.6. Usos de suelo estratégicos

Los proyectos detonadores para el estado de Chiapas, según el modelo de ordenamiento territorial del POTR-SSE, generarán cambios en las dinámicas territoriales actuales en las diferentes regiones, lo que deberá tomarse en cuenta para aprovechar de la manera más adecuada las oportunidades de desarrollo para el bienestar de las personas. La conexión ferroviaria del Tren Maya con el corredor Transístmico mediante la línea FA de Palenque a Coatzacoalcos, la mejora de las vías de comunicación carretera entre San Cristóbal de Las Casas y Palenque, además del Tren Interoceánico y la propuesta del Puerto multimodal El Dorado y la Terminal Ferroviaria Intermodal Tapachula en la Región X Soconusco, permitirán un mayor movimiento logístico para el sector agropecuario y ganadero en la entidad, siendo las principales actividades económicas del estado, así como la llegada de más personas visitantes. Palenque se detona como nuevo centro logístico y el municipio de Tapachula recupera su función de polo logístico estatal e internacional. Por otro lado, la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez como punto medio de conexión y articulador entre ambos polos, generará un motor de desarrollo económico en cada una de las regiones. No obstante, para el buen funcionamiento de estos proyectos detonadores, se debe asegurar la conectividad y movilidad en todos los niveles, con especial mención de la movilidad no motorizada y la señalización ferroviaria que garantiza la seguridad de las personas.

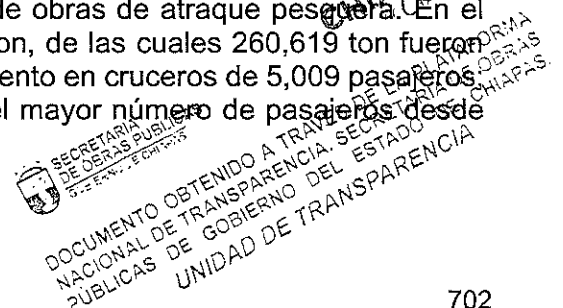
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
NACIONAL DE TRANSPARENCIA
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SE ESTAN DE LAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



2.6.1 Estructura vial

2.6.2 Infraestructura de transporte

El sistema portuario consta de una Administración Portuaria Integral, en adelante APIS, en Puerto Madero, y 3 puertos: Barra de San Simón con 245 m de obras de protección; Puerto Chiapas con 9,301 m de obras de protección, 1,236 m de obras de atraque comercial, pesquera y turística, y 65,508 m² de área de almacenamiento; y, San José Mazatlán, con 63 m de obras de atraque pesquera. En el 2020, Puerto Chiapas registró una carga marítima de 354,560 ton, de las cuales 260,619 ton fueron exportaciones; 74,643 ton de cabotaje. Además, hubo un movimiento en cruceros de 5,009 pasajeros sin embargo, en el año 2017 se registraron 30,359 pasajeros, el mayor número de pasajeros desde 2016 (Secretaría de Comunicaciones y Transportes, 2021).



Existen 8 terminales de transferencia multimodal de corto recorrido activas y autorizadas a cargo del Gobierno del Estado y gestionadas por los municipios, en las localidades de Cintalapa, San Cristóbal de Las Casas, Huixtla, Tuxtla Gutiérrez, Tonalá, Nuevo Juan del Grijalva, Tapachula y Berriozábal. Está prevista la construcción de nuevas terminales de transferencia multimodal en los municipios de Palenque, San Fernando, Suchiapa, Ocozocoautla y Tecpatán, además de una Central Camionera en San Cristóbal de Las Casas. Por otro lado, las terminales de mediano y largo recorrido autorizadas por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transporte se localizan en Tuxtla Gutiérrez (6), Comitán de Domínguez (5), San Cristóbal de Las Casas (1), Palenque (2), Arriaga (2), Cintalapa de Figueroa (1), Pichucalco (2), Jiquipilas (1), Ocozocoautla de Espinosa (1) y Raudales Malpaso (1 inactiva), dando un total de 22 terminales en todo el estado (Dirección de Movilidad, 2023).

2.6.3. Sistema de transporte público

En Chiapas, el sistema de transporte público es la segunda elección de movilidad de las personas después de caminar, con un considerable aumento en las localidades mayores a 50 mil habitantes y principalmente utilizado por mujeres. Se tienen rutas sistematizadas de transporte urbano y suburbano únicamente de las localidades de Tuxtla Gutiérrez, Tapachula, Comitán de Domínguez y San Cristóbal de Las Casas. Las unidades que se utilizan son tipo Urvan modificadas en su configuración interior para albergar más pasajeros; sin embargo, la demanda ha sobrepasado la capacidad del servicio. Por otro lado, los horarios de servicio son limitados para las necesidades de la población, especialmente por las noches. En el resto de las localidades, así como en algunas colonias de las localidades antes mencionadas, se utilizan mototaxis o bicitaxis. Incluso, en los municipios de Cintalapa, Villaflores y Tonalá, los mototaxis han desplazado las unidades tipo Urvan por los costos que conlleva el mantenimiento y la gasolina (Dirección de Movilidad, 2023).

En las localidades menores a 5 mil habitantes, los resultados sobre infraestructura y características de las localidades indican que el 75% de las personas cuenta con transporte público a su cabecera municipal, de las cuales, para el 31% de las personas el tiempo de traslado es de menos de 30 minutos, el 39% lo realiza entre 30 minutos a 1 hora, el 26% más de 1 y hasta 3 horas, el 4% más de 3 horas. (INEGI, 2020). Sin embargo, la modalidad de transporte debe estar en función de la demanda existente, por lo que debe realizarse un análisis de la demanda de pasajeros para realizar una coherente reestructuración del sistema y de la tecnología del transporte a implementar para lograr la eficiencia del sistema de transporte, además de garantizar la movilidad para todas las personas de manera segura, asequible y eficiente.

2.6.4. Transporte privado

El índice de motorización en Chiapas en las últimas dos décadas ha incrementado considerablemente a un ritmo mayor que el ritmo de población, de 123.8 vehículos por cada 1000 habitantes en el año 2000 a 172.8 en el 2020, lo que representa 49 puntos más debido a la creciente dependencia de medios de transporte motorizado que, a pesar de ser menor que la media nacional, las implicaciones económicas y ambientales son preocupantes, según el Instituto Mexicano del Transporte, en adelante IMT, (2011).

Según datos del INEGI (2022), la clase de vehículos registrados en la entidad en el 2022 fueron el 36% de automóviles, el 32% de camiones y camionetas para carga, el 17% de motocicletas y apenas el 1% de camiones para pasajeros. Así mismo, se aprecia un aumento considerable de motocicletas, pasando del 2% de unidades en el año 2000 al 17% en el 2022. Según el IMT este hecho es preocupante por el exceso de velocidad y la frecuente falta de respeto a las normas viales, a pesar de la alta fragilidad de los conductores de motocicletas.



2.6.5. Movilidad no motorizada

Como se comenta en el apartado de Análisis origen-destino, los principales medios de transporte utilizados para el traslado a la escuela y el trabajo en el estado son caminando en más del 50% de la población estatal, lo que habrá de ser una de las principales problemáticas a atender para mejorar la accesibilidad y la calidad de vida de las personas. Ya que, a pesar de ello, se identifican condicionantes negativas para el tránsito peatonal, tales como, la ausencia de banquetas y dispositivos para el control del tránsito y la seguridad vial, así como de señalamientos horizontales y verticales.

2.6.6. Impactos y externalidades

En la entidad, se presentan mayores accidentes de tránsito terrestre en torno a las carreteras federales y estatales, y en las principales localidades. Según el IMT, desde la década de 1980, los impactos se habían mantenido en una constante por encima de los 3,000 accidentes. Sin embargo, en el 2021 se registraron más de 3,500 accidentes de tránsito con un saldo de 88 muertes viales y 1,050 heridos, equivalentes al 5 y 30% respectivamente; y, en el 2020, ascendieron a más de 4,000. No obstante, la Cruz Roja reportó haber atendido un total de 12,530 accidentes viales en 2021, clasificados de mayor a menor porcentaje por colisión de vehículo automotor, atropellamiento, colisión con motocicleta, colisión con ciclista y salida de camino. Además, la causa principal de muerte en personas de 15 a 29 años en Chiapas son los accidentes de tránsito, según la Organización de Seguridad Vial en Chiapas, reportando como los municipios de mayor número de accidentes a Tuxtla Gutiérrez, Tapachula, San Cristóbal de Las Casas, Comitán de Domínguez y Villaflores (Sánchez, 2022). Dentro de la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez, el tramo Tuxtla Gutiérrez - Chiapa de Corzo se ubica como uno de los de mayor siniestralidad a nivel nacional y, en Tuxtla Gutiérrez, de cada 10 accidentes 6 son del transporte público (Dirección de Movilidad, 2023).

2.6.7. Procesos participativos para el diagnóstico del subsistema de movilidad

En los talleres de participación ciudadana, se realizaron encuestas con preguntas clave para determinar la calidad en los servicios de movilidad de las personas. En general, manifestaron que la calidad del servicio de transporte público para acceder a los servicios de educación y salud era ineficiente, principalmente debido a la dificultad para llegar a las cabeceras municipales desde las zonas rurales. Asimismo, comentaron la inseguridad a la que están sometidos diariamente debido a la insuficiente infraestructura para la movilidad no motorizada, como banquetas, cruces peatonales inseguros y sin accesibilidad para personas con discapacidad, ciclovías y poca conciencia en la sociedad.

2.7. Subsistema Institucional y de gobernanza

Respecto a las capacidades institucionales y técnicas que el Estado tiene para generar estrategias de control, gestión, fomento, financiamiento y manejo de asentamientos humanos, en materia de desarrollo urbano y ordenamiento del territorio se cuenta a nivel estatal con el Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, el cual sesiona de manera ordinaria una vez al año. Dicho Consejo está constituido por vocales ejecutivos de los 3 órdenes de gobierno, así como vocales representantes de los sectores más importantes en materia de ordenamiento territorial, así como de asociaciones civiles e instituciones educativas. En la escala municipal existen 12 Consejos Municipales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano debidamente instalados, mismos que corresponden a los municipios de Tuxtla Gutiérrez, Chiapa de Corzo y Berriozábal de la Región I Metropolitana;

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DEL SISTEMA DE TRANSPARENCIA PÚBLICA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA PÚBLICA
GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



Ocozocoautla de Espinosa de la Región II Valles Zoque; Ocotepec de la Región III Mezcalapa; San Cristóbal de Las Casas y Chanal de la Región V Altos Tsotsil-Tseltal; Villaflores de la Región VI Frailesca; Tapachula y Escuintla de la Región X Soconusco; y, Comitán y La Trinitaria de la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal.

2.7.1. Transparencia y rendición de cuentas

En el POTR-SEE, se identificó el grado de cumplimiento de 13 indicadores diseñados para medir la transparencia, gobierno abierto, acceso a datos y rendición de cuentas a nivel estatal, en donde se evalúa del 0-49% como negativo o sin cumplimiento, del 50 al 69% en progreso y del 70% al 100% como cumplido. Según los indicadores, el grado de cumplimiento en los indicadores de participación y transparencia, tanto desde la perspectiva del gobierno como del ciudadano, es negativo, además del mínimo presupuesto por parte de los Órganos de Gobierno del presupuesto total.

2.7.2. Capacidades político-administrativas

En cuanto a las relaciones de poder entre actores sociales para la gobernanza del Ordenamiento Territorial, se aprecian con valores negativos la participación y toma de decisiones sobre el territorio entre el gobierno estatal, la sociedad civil, el sector académico y la inversión privada; las capacidades técnicas entre municipio y sociedad civil; y, la comunicación y transparencia entre sector académico e inversión privada. Por otro lado, los Consejos Municipales y Metropolitanos no han sido instalados en la mayor parte de los municipios ni han tenido continuidad en las zonas metropolitanas, lo que deberá ser prioritario para la mejorar las capacidades político-administrativas en la entidad.

2.7.3. Aplicación de gobernanza

En Chiapas, se observa que el gobierno estatal, es el actor que tiene mayores factores de poder para incidir en el ordenamiento territorial y desarrollo urbano, a diferencia de la sociedad civil y el sector académico. A nivel nacional, es uno de los estados que presentan cifras más críticas en cuanto a presupuesto que los órganos de gobierno destinan a la transparencia, ya que es solo el 2%; sin embargo, en la Región Sur-Sureste es el único estado que cuenta con cuatro indicadores positivos en cuanto a trámites y servicios por medio del portal digital, alcanzando hasta el 70% de ellos ofertados mediante esta modalidad (SEDATU, 2023).

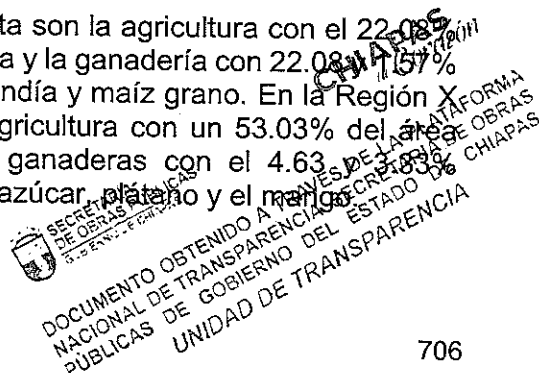
2.7.4. Procesos participativos para el diagnóstico del subsistema de gobernanza

Para la realización del diagnóstico a nivel municipal, se contó con el apoyo de los Consejos Municipales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano. Cabe mencionar que la participación de los sectores en el desarrollo de la investigación urbana es sustancial, ya que marcan las directrices de lo analizado; sin embargo, el momento histórico y político en el que se desarrolla este proceso (las próximas elecciones políticas, a nivel nacional, estatal y municipal) han matizado la participación, ya que los talleres se han utilizado, en algunos casos, para externar inconformidades hacia las autoridades locales y estatales. Se superó esta situación convenciendo a los presentes de dejar al margen las inconformidades locales sobre temas tangenciales o distintos a los citados en la invitación que realizó el gobierno del estado.



Las áreas destinadas para la consolidación o desarrollo de asentamientos humanos a nivel estatal corresponden al 2.88%, con aproximadamente 210.11 km². Esta superficie se distribuye en 117.68 km² para localidades rurales, los asentamientos urbanos con 91.26 km², y, en tercer lugar, las áreas de reservas urbanas con un área de 1.16 km². Estas dimensiones demuestran la dispersión poblacional de su territorio, mismo que es altamente irregular por la Sierra Madre de Chiapas, la Cordillera Centro Americana y la Llanura Costera. En esta amalgama de suelo se localizan en su mayoría suelos no aptos para el desarrollo urbano, con pendientes mayores al 15%.

Las principales actividades productivas en la Región IX Istmo-Costa son la agricultura con el 22.08% de la ocupación de la superficie regional, la producción agropecuaria y la ganadería con 22.08% y 15.7% de la superficie regional, respectivamente. Se cultiva el mango, sandía y maíz grano. En la Región X Soconusco, se tiene como la primera actividad productiva a la agricultura con un 53.03% del área regional ocupada, seguida de las actividades agropecuarias y ganaderas con el 4.63% y 1.83%, respectivamente del área total de la región. Se cultivan la caña de azúcar, plátano y el mango.



En la Región XI Sierra Mariscal, su principal actividad productiva es la agropecuaria con un 21.56% de ocupación de la superficie regional, la agricultura y la ganadería, con el 13.05 y 8.44% de ocupación del suelo de la región, respectivamente. Se cultivan el maíz grano, café cereza y el tomate verde. En la Región XII Selva Lacandona, la principal actividad productiva es la agropecuaria con el 7.76% de ocupación del área regional, seguida por la ganadería y la silvicultura con el 7.76 y el 5.7% respectivamente. Se cultivan el maíz grano, café cereza y frijol.

En la Región XIII Maya, la principal actividad productiva es la agropecuaria con un 38.48% de ocupación del suelo regional, seguida por la ganadería y la silvicultura con 24.57 y 4.97% de la superficie regional, respectivamente. Se cultivan el maíz grano, chile verde y la sandía. La principal actividad productiva de la Región XIV Tulijá Tseltal Chol es la agropecuaria con una ocupación del suelo regional del orden del 30.43%, seguida en importancia por la ganadería y la agricultura con el 14.36 y 14.15% de la ocupación regional, respectivamente. Se cultivan el maíz grano, café cereza y el frijol. La Región XV Soconusco, tiene como principal actividad productiva a la agropecuaria, seguida de la agricultura y silvicultura con el 17.00, 16.67 y 8.15% de ocupación de la superficie regional, respectivamente. Se cultivan la caña de azúcar, maíz grano y el plátano.

2.8.2. Conservación de áreas de importancia ecológica

Las Áreas Naturales Protegidas (ANP) son zonas con un alto valor ecosistémico, destinadas a la conservación, que se utilizan bajo esquemas de aprovechamiento sustentable o de bajo impacto, son sitios de resguardo de la dinámica natural, ellas pueden ser de orden federal, estatal o municipal. Para el modelo se retomaron las ANP descritas en el diagnóstico, siendo un total de 51 áreas naturales protegidas, 19 de carácter federal y 32 de carácter estatal, que en suma resguardan 1,338,899.659 ha.

Además, Chiapas cuenta con 11 sitios Ramsar, 12 regiones terrestres prioritarias por CONABIO, 7 regiones hidrológicas prioritarias por SEMARNAT, 19 Áreas Importantes para Conservación de las Aves (AICA-IBA) por Birdlife International y CONABIO, 3 sitios prioritarios por la Alianza de Cero Extinciones (ACE) y 45 Áreas Clave para la Biodiversidad. A escala subregional se identificaron 13 fragmentos de bosque más importante en el norte de Chiapas y 15 sitios prioritarios para la conservación del hábitat de *Dendroica chrysoparia*, especie de ave migratoria redescubierta después de 100 años, en la Sierra Madre de Chiapas y Altos de Chiapas.

2.8.3 Aptitud hídrica

A pesar de contar una gran riqueza hídrica en el estado, las condiciones presentes y los escenarios futuros relacionados con las precipitaciones, muestran que diversas regiones del estado son susceptibles de ser afectadas por el fenómeno hidrometeorológico de la sequía. En este sentido, de acuerdo con la última actualización del Monitor de Sequía de México, el 51.5% del área estatal se encuentra bajo condiciones de anormalmente seco (84 municipios), 18.9% con sequía moderada (24 municipios) y 7.1% presenta sequía severa (Benemérito de las Américas y Marqués de Comillas) (CONAGUA, 2024). Lo que indica probables pérdidas en cultivos o pastos, alto riesgo de incendios y la escasez de agua, por lo que se deben imponer restricciones en el uso del agua (SMN, 2024). Por lo anterior, "se debe promover la conservación de las áreas de recarga hídrica priorizando la preservación del ciclo del agua como base para el desarrollo socioeconómico, mediante una gestión integral de cuencas y acuíferos en equilibrio, que brinden servicios ambientales a las poblaciones humanas y sistemas urbano-rurales, a través de una planeación urbana sensible al agua que contemple espacios para la detención, retención y regulación de las aguas pluviales y, para la recarga de acuíferos, el tiempo que atenderán las necesidades de los ecosistemas mediante la preservación de caudales para el ambiente" (SEDATU, 2023).



3. PLANEACIÓN

3.1. Estrategias

A. TERRITORIO ORDENADO Y RESILIENTE A LA EMERGENCIA CLIMÁTICA (TOREC)				
PROBLEMÁTICA			SUBSISTEMAS	
Ausencia de Instrumentos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, y únicamente con el 21% de instrumentos actualizados. Limitada aplicación y desactualización de Ordenamientos Ecológicos a nivel estatal, regional y local. Insuficiente Gestión de riesgos, para la atención de las inundaciones y deslizamientos de laderas tanto en áreas urbanas consolidadas como en zonas rurales. 50% de la superficie de cobertura forestal ha sido transformada en 50 años con cambios de uso de suelo ocasionando la pérdida de ecosistemas y biodiversidad.			Físico Natural, Sociodemográfico, Urbano-Rural Gobernanza Territorial	
CLAVE	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO MEDIANO CORRINTO	MONTO DE INVERSIÓN	
A.1	Implementar el Centro de Monitoreo Regional en cada una de las XV Regiones del estado, para coordinar el Sistema Estatal de Monitoreo Meteorológico y Alertamiento Temprano en seguimiento a lo planteado en el POTR-SSE (Programa de Ordenamiento Territorial de la Región Sur Sureste).		\$20,000,000.00	
A.2	Elaborar e implementar el Plan Estatal para la Preservación de Reservas de Agua en concordancia con el Plan Maestro de la Región Sur Sureste.		No cuantificado	
A.3	Elaborar el Atlas de Riesgos Regional y elaboración de Planes de Contingencia ante la emergencia climática, de las Regiones II Valles Zoque, VI Frailesca, IX Istmo-Costa, X Soconusco y XI Sierra Mariscal.		\$30,000,000.00	
A.4	Fortalecer la Gestión Integral de Riesgos del territorio estatal con políticas transversales e innovadoras y con Programas Regionales para la Gestión Hídrica.		\$15,000,000.00	
A.5	Elaborar o actualizar los Programas Municipales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano (PMOTDU), Atlas de Riesgo y los Reglamentos de Construcción de los municipios siguientes: Maravilla Tenejapa, Las Margaritas, Salto de Agua, Yajalón, Benemérito de Las Américas, Palenque, Altamirano, Nueva Palestina, Ocosingo, Frontera Comalapa, Motozintla de Mendoza, Tuxtla Chico, Huixtla, Pijijiapan, Tonalá, Reforma, Pichucalco, Simojovel, Bochil, Villaflores, La Concordia, Huixtán, Larráinzar, Chanal, Venustiano Carranza, Acala, Mezcalapa, Copainalá, Mezcalapa, Cintalapa, Ocozocoautla de Espinosa, Suchiapa, Berriozábal.		\$88,400,000.00	
A.6	Elaborar o actualizar los Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDUCP) de las cabeceras municipales y localidades siguientes: Maravilla Tenejapa, Las Margaritas, Salto de Agua, Yajalón, Benemérito de Las Américas, Palenque, Altamirano, Nueva Palestina, Ocosingo, Frontera Comalapa, Motozintla de Mendoza, Tuxtla Chico, Huixtla, Pijijiapan, Tonalá, Reforma, Pichucalco, Simojovel, Bochil, Villaflores, La Concordia, Huixtán, Larráinzar, Chanal, Venustiano Carranza, Acala, Mezcalapa, Copainalá, Mezcalapa, Cintalapa, Ocozocoautla de Espinosa, Suchiapa, Berriozábal.		\$23,800,000.00	
A.7	Consolidar los asentamientos humanos asociados a las nuevas líneas ferroviarias en las Regiones VIII Norte, IX Istmo-Costa, X Soconusco y XIII Maya, con equipamientos de abasto, educación, salud y cultura.		\$160,000,000.00	
A.8	Dotar de Equipamientos, Albergues, Centros de Respuesta Rápida y condiciones seguras, incluida la rehabilitación energética de edificios públicos existentes, para afrontar fenómenos naturales como Ciclones, Huracanes y Sismos, entre otros; en las Regiones más vulnerables como II Valles Zoque en Cintalapa, VI Frailesca en Villaflores y Ángel Albino Corzo, X Soconusco en Escuintla y Huixtla, IX Istmo-Costa y XI Sierra Mariscal en Motozintla y Frontera Comalapa.		\$100,000,000.00	
A.9	Elaboración de Planes Locales de Reducción de Riesgo de Desastres a nivel Municipal		\$18,500,000.00	



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y FOMENTO
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA PÚBLICA DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

C L A V E	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
A.10	Actualización del Sistema Estatal de Pueblos y Ciudades con jerarquías de servicios y equipamientos para la cobertura regional y local, tomando en cuenta las XV Regiones y las 32 localidades soporte de desarrollo Regional.				\$2,000,000.00
A.11	Consolidación y elaboración de Programas de Mejoramiento Urbano y Barrial de las 32 localidades urbanas soporte de desarrollo regional, así como en las localidades asociadas a las nuevas líneas ferroviarias en las Regiones VIII Norte, XIII Maya, IX Istmo-Costa y Soconusco.				\$500,000,000.00
A.12	Proyecto de Plan Parcial de Desarrollo Urbano del Área de Influencia del Tren Maya en Palenque.				\$4,000,000.00
A.13	Proyectos de Planes Parciales de Desarrollo Urbano de las Áreas de Influencia del Tren Interoceánico en las Regiones VIII Norte, XIII Maya, IX Istmo-Costa y Soconusco.				\$6,000,000.00
A.14	Construir Infraestructura verde, que coadyuve a la disminución del impacto pluvial e inundaciones, en las 4 localidades mayores a 100 mil habitantes y en las zonas urbanas de las 32 localidades soporte de desarrollo regional, y que además contribuya a la recarga de acuíferos.				\$23,800,000.00
A.15	Ejecutar, evaluar, consolidar y, en su caso, modificar los Programas de Ordenamiento Ecológico Territoriales Decretados en el Estado de Chiapas, tomando en cuenta la Estrategia Estatal de Biodiversidad.				\$100,000,000.00
A.16	Consolidar la aplicación del MARACC (Mapa de Resiliencia Ante el Cambio Climático), para delimitar los terrenos para actividades forestales y agropecuarias.				\$500,000.00

