



PERIODICO OFICIAL

ORGANO DE DIFUSION OFICIAL DEL GOBIERNO
CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE TABASCO.

PUBLICADO BAJO LA DIRECCION DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO
Registrado como correspondencia de segunda clase con fecha
17 de agosto de 1926 DGC Núm. 0010828 Características 11282816

Epoca 6a.

Villahermosa, Tabasco

6 DE FEBRERO DE 2016

Suplemento
7661

No.- 5228

ACUERDO



H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE CENTRO
VILLAHERMOSA, TAB. MEX.

Centro : motor
del cambio

Secretaría del Ayuntamiento

LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY, PRESIDENTE DEL HONORABLE
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, A SUS
HABITANTES HAGO SABER:

QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO, TABASCO, POR ACUERDO DE CABILDO EN
SESIÓN NÚMERO CINCUENTA, ORDINARIA, DE FECHA TREINTA Y UNO DE DICIEMBRE
DEL AÑO DOS MIL QUINCE, Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS
ARTÍCULOS 115, FRACCIÓN V, FRACCIONES A), D) Y F), DE LA DE LA CONSTITUCIÓN
POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 65, FRACCIÓN VIII, INCISOS A), D) Y F)
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 10
FRACCIONES I, X, XIII Y XIV, 195, FRACCIÓN V, 196, 230, 231, 232, 233, 234, 236 Y 234 DE
LA LEY DE ORDENAMIENTO SUSTENTABLE DEL TERRITORIO DEL ESTADO DE
TABASCO; 2, 4, Y 29 DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE
TABASCO; 13 DEL REGLAMENTO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE
CENTRO, TABASCO; Y 2, 3, 4, 19, 24, 25, 26, FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DEL H.
CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, APROBÓ EL SIGUIENTE ACUERDO:

ACUERDO POR EL QUE SE AUTORIZA LA
MUNICIPALIZACIÓN DE SIETE
FRACCIONAMIENTOS DE INTERÉS SOCIAL DEL
INSTITUTO DE VIVIENDA DEL ESTADO DE
TABASCO, UBICADOS EN DIVERSAS
LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CENTRO,
TABASCO.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que de conformidad con el artículo 115, fracción V, fracciones a), d) y f), de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 65, fracción VIII, incisos a), d) y f) de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Tabasco, el Municipio investido de personalidad jurídica, está facultado para formular, aprobar, administrar y vigilar la utilización del suelo, en su jurisdicción territorial, de lo que se desprende que está facultado también para otorgar las licencias y permisos de construcción que para estos efectos se requieran.

En congruencia con tales disposiciones, la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, en sus artículos 10 fracciones I, X, XIII y XIV, 195, fracción V y 196, disponen que para construir un fraccionamiento, será indispensable la autorización del Ayuntamiento o Concejo Municipal respectivo.

SEGUNDO.- Que el fraccionador, una vez concluida la ejecución de la urbanización total del fraccionamiento, de conformidad con el proyecto definitivo autorizado, habiendo cumplido con lo dispuesto en los artículos 230, 231, 232, 233, 234 y demás relativos a Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco y su Reglamento, deberá solicitar al Ayuntamiento o Concejo Municipal, le municipalización correspondiente.

TERCERO.- Que para efectos de la municipalización, según lo dispuesto en el artículo 236 de la citada Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, procederá la entrega-recepción final de un fraccionamiento al Municipio, debiendo el fraccionador hacer entrega de los bienes inmuebles, equipo e instalaciones destinados a los servicios públicos y de las obras de urbanización comprendidas en las áreas de dominio público del fraccionamiento, para que puedan operar los servicios públicos, de los cuales se hará cargo en lo sucesivo el Municipio receptor.

CUARTO.- Que el Instituto de Vivienda de Tabasco, organismo público descentralizado de la Administración Pública Estatal, en su oportunidad llevó a cabo la lotificación de siete fraccionamientos ubicados en diversas localidades del Municipio de Centro, Tabasco, mismos que una vez que el desarrollador de dicho fraccionamiento, terminó con la construcción de todos y cada uno de los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinan a los servicios públicos y de urbanización, y desde la fecha de su edificación ha tenido a su cargo la prestación de los servicios públicos e instalaciones en los mismos.

QUINTO.- Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 234 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, el Instituto de Vivienda de Tabasco, solicitó a este H. Ayuntamiento, a través de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales; Coordinación General de Servicios Municipales y al Sistema de Agua y Saneamiento, las correspondientes la suscripción de las respectivas actas de recepción de la infraestructura e instalaciones de dichos fraccionamientos, como son: calles, guarniciones, banquetas, red de agua potable, drenaje, y alcantarillado, quienes previo los estudios y evaluaciones efectuadas en el ámbito de sus respectivas competencias, suscribieron las actas de recepción correspondientes a cada área, y conjuntamente con el Ejecutivo Municipal en términos del artículo 240 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco,

se suscribió el Acta de Municipalización de los fraccionamientos que se describen a continuación:

1.- Fraccionamiento denominado "Lomas del Palmar", ubicado en carretera Villahermosa-Teapa km 18, Villa Playas del Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

Convenio de lotificación del Fraccionamiento "Lomas del Palmar", conformado por 512 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, emitido mediante oficio número DOASM/3711/2005, expedido por la entonces Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.
- Acta de Municipalización de fecha 19 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores-Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peñáez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco, documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

2.- Fraccionamiento denominado "Las Mercedes", ubicado en Carretera Villahermosa-Teapa km 18, Villa Playas de Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "Las Mercedes", conformado por 499 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, emitido mediante oficio número DOASM/3712/2005, expedido por la entonces Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.
- Acta de Municipalización de fecha 17 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Caizada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

3.- Fraccionamiento denominado "Las Margaritas", ubicado en Carretera Villahermosa-Teapa km 13+500, Villa Playas de Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "Las Margaritas", conformado por 325 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, emitido mediante oficio número DOASM/1844/2002, expedido por la entonces Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.
- Acta de Municipalización de fecha 19 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios

Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

4.- Fraccionamiento denominado "Flores del Trópico", ubicado en Ranchería Anacleto Canabal Tercera Sección, Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "Flores del Trópico", conformado por 135 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, emitido mediante oficio número DOASM/1555/2002, expedido por la entonces Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.
- Acta de Municipalización de fecha 17 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

5.- Fraccionamiento denominado "San Antonio", ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 18, Villa Playas del Rosario, del Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "San Antonio", conformado por 499 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, documental

emitido mediante oficio número DOASM/3712/2005, expedido por la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.
- Acta de Municipalización de fecha 18 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

6.- Fraccionamiento denominado "El Paraíso" ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 15+000, Villa Playas del Rosario, del Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "El Paraíso", conformado por 436 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, documental emitido mediante oficio número DOASM/3712/2002, expedido por la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 3 de octubre de 2007.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.
- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.

- Acta de Municipalización de fecha 17 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

7.- Fraccionamiento denominado "San Manuel" ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 15, del Municipio de Centro, Tabasco.

- Convenio de lotificación del Fraccionamiento "San Manuel", conformado por 499 lotes habitacionales, destinados para viviendas de interés social, documental emitido mediante oficio número DOASM/2688/2006, expedido por la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, en el cual se autorizó además sus áreas de donación y obras de urbanización.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de la red de alumbrado público, de fecha 24 de noviembre de 2010.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento de las obras de urbanización consistentes en guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de fecha 15 de diciembre de 2015.

- Acta de entrega y recepción para su operación y mantenimiento, la infraestructura consistente en las redes de agua potable, alcantarillado sanitario, y alcantarillado pluvial, de fecha 10 de diciembre de 2015.

- Acta de Municipalización de fecha 18 de diciembre de 2015, signada por el Lic. José Humberto de los Santos Bertruy, Presidente Municipal, Ing. Juan José Rodríguez Hernández, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ing. Jaime Izquierdo Coffin, Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento; C. Daniel Alberto Flores Pérez, Coordinador General de Servicios Municipales, C.P. Everardo Nadal Villafuerte, Director de Finanzas y Lic. Alfonso Reséndis Cortés, Director de Asuntos Jurídicos; y el Lic. Carlos Arturo Calzada Peláez, Director General del Instituto de Vivienda de Tabasco; documental en el cual se hace constar que el Fraccionador entrega al H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, quien a su vez recibe, las obras de urbanización, consistentes en: red de agua potable y alcantarillado sanitario, red de alumbrado público, vialidades, áreas verdes y áreas de donación, así como los bienes inmuebles, equipos de instalaciones destinados a los servicios públicos.