B. SUELO, AIRE Y AGUA SIN CONTAMINANTES PARA EL BIENESTAR HUMANO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE (SAASC)					
PROBLEMÁTICA				SUBSISTEMAS	
Insuficiente Gestión de Residuos Sólidos con sólo 4 Rellenos Sanitarios y 120 tiraderos a cielo abierto registrados en el estado.				Físico Natural Urbano-Rural Gobernanza Territorial	
Contaminación de cuerpos de agua por insuficiente Gestión del Agua con inoperancia de 300 PTAR (81%), de las 316 que existen en todo el estado.					
Incompleto, insuficiente e inadecuado Sistema de Potabilización del agua servida para uso doméstico con consecuencias en la salud de las personas.					
C L A V E	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
B.1	Ampliación de áreas de manejo, aprovechamiento, conservación y restauración de ecosistemas y paisajes bioculturales para la creación de Corredores Biológicos a nivel estatal, regional, municipal y local que incluyan Programas de capacitación y sensibilización sobre la sostenibilidad y la biodiversidad.				\$20,000,000.00
B.2	Decretar nuevas Áreas Naturales Protegidas (ANP) con la elaboración de sus respectivos planes de manejo, así como elaborar y/o actualizar los planes de manejo de las ANP existentes que no cuenten con estos.				\$60,000,000.00
B.3	Elaborar los Programas Regionales de Gestión Integral de Residuos Sólidos a nivel estatal, regional y municipal, asociados al Plan Maestro Regional de Gestión Integral de Residuos Sólidos de la Región Sur Sureste, que incluyan acciones de capacitación y sensibilización sobre la reducción, separación y reciclaje de residuos sólidos.				\$60,000,000.00



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

C L A V E	LINEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
B.4	Elaborar los Programas de Gestión Integral del Agua a nivel estatal, regional y municipal, de capacitación y sensibilización del manejo del agua, dando prioridad a las asociadas a zonas de alto valor ambiental, como Comitán de Domínguez, Tonalá y Reforma.				\$45,000,000.00
B.5	Implementación y seguimiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales adecuadas al contexto económico y social de cada región, municipio o localidad urbana y rural.				No cuantificable
B.6	Separación del alcantarillado pluvial y sanitario en las 32 localidades soporte de desarrollo regional y en las 4 localidades mayores a 100 mil habitantes.				No cuantificado
B.7	Implementar Sistemas de Potabilización del Agua adecuados al contexto socioeconómico de las localidades con programas de prevención de salud.				No cuantificado

C. EQUIPAMIENTOS, INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS AL ALCANCE DE TODOS (EISAT)						
PROBLEMÁTICA				SUBSISTEMAS		
Insuficiente infraestructura en escuelas principalmente por falta de redes de agua, alcantarillado e internet.				Socio-demográfico Urbano-Rural Territorial		
61.9% de deserción escolar en educación media y el 13.1% en nivel superior, especialmente de niñas de localidades rurales e indígenas con alto índice de dispersión.						
Sólo existen 2 de Hospitales de 3er nivel ubicados en las dos Zonas Metropolitanas.						
4° lugar a nivel nacional en muertes maternas que equivalen a 19 de cada 100 mil nacimientos.						
Inaccessibilidad a servicios de Salud de 2.07 millones de personas sin derechohabiencia						
56.7% de las personas sin conexión a internet en el territorio estatal.						
47.6% de las viviendas sin servicio de agua entubada.						
C L A V E		LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
			C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
C.1		Dar mantenimiento o, en caso de no existir, dotar de equipamientos de salud, educación y abasto de alcance regional a Maravilla Tenejapa, Las Margaritas, Salto de Agua, Yajalón, Benemérito de Las Américas, Palenque, Altamirano, Nueva Palestina, Ocosingo, Frontera Comalapa, Motozintla de Mendoza, Tuxtla Chico, Huixtla, Pijijiapan, Tonalá, Reforma, Pichucalco, Simojovel, Bochil, Villaflores, La Concordia, Huixtán, Larráinzar, Chanal, Venustiano Carranza, Acala, Mezcalapa, Copainalá, Mezcalapa, Cintalapa, Ocozocoautla de Espinosa, Suchiapa, Berriozábal.				No cuantificado
C.2		Ampliar cobertura de internet en las zonas rurales, de las Regiones con menor conectividad, como las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal, XII Selva Lacandona y XIV Tulijá Tseltal Chol.				No cuantificado
C.3		Rehabilitación y modernización de las redes de infraestructura básica en zonas urbanas de las localidades de cada una de las XV Regiones Socioeconómicas del estado.				\$1'600,000,000.00
C.4		Aprovechamiento y ahorro de recursos naturales, mediante captación de agua de lluvia y reciclaje de aguas residuales en las localidades que presentan mayor estrés hídrico como es el caso de las Regiones III Mezcalapa, V Altos Tsotsil-Tseltal y XI Sierra Mariscal.				\$45,000,000.00



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



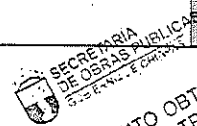
CLAVE	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		CORTO	MEDIANO	LARGO	
C.5	Aprovechamiento, protección y recuperación de las zonas federales asociadas a los cuerpos de agua como espacios públicos verdes en las zonas urbanas de las cabeceras municipales, para la consolidación de sistemas de corredores ambientales municipales, en especial en Tuxtla Gutiérrez, Tapachula, San Cristóbal de Las Casas y Comitán de Domínguez				\$100,000,000.00
C.6	Equipamientos y servicios adecuados para las personas migrantes, incluyendo familias y menores de edad.				\$60,000,000.00
C.7	Construcción de equipamientos de Salud de Tercer Nivel en las Regiones I Metropolitana, VIII Norte, IX Istmo-Costa, XIII Maya y XV Meseta Comiteca Tojolabal.				No cuantificado
C.8	Implementar Programa de Becas para estudiantes de Medicina de bajos ingresos provenientes de comunidades marginadas que retornen para trabajar en beneficio de su comunidad.				No cuantificado

D. VIVIENDA DIGNA, ASEQUIBLE Y ADECUADA CULTURALMENTE (VAAC)					
PROBLEMÁTICA				VINCULACIÓN	
68.2% de la población con rezago habitacional, principalmente en las zonas rurales, posicionando a Chiapas en el 1er lugar nacional.				Urbano-Rural Territorial	
63.9% hogares sin ingresos para invertir en su vivienda, pues el 45% cuenta con alguno de los integrantes dentro de los grupos vulnerables.					
36.1% de las viviendas cuentan con hacinamiento.					
CLAVE	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		CORTO	MEDIANO	LARGO	
D.1	Programa de investigación, capacitación y aplicación de sistemas constructivos adecuados culturalmente y con materiales locales para la vivienda rural, así como ecotecnias, espacios y proyectos de autoempleo relacionado con las actividades agroforestales en las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal, VII De Los Bosques, y XIV Tulijá Tseltal Chol.				\$12,000,000.00
D.2	Programa de ampliación de vivienda rural y urbana del estado con hacinamiento, principalmente en las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal, VII De Los Bosques, y XIV Tulijá Tseltal Chol.				No cuantificado
D.3	Programa para la autoconstrucción de vivienda rural y urbana del estado, principalmente en las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal, VII De Los Bosques, y XIV Tulijá Tseltal Chol.				No cuantificado
D.4	Programa de mejoramiento de vivienda rural y urbana del estado e instalación de ecotecnias, principalmente en las Regiones V Altos Tsotsil-Tseltal, VII De Los Bosques, y XIV Tulijá Tseltal Chol.				No cuantificado
D.5	Construcción de equipamiento, para albergar e implementar el Centro de Apoyo y Capacitación, para la creación de cooperativas de vivienda en todo el territorio estatal.				\$12,000,000.00
D.6	Definición de polígonos de suelo apto, para la construcción de vivienda social de bajo costo y consolidación de asentamientos humanos en las 4 localidades mayores a 100 mil habitantes y en las zonas urbanas de las 32 localidades soporte de desarrollo regional.				\$12,000,000.00



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

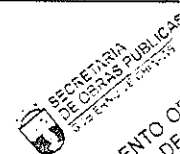
E. TERRITORIO DIVERSO Y CULTURAL (TDC)					
PROBLEMÁTICA			VINCULACIÓN		
Alta concentración de visitantes en pocos destinos turísticos de alto valor ambiental y patrimonial del estado y baja calidad de servicios e inaccesibilidad en destinos con potencial cultural y turístico.			Sociodemográfico Económico Patrimonio Urbano-Rural Movilidad Territorial		
Mal aprovechamiento de los recursos naturales, tala ilegal de productos maderables y caza de especies en peligro de extinción en las Regiones Selva Lacandona, XIII Maya, Norte y Meseta Comiteca Tojolabal.					
Abandono de centros históricos, pérdida de edificaciones con valores patrimoniales.					
Pérdida de identidad cultural, tradiciones locales y lenguas originarias, debido a la desinformación, desvalorización y discriminación de las culturas originarias.					
Vulnerabilidad de las mujeres por dependencia económica y baja escolaridad.					
C L A V E	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
E.1	Construcción e implementación de equipamientos, infraestructura y capacitación a la población, en especial a mujeres, para la gestión de servicios turísticos en las playas y centros ecoturísticos asociados a áreas de alto valor ambiental.				\$75,000,000.00
E.2	Realizar los estudios e implementar el control de capacidad de carga, de los principales destinos turísticos, áreas de alto valor ambiental y zonas arqueológicas.				\$20,000,000.00
E.3	Crear, consolidar y dar seguimiento a Corredores Turísticos en cada una de las Regiones Socioeconómicas del estado, mediante la difusión, promoción, señalética e instalación de centros de información turística.				No cuantificado
E.4	Capacitación y creación de inventarios de patrimonio natural y cultural a escala municipal y regional, para la identificación, rescate, rehabilitación y aprovechamiento sustentable, en especial el patrimonio edificado tradicional y del movimiento moderno.				No cuantificado
E.5	Rehabilitar las edificaciones e infraestructura existente del patrimonio ferroviario en las Regiones VIII Norte, XIII Maya, IX Istmo-Costa y Soconusco para el rescate de la memoria e identidad local.				No cuantificado
E.6	Rehabilitar, restaurar y consolidar el patrimonio edificado relacionado con las primeras industrias del estado, la industria textil, la producción agrícola cacaotera, cafetalera, ganadera, entre otras.				No cuantificado
E.7	Promoción, consolidación, desarrollo y seguimiento del turismo agroindustrial tradicional de los principales productos en el estado, como cacao, café, algodón, tabaco, caña de azúcar, mango, lácteos, licores, industria apícola, fungicultura, piscícola, ganadera u otros de interés biocultural.				No cuantificado
E.8	Dotar de equipamientos culturales y deportivos, para la salud mental y fortalecimiento de la cultura local, principalmente a las 32 localidades soporte de desarrollo regional.				No cuantificado
E.9	Programa de capacitación para la erradicación de la discriminación y la violencia en los sistemas educativo y de salud en las XV Regiones Socioeconómicas.				No cuantificado
E.10	Creación de plataformas de innovación y comercialización de bienes y servicios culturales para la producción, capacitación y profesionalización artística.				No cuantificable
E.11	Desarrollo de planes y programas de manejo para la cultura y el patrimonio cultural tangible e intangible regional.				\$25,000,000.00
E.12	Implementación de Observatorios Turísticos Regionales e instalación y continuidad de Comités Turísticos a nivel regional, municipal y local.				No cuantificado
E.13	Apertura de nuevos sitios arqueológicos; así como acondicionamiento y mejora de zonas de recepción y servicios básicos de sitios arqueológicos abiertos al público.				No cuantificable
E.14	Implementación de Proyectos de mejoramiento integral barrial de zonas urbanas históricas para la conservación de la dinámica barrial tradicional, el reforzamiento de la identidad cultural y la protección de la imagen urbana de los centros históricos y barrios tradicionales.				No cuantificado



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA




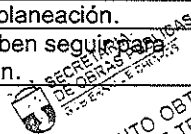
F. INFRAESTRUCTURA PARA LA MOVILIDAD Y COMUNICACIÓN DE TODAS LAS PERSONAS (IMCO)				
PROBLEMÁTICA			VINCULACIÓN	
48% de las localidades cuentan un Grado de accesibilidad bajo a carretera pavimentada.			Movilidad	
91.4% de las manzanas en las localidades se encuentran sin banquetas mientras que el 75% de las personas caminan a la escuela y el 52% al trabajo.				
Transporte público no adecuado, inseguro, no asequible e insuficiente gestión y regulación para una movilidad sustentable.				
Sinistros viales asociados a vías rápidas en zonas urbanas y a carreteras principales del estado.				
CLAVE	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO MEDIANO	PLAZO LARGO	MONTO DE INVERSIÓN
F.1	Elaborar Planes de Movilidad Sustentable a nivel estatal, regional, metropolitano y municipal.			No cuantificado
F.2	Analizar, elaborar y construir el proyecto de adecuación y ampliación del Eje Transversal carretero que conecte el Tren Maya con el Tren Interoceánico.			No cuantificado
F.3	Elaborar y construir el proyecto de ampliación de la Autopista Tuxtla Gutiérrez -San Cristóbal de Las Casas-Comitán de Domínguez.			No cuantificado
F.4	Actualizar, armonizar e implementar las leyes, normativas y reglamentos en materia de tránsito, movilidad y seguridad vial, con dispositivos y señales viales y ferroviarias, a nivel estatal, municipal y local, según sea el caso.			No cuantificado
F.5	Construir e implementar las Estaciones Intermodales de Transporte Público en las cabeceras municipales que carezcan de ellas.			No cuantificado
F.6	Proyecto de mantenimiento, adecuación y ampliación de la Carretera Palenque - San Cristóbal de Las Casas y Ocosingo - Comitán de Domínguez - Tapachula.			No cuantificado
F.7	Construir infraestructura de movilidad sostenible y no motorizada en las 32 localidades de soporte de desarrollo regional y las 4 más pobladas del estado.			No cuantificado
F.8	Culminar la construcción del tramo de aproximadamente 2 km. faltantes del Libramiento Sur Federal de Tuxtla Gutiérrez, que conectará con Ocozocoautla.			No cuantificado
F.9	Construir la Conexión Ferroviaria del Tren Maya con el Corredor interoceánico, Tramo Coatzacoalcos-Palenque, Línea FA.			No cuantificado
F.10	Implementar el Sistema Integral de Transporte Público en las Zonas Metropolitanas de Tuxtla Gutiérrez y Tapachula, en San Cristóbal de Las Casas y Comitán de Domínguez.			No cuantificado
F.11	Proyectos de mantenimiento, adecuación y ampliación de carreteras, con señales y dispositivos viales para la conectividad entre las zonas rurales y urbanas, polos de desarrollo y destinos turísticos.			No cuantificado
F.12	Proyectos de construcción, mantenimiento, adecuación y ampliación de carreteras, con señales y dispositivos viales para la conectividad intermunicipal, interregional y transfronteriza.			No cuantificado
F.13	Mejoramiento de la infraestructura carretera y de los servicios de transportes a centros turísticos existentes y potenciales asociados al Tren Maya y al Tren Interoceánico.			No cuantificado
F.14	Impulsar e implementar conexiones aéreas con la Región Sur-Sureste y evaluar las conexiones interregionales aéreas Comitán de Domínguez, San Quintín, Palenque, Tapachula, Tuxtla Gutiérrez, entre otros destinos para el transporte de mercancías y personas.			No cuantificado
F.15	Adecuación de las carreteras mediante la municipalización en zonas urbanas para la seguridad de la movilidad de todas las personas.			No cuantificado
F.16	Programa de transporte escolar gratuito para centros educativos públicos de nivel básico, medio superior y superior.			No cuantificado



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA, SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

G. PRODUCTIVIDAD EFICIENTE SEGÚN LA APTITUD DEL TERRITORIO (PEAT)					
PROBLEMÁTICA					VINCULACIÓN
Escasa regularización de la tenencia de la tierra, especialmente en las localidades rurales donde un 35.7% no cuenta con títulos de propiedad.					Sociodemográfico o Urbano-Rural Económico Territorial
41% del total de migrantes de la Región Sur Sureste son de Chiapas.					
La producción agrícola ha bajado de 10 a 2.5 t de maíz por hectárea en 50 años.					
76% de empleos informales con salarios de \$3.3 MX, siendo la mayoría mujeres					
El 93% de la población es considerada pobre o vulnerable en el estado, destacando a nivel nacional los municipios con mayor población indígena.					
C L A V E	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I O	L A R G O	
G.1	Capacitar y elaborar proyectos, para el uso de sistemas de hidroponía de hortalizas. Así como para la reconversión de cultivo de floricultura, productos orgánicos agrícolas y ganaderos y otros proyectos relacionados con el desarrollo rural ecológico y el medio ambiente.				No cuantificado
G.2	Construir el Puerto Multimodal El Dorado, Chiapas				No cuantificado
G.3	Construir o convertir Rastros a tipo TIF y fomentar la industrialización de la ganadería sustentable.				No cuantificado
G.4	Programas de sistemas de captación de agua de lluvia, agua de rocío y reciclaje de aguas residuales, para servicios agropecuarios. En Regiones donde se presenta el estrés hídrico más alto, principalmente en las Regiones Altos, Sierra Mariscal, Meseta Comiteca y Metropolitana.				No cuantificado
G.5	Construcción de Parques Industriales, Logísticos, Agroindustriales y Turísticos según aptitud y productividad económica, en las Regiones VIII Norte, XIII Maya, IX Istmo-Costa, y Soconusco, mismos que se vislumbran como nuevos polos de desarrollo asociados a la red ferroviaria.				No cuantificado
G.6	Construir Centrales de Abastos, asociadas a los Parques Agroindustriales y/o Logísticos, en las XV Regiones Socioeconómicas del estado.				\$450,000,000.00
G.7	Implementar y construir el Centro de capacitación para el manejo forestal sustentable con Programas de reforestación, principalmente en las Regiones Altos Tsotsil-Tseltal, De Los Bosques, Frailesca, Selva Lacandona, Sierra Mariscal y Meseta Comiteca Tojolabal.				\$50,000,000.00
G.8	Mantener un programa continuo de dragado en manglares de las Regiones IX Istmo-Costa y X Soconusco.				No cuantificado
G.9	Implementar Programas de Capacitación de Emprendimientos en los niveles medio y superior.				No cuantificado
G.10	Instalación de recintos fiscales en la frontera con Guatemala para el intercambio comercial entre ambos países.				No cuantificado

H. INSTITUCIONES, GOBIERNO Y CIUDADANÍA EN UNA MISMA DIRECCIÓN (IGCID)		
PROBLEMÁTICA		VINCULACIÓN
Alta dependencia de recursos federales, mientras que los recursos derivados de aprovechamientos, derechos e impuestos tienen una baja incidencia en la conformación de los ingresos del estado.		 CHIAPAS Gobernanza GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
Los ayuntamientos actualmente continúan usando medios tradicionales como el registro documental para la gestión catastral.		
Chiapas presenta a nivel nacional una de las cifras más críticas en cuanto al presupuesto que los órganos de gobierno (OG) destinan a la transparencia, ya que sólo el 2% es destinado para este concepto.		
Incapacidad e ineficiencia en la aplicación de las normativas e instrumentos de planeación.		
Desconocimiento a nivel municipal de las normatividades y lineamientos que deben seguir para establecer de forma efectiva los instrumentos y mecanismos con los que cuentan.		



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS UNIDAD DE TRANSPARENCIA



C L A V E	LÍNEAS DE ACCIÓN	PLAZO			MONTO DE INVERSIÓN
		C O R T O	M E D I A N O	L A R G O	
H.1	Adecuación y actualización de los lineamientos y reglas de operación continua, acorde a los instrumentos de ordenación de los tres órdenes de Gobierno.				No cuantificado
H.2	Adecuación y actualización de leyes, normativas y reglamentos alineados a los tres órdenes de Gobierno.				No cuantificado
H.3	Capacitar continuamente a los funcionarios públicos encargados de la administración y el ordenamiento del territorio, en los tres niveles de gobierno.				No cuantificable
H.4	Aplicar y dar continuidad a los instrumentos de ordenación y normativas, leyes y reglamentos asociados, como condicionante para el desarrollo de proyectos propuestos en los tres órdenes de gobierno.				No cuantificable
H.5	Instalar y dar seguimiento a los Institutos de Planeación en los municipios a partir de 100 mil habitantes, multimunicipales para municipios menores a 100 mil habitantes y de zonas metropolitanas, conforme lo dispone la Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.				No cuantificable
H.6	Instalar y dar continuidad a los Comités Vecinales y Consejos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano a nivel Estatal, Regional, Metropolitano, Municipal y local.				No cuantificado
H.7	Actualizar y sistematizar el Sistema de Catastro municipal en todas las localidades del estado.				No cuantificado
H.8	Fortalecimiento mediante la instalación y operatividad de las instancias de Desarrollo Urbano y Ordenamiento del Territorio, de Movilidad y Transporte, de Ecología y Medio Ambiente, a nivel municipal.				No cuantificable
H.9	Instalación y/o consolidación de Consejos Regionales de Cuencas especialmente en las Regiones I Metropolitana, V Altos Tsotsil-Tseltal, VI Frailesca, IX Istmo-Costa y X Soconusco.				No cuantificable
H.10	Implementar la sostenibilidad, respeto al medio ambiente, la perspectiva de género y la erradicación de violencias en todos los Programas de Capacitación y concientización en los talleres de Centros Educativos, de Salud, Productivos y Turísticos.				No cuantificado

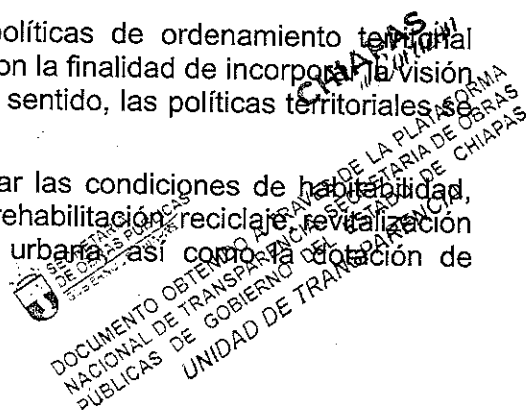
Algunas de estas estrategias se territorializan de forma gráfica para dimensionar y comprender el alcance regional que tendrán en el estado. (Ver del mapa ES-01-1 al ES-01-15 en anexo cartográfico).

3.2. Modelo de Ordenamiento Territorial y Urbano

El principal propósito del Modelo de Ordenamiento Territorial es regular y organizar el uso del suelo del territorio mediante un conjunto de principios, normas y directrices con el objetivo de promover un desarrollo equilibrado, armonioso y sostenible, teniendo en cuenta los aspectos ambientales, socioeconómicos y las aptitudes de cada Región Socioeconómica. (Ver mapa MOT-00 en anexo cartográfico).

Las políticas que establece la ENOT se alinearon con las políticas de ordenamiento territorial establecidas para cada una de las Regiones Socioeconómicas, con la finalidad de incorporar la visión territorial que se tiene prevista en el estado de Chiapas. En este sentido, las políticas territoriales se definen de la siguiente manera:

La política de Mejoramiento Urbano, tiene como objetivo mejorar las condiciones de habitabilidad, mediante acciones de reordenamiento, conservación, protección, rehabilitación, reciclaje, revitalización y regeneración urbanas, para la contención de la expansión urbana, así como la dotación de



La de Consolidación Urbana, se enfoca en orientar la intensificación de los usos de suelo existentes para garantizar la habitabilidad urbana en los procesos de expansión futura, mediante la regulación y planificación anticipada de zonas urbanas y urbanizables, generando nuevas centralidades, la dotación de infraestructura, equipamientos y servicios de carácter regional y reservas de suelo para vivienda adecuada y asequible para albergar el crecimiento poblacional a mediano y largo plazo, así como implementar estrategias y equipamientos para la movilidad y la accesibilidad de las personas en las localidades urbanas y rurales de la Región. Esta política se aplica a las localidades estratégicas identificadas como servidoras regionales.

La política de Aprovechamiento Sustentable, es asignada a las áreas que por sus características son apropiadas para el uso y manejo de los recursos naturales en forma sustentable, de manera que se respete la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas. Se propone además que el uso y aprovechamiento actual se reoriente a la diversificación de actividades con sistemas productivos sustentables y/o prácticas tradicionales para garantizar la autosuficiencia de los habitantes, la recuperación de la cobertura forestal y la recarga de acuíferos. Incluye áreas con elevada aptitud actual o potencial para varias actividades productivas. También aplica para las localidades urbanas que no cuentan con instrumentos ni normativas urbanas específicas, pero requieren políticas generales para orientar su crecimiento urbano.

La política de Restauración, dirigida a zonas que contienen terrenos forestales o preferentemente forestales en los que se detectan problemas ambientales que deben ser atendidos, por lo que es necesaria la aplicación de medidas tendientes a la recuperación y restablecimiento de las condiciones que propicien la funcionalidad y estructura de los paisajes y ecosistemas.

La política de Aprovechamiento-Restauración, en las que la vegetación está perturbada en su totalidad. En estas zonas se pretende reconvertir las actividades pecuarias por sus efectos negativos sobre la restauración y mantener las agrícolas.

La política de Aprovechamiento-Conservación, en ella se ubican ecosistemas de selva baja caducifolia donde se aplican estrategias destinadas a la conservación de áreas de vegetación natural, dejando que la restauración se logre a través de una regeneración natural de los ecosistemas.

La política de Conservación-Restauración, aplica para los usos Forestales, así como para el Corredor Biológico señalado por CONABIO, el cual se refiere al conjunto de políticas y medidas para mantener las condiciones que propicien la evolución y continuidad de los ecosistemas y hábitat naturales, así como conservar las poblaciones viables de especies en sus entornos naturales y los componentes de la biodiversidad fuera de sus hábitats naturales. Esto es, conservar la vegetación natural, especies y sitios prioritarios para la biodiversidad, proteger la fauna contra la depredación y restaurar ecosistemas prioritarios y zonas frágiles y áreas con vegetación perturbada.

La política de Conservación o Preservación, para el mantenimiento de las condiciones que propicien la evolución y continuidad de los ecosistemas y hábitat naturales, así como conservar las poblaciones viables de especies en sus entornos naturales y los componentes de la biodiversidad fuera de sus hábitat naturales. Son asignadas a los terrenos forestales en los que los usos de suelo compatible corresponden a sectores en los que se requiere la presencia de ecosistemas primarios para la adecuada funcionalidad y estructura paisajística. Asimismo, se aplica en las localidades con zonas de patrimonio cultural y edificado en las que el paisaje natural forma parte intrínseca de su valor patrimonial.

La política de Protección, busca salvaguardar las áreas de flora y fauna relevantes, dadas sus características, como la biodiversidad, en especial para las Áreas Naturales Protegidas. Para lograr



dicha salvaguarda, el aprovechamiento deber ser limitado, con el fin de asegurar el equilibrio y la continuidad de los procesos evolutivos y ecológicos. Además, para garantizar un beneficio a los dueños o poseedores de los terrenos en cuestión, se permite bajo ciertas condiciones el uso con fines recreativos, científicos o ecológicos, sin permitir actividades productivas o asentamientos humanos.

En cuanto a los Peligros y riesgos, fueron retomados del Atlas de Peligros del Estado de Chiapas debido al grado de afectaciones que pueden ocasionar en el territorio y por su limitación para el desarrollo de actividades humanas.

Dentro de la Región I Metropolitana, la política de Mejoramiento Urbano, con un 0.11%, corresponde la zona urbana de Tuxtla Gutiérrez; para la política de Consolidación Urbana se toman en cuenta las localidades de Suchiapa y Berriozábal, y la política de Conservación corresponde a Chiapa de Corzo, localidad con valores patrimoniales altos, en su patrimonio cultural tangible, intangible y paisajístico. Las ANP que delimitan la capital estatal, se encuentran amenazadas por el crecimiento de la población, especialmente el Parque Nacional Cañón del Sumidero, el cual tiene un decreto en proceso de actualización con una nueva delimitación.

La Región II Valles Zoque, cuenta con políticas de Consolidación Urbana en las localidades de Cintalapa de Figueroa y Ocozocoautla con un 0.4% del área total de la región, aplicando en Jiquipilas la política de conservación. El área destinada a la conservación es la mayor en toda la región con un 33.8% debido a la cantidad de áreas naturales que se encuentran en los alrededores del municipio de Ocozocoautla. La zona de Protección, con 23% del área total de la región, toma en cuenta las ANP de los 3 municipios de la región y, por último, se tiene un total de 9.90% del área destinada a la Restauración.

En la Región III Mezcalapa, la política de Consolidación Urbana aplica a las localidades de Copainalá y Mezcalapa. La política de Conservación representa el 38.56% del territorio y aplica para las localidades de Tecpatán y Coapilla, con un patrimonio edificado de alto valor. La de Protección, equivalente al 6.69% de la región, aplica a la protección de áreas críticas o vulnerables de gran valor ambiental y paisajístico, al igual que el área de Conservación-Restauración, con presencia de asentamientos humanos en cañadas y en los márgenes del Río Grijalva dedicados principalmente al turismo y la pesca. La política de Restauración representa el 22.64% del territorio, con un enfoque en la recuperación y restauración de áreas degradadas o afectadas por actividades humanas.

En la Región IV De Los Llanos, se consideran las localidades de Acala y Venustiano Carranza dentro de la política de Consolidación Urbana, con una superficie de 413 ha. La mayor parte de la superficie de la región cuenta con políticas de Aprovechamiento Sustentable en las áreas dedicadas a las actividades agropecuarias, principal motor económico de la región.

En la Región V Altos Tsotsil-Tseltal, se propone la política de Consolidación Urbana en las localidades de Larráinzar, Huixtán y Chanal, mientras que para la localidad de San Cristóbal de las Casas es la de Mejoramiento Urbano para evitar la dispersión de asentamientos que afectan la continuidad urbana y ecológica de los distintos sistemas. Las áreas aprovechamiento agropecuario están sujetas a políticas de conservación (54.2%) que promueven el uso racional y prudente de los recursos naturales para asegurar una expansión ecológica continua, y una combinación de áreas de aprovechamiento sustentable (22.3%) y expansión de la vegetación secundaria. El área destinada para Protección equivale a 0.8% de la región.

En la Región VI Frailesca, por su ubicación estratégica dentro de la región, las localidades de La Concordia y Villaflores se aplica la política de Consolidación Urbana, equivalente al 0.2% de la superficie regional. Las áreas de Protección (32.1%) forman un gran Corredor Biológico que conecta sus ANP en la Sierra Madre de Chiapas, zona cafetalera y cuna del quetzal con bosques de niebla. Cuenta con un área de restauración que equivale al 34.3% y el 7.7% de conservación.



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSFERENCIA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL PARANALIA
UNIDAD DE TRANSFERENCIA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL PARANALIA

En la Región VII De Los Bosques, para las localidades de Bochil y Simojovel aplica la política de Consolidación Urbana, siendo las más pobladas de la región y ubicadas estratégicamente para dar mayor cobertura al resto de localidades. La mayor parte de la región cuenta con políticas de Conservación por ser una zona boscosa de alto valor ambiental, además de ser una de las regiones indígenas de alto valor cultural y paisajístico.

Para la Región VIII Norte, se consideran las localidades de Reforma y Pichucalco dentro de la política de Consolidación Urbana. La mayor parte del territorio cuenta con usos agropecuarios, mientras que en la parte sur de la región se ubican zonas de conservación conformando un Corredor Biológico, como lo es el Volcán Chichonal y los cuerpos de agua que abastecen a la Presa Peñitas, zona de aptitud agroforestal principalmente.

En la Región IX Istmo-Costa, las políticas de Consolidación Urbana la integran las localidades de Tonalá y Pijijiapan. En cuanto la política de Aprovechamiento, cuenta con zonas agroforestales, con el 11.8%, y agropecuarias, con el 2.4%. Cuenta con áreas de protección en las zonas costeras de los municipios de Pijijiapan y Mapastepec que representan el 9.4% del área regional. Las áreas con mayor representación en la región son de Restauración y Protección ubicadas en la Sierra Madre Occidental, donde existen cultivos de café y los bosques de niebla con alto valor ecológico.

La Región X Soconusco, es un área de gran relevancia debido a su diversidad geográfica y climática. La política de Mejoramiento Urbano, correspondiente a la localidad de Tapachula, abarca 6,523.97 ha, equivalente al 1.39% de la superficie regional. La política de Consolidación Urbana, aplica para las localidades de Huixtla y Tuxtla Chico para dar servicio a las demás localidades. El Aprovechamiento Sustentable se extiende por 47,673.12 ha, que corresponden al 10.18% de la región. La política de Conservación ocupa un área extensa de 121,441.88 ha, que representa el 25.92% del territorio y las áreas de Protección abarca 117,176.84 ha, equivalente al 25.01% del territorio, con el Volcán Tacaná y otras ANP de alto valor ambiental en las partes altas de montaña así como en la costa, que conforman un Corredor Biológico. Finalmente, la de Conservación-Restauración se enfoca en 69,944.86 ha, lo que equivale al 14.93% de la región.

En la Región XI Sierra Mariscal, se destina la política de Consolidación Urbana a Motozintla de Mendoza y Frontera Comalapa (0.24%). Los usos agropecuarios abarcan el 9.89% del territorio. Además, se enfatiza en el aprovechamiento sustentable (6.59%) de los recursos naturales y en la Conservación (43.49%) de los ecosistemas naturales, destacando la relevancia de la biodiversidad y la sostenibilidad en la región. Asimismo, se asignan áreas considerables a la protección (13.50%) de áreas de montaña y la de restauración (26.28%), áreas previamente degradadas, lo que subraya el compromiso con la preservación ambiental y la recuperación de ecosistemas.

La Región XII Selva Lacandona, las localidades de Ocosingo, Frontera Corozal y Altamirano, con políticas de Consolidación Urbana abarcan 1,404.94 ha, equivalente al 0.13% del territorio, indicando un desarrollo urbano limitado en armonía con la conservación de sus ANP. El aprovechamiento agropecuario comprende 22,954.56 ha, lo que representa el 2.18% del territorio, permitiendo un equilibrio entre la actividad humana y la preservación de la biodiversidad. La extensión del Corredor Biológico cubre 153,030.42 ha, lo que representa el 14.53% del territorio, siendo este esencial para mantener la conectividad de la biodiversidad en la Selva Lacandona. La política de Conservación es una prioridad destacada con 464,718.36 ha, lo que equivale al 44.11% del territorio y la política de Protección abarca 396,088.67 ha, representando el 37.60% del territorio. Las estrategias están centradas en la conservación y la protección del territorio por la presencia de una de las selvas y zonas arqueológicas más importantes del estado. Su conservación es crucial para la protección de la biodiversidad y la mitigación del cambio climático.

Dentro de la Región XIII Maya, en las selvas altas perennifolias, se encuentran las zonas arqueológicas y monumentos históricos obteniendo un total del 30.32% del área total de la región. Las zonas



DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE GOBIERNO
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSparencia

En la Región XV Meseta Comiteca Tojolabal, la localidad de Comitán de Domínguez se destina a la política de Mejoramiento Urbano, con una extensión de 3,700 ha. Para las localidades de Las Margaritas y Maravilla Tenejapa aplican las políticas de Consolidación Urbana para abastecer a los asentamientos humanos de la región. La región cuenta con áreas de alto valor ambiental y turístico como lo son Los Lagos de Montebello; sin embargo, se encuentran amenazados por el uso de pesticidas de la actividad agrícola y las descargas de aguas residuales sin tratar en los cuerpos de agua.

La localidad de San Cristóbal de Las Casas, se asienta en zona de humedales que han sido ocupados por la mancha urbana en un 90% en los últimos 50 años, lo que ha provocado una pérdida del



La localidad de Comitán de Domínguez, es la que presenta una menor densidad de las cuatro urbes, con apenas 30 hab/ha; sin embargo, debido a la orografía de su territorio y las condiciones de desigualdad en el resto del municipio y la región, existe una fuerte presión de inmigración a ocupar la capital regional que ocasiona problemas en sus periferias, con necesidad de mejorar y ampliar su sistema de transporte público debido a la demanda del transporte privado.

Para definir los Criterios Generales de Desarrollo Urbano en Chiapas, se toman en cuenta los Lineamientos de diseño y planificación urbana del Sureste de México (ONU-HÁBITAT, 2021), adaptados al territorio chiapaneco, con la finalidad de potenciar la producción local mediante infraestructura adecuada, la consolidación de asentamientos humanos, seguros y saludables, y el impulso a la movilidad sostenible. Estos lineamientos son adicionales a los establecidos en la legislación competente, por lo que deberán cumplirse todas las disposiciones correspondientes a dichas leyes y normativas aplicables, además de los siguientes:

- Lineamientos para la responsabilidad ambiental. - Respetar los hábitats principales del territorio, valorar sus servicios ecosistémicos y contribuir a la restauración y conservación de los mismos, para procurar la continuidad de los procesos ecológicos y mitigar la fragmentación de los ecosistemas naturales. Armonizar el desarrollo de los asentamientos humanos con los ecosistemas naturales del territorio creando sistemas de corredores ambientales con áreas verdes en las zonas urbanizadas, para reducir las externalidades negativas de la urbanización en el medio ambiente. Coordinar acciones de adaptación al cambio climático en las localidades mediante espacios seguros identificados por la comunidad en caso de alguna eventualidad. Fomentar la construcción de localidades resilientes ante los fenómenos naturales, con una actitud de prevención de desastres que contribuya a la resiliencia urbana y la adaptación de las localidades a los efectos adversos del cambio climático, mediante la identificación de zonas de riesgo y la planificación del crecimiento urbano-rural sostenible.
- Lineamientos para la inclusión social. - Integrar a la población en la planificación urbana-rural a través de procesos de participación comunitaria, con la instalación de consejos vecinales, municipales y regionales. Promover el acceso a una vivienda adecuada y al suelo urbano consolidado, abriendo oportunidades de crédito para la adquisición y la rehabilitación de viviendas existentes en los centros urbanos construidas con materiales de la región, apoyo y capacitación para la autoconstrucción y la creación de cooperativas de vivienda. Disminuir las desigualdades socioespaciales en los asentamientos humanos desde la perspectiva de género, con espacios públicos diseñados para las personas y la movilidad no motorizada, con infraestructura verde adecuada al clima de la región para el confort de las personas y asegurando la conectividad mediante el transporte público.
- Lineamientos para la economía local. - Diversificar la economía considerando las aptitudes territoriales y vocaciones macrorregionales, así como la economía local a menor escala, mediante



a región, apoyo y capacitación
a. Disminuir las desigualdades
activa de género, con espacios
ada, con infraestructura verde
y asegurando la conectividad
la considerando las aptitudes
oca a menor escala mediante

infraestructura y equipamientos que fomenten el comercio de proximidad. Estructurar el crecimiento urbano con un modelo compacto, consolidado y conectado, con visión y planificación a escala barrial. Articular el Tren Maya, la Línea FA y el Tren Interoceánico, con sistemas de movilidad sostenible con costos asequibles para grupos vulnerables.

3.2.3. Zona de asentamientos humanos

Tanto en las zonas urbanas como en las rurales es importante evitar la dispersión de los asentamientos humanos con la finalidad de aprovechar de mejor manera los equipamientos, infraestructura y servicios existentes, por tanto, deberán aplicarse los siguientes criterios de ordenamiento territorial:

- Contar con área urbanizada, no urbanizada y área urbanizable.
- El área urbanizable, se dividirá en periodos para su construcción, el corto plazo será el área urbanizable adyacente al área urbanizada, el mediano plazo las zonas adyacentes al área urbanizable al corto plazo y el largo plazo, las adyacentes al mediano plazo.
- Si el área urbanizable del periodo de ocupación preferente que se está desarrollando ha sido ocupada en más del 70% u 80% de su superficie, se podrá autorizar el desarrollo de la superficie correspondiente a la siguiente prioridad de ocupación.
- Aplicará pago por desarrollo adelantado si se construye en el área urbanizable fuera de su plazo, con mayor porcentaje conforme se aleje del plazo que corresponde.
- Asimismo, el pago por desarrollo atrasado, para asegurar que se ocupen las áreas urbanizables sean ocupadas en el plazo establecido, se establecerán porcentajes dependiendo del número de periodos atrasados.
- Evitar el crecimiento fragmentado con la continuidad de vialidades existentes o proyectadas. Con una estructura y diseño urbanos en correlación territorial con las condiciones espaciales, fisiográficas y bioclimáticas del sitio.

Aplicarán los Coeficientes de aprovechamiento del suelo de la siguiente manera:

- El Coeficiente de Ocupación del Suelo (COS), se trata de la proporción de terreno sobre la cual puede desplantarse una construcción. El COS al ser multiplicado por la superficie total del predio da como resultado la superficie máxima de desplante de la construcción.
- El Coeficiente de Utilización del Suelo (CUS), que establece la superficie de construcción total permitida, que resulta de multiplicar el coeficiente de utilización por la superficie total del predio.
- El Coeficiente de Absorción del Suelo (CAS), que establece la superficie libre para coadyuvar a la absorción de lluvia al predio.
- La proyección vertical de las instalaciones subterráneas no contabiliza en la superficie de desplante, pero cuando dicha proyección exceda la superficie del desplante de las edificaciones sobre el terreno, se deberá garantizar la infiltración del agua pluvial.

Los instrumentos de planeación podrán delimitar zonas para la aplicación del gravamen al desperdicio urbano que consistirán en:

- Zona antigua: las áreas del centro de población que conforman la ciudad interior y presentan alto nivel de disponibilidad de infraestructura y servicios públicos, con valores patrimoniales presentes en su configuración urbana y sus edificaciones existentes.
- Zona intermedia: el área urbanizada contigua a la zona antigua en proceso de consolidación.
- Zona periférica: el área urbanizada contigua a la zona intermedia, de incorporación al desarrollo urbano reciente, presenta baja densidad de población y disponibilidad baja de infraestructura y servicios públicos.



3.2.4. Zona de Funciones Productivas

La inserción de los nuevos polos de desarrollo requiere estrategias y lineamientos específicos para asegurar su integración y su adaptación en el territorio. Estos lineamientos son retomados del Programa de Ordenamiento Territorial de la Región del Istmo de Tehuantepec (POTRIT) y adaptados al estado de Chiapas.

- Lineamientos para la inserción de los polígonos y la configuración del territorio de soporte.

Instrumento para la Incorporación de los Polígonos en la Zonificación. - Se promoverá la elaboración o actualización de los programas municipales de desarrollo urbano o de programas de centro de población de los municipios de las Regiones VIII Norte, XIII Maya, IX Istmo-Costa y Soconusco. Para ello, es necesario que dichos instrumentos de planeación contemplen la inclusión de los polígonos de los Polos de Desarrollo y asignen en la zonificación secundaria y primaria (de ser el caso) los usos de suelo que permitan la ejecución de los proyectos previstos. Para lograr lo anterior, el Comité Técnico Interinstitucional podrá condicionar el financiamiento de la elaboración de los instrumentos de planeación, por lo que se realizarán los acuerdos y convenios de colaboración correspondientes. En el caso de la zonificación primaria donde se proyecte el paso del trazo del tren, incluso tratándose de zonas no urbanas, se deberá indicar:

1. Los proyectos estratégicos, en caso de coincidir o consolidar con áreas de vestigios arqueológicos o áreas de valor artístico, deberán contar con el Vo. Bo. del INAH o del INBAL.
2. Además de los proyectos que coincidan con áreas Naturales Protegidas y Ordenamiento Ecológico, este uso está condicionado a lo resuelto para las manifestaciones de impacto ambiental, pertinentes.
3. Así mismo las obras o actividades que no estén contempladas en las autorizaciones en materia de impacto ambiental o cambio de usos de suelo en terrenos forestales tendrán que ser evaluadas y autorizadas para evitar impactos no previstos.
4. Para el caso de los usos y actividades requeridos para la ejecución de los proyectos estratégicos (a corto plazo) atenderán las normas en materia urbana y ambiental aplicables.

Instrumento para Infraestructura para la Movilidad. - En los Polos de Desarrollo, Polígonos de Actuación y sus áreas de influencia se reconocerán las necesidades de movilidad tanto interna como de integración con la ciudad y con el sistema urbano. Cuando tales necesidades puedan ser identificadas con anticipación se incluirán en la actualización de los programas de desarrollo urbano respectivos, cuando esto no sea posible se podrán resolver a través de la implementación de los Polígonos de Actuación por Cooperación.

La zonificación de los particulares mediante el certificado de Uso de Suelo, deberá indicar las afectaciones o restricciones a las que se condicionen los predios que se encuentran ocupando espacios del derecho a vía existente; entendiéndose que el derecho a vía se refiere a la franja del terreno que se requiere para la construcción, conservación, ampliación, protección y en general para el uso adecuado de una vía general de comunicación ferroviaria, cuyas dimensiones y características fije la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transporte.

Además, los predios en los que se encuentre cobertura forestal con especies endémicas o nativas de importancia ecológica y por sus servicios ecosistémicos, así como aquellos predios que colindan o sean atravesados por escurrimientos superficiales, o tengan presencia de especies protegidas por la NOM-059-SEMARNAT-2010, deberán sujetar el proyecto arquitectónico y/o paisajístico a la opinión de las autoridades federales, estatales y municipales según sea el ámbito de su competencia.

1. Coeficiente de Ocupación del Suelo para la menor afectación posible en las áreas intraurbanas con valor ambiental, así como al aprovechamiento racional de las zonas de reserva de crecimiento



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPORTE

- urbano para garantizar que los procesos de urbanización se den el marco del cumplimiento de la estrategia ambiental antes señalada.
2. Las áreas libres de construcción deberán mantener la superficie como área jardinada o con materiales permeables para mantener la funcionalidad de los ciclos hidrológicos y edafológicos.
 3. Medidas de compensación. En caso de que el proyecto arquitectónico implique la remoción arbórea de especies endémicas, protegidas o nativas que sirvan a funcionalidad deberán relocizarse con las técnicas adecuadas o, en su caso, llevar a cabo el resarcimiento forestal conforme a las leyes, reglamentos o normas aplicables.
 4. Paso de fauna, estos son estructuras transversales a las vías cuyo principal objetivo es fungir como paso seguro hacia diferentes hábitats fragmentados por la construcción de infraestructura de transporte y de urbanización. El funcionamiento puede restringirse sólo al tránsito de fauna o bien, puede en conjunto tener otros propósitos como es el drenaje de flujos fluviales. En este sentido, es importante mitigar el impacto sobre la fragmentación de los ecosistemas que son o pueden establecerse como corredores biológicos de fauna silvestre y establecimiento de flora.

Instrumento para la Vivienda. - Para asegurar el derecho a la vivienda digna a la población que se asentará en las zonas de soporte de los Polos de Desarrollo es deseable que los programas de desarrollo urbano correspondientes integren en su zonificación Zonas Especiales de Interés Social.

Instrumento para la Infraestructura y servicios. - Nuevamente las consideraciones de los requerimientos en materia de infraestructura y servicios dependerán del tipo de Polo de Desarrollo, lo que también deberá resolverse a través de la actualización de los programas de desarrollo urbano o por medio de los polígonos de actuación. Asimismo, se pueden obtener recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas como lo establece la Ley de Coordinación Fiscal en su artículo 25; este Fondo está destinado al financiamiento de proyectos específicos. Para efectos de este instrumento se retoman las consideraciones señaladas en el artículo 47 de la misma Ley, que indican que los recursos del Fondo se destinarán a "...inversión en infraestructura física, incluyendo la construcción, reconstrucción, ampliación, mantenimiento y conservación de infraestructura...". La aplicación de este Fondo está sujeto a las condiciones establecidas en los artículos 48, 49, 50, 51 y 52 de esta Ley, que consideran entre otras, la fiscalización de los recursos y la evaluación del desempeño de los proyectos.

Instrumento para el Saneamiento de aguas residuales y Manejo de residuos sólidos. - Los programas para el tratamiento de agua residual en los Polos de Desarrollo y sus territorios de soporte, así como el manejo integral de residuos sólidos urbanos e industriales podrán atenderse financieramente cuando se ejecutan los polígonos de actuación, por la movilización de la valorización, aunque también puede recurrirse al Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas que se señaló en el apartado anterior.

3.2.5. Zona de Aprovechamiento Turístico

Las zonas de aprovechamiento turístico en Chiapas estarán directamente relacionadas y vinculadas al desarrollo integral de las comunidades y estarán enfocadas al aprovechamiento sustentable, la preservación y la apreciación y sensibilización del medio natural y cultural mediante prácticas de ecoturismo y turismo rural, según lo que establece la Secretaría de Turismo.

- Ecoturismo. Se realizan en áreas naturales sin perturbarlas, con el fin de disfrutar, apreciar y estudiar tanto sus atractivos naturales, como las manifestaciones culturales que allí puedan encontrarse. Para ser considerado ecoturismo, éste debe de involucrar:
 - Mínimos impactos al medio ambiente, con previos estudios de carga.