QUINTO. Que las citadas Actas de Municipalización, conforme a los artículos 236 y 240 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco y 136 de su Reglamento, fueron analizadas por la Comisión Edilicia de Obras y Asentamientos Humanos; derivado de ello, se considera que el Fraccionador cumplió con las obligaciones y requisitos previstos en la ley de la materia, resultando procedente cada una de ellas, por lo que el Ayuntamiento a partir de la suscripción de las mismas, asume la operación de los servicios públicos en dichos fraccionamientos y el mantenimiento y la posesión de las áreas y obras de urbanización.

SEXTO.- Que en tal virtud y de conformidad con lo dispuesto en los artículos 115, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos 64, de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Tabasco; 238, 239, 240 y demás relativos de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco; 1^o, 2, 3, 4, 19, 29, fracciones XVI y XXI, 126 y demás relativos de la Ley Orgánica de Los Municipios del Estado de Tabasco; 3 y 4 del Reglamento del H. Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco, que establecen que la función primordial del Municipio es permitir el gobierno democrático para el constante mejoramiento económico, social y cultural de sus habitantes, mediante la prestación de los servicios públicos y que el Ayuntamiento, es la autoridad superior del gobierno y la autoridad municipal, que tiene competencia plena y exclusiva sobre su territorio, población, organización política y administrativa; en razón de lo cual cuenta con facultades para autorizar la municipalización de los fraccionamientos antes descritos; por lo que se emite y somete a la consideración del H. Cabildo el siguiente:

DICTAMEN

PRIMERO.- El H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, Acuerda autorizar la Municipalización de siete fraccionamientos del Instituto de Vivienda del Estado de Tabasco, ubicados en diversas localidades del municipio de Centro, Tabasco, mismos que se describen, a continuación:

1.- Fraccionamiento denominado "Lomas del Palmar", ubicado en carretera Villahermosa-Taapa km 18, Villa Playas del Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

2.- Fraccionamiento denominado "Las Mercedes", ubicado en Carretera Villahermosa-Teapa km 18, Villa Playas de Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

3.- Fraccionamiento denominado "Las Margaritas", ubicado en Carretera Villahermosa-Teapa km 13+500, Villa Playas de Rosario, Municipio de Centro, Tabasco.

4.- Fraccionamiento denominado "Flores del Trópico", ubicado en Ranchería Anacleto Canabal Tercera Sección, del Municipio de Centro, Tabasco.

5.- Fraccionamiento denominado "San Antonio", ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 18, Villa Playas del Rosario, del Municipio de Centro, Tabasco.

6.- Fraccionamiento denominado "El Paraíso", ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 15+000, Villa Playas del Rosario, del Municipio de Centro, Tabasco.

7.- Fraccionamiento denominado "San Manuel", ubicado en la Carretera Villahermosa-Teapa km 15, del Municipio de Centro, Tabasco.

SEGUNDO.- Remítase copia certificada del presente acuerdo a la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, a la Coordinación General de Servicios Municipales y a la Coordinación del Sistema de Agua y Saneamiento, todos del H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, para los efectos de que a partir de esta fecha se hagan cargo de los servicios de calles, guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, de la red de alumbrado público y de las redes de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial de los fraccionamientos antes citados.

TERCERO.- La Municipalización de los fraccionamientos objeto del presente acuerdo, no libera al Fraccionador Instituto de Vivienda de Tabasco INVITAB, de reclamos por posibles daños o perjuicios por los adquirentes de viviendas en los mismos, de terceros o el propio Ayuntamiento, así mismo queda obligado a pagar los adeudos que con anterioridad se hubiesen generado por consumos de agua potable y de energía eléctrica del alumbrado público que se recibe.

CUARTO.- En cumplimiento a lo ordenado en el artículo 241 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, publíquese el presente Acuerdo, así como el Acta de entrega-recepción de cada fraccionamiento, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

TRANSITORIO

ÚNICO. El presente Acuerdo, entrará en vigor a partir de su aprobación y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado de Tabasco.

APROBADO EN EL SALÓN VILLAHERMOSA DEL PALACIO MUNICIPAL DE CENTRO, TABASCO, A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.


LOS REGIDORES

LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY
PRIMER REGIDOR

LIC. MELVIN IZQUIERDO TORRES
SEGUNDO REGIDOR



PROF. OVIDIO LAZARO HERNÁNDEZ
TERCER REGIDOR



PROF. GILBERTO RAMÍREZ MÉNDEZ
QUINTO REGIDOR



C. NORMA MORALES MORALES
SÉPTIMO REGIDOR




C. ROCÍO AURORA MENDOZA BERZABÁ
NOVENO REGIDOR



LIC. SILVESTRE REVUELTAS RODRÍGUEZ
DÉCIMO PRIMER REGIDOR



M.V.Z. LEONCIO LÓPEZ MONTOYA
DÉCIMO TERCER REGIDOR



C.P. ADRA RAMON DÍAZ
CUARTO REGIDOR



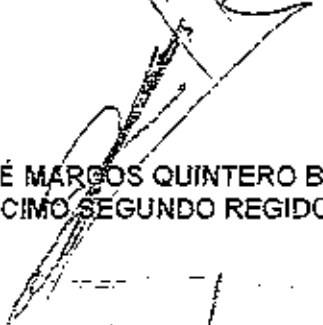
LIC. KAROLÍN SPECH FRIAS
SEXTO REGIDOR



C. CLORIS HUERTA PABLO
OCTAVO REGIDOR



C. ISRAEL TRUJILLO DE DIOS
DÉCIMO REGIDOR



LIC. JOSÉ MARCOS QUINTERO BUENDÍA
DÉCIMO SEGUNDO REGIDOR



LIC. MARICARMEN GARCÍA MUÑOZ APARICIO
DÉCIMO CUARTO REGIDOR

HOJA PROTOCOLARIA DE FIRMAS DEL ACUERDO POR EL QUE SE AUTORIZA LA MUNICIPALIZACIÓN DE SIETE FRACCIONAMIENTOS DE INTERÉS SOCIAL DEL INSTITUTO DE VIVIENDA DEL ESTADO DE TABASCO, UBICADOS EN DIVERSAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 54, FRACCIÓN III Y 65, FRACCIÓN II DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 13 DEL REGLAMENTO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, Y 22, FRACCIÓN X DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, RESIDENCIA OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, PROMULGO EL PRESENTE ACUERDO A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.










LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY
PRESIDENTE MUNICIPAL



LIC. JUAN ANTONIO FERRER AGUILAR
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO

HOJA PROTOCOLARIA DE FIRMAS DEL ACUERDO POR EL QUE SE AUTORIZA LA MUNICIPALIZACIÓN DE SIETE FRACCIONAMIENTOS DE INTERÉS SOCIAL DEL INSTITUTO DE VIVIENDA DEL ESTADO DE TABASCO, UBICADOS EN DIVERSAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.





No.- 5229

Centro

Ayuntamiento

Secretaría del Ayuntamiento

ACUERDO

LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY, PRESIDENTE DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, A SUS HABITANTES HAGO SABER:

QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO, TABASCO, POR ACUERDO DE CABILDO EN SESIÓN NÚMERO CINCUENTA, ORDINARIA, DE FECHA TREINTA Y UNO DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 4 PÁRRAFO QUINTO, 25, Y 26, 115, FRACCIÓN II DE LA DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 65, FRACCIÓN I DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 2, Y 29 FRACCIÓN III DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 13 DEL REGLAMENTO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO; Y 2, 3, 4, 19, 24, 25, 26, FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, APROBÓ EL SIGUIENTE ACUERDO:

ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBA EL PLAN DE ACCIÓN OLIMÁTICA MUNICIPAL (PACMUN), CENTRO, TABASCO.

CONSIDERANDOS

PRIMERO.- Que el artículo 115, fracción II de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, dispone que los municipios estarán investidos de personalidad jurídica y patrimonio propio; que los ayuntamientos tendrán facultades para aprobar, de acuerdo con las leyes en materia municipal que deberán expedir las legislaturas de los Estados, las disposiciones administrativas de observancia general dentro de sus respectivas jurisdicciones, que aseguren la participación ciudadana y vecinal. facultades que en armonía con el citado precepto constitucional. están previstas en los artículos 65, fracción I, de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Tabasco y 29, fracción III, de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco.