SECRETARÍA DE TURISMO
SECRETARÍA DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA
PÚBLICAS DE GOBIERNO
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

- Participación activa de las comunidades locales.
- Educación para la conservación y gestión turística.
- Maximizar la derrama económica en la comunidad local.

- Turismo rural. Actividades relacionadas con la naturaleza, la agricultura, las formas de vida y las culturas rurales, la pesca con caña y la visita a lugares de interés, para experimentar el encuentro con las diferentes formas de vivir de las comunidades que cohabitan en un ambiente rural y además lo sensibiliza sobre el respeto y valor de su identidad cultural.

3.2.6. Zonas de Protección

Para la protección de zonas de especial interés ambiental, que cuenten o no con declaratoria específica, que requieran fortalecer su protección apoyo de la SEMARNAT y la SEMAHN.

- Programa para la protección de sitios relevantes para la conservación de la naturaleza. Este programa debe considerar políticas y herramientas que favorezcan la conservación y permanencia de los activos y recursos ambientales de la región identificando las necesidades de los Sitios Prioritarios identificados por la CONABIO.

En el programa deben establecerse cartográficamente tanto las zonas que cuentan con declaratoria de Áreas Naturales, así como las que se integren al esquema de conservación. Cada una de ellas deberá contar con una caracterización físico-geográfica y biológica, así como la descripción de los problemas y afectaciones de cada zona, como: problemas ecosistémicos, demográficos e institucionales-administrativos. Con base en esto se propondrán líneas de acción y políticas que tendrán como objetivo: la construcción de acuerdos público-privados para la conservación y preservación del ambiente, el fortalecimiento de las estrategias de conservación y preservación de las ANP existentes y la vinculación entre las diferentes zonas que conforman la región; lo anterior considerando un esquema de Soluciones basadas en la Naturaleza.

- Programa de restauración y remediación ambiental. Para atender las estrategias de restauración y rehabilitación ecosistémica se considera la elaboración de diferentes programas según la naturaleza de la problemática, entre ellas, necesidad de restauración en áreas agropecuarias degradadas, zonas de influencia de la actividad portuaria, de la industria extractiva y petroquímica, se requiere particular atención de las afectaciones de las refinerías. También se requiere la restauración de los cuerpos lagunares, así como el saneamiento de los ríos y lagunas. Se requiere que la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural (SEMAHN), así como a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) realicen una evaluación y priorización de las problemáticas para su atención. Según la naturaleza de cada caso a remediar o rehabilitar se decidirá si se elabora un programa, o bien, acciones y obras específicas que permitan resolver la problemática.

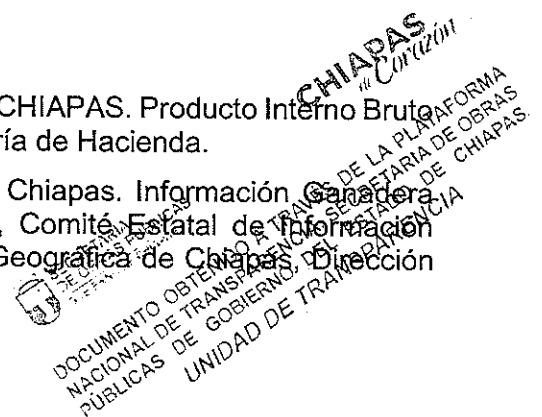
Bibliografía

CEIEG. (2014). Índice de dispersión poblacional rural de los municipios de Chiapas. Secretaría de Planeación, Gestión Pública y Programa de Gobierno.

CEIEG. (2021). Información Agrícola 2020. Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica

CEIEG. (2020). CHIAPAS. Producto Interno Bruto (PIB). Secretaría de Hacienda.

CEIEG. (2023). Chiapas. Información Estadística y Geográfica de Chiapas. Dirección



de Chiapas, Dirección de Información Geografía y Estadística, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

CEIEG, (2022). Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Femenino al 2o Trimestre de 2022. Subsecretaría de Planeación, Dirección de Información Geográfica y Estadística.

CEIEG. (2023). Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo al Cuarto Trimestre de 2022. Secretaría de Hacienda.

CONABIO. (2023). Biodiversidad mexicana. (C. N. Biodiversidad, Productor) Recuperado el Julio de 2023, de <https://www.biodiversidad.gob.mx/>

CONABIO, CBMM. (2009). Programa Estatal para la Compensación por Servicios Ecosistémicos. Una propuesta para Chiapas (Vol. 5). México: CONABIO.

CONAGUA. (9 de Noviembre de 2023). Aguas subterráneas. Acuíferos. Recuperado el Enero de 2024, de Comisión Nacional del Agua: <https://sigagis.conagua.gob.mx/gas1/sections/Edos/chiapas/chiapas.html>

CONANP. (2014). Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Obtenido de Humedales de México: https://conanp.gob.mx/conanp/dominios/ramsar/la_conanp_y_los_humedales.php

CONANP. (2024). Listado de las Áreas Naturales Protegidas de México. México: Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas.

CONAPO. (s.f.). Proyecciones de la población de México y de las entidades federativas 2016-2050. Chiapas. Gobierno de México, Consejo Nacional de Población, Secretaría de Gobernación.

CONEVAL. (Diciembre de 2021). Medición de la pobreza en los municipios de México, 2020.

Dirección de Movilidad. (31 de Julio de 2023). Entrevista. (U. Consultor, Entrevistador)

D.O.F. (Última reforma DOF 01-06-2021). Ley General de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano. Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión.

D.O.F. (06 de 03 de 2015). Programa de Ordenamiento Ecológico y Territorial del

de Información Geográfica y Estadística, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

CEIEG, Gobierno de Chiapas. (2021). Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.

CONABIO. (2013). Estrategia para la conservación y el uso sustentable de la biodiversidad del estado de Chiapas. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México.

CONABIO. (24 de 01 de 2023). Biodiversidad Mexicana. Recuperado el 10 de 08 de 2023, de Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad: <https://www.biodiversidad.gob.mx/region/cbmm>

CONAGUA. (2021). Inventario Nacional de Plantas Municipales de Potabilización y de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación. Comisión Nacional del Agua. Ciudad de México: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

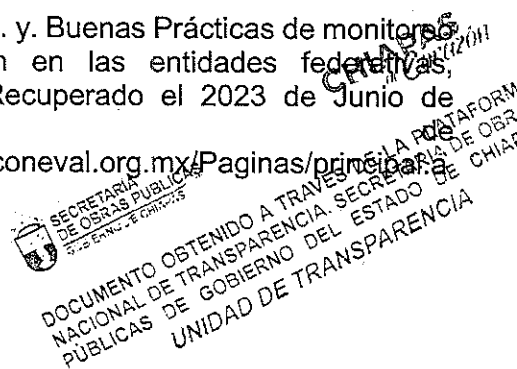
CONAGUA. (2024). Condiciones y pronóstico. Tuxtla Gutiérrez: Comisión Nacional del Agua.

CONANP. (08 de Mayo de 2023). Dirección Regional Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur. (G. d. México, Productor) Recuperado el Julio de 2023, de <https://www.gob.mx/conanp/documentos/region-frontera-sur-istmo-y-pacifico-sur?state=published>

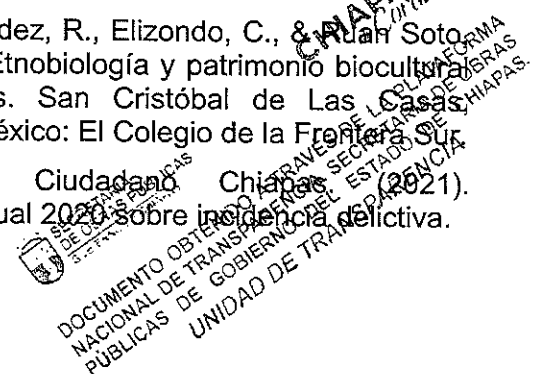
CONANP. (18 de Enero de 2024). Listado de Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación. (C. N. Protegidas, Ed.) Obtenido de <https://advc.conanp.gob.mx/listado-de-advc/>

CONEVAL Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. (2023).

CONEVAL. (m. y. Buenas Prácticas de monitoreo y evaluación en las entidades federativas, Productor) Recuperado el 2023 de Junio de 2023, de <https://www.coneval.org.mx/Paginas/principales.aspx>



- municipio de San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. Diario Oficial de la Federación.
- D.O.F. (28 de Mayo de 2021). Ley de Desarrollo Rural Sustentable. Diario Oficial de la Federación.
- D.O.F. (8 de Enero de 2024). DECRETO por el que se declara área natural protegida, con la categoría de área de protección de flora y fauna, el sitio Humedales de Montaña La Kisst y María Eugenia, ubicado en el municipio de San Cristóbal de las Casas, estado de Chiapas, y que abarca I. Diario Oficial de la Federación.
- Dirección de Desarrollo Urbano Estatal (11 de septiembre de 2023). (C. Urbana, Entrevistador)
- IMCO. (2023). Índice de Competitividad Estatal 2023. Recuperado el Enero de 2024, de IMCO: <https://imco.org.mx/indices/indice-de-competitividad-estatal-2023/resultados/entidad/07-chiapas>
- INAH. (2019). Coordinación Nacional de Monumentos Históricos. (S. d. Cultura, Productor) Recuperado el Julio de 2023, de Catálogo Nacional de Monumentos Históricos Inmuebles: <https://www.catalogonacionalmhi.inah.gob.mx/consultaPublica#>
- INEGI. (2020). Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Ciudad de México.
- INEGI. (2021). Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico. México.
- INEGI. (2021). Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. Chiapas.
- Landín Alvarado, G. A., Sarabia Corona, J., & Robles Rodríguez, K. A. (2019). Análisis del riesgo por tumores malignos del estómago y su relación con factores de rezago social en Chiapas. Ciudad de México: CentroGeo.
- ONU Hábitat, FONATUR. (2023). Actualización de la estimación de proyecciones de población de la evaluación ex ante 2021.
- ONU-Hábitat, Infonavit. (2018). Índice Básico de las Ciudades Prósperas. Medición. Nivel Básico. México.
- PNUD. (2022). Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020. Una década de
- ADESUR. (2020). Intensidad de poblamiento y accesibilidad a centros urbanos. CONACYT, Plataforma Geoweb ADESUR.
- D.O.F. (12 de julio de 2019). Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024. Diario Oficial de la Federación.
- D.O.F. (9 de Noviembre de 2023). ACUERDO por el que se actualiza la disponibilidad media anual de agua subterránea de los 653 acuíferos de los Estados Unidos Mexicanos, mismos que forman parte de las regiones hidrológico-administrativas que se indican. Diario Oficial de la Fede (D.O.F., Última reforma DOF 01-06-2021) (Periódico Oficial No. 337, 2017) ración.
- Diario Oficial de la Federación. (2022). ACUERDO Secretarial por el que se establece el hábitat crítico, para la conservación de las especies de flora y fauna silvestre que habitan en los Humedales de Montaña La Kisst y María Eugenia, Municipio de San Cristóbal de las Casas, Estado de Chiapas. Acuerdo, SEMARNAT, Ciudad de México.
- H. Ayuntamiento Constitucional de Tuxtla Gutiérrez 2021-2024. (2022). Segundo Informe. Tuxtla Gutiérrez.
- INAH. (s.f.). Lugares INAH. (I. N. Historia, Productor, & Gobierno de México, Secretaría de Cultura) Recuperado el Julio de 2023, de <https://lugares.inah.gob.mx/es/>
- INEGI. (2021). Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Ampliado. México.
- INEGI. (2021). Presentación de resultados Chiapas. Censo 2020 de población y vivienda.
- Instituto Mexicano del Transporte. (2011). Urbanización y motorización en México. Publicación Técnica No. 362, Secretaría de Comunicaciones y Transporte, Sanfandila, San.
- Mariaca Méndez, R., Elizondo, C., & Juan Soto, F. (2018). Etnobiología y patrimonio biocultural de Chiapas. San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, México: El Colegio de la Frontera Sur.
- Observatorio Ciudadano Chiapas (2021). Reporte Anual 2020 sobre incidencia delictiva.



transformaciones locales en México. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. México: PNUD México.

Periódico Oficial No. 337. (2017). Ley de Asentamientos Humanos, Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas. Consejería Jurídica del Gobernador, Gobierno de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez.

Red de Patrimonio Biocultural de México. (2021). Patrimonio Biocultural de México. Recuperado el Julio de 2023, de <https://patrimoniobiocultural.com/>

Secretaría de Cultura. (s.f.). Sistema de Información Cultural. (G. d. México, Productor) Recuperado el Julio de 2023, de <https://sic.cultura.gob.mx/>

Secretaría de Economía. (s.f.). Data México. (G. d. México) <https://www.economia.gob.mx/datamexico/es/profile/geo/chiapas-cs?housingConnectivity=transportAccess>

Secretaría de Hacienda. (2021). Lineamientos para la programación y elaboración del Presupuesto de Egresos. Gobierno del Estado de Chiapas.

Secretaría de Hacienda. (22 de Diciembre de 2019). Programa Sectorial de Medio Ambiente Sostenible y Biodiversidad 2019-2024. Gobierno de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez.

Secretaría de Obras Públicas. (2022). Actualización del Sistema Estatal de Pueblos y Ciudades. Gobierno de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez.

Secretaría de Obras Públicas y Comunicaciones. (2015). Plan Integral de Movilidad Urbana Sustentable de la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Gobierno del Estado de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez.

Secretaría de Salud. (2022). Médicos especialistas en México.

Secretaría de Turismo. (2023). México con 45 nuevos Pueblos Mágicos. Comunicado 137/2023. México. Obtenido de Gobierno de México.

Secretaría de Protección Civil. (2023). Programa estatal para la temporada de lluvias y ciclones tropicales 2023. Tuxtla Gutiérrez: Secretaría de Protección Civil. Gobierno de Chiapas.

ONU-HÁBITAT. (Agosto de 2021). Lineamientos de diseño y planificación urbana. Criterios para el desarrollo sostenible del Sureste de México. Ciudad de México, México.

ONU-Hábitat, Infonavit, SEDATU. (2019). Reporte Nacional de Prosperidad Urbana en México. Índice de las Ciudades Prósperas (CPI). México: Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos, ONU-Hábitat.

Secretaría de Comunicaciones y Transportes. (2021). Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2020. Gobierno de México, México.

Secretaría de Desarrollo Urbano, Comunicaciones y Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chiapas. (1995). Sistema Estatal de Pueblos y Ciudades de Chiapas 1995-2010. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

Secretaría de Educación Pública. (2022). Atlas de los Servicios Educativos Chiapas.

Secretaría de Obras Públicas. (2010). Programa de Ordenamiento Territorial de la Zona Metropolitana de Tuxtla Gutiérrez 2010-2030. Gobierno del Estado de Chiapas.

Secretaría de Obras Públicas del Estado de Chiapas. (2022). Estudio urbano con perspectiva de género. Dirección de Desarrollo Urbano, Tuxtla Gutiérrez.

Secretaría de Protección Civil. (2022). Secretaría de Protección Civil. Gobierno de Chiapas. Obtenido de [proteccioncivil.chiapas.gob.mx](https://proteccioncivil.chiapas.gob.mx/documentos/2022/Anteproyecto-LGIRDECH.pdf): <https://proteccioncivil.chiapas.gob.mx/documentos/2022/Anteproyecto-LGIRDECH.pdf>

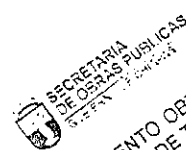
Secretaría de Salud. (2020). Informe Semanal de Notificación Inmediata de Muerte Materna. Semana Epidemiológica 24, Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, Dirección General de Epidemiología.

Secretaría de Turismo. (2022). Reporte Estadístico de Indicadores del Sector Turístico de Chiapas. Gobierno del Estado de Chiapas.

Secretaría General de Gobierno. (15 de 05 de 2015). Ley para la Adaptación y Mitigación ante el Cambio Climático en el Estado de Chiapas. Periódico Oficial, págs. 179-233 sección, Tomo III.

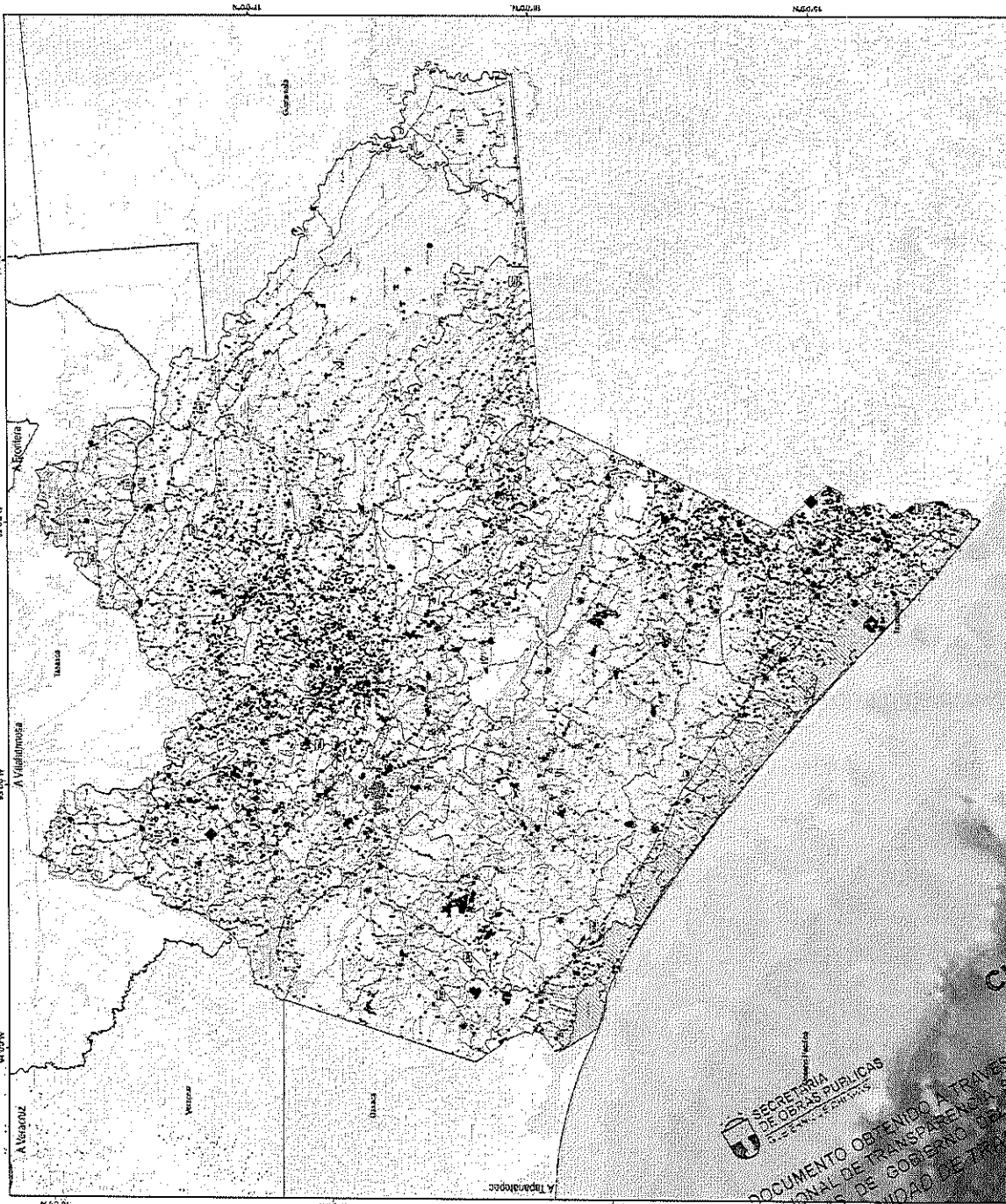


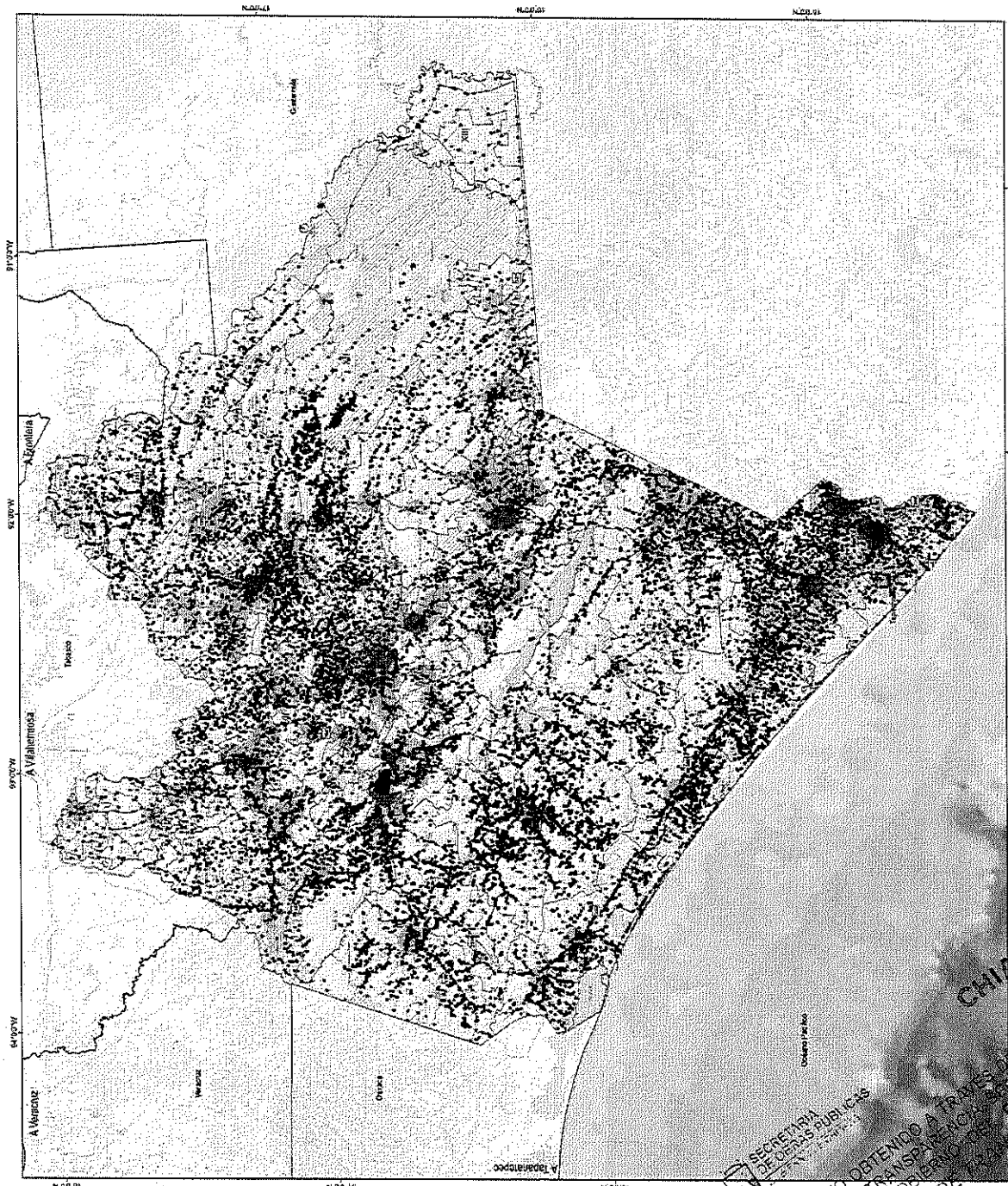
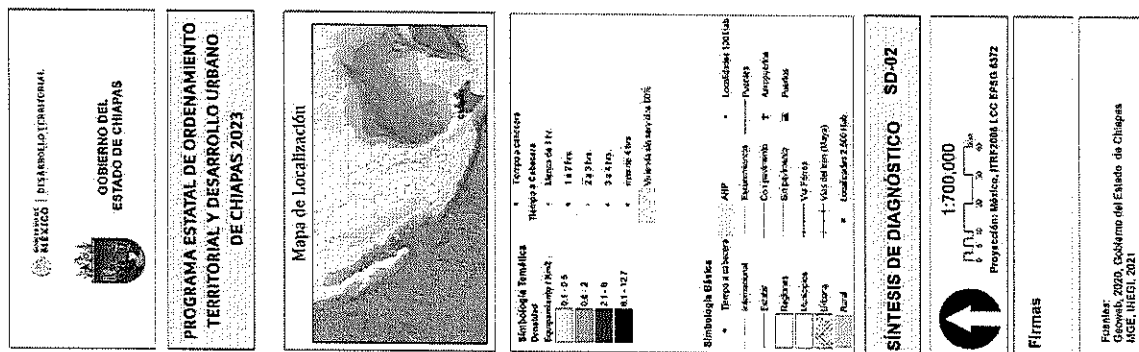
- SEDATU. (2022). Términos de Referencia para la Elaboración o Actualización de Programas Estatales de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda.
- SEDATU. (2023). Programa de Ordenamiento Territorial de la Región Sur-Sureste. Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano. México: SEDATU.
- SEDATU, CONAPO. (2018). Sistema Urbano Nacional 2018. Secretaría de Gobernación; Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, Secretaría General del Consejo Nacional de Población, México.
- SEDATU, CONAVI. (2020). Diagnóstico del rezago habitacional por entidad federativa.
- SEMAHN. (2011). Programa de Acción Ante el Cambio Climático. Gobierno de Chiapas, Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural, Tuxtla Gutiérrez.
- SEMAHN. (2021). Sistema Estatal de Información Ambiental de Chiapas. Obtenido de <https://sistemaestatalambiental.chiapas.gob.mx/raccionXIV.html>
- Servicio Geológico Mexicano. (2021). Panorama Minero del Estado de Chiapas. Secretaría de Economía, Dirección de Investigación y Desarrollo. Pachuca, Hidalgo: Geo InfoMex. Obtenido de <https://www.sgm.gob.mx/pdfs/CHIAPAS.pdf>
- SECTUR. (01 de enero de 2020). Secretaría de Turismo. (G. d. México, Productor) Obtenido de Pueblos Mágicos de México: <https://www.gob.mx/sectur/articulos/pueblos-magicos-206528>
- SEDATU. (2020). Metodología CIUATL Evaluación y transformación del espacio público con perspectiva y necesidades de las mujeres. Gobierno de México, Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
- SEDATU. (2021). Trazando Territorios: Ruta para la Planeación y Ordenamiento Territorial Sostenible. México.
- SEDATU. (s.f.). Programa Nacional de Vivienda 2021-2024. Gobierno de México.
- SEDATU, CONAPO, INEGI. (2023). Metrópolis de México 2020. Ciudad de México.
- SEDATU, GIZ. (2020). Manual y Caja de Herramientas de Gobernanza Metropolitana. Secretaria de Desarrollo Agrario Territorial y Urbano- Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.
- SEMAHN. (2012). Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial del Estado de Chiapas. Memoria Técnica, Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural.
- SEMAHN, SAGARPA. (s.f.). Mapa de Resiliencia ante el Cambio Climático. Recuperado el agosto de 2023 de <https://maracc.chiapas.gob.mx/>
- UNESCO. (2021). World Network of Biosphere Reserves. Recuperado el Julio de 2023 de <https://en.unesco.org/biosphere/wnbr#regional>
- Zebadúa, E. (1999). Breve historia de Chiapas México: Colegio de México.