SEGUNDO.- Que el H. Ayuntamiento de Centro, también denominado H. Cabildo, tiene competencia plena y exclusiva sobre su territorio, población, organización política y administrativa, para lo cual funciona de manera colegiada, de conformidad con los artículos 3 y 4 del Reglamento del H. Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco.

TERCERO.- Que la Constitución Política de los Estado Unidos Mexicanos en sus artículos 4 párrafo quinto, 25, y 26, señalan entre otras cosas que toda persona tiene derecho a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar. el Estado garantizará el respeto a este derecho; el daño y deterioro ambiental generará responsabilidad para quien lo provoque en términos de lo dispuesto por la ley; el Estado además garantizará, que el

desarrollo nacional sea integral y sustentable y que mediante el fomento del crecimiento económico, el empleo y una justa distribución de la riqueza y al uso, en beneficio general, de los recursos productivos, cuidando su conservación y el medio ambiente; para lo cual organizará un sistema de planeación democrática del desarrollo nacional que imprima solidez, dinamismo, permanencia y equidad al crecimiento de la economía para la independencia y la democratización política, social y cultural de la Nación.

CUARTO.- Que por su parte el artículo 9 de la Ley General de Cambio Climático, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 6 de junio de 2012, refiere que son atribuciones del Municipio formular, conducir y evaluar la política municipal en materia de cambio climático en concordancia con la política nacional y estatal, formular e instrumentar las políticas y las acciones para enfrentar al cambio climático en congruencia con el Plan Nacional de Desarrollo, la Estrategia Nacional, el Programa Estatal en materia de cambio climático y con las leyes aplicables, en las materias.

QUINTO.- Que así mismo el artículo 3 fracción V Bis, de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al ambiente, señala que se entiende por Cambio Climático, al Cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana, que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante periodos de tiempos comparables.

SEXTO.- Que en congruencia con lo anterior, los artículos 29, fracción I y 65, fracción I y VI de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, disponen que es facultad del Ayuntamiento promover y realizar las acciones para el desarrollo integral del Municipio y vigilar la correcta prestación de los servicios públicos municipales; así como realizar las acciones que la comunidad demanda para mejorar sus niveles de bienestar.

SÉPTIMO.- Que la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco en su artículo 29 Fracción II, hace referencia sobre las facultades y obligaciones de los ayuntamientos en cuanto a coordinar sus Planes Municipales con los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo, Programa Operativo Anual y demás programas municipales, dentro del Sistema Estatal de Planeación Democrática y en el seno del Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Tabasco; por su parte el Artículo 5 del Bando de Policía y Gobierno, los reglamentos, el plan municipal de desarrollo, los programas, las declaratorias, los acuerdos, las circulares y demás disposiciones normativas que expida el Ayuntamiento serán de obligación y observancia general para los habitantes y vecinos del Municipio de Centro, así como los visitantes o transeúntes que se encuentren de paso en su territorio, las autoridades municipales, dentro del ámbito de su competencia, deberán vigilar su cumplimiento, y denunciar las infracciones al mismo ante la autoridad facultada para imponer las sanciones respectivas.

OCTAVO.- Que la base para ejecutar las acciones del gobierno municipal, se encuentra establecida desde el inicio de la administración en el Plan Municipal de Desarrollo 2013-2015, con estricto apego a lo dispuesto por los artículos 29 fracción II y 65 fracción I de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, que refieren que son facultades y obligaciones del Ayuntamiento coordinar sus Planes Municipales con los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo, Programa Operativo Anual y demás programas municipales, dentro del Sistema Estatal de Planeación Democrática.

NOVENO. Que el Plan Municipal de Desarrollo, en el Eje Rector 8: Un Municipio Verde, tiene como objetivo fomentar la conciencia ecológica, así como la cultura de la prevención y preservación del medio ambiente, elaborar un programa para prevenir, gestionar y regular el manejo de los residuos sólidos urbanos, rescatar las áreas verdes y lograr la preservación ecológica municipal, promover la reforestación urbana y rural, impulsar la incorporación de técnicas e industria limpias, fortalecer el cumplimiento de la normatividad en materia del medio ambiente, y promover políticas de evaluación de impacto ambiental y ordenamiento ecológico.

DÉCIMO.- Que el Plan de Acción Climática del Municipio de Centro, tiene por objetivo general estructurar un instrumento que integre acciones que contribuyan a la reducción de las emisiones de gas efecto invernadero generadas en el municipio, así mismo identificar la vulnerabilidad del municipio ante los posibles efectos del cambio climático con la finalidad de impulsar acciones de adaptación ante éstos impactos, y así disminuir los riesgos ambientales, sociales y económicos que se deriven del cambio climático promoviendo el bienestar de la población.

Asimismo, se busca identificar la vulnerabilidad del municipio de Centro, para trabajar y poner en marcha acciones de adaptación ante las amenazas que inciden en los diferentes sectores del municipio.

DÉCIMO PRIMERO.- Que el Plan de Acción Climática del Municipio de Centro, tiene los siguientes objetivos específicos:

- Crear capacidades en el municipio de Centro para afrontar el cambio climático.
- Identificar mecanismos de adaptación acorde a cada sector que considere al bienestar económico ecológico y social de la población.
- Identificar las fuentes clave de emisiones de GEI en el municipio de Centro así como los riesgos ambientales, económicos y sociales ante los efectos del cambio climático.
- Incidir en las pautas de conducta, hábitos y actitudes de la población del municipio de Centro para que contribuya a mitigar el cambio climático y asuma medidas de adaptación.
- Atraer inversiones y financiamientos destinados a proyectos de mitigación de GEI y adaptación que permitan superar las barreras a la implementación de las medidas.
- Promover el uso de energías alternativas que ayuden a mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero.

DÉCIMO SEGUNDO.- Que el Plan de Acción Climática del Municipio de Centro, tiene como metas específicas:

- Hacer del conocimiento de toda la población del municipio de Centro la importancia que tiene el cambio climático y los efectos del mismo.
- Dar a conocer a la ciudadanía acerca de la vulnerabilidad en el Municipio y las medidas de adaptación al cambio climático, las cuales deben ser puestas en marcha principalmente en la población que se encuentre en alto riesgo.
- Búsqueda de financiamiento para proyectos que disminuyan los GEI en el Municipio.

- Inventarios: Identificar las fuentes de generación del Municipio de Centro, Tabasco.
- Mitigación: Ejecutar las medidas de mitigación identificadas y que pueden ser ejecutadas a corto plazo.
- Vulnerabilidad: Establecer un convenio anual con el Gobierno Estatal y Federal, para implementar acciones concretas en relación a las situaciones riesgosas que presenta el Municipio.
- Adaptación: Implementar un programa integral de adaptación al cambio climático del Municipio.

DÉCIMO TERCERO.- El Plan de Acción Climática del Municipio de Centro, integra los elementos necesarios para implementar acciones para reducir los riesgos ambientales, económicos y sociales que implica el cambio climático. Y la forma de lograrlo, será poniendo en marcha las medidas de mitigación y adaptación, las cuales pueden ser a corto, mediano o largo plazo, y que serán responsabilidad de la siguiente administración su continuidad, no implican grandes proyectos que requieren de recursos económicos elevados, por lo cual pueden implementarse de manera inmediata, pero requieren de compromiso para que perduren a largo plazo.

A continuación se muestra en la siguiente tabla las medidas de adaptación propuestas para el municipio.

Medidas de adaptación prioritizadas	Descripción de la medida
1. Construir invernaderos para aplicar la técnica de riego por goteo	Se colocarán sistemas de riego por goteo en los cultivos de hortalizas del Municipio
2. Fortalecer las capacidades institucionales y administrativas para la mejora en la salud pública	Aumentar la sensibilización sobre los impactos de la exposición al sol (golpes de calor, deshidratación, cáncer de piel, etc.) para potenciar la prevención y reducir la demanda sobre los servicios sanitarios; elaborar un listado de residencias de población vulnerable, como son ancianos y guarderías públicas y privadas, hospitales, etc., a las cuales se les enviará un aviso en casos de fenómenos extremos, tales como ondas de calor, fríos extremos, tormentas, etc., con las recomendaciones básicas para enfrentar el fenómeno
3. Implementar medidas de monitoreo y mantenimiento de abastecimiento del servicio de agua en el municipio	Reducción de las pérdidas a través del control de fugas de la red pública y de los inmuebles, realizando de manera permanente trabajos de mantenimiento de desazolve en las redes de agua potable, alcantarillado y saneamiento; incremento en la capacidad de almacenamiento para la creación de nuevas reservas, instalaciones de desaladoras en las poblaciones

Tabla 30.1 Acciones de adaptación propuestas.

La identificación e implementación de medidas y acciones de adaptación promoverá el desarrollo de la resiliencia ante el cambio climático del municipio, logrando que se reduzca la vulnerabilidad y se moderen los daños posibles.

DÉCIMO CUARTO.- En cuanto a la vulnerabilidad del municipio, es importante destacar que el documento permitirá a los habitantes entender que los eventos hidrometeorológicos seguirán estando, pero si se logra una mejora en el ambiente, éstos pueden disminuir, y estar preparados permitirá una mejor calidad de vida en cada una de las personas que

forman parte del municipio. El siguiente paso y tarea fundamental para que el Plan de Acción Climática Municipal cumpla su función, será la implementación de las medidas de mitigación y adaptación propuestas, ya que muchos resultados esperados serán a largo plazo y requerirán de compromiso continuo. Y será tarea permanente del municipio de Centro, la protección y cuidado del medio ambiente.

DÉCIMO QUINTO.- Que en virtud de lo anterior, y con fundamento en los artículos 47 fracción I de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco y 49 fracción I del Reglamento del Honorable Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco, se somete a la consideración de este H. Cabildo, el siguiente:

ACUERDO

ÚNICO.- El H. Cabildo del Municipio de Centro, aprueba el PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA MUNICIPAL (PACMUN), CENTRO, TABASCO, para quedar conforme al anexo único.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- El presente Acuerdo entrará en vigor a partir de su aprobación y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado de Tabasco.

SEGUNDO.- Notifíquese a las dependencias administrativas competentes, para efectos de que se realicen los trámites legales y administrativos correspondientes para implementar las medidas y acciones inherentes al cumplimiento del Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN), Centro, Tabasco.

APROBADO EN EL SALÓN VILLAHERMOSA DEL PALACIO MUNICIPAL DE CENTRO, TABASCO, A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.


LOS REGIDORES

LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY
PRIMER REGIDOR


LIC. MELVIN IZQUIERDO TORRES
SEGUNDO REGIDOR



PROF. OVIDIO LAZARO HERNÁNDEZ
TERCER REGIDOR



PROF. GILBERTO RAMÍREZ MÉNDEZ
QUINTO REGIDOR



C. NORMA MORALES MORALES
SÉPTIMO REGIDOR



C. ROCÍO AURORA MENDOZA BERZABÁ
NOVENO REGIDOR



LIC. SILVESTRE REVUELTAS RODRÍGUEZ
DÉCIMO PRIMER REGIDOR



M.V.Z. LEONCIO LÓPEZ MONTOYA
DÉCIMO TERCER REGIDOR



C.P. AURA RAMÓN DÍAZ
CUARTO REGIDOR




LIC. KAROLINA RECH FRIAS
SEXTO REGIDOR



C. CLORIS HUERTA PABLO
OCTAVO REGIDOR



C. ISRAEL TRUJILLO DE DIOS
DÉCIMO REGIDOR



LIC. JOSÉ MARCOS QUINTERO BUENDÍA
DÉCIMO SEGUNDO REGIDOR



LIC. MARICARMEN GARCÍA MUÑOZ APARICIO
DÉCIMO CUARTO REGIDOR

HOJA PROTOCOLARIA DE FIRMAS DEL ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBA EL
PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA MUNICIPAL (PACMUN), CENTRO, TABASCO.


EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 54, FRACCIÓN III Y 65, FRACCIÓN II DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 13 DEL REGLAMENTO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, Y 22, FRACCIÓN X DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, RESIDENCIA OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, PROMULGO EL PRESENTE ACUERDO A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.





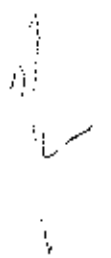



LIC. J. HUMBERTO DE LOS SANTOS BERTRUY
PRESIDENTE MUNICIPAL



LIC. JUAN ANTONIO FERRER AGUILAR
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO



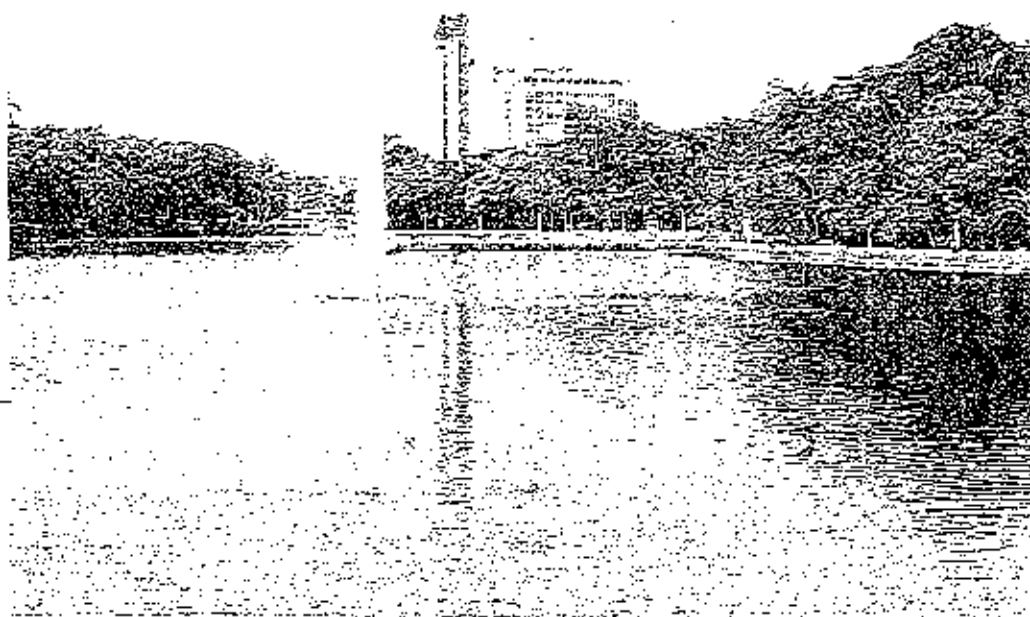
HOJA PROTOCOLARIA DE FIRMAS DEL ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBA EL
PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA MUNICIPAL (PACMUN), CENTRO, TABASCO.





Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN®)

Centro, Tabasco





Lic. Humberto De los Santos Bertruy
Presidente Municipal R. Ayuntamiento de Centro, Tabasco.

Área encargada de la realización el PACMUN
Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable

Coordinador del PACMUN
Ing. Aureo Enrique González Villaseñor

Agradecimientos por contribuciones y participación en talleres

José Marcos Quintero Buendía
Décimo Segundo regidor

L.E. Emilio Fco. Álvarez Quevedo
Coordinador de Modernización e Innovación.

Jaime Izquierdo Coffin
Coordinación General del Sistema de Aguas y Saneamiento

Marco Antonio Muñoz Cerino
Dirección de Administración

Daniel Alberto Flores Pérez
Coordinación General de Servicios Municipales

M.C. José Elías Sánchez Pérez
Jefe del departamento de Recursos Naturales

Ing. José Luis Sánchez Palacios
Subdirector de Estudios y Proyectos

José Gabriel Cornelio López
Proyectos del Sistema de Aguas y Saneamiento

Ing. Freddy del Valle Acosta
Lic. Alicia Méndez Zenteno
Dirección de Administración

Arq. Janette Huerta Ortiz
Coordinación General de Servicios Municipales

Agradecimiento especial:

A ICLEI-Gobiernos Locales por la Sustentabilidad, Oficina México, y a la Embajada Británica en México, por la capacitación, soporte técnico, seguimiento y apoyo brindado en la elaboración de este reporte.

Resumen Ejecutivo del Plan de Acción Climática del municipio de Centro, Tabasco

El Cambio Climático representa una amenaza que afecta a toda la humanidad. Las emisiones de gases de Efecto Invernadero (GEI) han alcanzado niveles desproporcionados que han provocado estos cambios, dando como consecuencias principales inundaciones, sequías y diversos tipos de desastres naturales que afectan principalmente a la población más vulnerable.