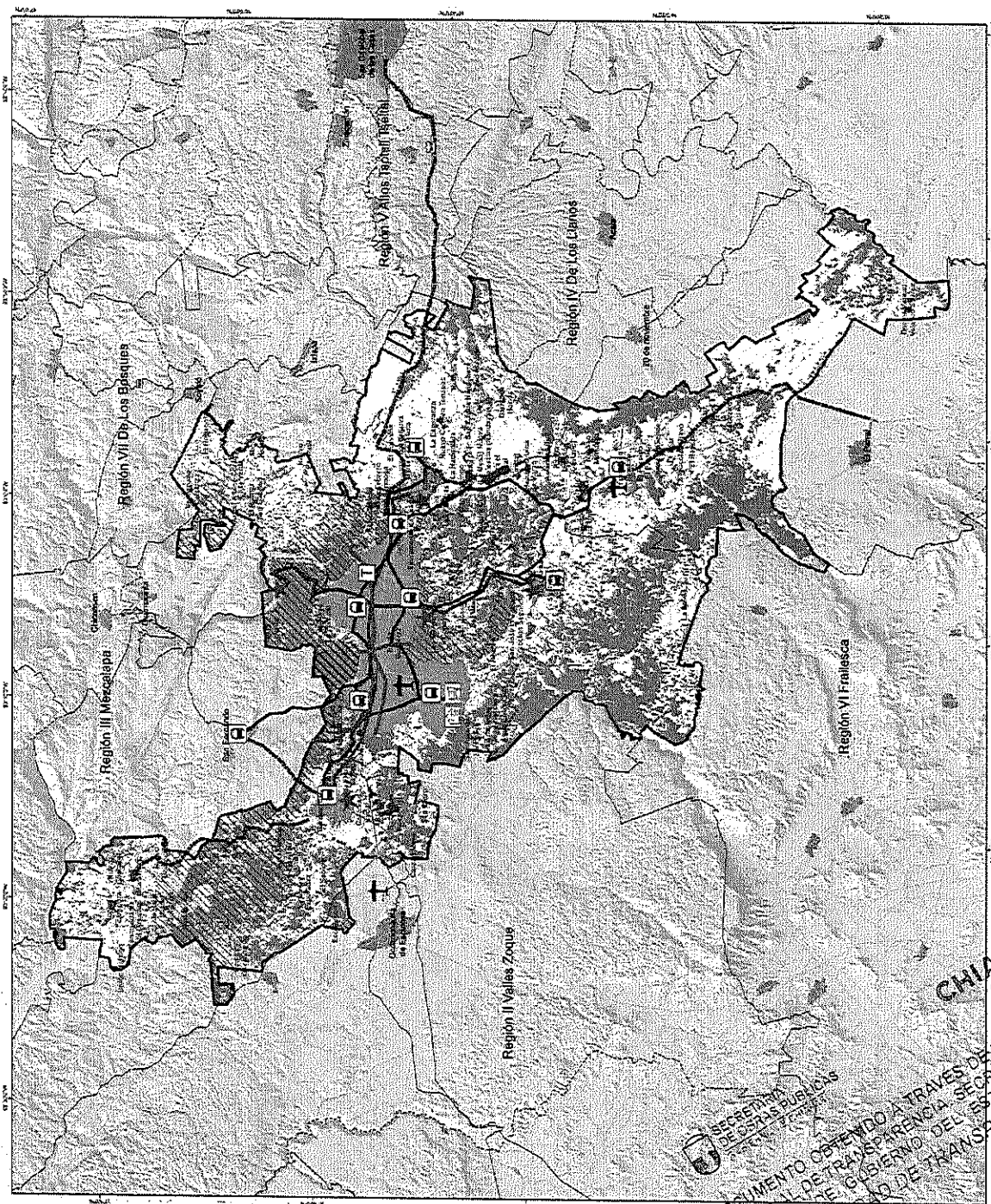
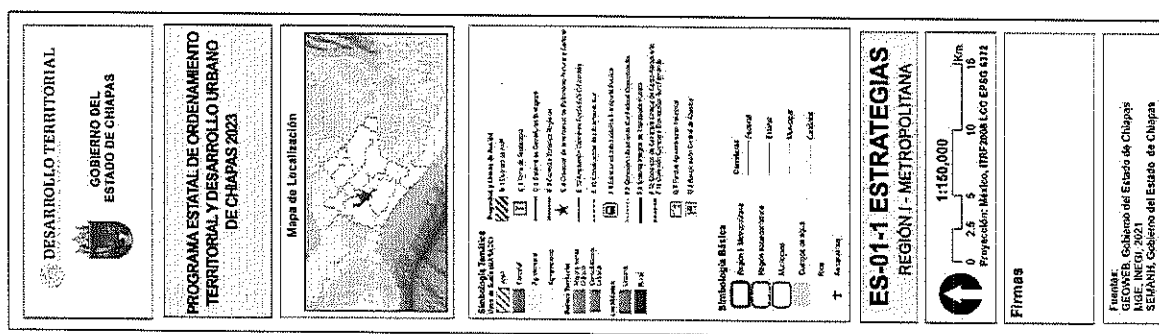
DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS. UNIDAD DE TRANSPARENCIA

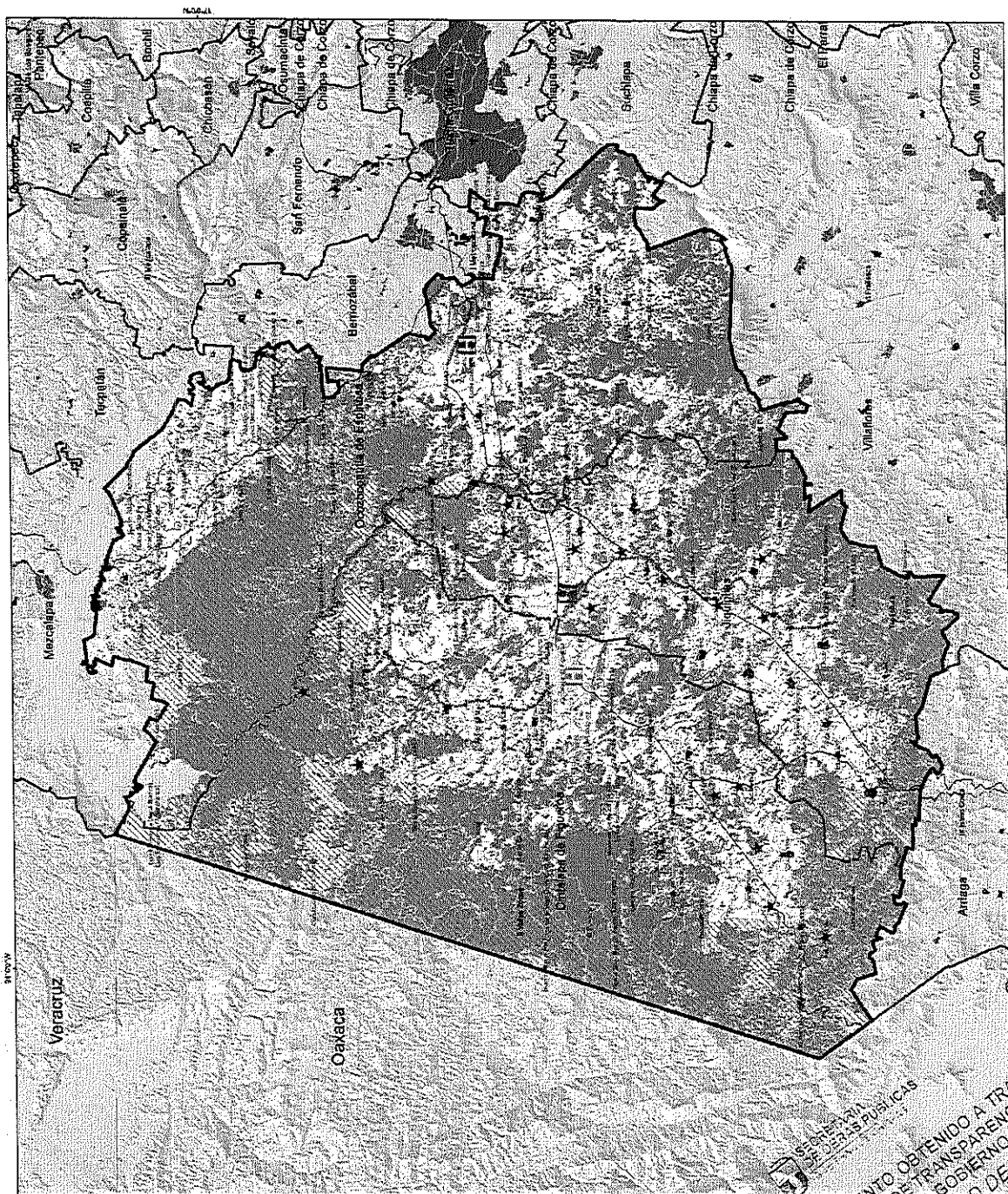
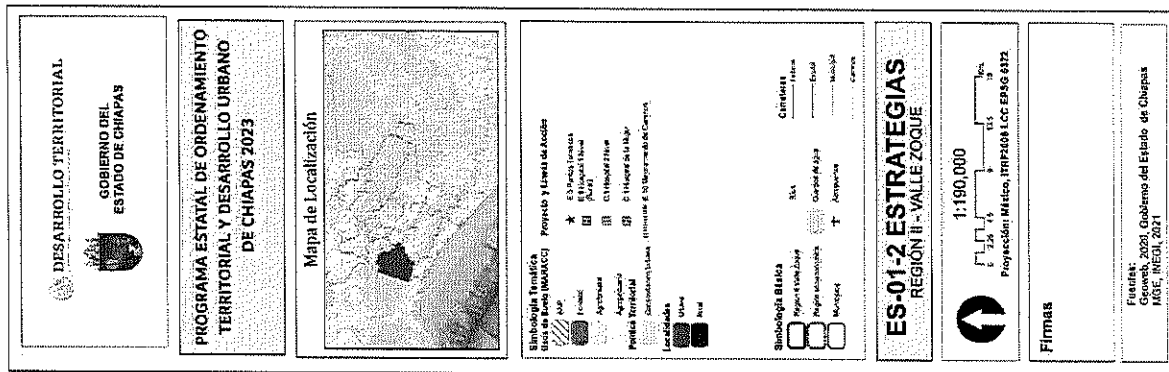






730





CHIAPAS
"Corazón"

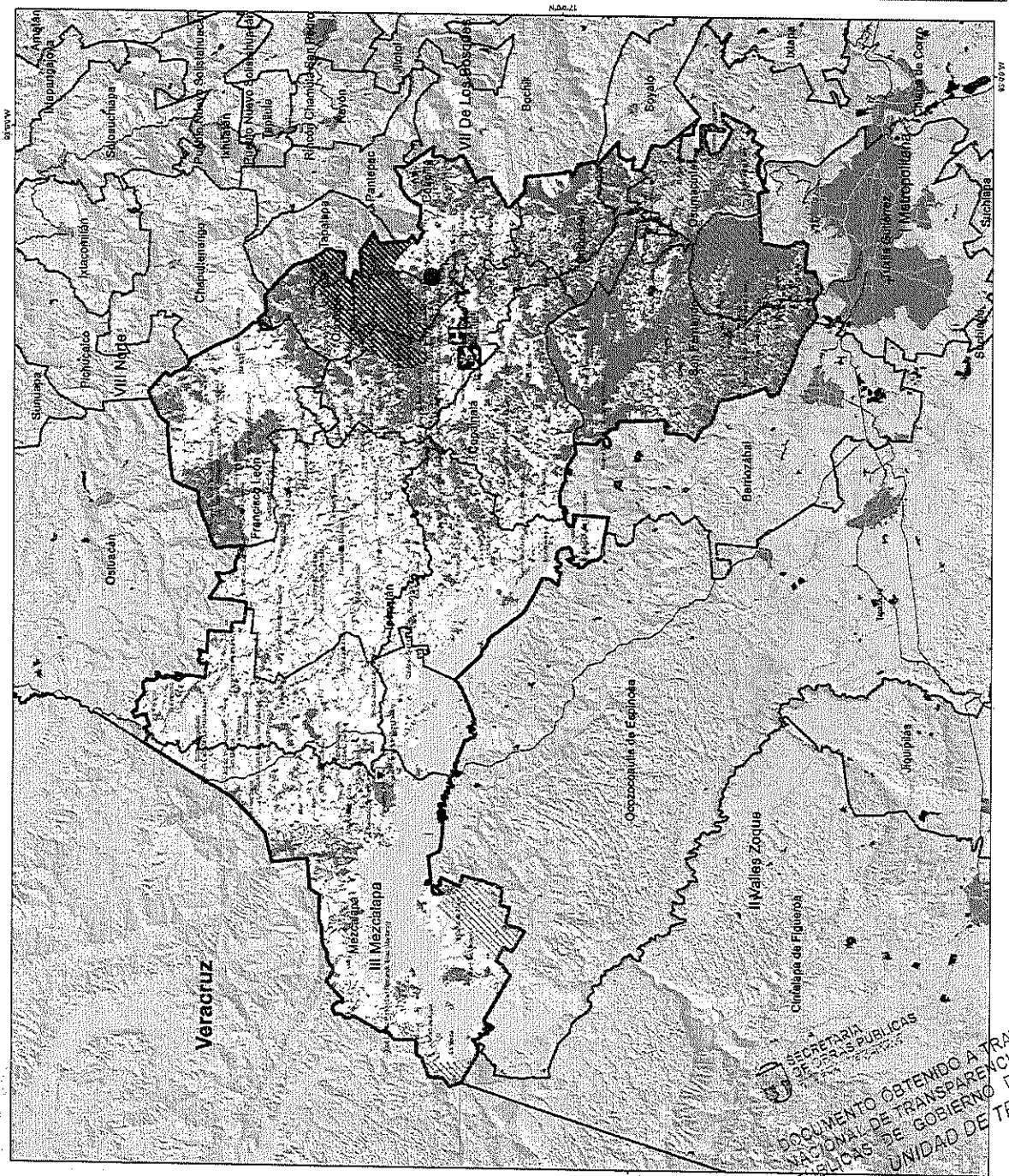
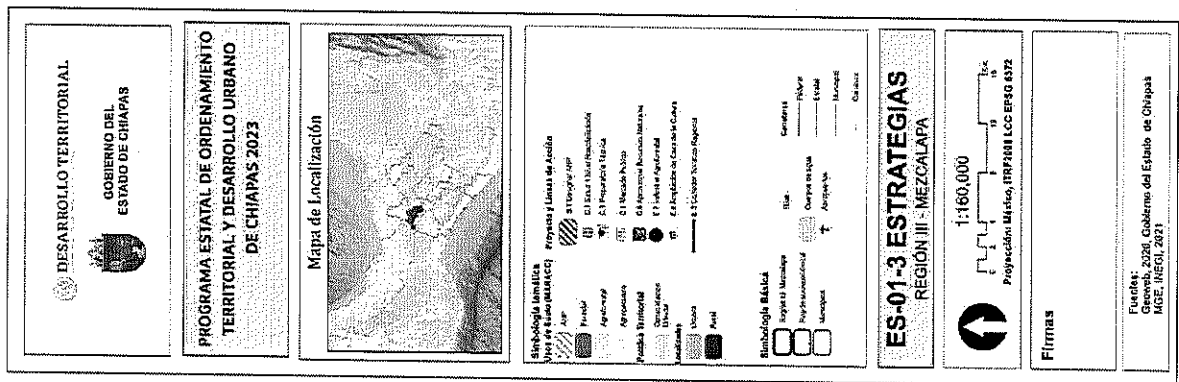
SECRETARIA
DE OBRAS PUBLICAS

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARIA DE OBRAS
PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

CHIAPAS
de Centro

730





CHIARA

SECRETARIA
DE OBRAS PUBLICAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA



GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO TERRITORIAL

PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DE CHIAPAS 2023

Mapa de Localización

Proyectos y Líneas de Acción

Don de Uso (MANACQ)

SI E1 Urbanización

W1 E1 Urbanización

W2 E1 Urbanización

W3 E1 Urbanización

W4 E1 Urbanización

W5 E1 Urbanización

W6 E1 Urbanización

W7 E1 Urbanización

W8 E1 Urbanización

W9 E1 Urbanización

W10 E1 Urbanización

W11 E1 Urbanización

W12 E1 Urbanización

W13 E1 Urbanización

W14 E1 Urbanización

W15 E1 Urbanización

W16 E1 Urbanización

W17 E1 Urbanización

W18 E1 Urbanización

W19 E1 Urbanización

W20 E1 Urbanización

W21 E1 Urbanización

W22 E1 Urbanización

W23 E1 Urbanización

W24 E1 Urbanización

W25 E1 Urbanización

W26 E1 Urbanización

W27 E1 Urbanización

W28 E1 Urbanización

W29 E1 Urbanización

W30 E1 Urbanización

W31 E1 Urbanización

W32 E1 Urbanización

W33 E1 Urbanización

W34 E1 Urbanización

W35 E1 Urbanización

W36 E1 Urbanización

W37 E1 Urbanización

W38 E1 Urbanización

W39 E1 Urbanización

W40 E1 Urbanización

W41 E1 Urbanización

W42 E1 Urbanización

W43 E1 Urbanización

W44 E1 Urbanización

W45 E1 Urbanización

W46 E1 Urbanización

W47 E1 Urbanización

W48 E1 Urbanización

W49 E1 Urbanización

W50 E1 Urbanización

W51 E1 Urbanización

W52 E1 Urbanización

W53 E1 Urbanización

W54 E1 Urbanización

W55 E1 Urbanización

W56 E1 Urbanización

W57 E1 Urbanización

W58 E1 Urbanización

W59 E1 Urbanización

W60 E1 Urbanización

W61 E1 Urbanización

W62 E1 Urbanización

W63 E1 Urbanización

W64 E1 Urbanización

W65 E1 Urbanización

W66 E1 Urbanización

W67 E1 Urbanización

W68 E1 Urbanización

W69 E1 Urbanización

W70 E1 Urbanización

W71 E1 Urbanización

W72 E1 Urbanización

W73 E1 Urbanización

W74 E1 Urbanización

W75 E1 Urbanización

W76 E1 Urbanización

W77 E1 Urbanización

W78 E1 Urbanización

W79 E1 Urbanización

W80 E1 Urbanización

W81 E1 Urbanización

W82 E1 Urbanización

W83 E1 Urbanización

W84 E1 Urbanización

W85 E1 Urbanización

W86 E1 Urbanización

W87 E1 Urbanización

W88 E1 Urbanización

W89 E1 Urbanización

W90 E1 Urbanización

W91 E1 Urbanización

W92 E1 Urbanización

W93 E1 Urbanización

W94 E1 Urbanización

W95 E1 Urbanización

W96 E1 Urbanización

W97 E1 Urbanización

W98 E1 Urbanización

W99 E1 Urbanización

W100 E1 Urbanización

ES-01-2 ESTRATEGIAS REGION IV DE LOS LLANOS

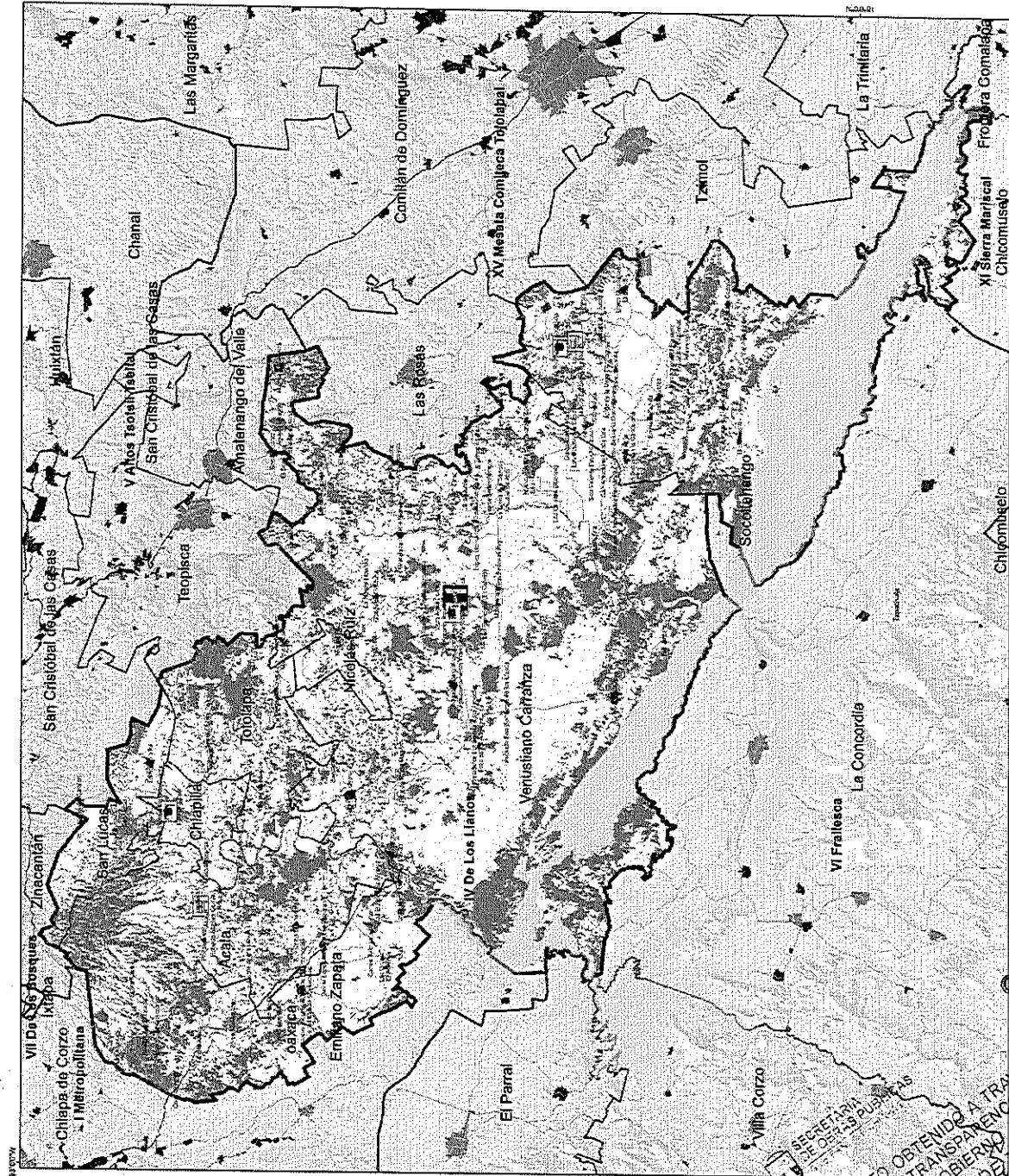
Proyección: Maslo, UTM 12Q UTM EPSG 4326