Por este motivo, el municipio de Centro se suma en los esfuerzos para hacer frente al cambio climático, y una forma de hacerlo es con la elaboración de su Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN), el cual es una herramienta elaborada con la participación de actores de diferentes niveles que ayudará a toda la población a tener un mejor entendimiento de la situación actual del municipio y de cómo se podrá actuar al establecer políticas públicas a nivel municipal para la búsqueda de soluciones para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Al elaborar el documento PACMUN, se irá adquiriendo conocimiento sobre las causas del cambio climático y los impactos en la sociedad, con lo que se podrá lograr el establecimiento de medidas de mitigación y adaptación, con lo cual se buscará ser responsables con el medio ambiente con la finalidad de tener una mejor calidad de vida de los habitantes del municipio.

El documento tiene la siguiente estructura: Descripción del municipio, la cual permite comprender la situación general del municipio; Marco teórico, el cual permite que cualquier persona que vea el documento tenga un entendimiento del contexto general y de las acciones a nivel nacional e internacional acerca del cambio climático; Marco jurídico, en el cual se mencionan todas las normas y leyes a nivel federal, estatal y principalmente municipal en el tema de cambio climático; Diagnóstico e identificación de las fuentes de emisión de GEI en el municipio; Identificación de los eventos hidrometeorológicos que afectan al municipio y que lo hacen vulnerable; Diagnóstico e identificación de las medidas de mitigación y adaptación.

En base a los resultados obtenidos en la elaboración del PACMUN, en el apartado del inventario de GEI (CO_2 , CH_4 , N_2O), las emisiones de GEI para el municipio de Centro fueron de 2,008,170.83 ton de CO_2eq en el año 2013. La mayor contribución a las emisiones totales proviene de la categoría Energía que en el año 2013 aportaron en promedio el 63.74% de las emisiones totales. En esta categoría, el transporte es la principal fuente de emisiones en el municipio, ya que contribuyó en promedio con el 53.89% de las emisiones totales anuales.

Las principales amenazas hidrometeorológicas que enfrenta el municipio año con año son: Lluvias torrenciales, estiajes y condiciones atmosféricas atípicas que afectan de forma directa o indirecta a los sectores: Agrícola, Ganadero, Pesca y acuicultura, Industrial, Transporte, Servicios públicos y Salud.

Los sectores que mayores afectaciones sufren en su funcionalidad debido a los impactos de inundaciones por desbordamiento de ríos son: Pesca y acuicultura, Agrícola, Ganadero, Industrial, Transporte, Servicios públicos y Salud.

Los sectores que mayores afectaciones sufren en su funcionalidad debido a los impactos de afectación a las vías de comunicación son: Salud, Transporte, Servicios públicos y Ganadería.

Contenido

Resumen Ejecutivo del Plan de Acción Climática del municipio de Centro, Tabasco	
1. Introducción	
2. Plan de Acción Climática Municipal	
2.1. Beneficios de participar en el PACMUN	
2.2. Identificación del Equipo y Organigrama	
2.3 Organización y arranque del proceso de planeación estratégica	
3. Visión, Objetivos y Metas del PACMUN	
3.1 Visión	
3.2 Objetivos del PACMUN	
3.3 Metas del PACMUN	
4. Marco Teórico	
4.1 Efecto invernadero y cambio climático	
4.2 Contexto internacional y nacional sobre cambio climático	
5. Marco Jurídico del PACMUN	
5.1 Legislación Federal	
5.1.1 Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM)	
5.2 Leyes Generales	
5.2.1 Ley General de Cambio Climático	
5.2.2 Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente	
5.2.3 Otras Leyes Generales	
5.3 Legislación Estatal	
5.4 Normatividad de carácter municipal	
5.5 Alineación con los instrumentos de Planeación Nacional, Estatal y Municipal	
6. Instrumentos de planeación territorial y cambio climático	
7. Diagnóstico e Identificación de las fuentes de emisión de GEI en el municipio	
7.1 Categoría Energía	
7.1.1 Método de Referencia	
7.1.2 Método Sectorial	
7.2 Categoría Procesos Industriales	
7.3 Categoría Agropecuario	
7.4 Categoría Uso del Suelo, Cambio en el Uso del Suelo y Silvicultura (USGUSST)	

7.5 Categoría Desechos.....	
7.5.1 Disposición de residuos en suelos.....	
7.5.2 Aguas Residuales Municipales.....	
7.5.3 Aguas Residuales Municipales Industriales.....	
7.5.4 Excretas humanas.....	
7.6 Identificación de fuentes clave.....	
8. Diagnóstico e identificación de las principales medidas de mitigación de emisiones de GEI en el municipio.....	
8.1 Mitigación en el Sector Energía.....	
8.2 Mitigación en el Sector Industrial y Comercial.....	
8.3 Mitigación en el Sector Transporte.....	
8.4 Mitigación en el Sector Residencial.....	
8.5 Mitigación Sector Agrícola.....	
8.6 Mitigación Sector Pecuario.....	
8.7 Mitigación Sector Forestal y Uso de Suelo.....	
9. Detección de Vulnerabilidad y Riesgo en el Municipio.....	
9.1 Análisis de percepción social.....	
9.2 Funcionalidad.....	
9.3 Capacidad de adaptación.....	
10. Establecimiento de líneas de acción de Adaptación.....	
11. Conclusiones.....	
12. Referencias.....	
13. Glosario.....	
14. Anexos.....	

1. Introducción

Características biofísicas

• Localización

La Ciudad de Villahermosa, capital del Estado de Tabasco y cabecera del Municipio del Centro se encuentra ubicada en la Región Grijalva y dentro de ésta en la Subregión Centro, al extremo sureste del mismo municipio. Tiene como coordenadas geográficas 92.86°56' Longitud O y 18.01° 59' Latitud N, siendo su Altitud de 20 msnm (INEGI, 2009).

La localización del municipio es un atributo de accesibilidad económica y social al verse favorecido por la cercanía relativa que mantiene con el resto de los municipios del estado, siendo además para la mayoría de éstos, el paso natural cuando se transita hacia el norte o sur del país. Esta accesibilidad hace resaltar la función territorial de Villahermosa ya que por dichas características concentra la estructura vial más importante del estado. Puesto que hacia ella confluyen tres de las carreteras federales que vinculan el Estado con toda la meso-región sureste del país.

Colinda al norte con los municipios de Nacajuca y Centla; al este con los municipios de Centla, Macuspana, y Jalapa; al sur con los municipios de Jalapa y Teapa, y con el estado de Chiapas; al oeste con los municipios de Cunduacán y Nacajuca, y con el estado de Chiapas.

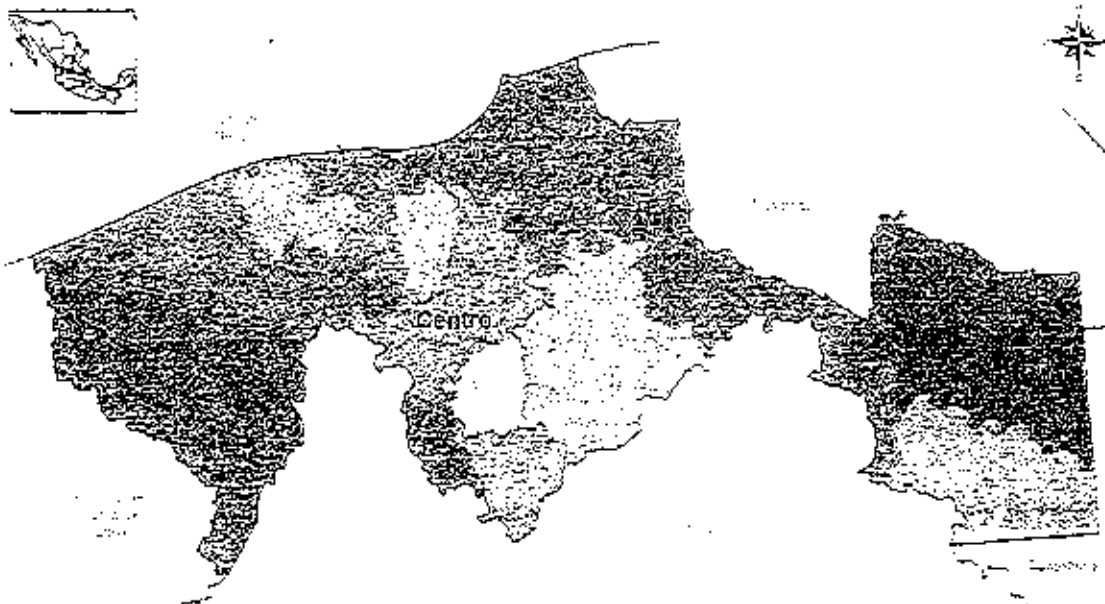


Imagen 1.1 Localización del Municipio de Centro.

- **Extensión**

La extensión territorial del municipio es de 1,723.10 km², los cuales corresponden al 6.9% respecto del total del estado, ocupando el 7° lugar en la escala de extensión municipal.

Centro cuenta con una población total de 640,359 habitantes (INEGI 2010).

- **Orografía**

Presenta el aspecto de una vasta planicie cortada a trechos por lomeríos bajos de naturaleza arcillosa, plásticos, de color más o menos rojizo y bajos pantanosos, diseminados en superficie cubiertos por maleza y plantas acuáticas. La altura de la cabecera municipal es de 20 msnm (metros sobre el nivel del mar).

- **Hidrografía**

Los principales recursos hidrológicos del municipio de Centro, provienen de escurrimientos de los ríos Mezcalapa y Grijalva, que conducen agua proveniente de cuencas cuya captación se inicia en el estado de Chiapas. El río Mezcalapa ingresa agua desde el oeste del municipio, a través de una derivación de éste, convirtiéndose en el río Carrizal. El río Grijalva se origina de la unión de los cauces de los ríos de la Sierra y Pichucalco, en la zona conocida como la Majahua.

Ambos ríos, Carrizal y Grijalva, se unen aguas abajo, en la Ciudad de Villahermosa, a partir de donde continúa con el nombre de río Carrizal.

El resto de la superficie se compone de zonas bajas susceptibles a inundaciones, en donde se observan diversas lagunas, tanto perennes como intermitentes, que dan origen a amplios pantanos (zonas sujetas a inundación).

Las principales lagunas en el municipio son: la de las Ilusiones, El Camarón, El Negro, la de Chilapa, el Campo, el Horizonte, Pucté y Majuco, que en su conjunto ocupan alrededor de 13,000 hectáreas, mismas que representan el 6.4% del área municipal; también hay otras importantes como son: Ismate Chilapa, Jaguacté, El Corcho, Sabana Nueva, El Manguito, Jitalito, Playa del Pozo, El Vigía, Trujillo El Cuhy, El Pueblo, El Campo, El Guao y El Espino.

Una tercera parte del agua dulce de México, está en Tabasco. El sistema fluvial se constituye con los caudales del río Usumacinta, que es el más grande y caudaloso de la República, y el río Grijalva el segundo por su caudal, con numerosos afluentes que desembocan en el Golfo de México.

• Clima

El clima del municipio es cálido húmedo con abundantes lluvias en verano, régimen normal de calor con cambios térmicos en los meses de diciembre y enero; se aprecia una temperatura media anual de 33.6°C, siendo la máxima media mensual en mayo con 29.8°C y la mínima media mensual en diciembre-enero con 22.8°C.

El régimen de precipitaciones se caracteriza por un total de caída de agua de 2,237 mm anuales con un promedio máximo mensual de 300 mm en el mes de septiembre y una mínima mensual de 50 mm en el mes de abril.

Las mayores velocidades del viento se concentran en los meses de octubre y noviembre con velocidades que alcanzan los 30 km/h., presentándose en el mes de noviembre y diciembre, los menores con velocidades de 18 km/h. en los meses de junio.

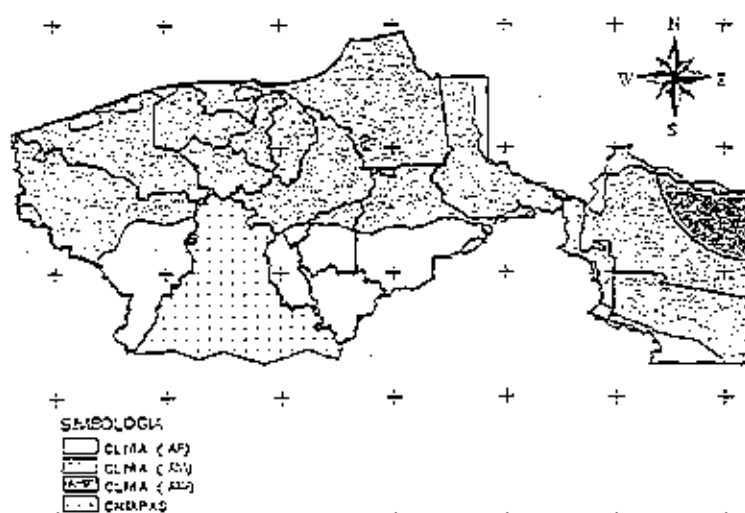


Imagen 1.2 Tipos de Clima para el estado de Tabasco.

• Principales ecosistemas y recursos naturales

Los ecosistemas acuáticos son abundantes y se encuentran en todo el estado, la selva se halla reducida a unas cuantas hectáreas.

De la vegetación selvática original totalmente desaparecida, han surgido algunos acahuales, además de palmares y popales. El tipo predominante había sido vegetación de selva media perennifolia de 15 a 30 metros de altura, hoy ocupada la mayor parte por cultivos básicos, praderas para la actividad ganadera y popales.

No obstante la depredación, la fauna es variada, por lo que en este municipio habita: mamíferos como el conejo, comadreja, tlacuache, mapache, armadillo y ~~otras~~ reptiles, cuyo estatus actual es de especie amenazada como el caimán, tortuga, hicotéa, mojina, pochitoque Nahuyaca y toloque, y reptiles no amenazados como el coral,

coralillo, Bejuquilla, culebra de agua, iguana y lagartija; dentro de los peces amenazados se encuentran el robalo, pejelagarto, tilapia, tenguayaca, castarrica, bagre y guabina, y la especie no amenazada es el topén; las aves con las que cuenta el municipio y que se encuentran amenazadas son pijije, patillo, viudita, cotorro, zopilote, gavián y búho, y la no amenazada es la garza.

Existen muestras representativas de recursos forestales factibles de aprovechamiento, entre los que destacan las siguientes especies preciosas como: macuilli, cedro rojo, caoba, jobo, ceiba, sangre, amate y bojon.

Además existen en el municipio recursos naturales del subsuelo como el petróleo por lo que en esta geografía hay actualmente 19 pozos petroleros en explotación en 3 campos (14 en Campo Carrizo, 2 en Campo Platanal, y 3 en Campo Río Nuevo), con un volumen de 7,413 barriles de producción diaria de petróleo crudo y una producción diaria de 11.3 millones de pies cúbicos de gas natural. La producción anual de petróleo crudo es de 2,706 barriles anuales y de gas natural 4,135.5 millones de pies cúbicos anualmente.

• Uso del suelo (manejo, conservación y aprovechamiento)

En el municipio Centro la mayor parte de la superficie de su territorio está clasificada como gleysoles, que son suelos generalmente de texturas arcillosas o francas y presentan problemas de drenaje deficiente. En la región central del municipio están los suelos de la clase fluvisol que son de texturas francas con la presencia de diversos ríos en esta zona. En la región sureste, limitando con los municipios de Macuspana y Jalapa se tienen suelos cambisoles y vertisoles, estos últimos son muy arcillosos, presentan agrietamientos en las épocas de secas y problemas de drenaje.

Los principales tipos de vegetación en el municipio de Centro están representados por seis grupos principales: pastizales que representan aproximadamente el 53% del territorio, seguido por vegetación hidrófita, que se encuentran en aproximadamente un 20% de la superficie y está representada por especies como popal, tular y asociaciones de astas, así como extensiones importantes de Jacinto que cubren los espejos de varios cuerpos de agua. En tercer lugar se encuentran comunidades de especies arborescentes como cacao y otras especies arbóreas (tintales, mangle, acahuales), que en conjunto suman entre un 5% y 10% de la superficie municipal. De manera preliminar, la superficie ocupada con infraestructura y asentamientos humanos representa más del 5%.