1:150,000

Proyección: Maslo, UTM 12Q UTM EPSG 4326

Firmas

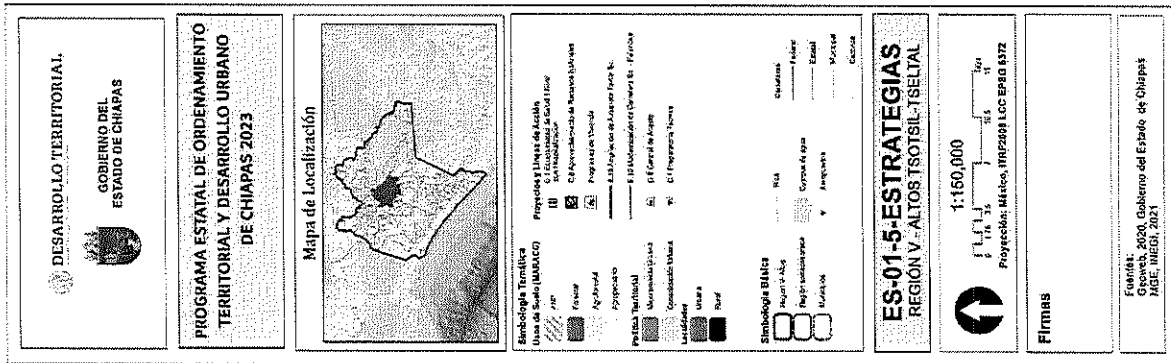
Fuente: Google, 2020, Gobierno del Estado de Chiapas, INEGI, 2021



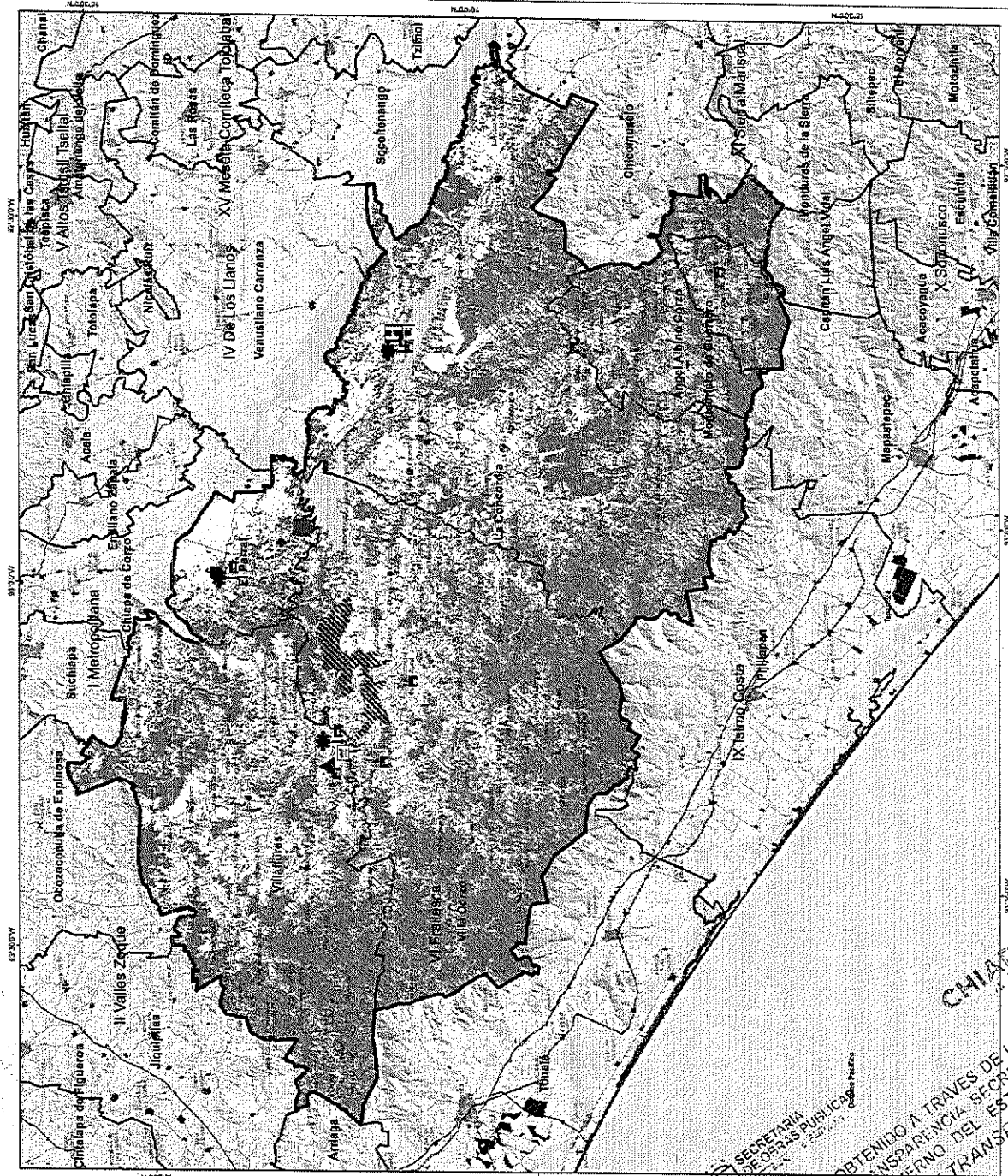
CHIAPAS
"Corazón"

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS. UNIDAD DE TRANSPARENCIA





DOCUMENTO DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS UNIDAD DE TRANSPARENCIA

[illegible]

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVES DE LA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARIA
PUBICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

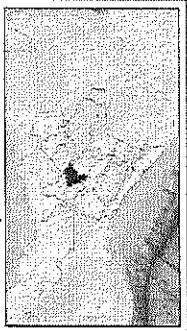
736

DESARROLLO TERRITORIAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS

PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DE CHIAPAS 2023

Mapa de Localización



ES-01-7-ESTRATEGIAS REGION VII - DE LOS BOSQUES

1:150,000

Proyección: UTM, UTMZONA 18Q EPSG:31472

Firmas

Fuente: GeoWeb, 2020, Gobierno del Estado de Chiapas
MOE, INEGI, 2021

Simbología Temática

Política y Línea de Acción

PA: C1 Urbanidad
C2: Interacción Espacial de Salud
T: M de uso y ocupación del suelo
E: O de grado de densidad

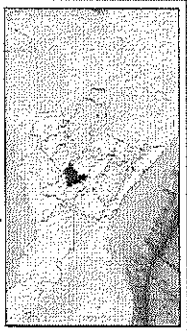
Política Temática

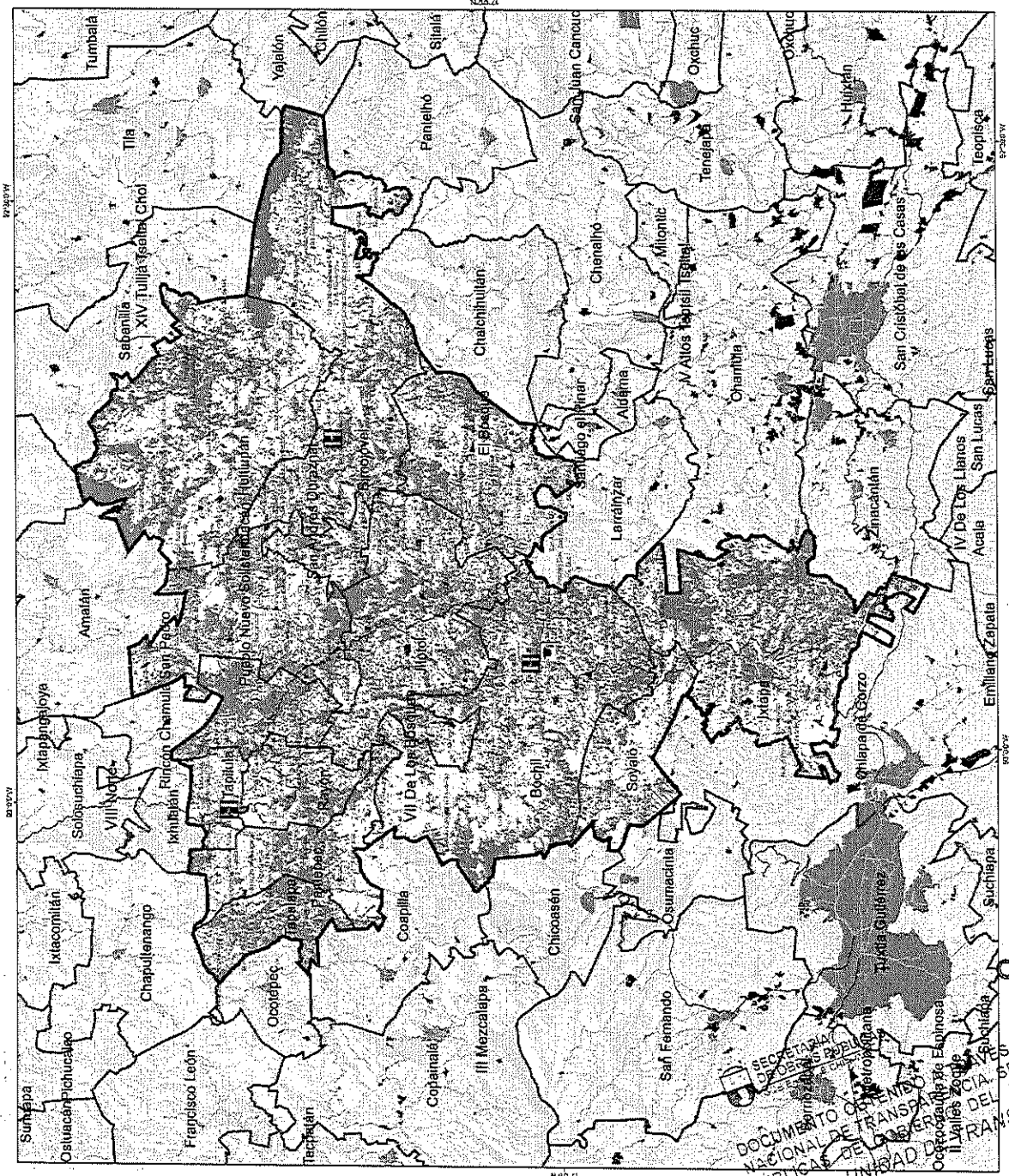
PA: C1 Urbanidad
C2: Interacción Espacial de Salud
T: M de uso y ocupación del suelo
E: O de grado de densidad

Simbología Básica

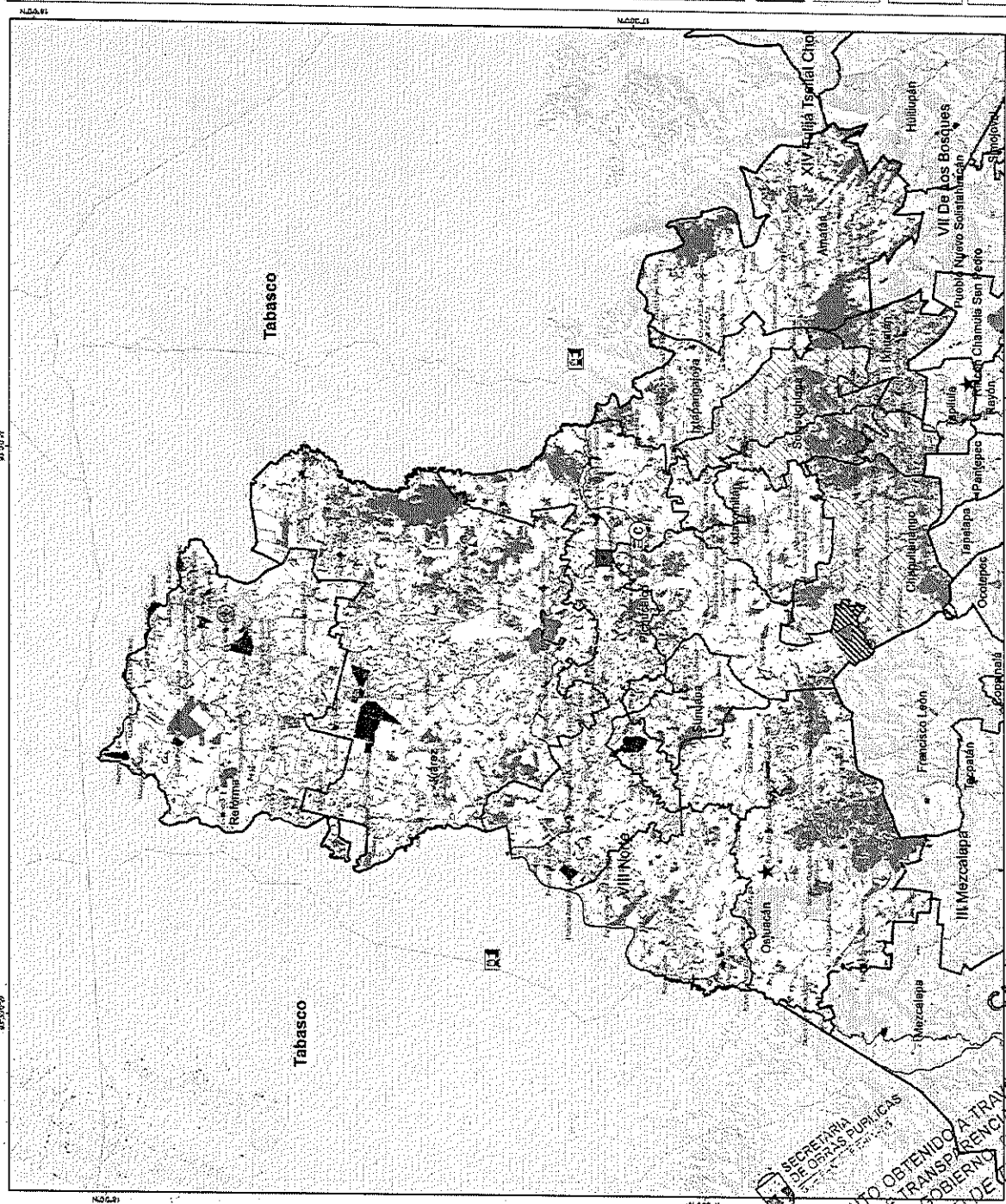
Región VII Bosques
Región agropecuaria
Región industrial
Región de agua
Región de transporte
Región de servicios
Región de salud
Región de educación
Región de cultura
Región de deporte
Región de recreación
Región de turismo
Región de patrimonio
Región de identidad
Región de memoria
Región de historia
Región de tradición
Región de costumbre
Región de creencia
Región de fe
Región de esperanza
Región de amor
Región de paz
Región de justicia
Región de equidad
Región de inclusión
Región de participación
Región de corresponsabilidad
Región de corresponsabilidad

Mapa de Localización





CHIAPAS
"Corazón"
SECRETARÍA DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE SALUD
SECRETARÍA DE TURISMO
SECRETARÍA DE VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE CULTURA Y PATRIMONIO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y TERRITORIO
SECRETARÍA DE FOMENTO ECONÓMICO
SECRETARÍA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
SECRETARÍA DE JUSTICIA
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y CLIMA
SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE
SECRETARÍA DE PROTECCIÓN CIVIL
SECRETARÍA DE TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL
SECRETARÍA DE VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE CULTURA Y PATRIMONIO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y TERRITORIO
SECRETARÍA DE FOMENTO ECONÓMICO
SECRETARÍA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
SECRETARÍA DE JUSTICIA
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y CLIMA
SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE
SECRETARÍA DE PROTECCIÓN CIVIL
SECRETARÍA DE TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL



DESARROLLO TERRITORIAL,

GOBIERNO DEL

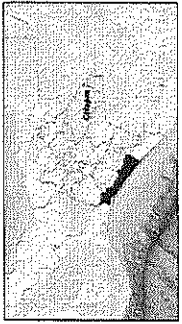
ESTADO DE CHIAPAS

PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO

TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO

DE CHIAPAS 2023

Mapa de Localización



Proyectos y Límites de Áreas

- Área de Manejo Integrado (AMBI)
- EULA (Ordenamiento)
- C. de Manejo
- C. de Manejo
- La Reintegración de la Estructura de la Zona de Manejo

Simbología Técnica

Uso de Suelo (delimitado)

- Área de Manejo Integrado (AMBI)
- EULA (Ordenamiento)
- C. de Manejo
- C. de Manejo
- La Reintegración de la Estructura de la Zona de Manejo

Simbología Básica

- Área de Manejo Integrado (AMBI)
- EULA (Ordenamiento)
- C. de Manejo
- C. de Manejo
- La Reintegración de la Estructura de la Zona de Manejo

ES-01-9-ESTRATEGIAS

REGION IX - ISTMO-GOSTA

1:250,000

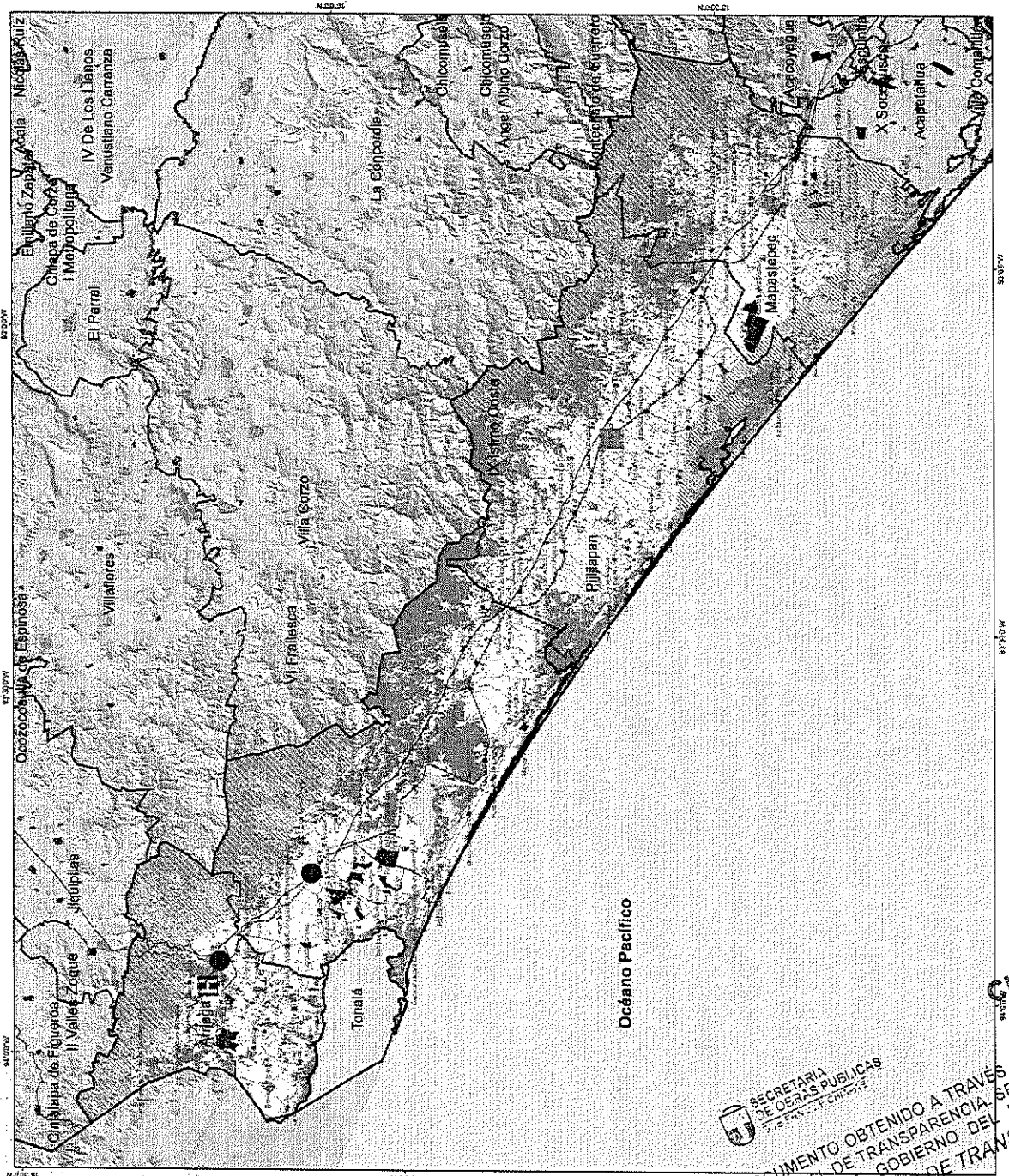
Proyección: UTM, Zona 18Q, Datum: WGS 84

Firmas

Fuentes:

GeoWeb, 2020, Gobierno del Estado de Chiapas

MOE, INEGI, 2021

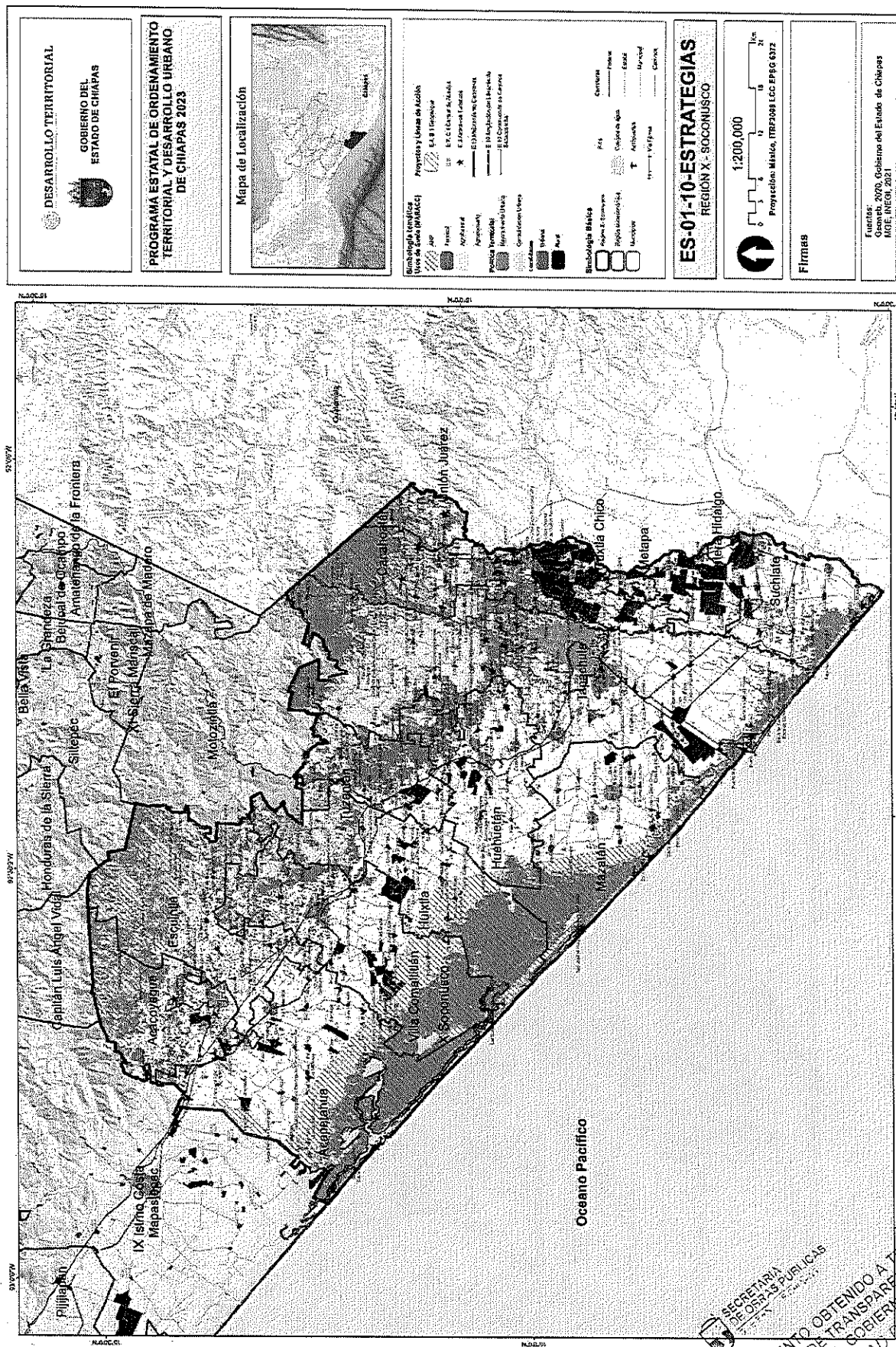


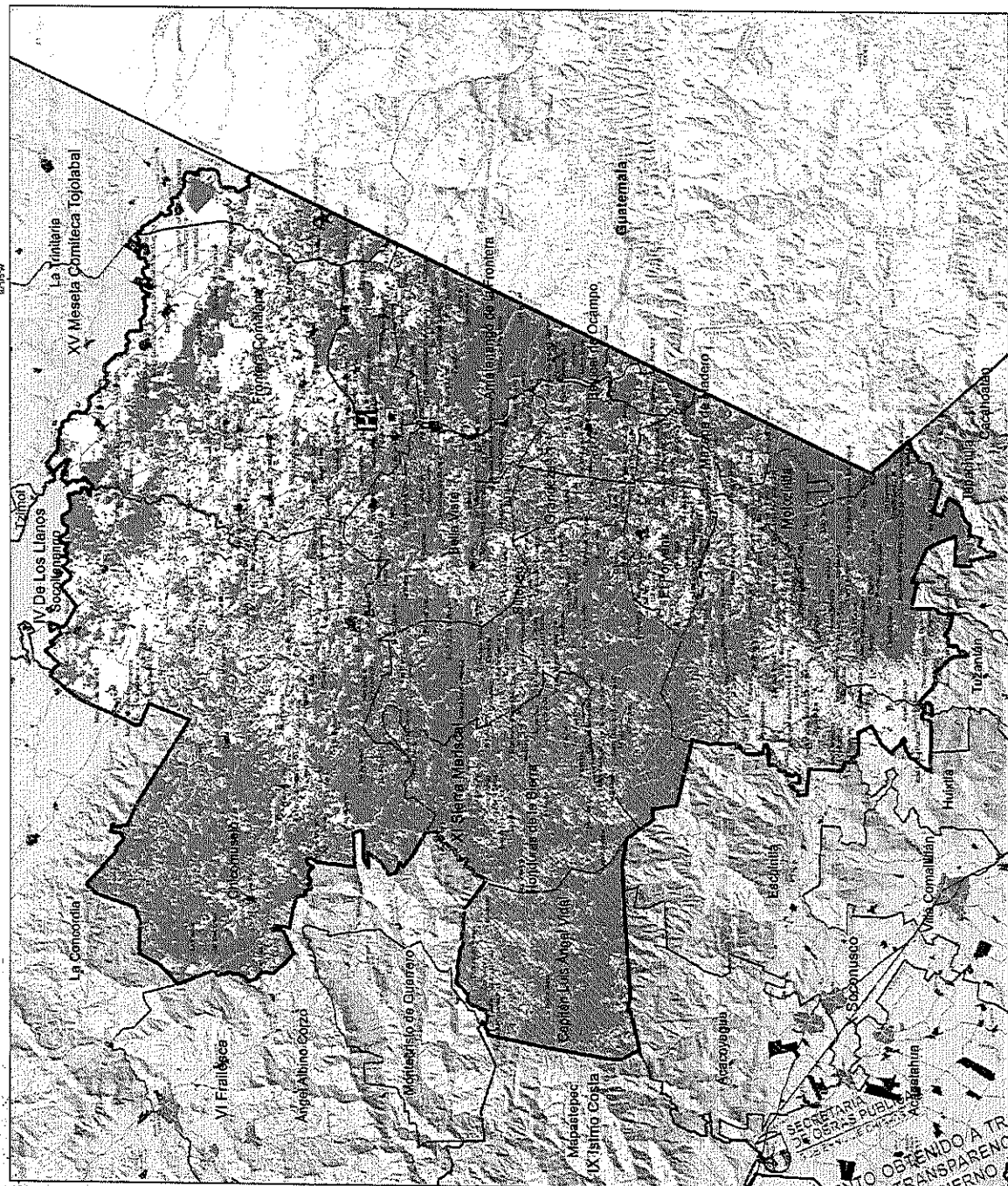
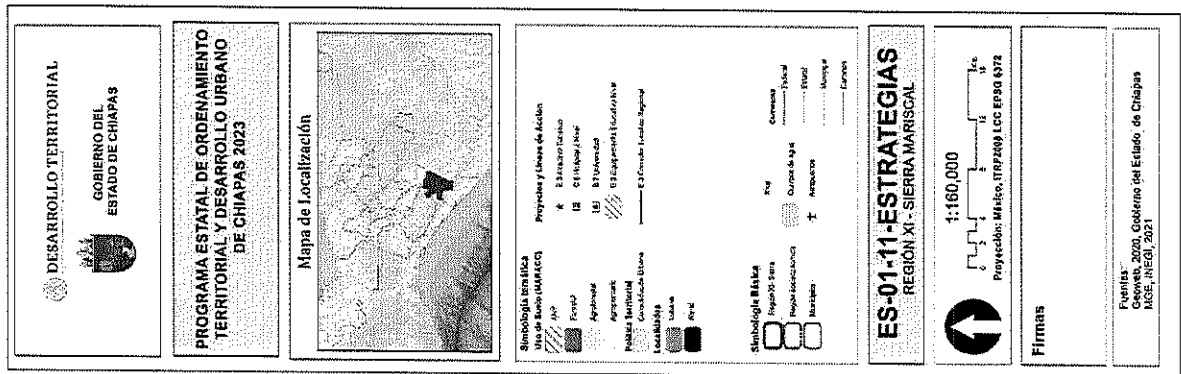
CHIAPAS
"Corazón"

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
Y FOMENTO

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA








DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

DESARROLLO TERRITORIAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS

PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO DE CHIAPAS 2023

Mapa de Localización



Simbología temática

Protección y límites de la zona

- 01 Eje de desarrollo urbano
- 02 Eje de desarrollo urbano
- 03 Eje de desarrollo urbano
- 04 Eje de desarrollo urbano
- 05 Eje de desarrollo urbano
- 06 Eje de desarrollo urbano
- 07 Eje de desarrollo urbano
- 08 Eje de desarrollo urbano
- 09 Eje de desarrollo urbano
- 10 Eje de desarrollo urbano
- 11 Eje de desarrollo urbano
- 12 Eje de desarrollo urbano
- 13 Eje de desarrollo urbano
- 14 Eje de desarrollo urbano
- 15 Eje de desarrollo urbano
- 16 Eje de desarrollo urbano
- 17 Eje de desarrollo urbano
- 18 Eje de desarrollo urbano
- 19 Eje de desarrollo urbano
- 20 Eje de desarrollo urbano
- 21 Eje de desarrollo urbano
- 22 Eje de desarrollo urbano
- 23 Eje de desarrollo urbano
- 24 Eje de desarrollo urbano
- 25 Eje de desarrollo urbano
- 26 Eje de desarrollo urbano
- 27 Eje de desarrollo urbano
- 28 Eje de desarrollo urbano
- 29 Eje de desarrollo urbano
- 30 Eje de desarrollo urbano
- 31 Eje de desarrollo urbano
- 32 Eje de desarrollo urbano
- 33 Eje de desarrollo urbano
- 34 Eje de desarrollo urbano
- 35 Eje de desarrollo urbano
- 36 Eje de desarrollo urbano
- 37 Eje de desarrollo urbano
- 38 Eje de desarrollo urbano
- 39 Eje de desarrollo urbano
- 40 Eje de desarrollo urbano
- 41 Eje de desarrollo urbano
- 42 Eje de desarrollo urbano
- 43 Eje de desarrollo urbano
- 44 Eje de desarrollo urbano
- 45 Eje de desarrollo urbano
- 46 Eje de desarrollo urbano
- 47 Eje de desarrollo urbano
- 48 Eje de desarrollo urbano
- 49 Eje de desarrollo urbano
- 50 Eje de desarrollo urbano
- 51 Eje de desarrollo urbano
- 52 Eje de desarrollo urbano
- 53 Eje de desarrollo urbano
- 54 Eje de desarrollo urbano
- 55 Eje de desarrollo urbano
- 56 Eje de desarrollo urbano
- 57 Eje de desarrollo urbano
- 58 Eje de desarrollo urbano
- 59 Eje de desarrollo urbano
- 60 Eje de desarrollo urbano
- 61 Eje de desarrollo urbano
- 62 Eje de desarrollo urbano
- 63 Eje de desarrollo urbano
- 64 Eje de desarrollo urbano
- 65 Eje de desarrollo urbano
- 66 Eje de desarrollo urbano
- 67 Eje de desarrollo urbano
- 68 Eje de desarrollo urbano
- 69 Eje de desarrollo urbano
- 70 Eje de desarrollo urbano
- 71 Eje de desarrollo urbano
- 72 Eje de desarrollo urbano
- 73 Eje de desarrollo urbano
- 74 Eje de desarrollo urbano
- 75 Eje de desarrollo urbano
- 76 Eje de desarrollo urbano
- 77 Eje de desarrollo urbano
- 78 Eje de desarrollo urbano
- 79 Eje de desarrollo urbano
- 80 Eje de desarrollo urbano
- 81 Eje de desarrollo urbano
- 82 Eje de desarrollo urbano
- 83 Eje de desarrollo urbano
- 84 Eje de desarrollo urbano
- 85 Eje de desarrollo urbano
- 86 Eje de desarrollo urbano
- 87 Eje de desarrollo urbano
- 88 Eje de desarrollo urbano
- 89 Eje de desarrollo urbano
- 90 Eje de desarrollo urbano
- 91 Eje de desarrollo urbano
- 92 Eje de desarrollo urbano
- 93 Eje de desarrollo urbano
- 94 Eje de desarrollo urbano
- 95 Eje de desarrollo urbano
- 96 Eje de desarrollo urbano
- 97 Eje de desarrollo urbano
- 98 Eje de desarrollo urbano
- 99 Eje de desarrollo urbano
- 100 Eje de desarrollo urbano

Simbología básica

- 01 Eje de desarrollo urbano
- 02 Eje de desarrollo urbano
- 03 Eje de desarrollo urbano
- 04 Eje de desarrollo urbano
- 05 Eje de desarrollo urbano
- 06 Eje de desarrollo urbano
- 07 Eje de desarrollo urbano
- 08 Eje de desarrollo urbano
- 09 Eje de desarrollo urbano
- 10 Eje de desarrollo urbano
- 11 Eje de desarrollo urbano
- 12 Eje de desarrollo urbano
- 13 Eje de desarrollo urbano
- 14 Eje de desarrollo urbano
- 15 Eje de desarrollo urbano
- 16 Eje de desarrollo urbano
- 17 Eje de desarrollo urbano
- 18 Eje de desarrollo urbano
- 19 Eje de desarrollo urbano
- 20 Eje de desarrollo urbano
- 21 Eje de desarrollo urbano
- 22 Eje de desarrollo urbano
- 23 Eje de desarrollo urbano
- 24 Eje de desarrollo urbano
- 25 Eje de desarrollo urbano
- 26 Eje de desarrollo urbano
- 27 Eje de desarrollo urbano
- 28 Eje de desarrollo urbano
- 29 Eje de desarrollo urbano
- 30 Eje de desarrollo urbano
- 31 Eje de desarrollo urbano
- 32 Eje de desarrollo urbano
- 33 Eje de desarrollo urbano
- 34 Eje de desarrollo urbano
- 35 Eje de desarrollo urbano
- 36 Eje de desarrollo urbano
- 37 Eje de desarrollo urbano
- 38 Eje de desarrollo urbano
- 39 Eje de desarrollo urbano
- 40 Eje de desarrollo urbano
- 41 Eje de desarrollo urbano
- 42 Eje de desarrollo urbano
- 43 Eje de desarrollo urbano
- 44 Eje de desarrollo urbano
- 45 Eje de desarrollo urbano
- 46 Eje de desarrollo urbano
- 47 Eje de desarrollo urbano
- 48 Eje de desarrollo urbano
- 49 Eje de desarrollo urbano
- 50 Eje de desarrollo urbano
- 51 Eje de desarrollo urbano
- 52 Eje de desarrollo urbano
- 53 Eje de desarrollo urbano
- 54 Eje de desarrollo urbano
- 55 Eje de desarrollo urbano
- 56 Eje de desarrollo urbano
- 57 Eje de desarrollo urbano
- 58 Eje de desarrollo urbano
- 59 Eje de desarrollo urbano
- 60 Eje de desarrollo urbano
- 61 Eje de desarrollo urbano
- 62 Eje de desarrollo urbano
- 63 Eje de desarrollo urbano
- 64 Eje de desarrollo urbano
- 65 Eje de desarrollo urbano
- 66 Eje de desarrollo urbano
- 67 Eje de desarrollo urbano
- 68 Eje de desarrollo urbano
- 69 Eje de desarrollo urbano
- 70 Eje de desarrollo urbano
- 71 Eje de desarrollo urbano
- 72 Eje de desarrollo urbano
- 73 Eje de desarrollo urbano
- 74 Eje de desarrollo urbano
- 75 Eje de desarrollo urbano
- 76 Eje de desarrollo urbano
- 77 Eje de desarrollo urbano
- 78 Eje de desarrollo urbano
- 79 Eje de desarrollo urbano
- 80 Eje de desarrollo urbano
- 81 Eje de desarrollo urbano
- 82 Eje de desarrollo urbano
- 83 Eje de desarrollo urbano
- 84 Eje de desarrollo urbano
- 85 Eje de desarrollo urbano
- 86 Eje de desarrollo urbano
- 87 Eje de desarrollo urbano
- 88 Eje de desarrollo urbano
- 89 Eje de desarrollo urbano
- 90 Eje de desarrollo urbano
- 91 Eje de desarrollo urbano
- 92 Eje de desarrollo urbano
- 93 Eje de desarrollo urbano
- 94 Eje de desarrollo urbano
- 95 Eje de desarrollo urbano
- 96 Eje de desarrollo urbano
- 97 Eje de desarrollo urbano
- 98 Eje de desarrollo urbano
- 99 Eje de desarrollo urbano
- 100 Eje de desarrollo urbano

ES-01-12-ESTRATEGIAS

REGION XII - SELVA LACANDONA

1:280,000

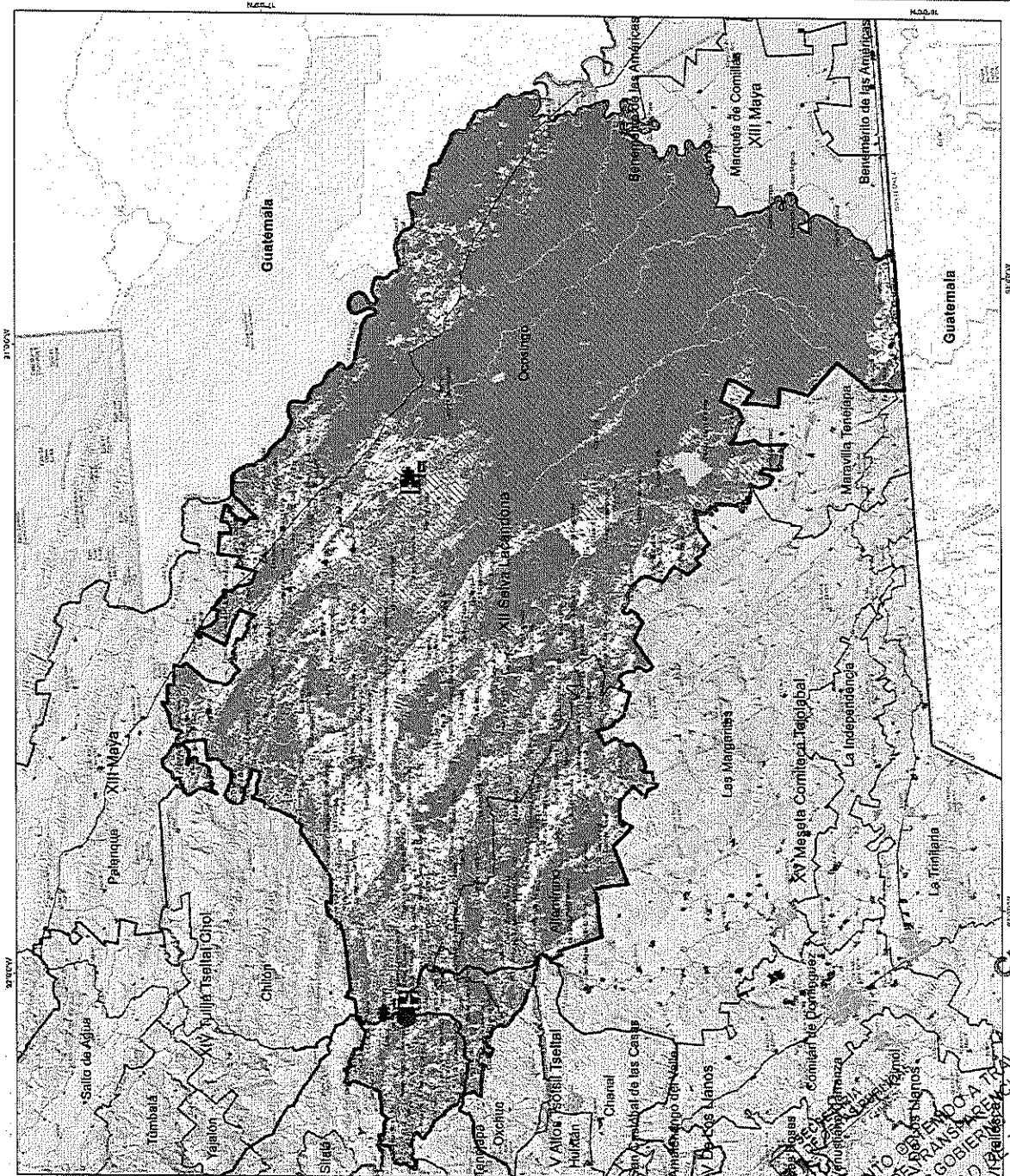
Proyecto: México, IFEPAH, ICC, EPAG, 032

Firmas

Fuentes:

Geoweb, 2020, Gobierno del Estado de Chiapas

MOE, INEGI, 2021



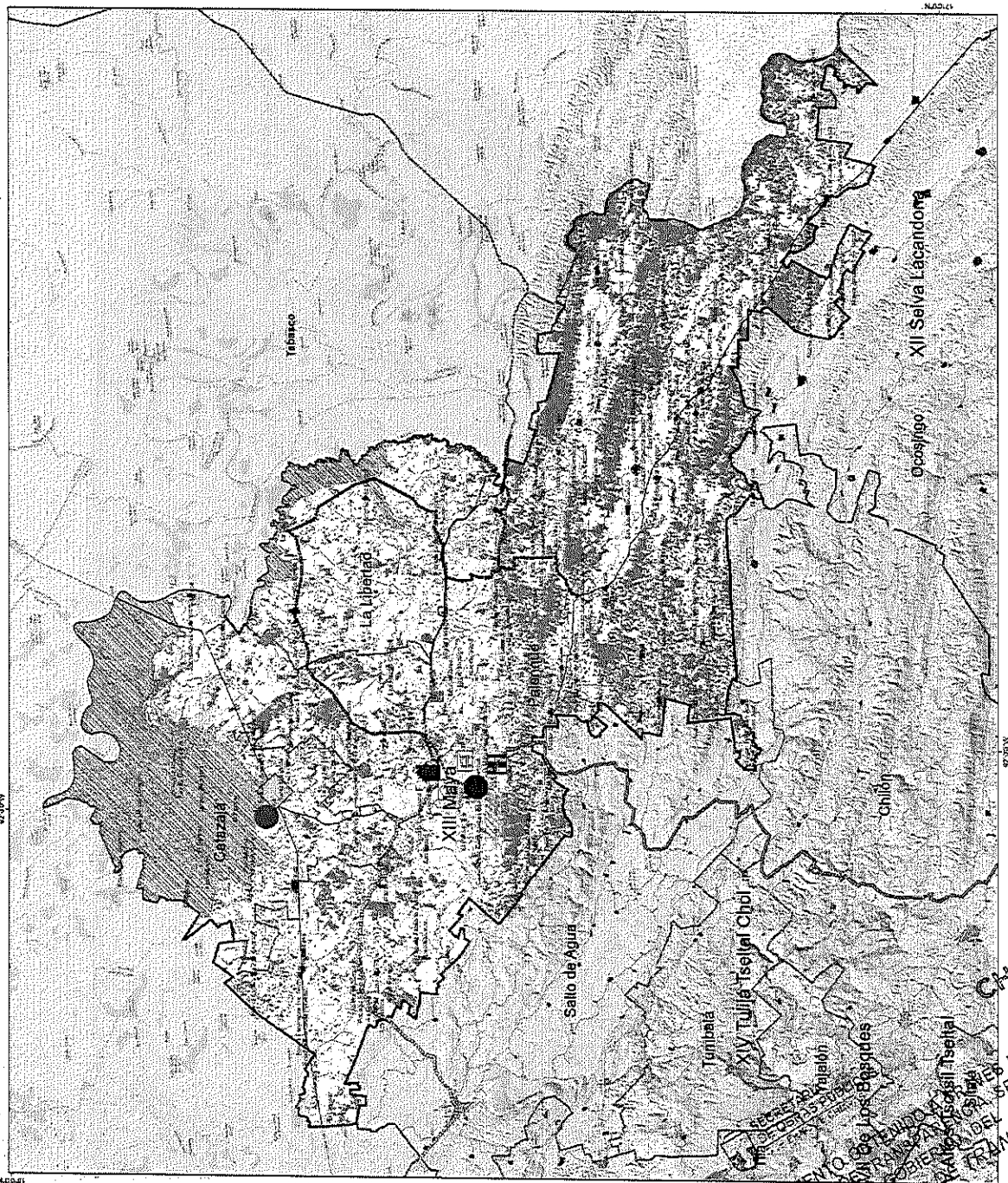
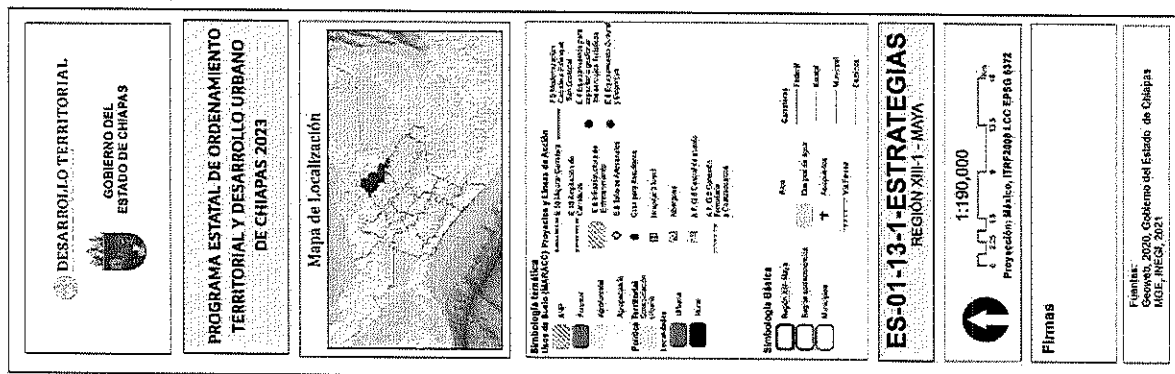
CHIAPAS