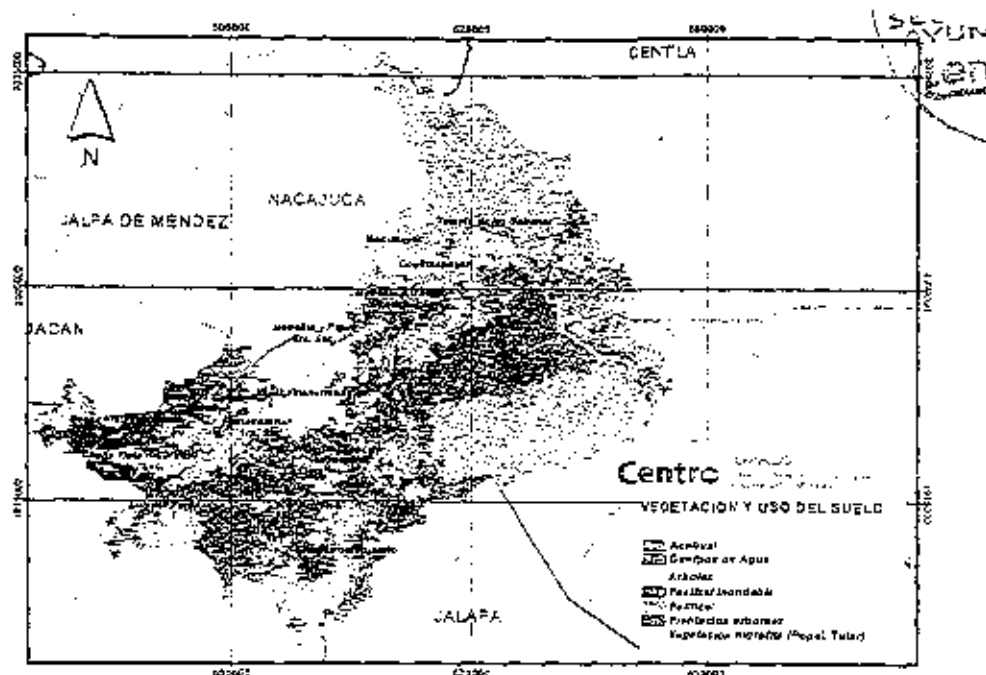


Imagen 1.3. Mapa de vegetación y usos del suelo para el Municipio de Centro

Superficie	Tabasco	Centro	%
Superficie continental total	24,737.81	723.10	100.0%
Superficie de agricultura	3,656.26	137.89	8.0%
Superficie de pastizal	12,548.53	1,036.69	60.2%
Superficie de bosque	14.65	0.00	0.0%
Superficie de selva	839.41	22.82	1.3%
Superficie de matorral xerófilo	0.00	0.00	0.0%
Superficie de otros tipos de vegetación	4,842.29	345.65	20.1%
Superficie de vegetación secundaria	1,205.59	4.80	0.3%
Superficie de áreas sin vegetación	14.27	4.87	0.3%
Superficie de áreas urbanas	123.49	35.62	2.1%
Superficie de cuerpos de agua	1,293.31	134.77	7.8%

Fuente: INEGI. Perfil de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos, 2009.

Tabla 1.1 Uso del suelo y vegetación (km²)

En el municipio de Centro, la tendencia de crecimiento poblacional, sigue favoreciendo su expansión y la conurbación con Nacajuca, consumiendo suelo agrícola y áreas naturales. La directriz en el uso irracional de los recursos y la generación creciente de residuos sólidos, aguas residuales, residuos peligrosos, generación de heces fecales a cielo abierto y el vertimiento de detergentes a las aguas y suelo así como emisiones a la atmósfera, dificultan el desarrollo sustentable del municipio.

En este sentido, es necesario conocer los recursos naturales, patrimonio del municipio, con el fin de proponer acciones concretas para su conservación y recuperación. Estas áreas son potenciales para recuperar el equilibrio del ambiente.

De acuerdo a la publicación del Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Tabasco del 5 de junio de 1993, las áreas naturales protegidas son las siguientes:

1. La Laguna de las Ilusiones, con una superficie de 70 Has, es una zona sujeta a conservación ecológica. Esta se localiza en los Distritos II y VI, dentro de la mancha urbana, es un recurso hídrico de gran simbolismo para la imagen de la ciudad.
2. La Laguna del Camarón, reserva ecológica con una superficie de 259.27 Has, que se localiza al oriente de la Ciudad de Villahermosa, parte de ella dentro del Distrito X.
3. Yumka, Reserva Ecológica y zona de amortiguamiento para la Ciudad de Villahermosa con una superficie de 100.46 Has para reserva y con 1. 613 Has como zona de amortiguamiento.
4. El Parque Ecológico La Lima que tiene una superficie de 36, 279 Has. Se localiza al norte de la Ciudad de Villahermosa, parte de la laguna La Lima se encuentra dentro del Distrito XII, así como en el municipio de Nacajuca.
5. Las zonas de Preservación Ecológica, alrededor de la Ciudad, según se observa en la carta urbana están: en el sur, la zona Parrilla colindando con el Distrito XI; y otra región al oriente, colindando con el Distrito X. Dentro de los límites de la ciudad, la zona de conservación ecológica es la del Bosque de Saloya, en el Distrito XII. Además de la ribera de los tres ríos que se localizan en los doce distritos. De acuerdo con la cartografía del PDU, 2000, el área de preservación corresponde a una superficie de 23,925.885ha. Representando una franja que rodea a la ciudad de Villahermosa, equivalente al 14%, sin embargo esta superficie actualmente es menor, debido a que el polígono del área urbana se ha modificado. Para el área urbana, en el PDU, 2006-2030, se definieron 13% de la superficie urbana municipal como Preservación ecológica y 7% de superficie de cuerpos de agua.

Características Socioeconómicas

- Principales actividades económicas

La actividad económica en el municipio se encuentra fuertemente vinculada directa e indirectamente a la operación de Petróleos Mexicanos. Centro sobresale en la economía estatal, generando cerca de la tercera parte del Producto Interno

Bruto (PIB) de la entidad y concentrando la mayor parte de la Población Económicamente Activa (PEA).

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda, 2010, la población total de la Ciudad de Villahermosa fue de 640,359 habitantes, representando al 28.6% de 2,238,603 habitantes del Estado de Tabasco. Esta proporción es el punto inicial ya que marca la pauta en lo referente al modo de concentración que el Municipio de Centro y Villahermosa, representan para el Estado de Tabasco, en lo referente a indicadores demográficos, al empleo, y de desarrollo social. La PEA para el municipio es de 268,106 habitantes, de los cuales 175,416 son hombres y 92,690 mujeres.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp al
Población total	2,238,603	100% 640,359	100%
Población de 12 años y más	1,856,921	74.5% 486,660	73.0%
Población económicamente activa (PEA)	816,385	43.0% 268,106	55.1%
Población económicamente activa ocupada	777,170	95.2% 258,223	96.3%
Población económicamente activa desocupada	39,215	4.8% 9,883	3.7%
Población económicamente no activa b/	850,536	51.0% 218,554	44.9%
↑ Mejores condiciones que la media estatal.			
↓ Peores condiciones que la media estatal.			
1/ Personas de 12 años y más que trabajaron, tenían trabajo pero no trabajaron o buscaron trabajo en semana de referencia.			
2/ Personas de 12 años y más pensionadas o jubiladas, estudiantes, dedicadas a los quehaceres hogar, que tenían alguna limitación física o mental permanente que le impide trabajar.			
PEA= Población Económicamente Activa, se considera a la población de 12 años y más que podría parte de la fuerza laboral.			
Comp al Comparativo con la media estatal.			
Fuente: INAFED, PEA por Municipio, INEGI: Censo de Población y Vivienda 2010. Tabulados cuestionario básico.			

Tabla 1.2 Población Económicamente Activa (PEA), 2010

Del total de quienes conforman la PEA, alrededor de 9,883 personas (7,402 hombres y 2,481 mujeres) no está laborando pero están en búsqueda de trabajo.

Actividades productivas

Sector primario. La actividad preponderante en el municipio de Centro es la agropecuaria. Predomina la ganadería extensiva.

Agricultura. Se presenta en las modalidades: Mecanizada continua, Mecanizada estacional y de Temporal.

Se tiene una superficie sembrada total de 4,653 hectáreas, y una superficie cosechada total de 4,168 hectáreas. El municipio de Centro es productor de maíz, frijol, yuca, sandía, melón, plátano y cacao. Los cultivos que tienen mayor producción son el maíz y el plátano, siendo el cuarto productor estatal en este último.