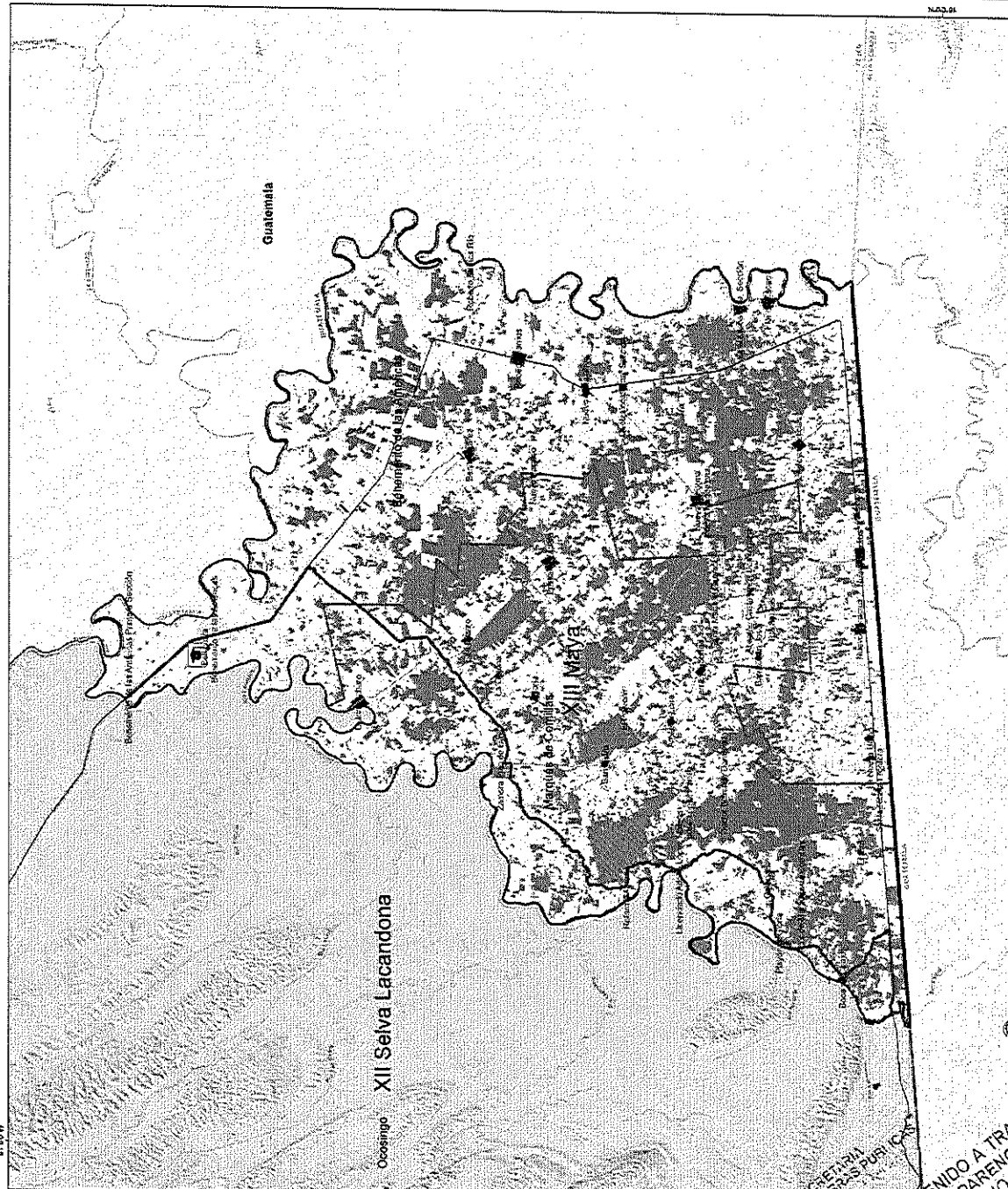
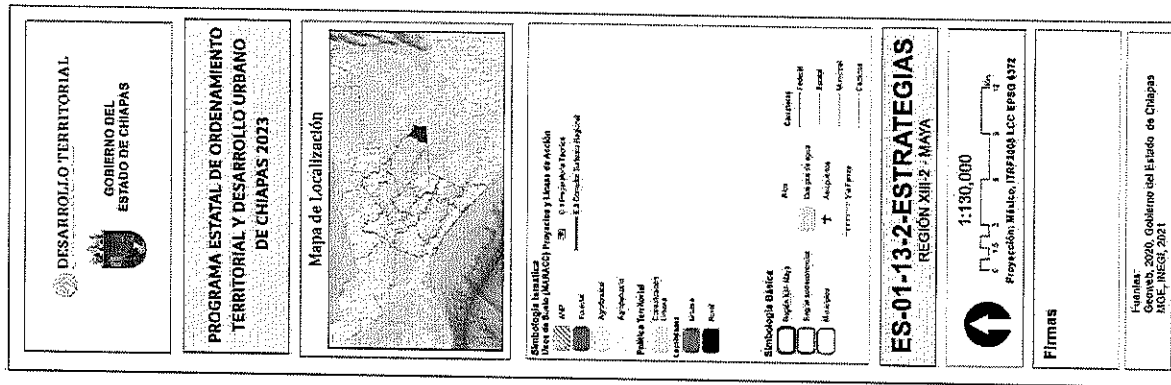
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPARENCIA

UNIDAD DE TRANSPARENCIA

DOCUMENTO DE INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA



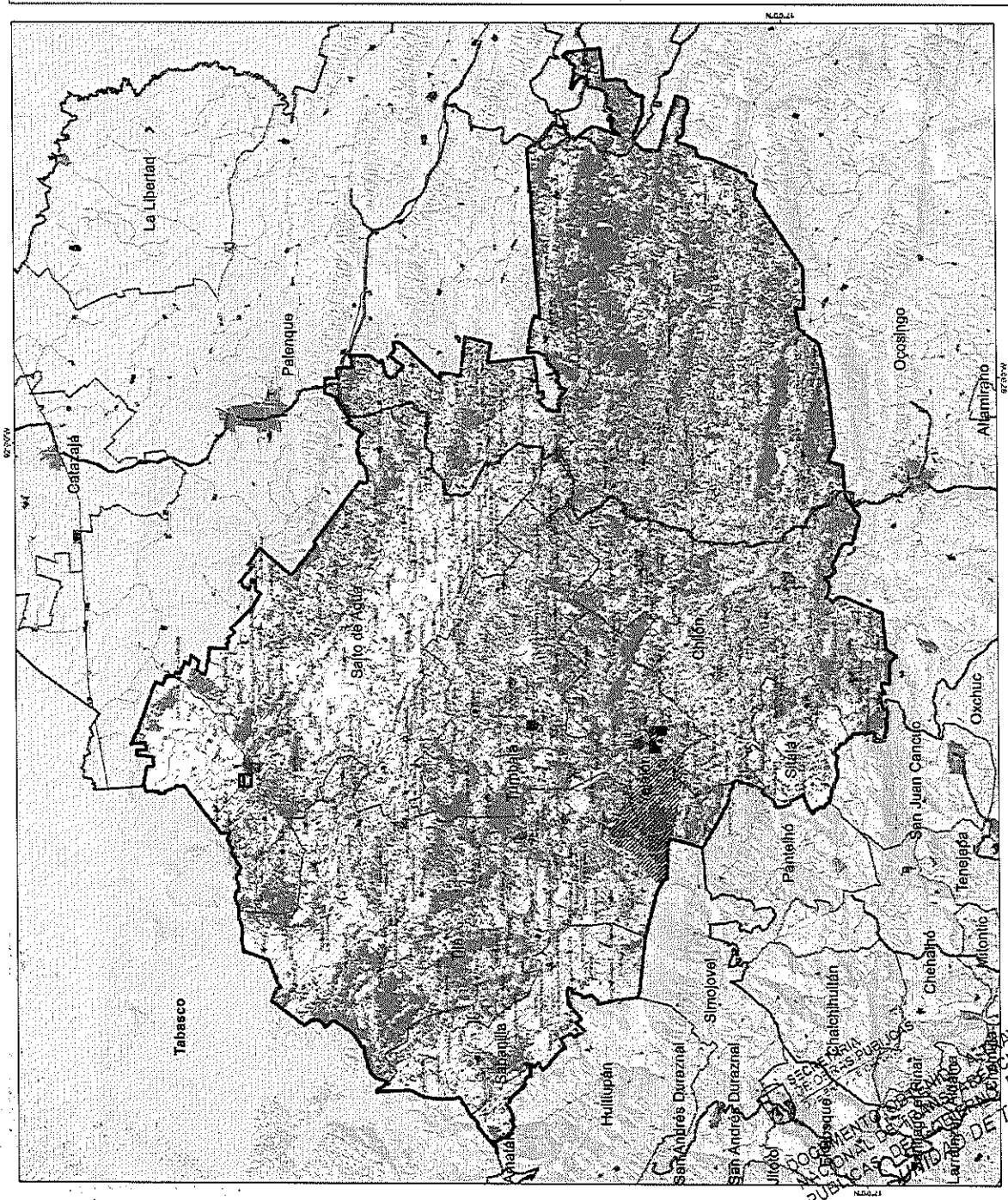
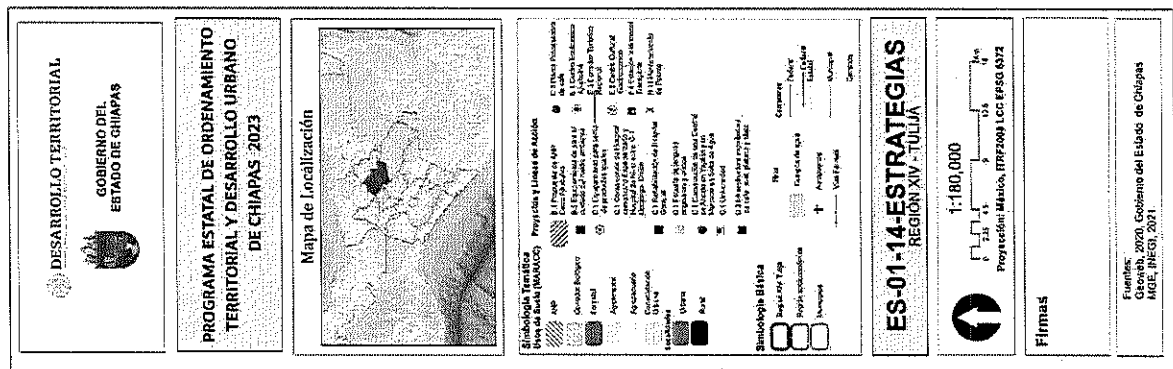


CHIAPAS
a Corriente

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA. SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

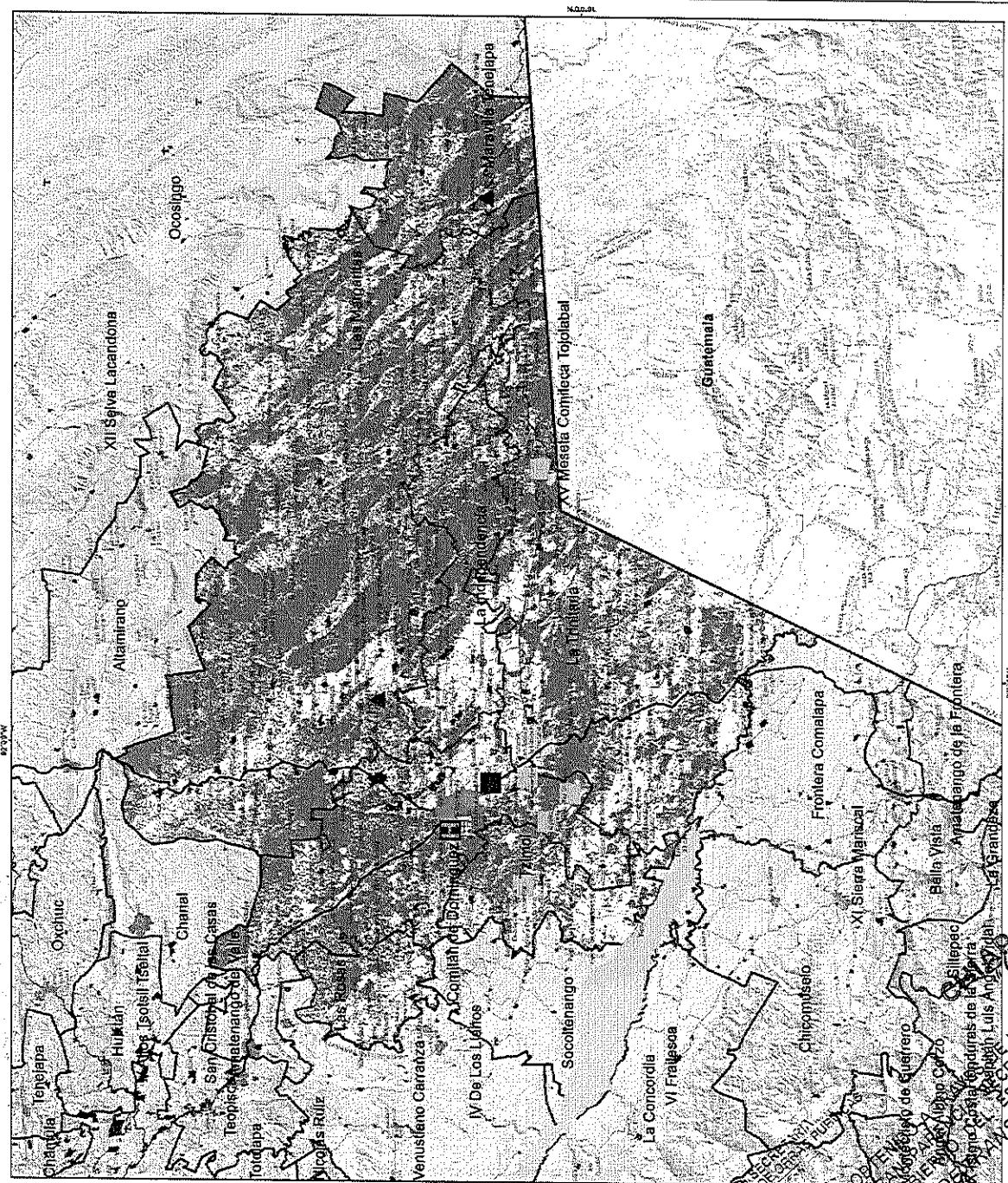
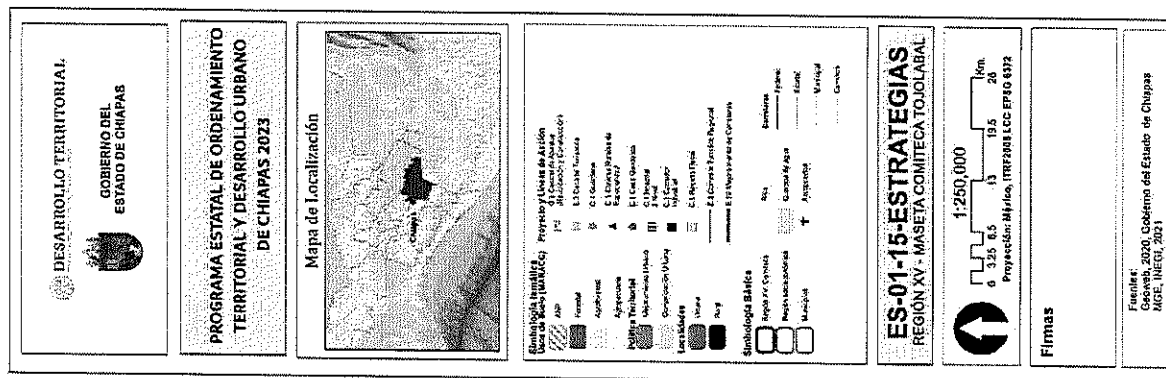
744




CHIAPAS
"CARTON"

AVES DE LA PLATA
IA. SECRETARIA DE
DEL ESTADO DE
TRANSPARENCIA

RAND


[illegible]



GOBIERNO DEL
ESTADO DE CHIAPAS

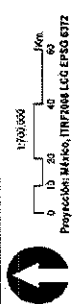
**PROGRAMA ESTATAL DE ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO
DE CHIAPAS**

Mapa de Localización



Simbología Técnica	
1	Región
2	Estado
3	Municipio
4	Comunidad
5	Asentamiento humano
6	Carretera
7	Rio
8	Área protegida
9	Área de conservación
10	Área de desarrollo
11	Área de uso agrícola
12	Área de uso forestal
13	Área de uso industrial
14	Área de uso residencial
15	Área de uso comercial
16	Área de uso público
17	Área de uso privado
18	Área de uso mixto
19	Área de uso no especificado

**MOT-00 MODELO DE ORDENAMIENTO
TERRITORIAL, CHIAPAS**

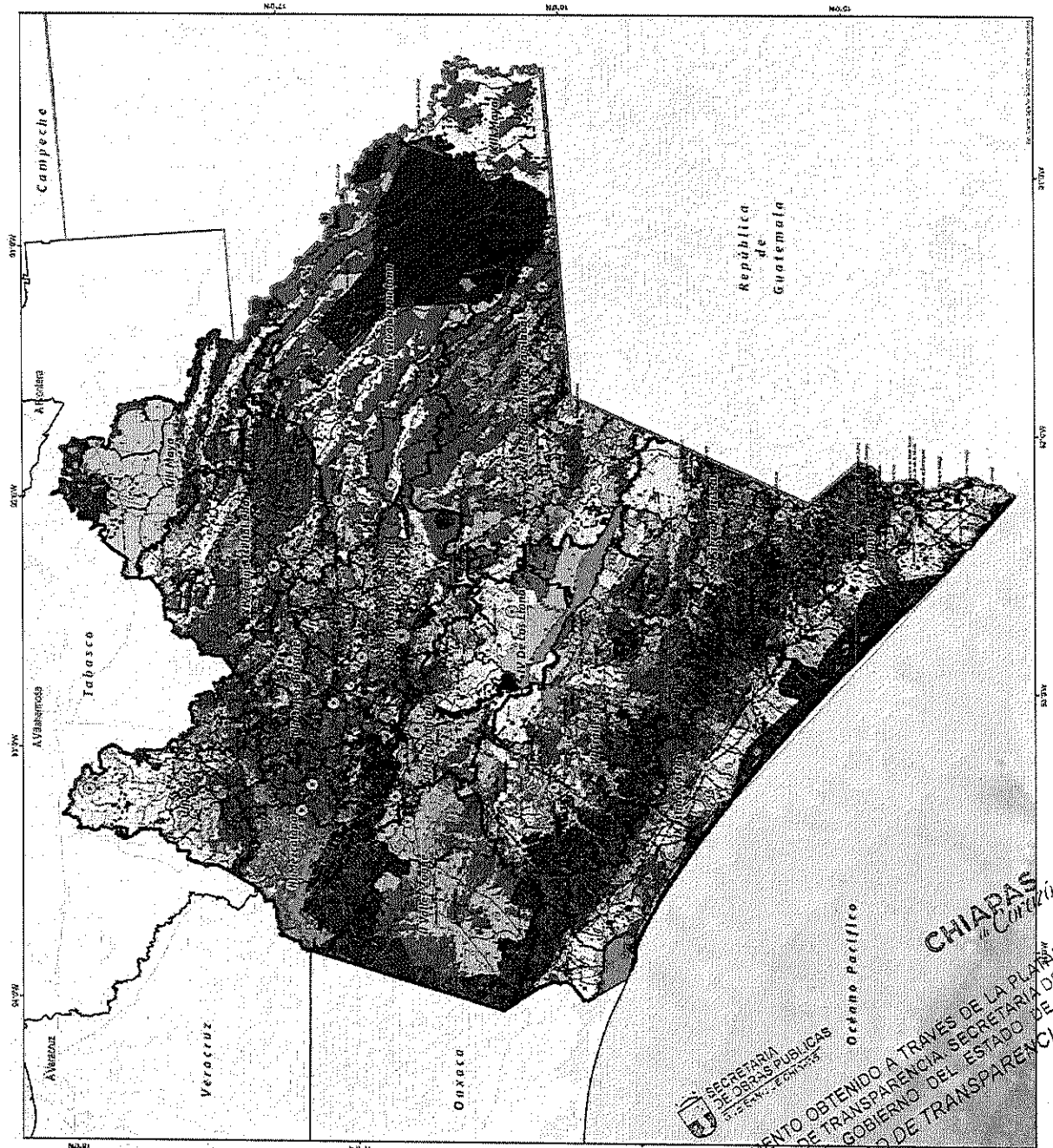


Proporción Máscara: 1:170,000
Escala: 1:170,000

Firmas

Gobernador del Estado de Chiapas

Secretario de Obras Públicas



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.





UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICO UNIDAD DE TRANSPARENCIA

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS.- PODER EJECUTIVO.- SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS, UNIDAD DE TRANSPARENCIA.- TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS,
09 DE JULIO DE 2024.

VISTO: Para resolver la solicitud de acceso a la información pública con número de folio
072044824000087, emitido por la Plataforma Nacional de Transparencia.

RESULTANDO

A).- Que con fecha 17 de junio de 2024, el sistema de solicitud de información del Estado de Chiapas, remitió para su trámite a esta Unidad de Transparencia de la Secretaría de Obras Públicas, la solicitud de acceso a la información pública con número de folio 072044824000087, suscrito quién dijo llamarse **atómico, atómico, atómico**, solicitando lo siguiente:

Información solicitada:

Solicito tengan enviar el Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas y el acta de acuerdo de la primera sesión ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial del Estado de Chiapas para legalizar los asentamientos de acuerdo a la nota publicada por Miguel Ángel Culebro Acevedo de fecha 03 de junio 2024. (Sic).

B.- En julio 02 de la anualidad en curso, se admitió la solicitud para trámite, toda vez que ésta Secretaría se encontraba de suspensión temporal a raíz de la toma de dichas instalaciones por los maestros de la Sección 7 y COBACH, radicándose bajo el expediente número **SOP/UAJ/UT/087/2024**.

CONSIDERANDO

I).- Que esta Unidad de Transparencia de la Secretaría de Obras Públicas, es competente para conocer y resolver la presente solicitud de información pública, acorde a los artículos 67, 68, 70 y demás relativos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

II).- En ese tenor y con la finalidad de garantizar a mayor medida la transparencia en esta Secretaría de Obras Públicas, con fundamento en los numerales 70 fracción IV, 79 y 158 del ordenamiento reglamentario que nos ocupa, solicitó información según memorándum número **SOP/UAJ/UT/133/24** al titular de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos, perteneciente a la Secretaría de Obras Públicas.

III).- Seguidamente y con fecha 08 de julio del año 2024, esta Unidad de Transparencia, tuvo por recibido el memorándum número **SOP/SDUyP/DDU/DMUyOT/0239/2024**, signado por el titular de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos de la Secretaría de Obras Públicas, informando lo siguiente:



Respuesta:

Me refiero al memorándum No. SOP/UAJ/UT/133/2024 de fecha 02 de julio de 2024, mediante el cual con fundamento en los artículos 1º, 2º y 70, 79 y 158 y demás relativos a la Ley de Transparencia y Acceso de Información Pública del Estado de Chiapas, solicita a esta Subsecretaría información relacionada a la solicitud pública, con folio número 0720448240000087, suscrita por quien dijo llamarse, atómico, atómico, atómico, misma que adjunta solicitud.

Atómico, atómico, atómico

Solicito tenga a bien enviar el Programa de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas y el acta de acuerdo de primera sesión ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial del Estado de Chiapas para legalizar los asentamiento de acuerdo a la nota publicada por Miguel Ángel Culebro Acevedo de fecha 03 de junio de 2024.

Sobre el particular y en atención a su solicitud, envío a usted información impresa correspondiente al Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas (PEOTDUCH), el cual se enlista de la siguiente manera:

- Acta de la primera Sesión Ordinaria del Consejo Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Chiapas, periódico oficial No. 342, publicación No. 5133-A-2024 de fecha 17 de abril de 2024.*
- Versión abreviada #Programa Estatal de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de Chiapas, periódico Oficial No. 342, publicación No. 5134-A-2024 de fecha 17 de abril de 2024.*

IV.- Por lo tanto y en apego a los principios de máxima publicidad, eficacia, sencillez, prontitud, expeditéz, libertad de información y pro persona, considerando que el ejercicio del derecho de acceso a la información pública, contribuye al fortalecimiento y participación e interacción entre la sociedad y los Entes Obligados, en base a lo antes expuesto, esta Unidad de Transparencia procede a emitir el siguiente.

RESOLUTIVO.

PRIMERO.- Con fundamento en los artículos 67, 68, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas, esta Unidad de Transparencia, es competente para conocer y resolver el presente asunto.

SEGUNDO.- Con fundamento en el artículo 152 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas, esta Unidad de Transparencia de la Secretaría de Obras Públicas, otorga la información pública al peticionario **atómico, atómico, atómico**, en términos de los Considerandos III y IV del presente acuerdo de respuesta.

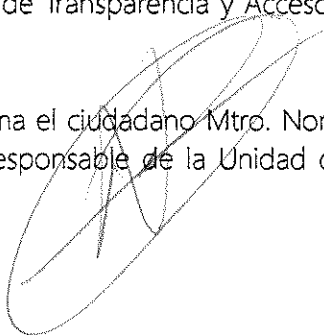
UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICO UNIDAD DE TRANSPARENCIA

TERCERO.- Con fundamento en las numerales 68 y 70 Fracción V de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas, notifíquese al interesado del presente acuerdo de respuesta, a través del medio electrónico idóneo, con sus respectivos anexos.

CUARTO.- Hecho lo anterior, archívese el expediente como asunto concluido.

QUINTO.- No omito externar que si a sus intereses conviene, podrá interponer recurso de revisión, conforme al artículo 172 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Chiapas.

Así definitivamente lo resolvió y firma el ciudadano Mtro. Nordhal Octavio Moreno López, Jefe de la Unidad de Asuntos Jurídicos y responsable de la Unidad de Transparencia de la Secretaría de Obras Públicas.



**SECRETARÍA
DE OBRAS PÚBLICAS**
**DOCUMENTO OBTENIDO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA
NACIONAL DE TRANSPARENCIA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
UNIDAD DE TRANSPARENCIA**
CHIAPAS
Corazón