En el municipio de Centro se cuentan alrededor de 151 localidades rurales, de las cuales más de 100 tienen actividades agrícolas; la mayoría están agrupadas como ejidos, pequeños propietarios, comuneros, etc., los cuales cultivan granos básicos, hortalizas y frutales. Por lo general, el productor realiza sus actividades agropecuarias de forma tradicional, por lo que sus rendimientos son medios, ya que aunque se les dé asistencia técnica son pocos los que realmente aplican paquetes tecnológicos de acuerdo al cultivo.

Cultivo	Sap. Siembra (Ha)	Sap. cosecha (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor Producción (Miles de Pesos)
1 Cacao	323.48	323.48	201.7	0.62	40,800.25	8,229.41
2 Calabaza	55	55	629	11.44	2,787.76	1,753.50
3 Camote	14	14	134.62	9.62	2,529.27	340.49
4 Chayote	5	5	52.92	10.58	2,642.18	139.82
5 Chile verde	106	106	909.2	8.58	8,746.48	7,952.80
6 Culantro	23	23	54.5	2.37	20,779.82	1,132.50
7 Frijol	25	25	17.5	0.7	17,377.14	304.1
8 Frijol x pelón	38	38	26.6	0.7	17,500.00	465.5
9 Guanábana	11	11	91	8.27	9,795.16	891.36
10 Guayaba	62	62	746	12.03	2,213.69	1,651.41
11 Maíz grano	3,672.00	3,672.00	6,102.60	1.66	4,792.30	29,245.50
12 Melón	8	8	100.5	12.56	2,633.26	264.64
13 Noni	1.5	1.5	8.24	5.49	2,300.00	18.95
14 Palma africana o de aceite	20	20	429	21.45	1,210.72	519.4
15 Pepino	33	33	396.6	12.02	2,292.43	909.18
16 Plátano	843.67	843.67	20,255.21	24.01	3,247.60	55,780.80
17 Sandía	7	7	61.2	8.74	2,395.24	146.59
18 Yuca alimenticia	56	56	610	10.89	2,873.77	1,753.00
	5,303.65	5,303.65				121,498.46

Tabla 1.3 Producción agrícola, año 2013.

Fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

Ganadería. La producción, precio, valor y peso del ganado en pie durante el año 2013, se presentan en la siguiente tabla.

Animal	Producción (Ton)	Peso (Kg)	Precio (Pesos)	Valor (Miles de Pesos)
Porcino	1,877.55	26.59	49,928.80	95.095
Ovino	32.11	28.41	912.1	38
Ave	2,169.03	24.97	54,352.10	2,004
Guajolote	318	35.02	11,134.70	7,696

Tabla 1.4 Producción pecuaria, año 2013.

Fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

SECRETARÍA
AYUNTAMIENTO
CENTRO

La pesca se realiza en forma tradicional en ríos y lagunas. También se practica la acuicultura a través de una serie de granjas piscícolas en las comunidades rurales. Para poner en marcha este programa en el Centro Acuicola, se requiere la rehabilitación de tinajas de geomembrana y estanques de concreto. En el municipio de Centro existen 40 comunidades donde se realizan actividades pesqueras y acuícolas; existe un registro de 1,102 pescadores organizados en 17 sociedades cooperativas de producción pesquera, siete permisionarios y un número estimado de 1,000 pescadores libres, que realizan sus labores en 24 lagunas de importancia pesquera, con un área total de 7,546.4 ha de espejo de agua, con una producción promedio anual de 360 toneladas de mojarra tilapia durante los últimos 6 años.

En cuanto a los productores que se dedican a la acuicultura, se cuenta con un padrón de más de 300, agrupados en 51 granjas acuícolas, con un área aproximada de 319,780 m² de superficie de agua. Con una producción promedio anual de 104 toneladas de mojarra tilapia durante los últimos seis años.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Unidades de producción que reportan corte de árboles	458	28	
Unidades de producción de productos forestales no maderables	410	23	
Volumen de la producción forestal maderable (m ³ de rollo)	19,651	640	
Valor de la producción forestal maderable (miles de pesos)	31,205	756	
Valor por m ³ de rollo (miles de pesos)	1.59	1.18	
Volumen de la producción forestal no maderable (toneladas)	432	0	
Valor de la producción forestal no maderable (miles de pesos)	2,628	0	
Valor por tonelada (miles de pesos)	6.08	0.00	
Mejores condiciones que la media estatal.			
Peores condiciones que la media estatal.			
Comp a/ Comparativo con la media estatal.			
Fuente: INEGI, Anuario Estadístico de Tabasco, 2012.			

Tabla 1.5 Producción forestal, 2011.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Población total	2,238,603	640,359	
Tiendas Diconsa	993	68	
Tianguis	26	4	
Mercados públicos	47	7	
Rastros	1	1	
Centrales de abasto	1	1	
Centros receptores de productos básicos	26	2	
Índice de unidades de comercio y abasto por habitante	0.000489	0.000130	
Mejores condiciones que la media estatal.			
Peores condiciones que la media estatal.			
Comp a/ Comparativo con la media estatal.			
Fuente: INEGI, Anuario Estadístico de Tabasco, 2012.			

Tabla 1.6 Unidades de comercio y abasto en operación, 2011.

SECRETARÍA DE
AYUNTAMIENTO

CENTRO

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Establecimientos de hospedaje	435	154	
Habitaciones	10,830	5,768	
Habitaciones / establecimientos	25	37	
Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y bebidas	1,107	497	
Agencias de viajes	52	41	
Balnearios	14	2	
Empresas arrendadoras de autos	15	12	
Campos de golf	1	1	
Centro de Convenciones	2	1	
Centros de enseñanza turística	0	0	
Marinas turísticas	2	1	
Muelles de atraque	2	0	
Transportadores turísticos especializadas	29	25	
Personas capacitadas por el Gobierno del Estado en materia turismo	0	0	
Personas capacitadas / habitaciones	0%	0%	
Mejores condiciones que la media estatal			
Peores condiciones que la media estatal			
Comp a/ Comparativo con la media estatal			
Fuente: INEGI, Anuario Estadístico de Tabasco, 2012.			

Tabla 1.7 Características de la actividad turística, 2011.

• Educación, población, salud, vivienda

De acuerdo al Censo de Población y Vivienda, 2010, la población total de la Ciudad de Villahermosa fue de 640,359 habitantes, representando el 28.6% de la población en el estado de Tabasco.

Tamaño de localidad (Número de habitantes)	Población	% Población	Número de localidades	% Localidades
Menos de 100	743	0.12	30	14.35
100 a 499	13,123	2.52	63	30.14
500 a 1,499	64,059	10	70	33.49
1,500 a 2,499	32,474	5.07	17	8.13
2,500 a 4,999	37,915	5.92	12	5.74
5,000 a 9,999	84,296	13.16	13	6.22
10,000 y más	404,749	63.21	4	1.91
Total	640,359	100	209	100

Fuente: INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2010.

Tabla 1.8 Distribución de la población por tamaño de localidad, 2010

Concepto	Tabasco	Centro
Población total	2,238,603	640,359
Porcentaje de la población de la entidad (%)	100%	28.61%
Hombres	1,100,758	311,619
Mujeres	1,137,845	328,740
Relación hombres-mujeres (1)	96.7	95.1
(1) Número de hombres por cada 100 mujeres.		
Fuente: INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.		

Tabla 1.9 Población total y por género, 2010

En este mismo año, había en el municipio 168,268 hogares (30.1% del total de hogares en la entidad), de los cuales 44,008 estaban encabezados por jefas de familia (34.1% del total de la entidad). El tamaño promedio de los hogares en el municipio fue de 3.7 integrantes. El grado promedio de escolaridad de la población de 15 años o más en el municipio, en 2010 fue de 10.1. El número de escuelas en el municipio en 2010, fue de 362 escuelas preescolares (17.6% del total estatal), 362 primarias (17% del total) y 130 secundarias (17.5%). Además, el municipio contaba con 71 bachilleratos (27%), cinco escuelas de profesional técnico (35.7%) y 49 escuelas de formación para el trabajo (26.9%). El municipio también contaba con diez primarias indígenas (9.9%). Las unidades médicas en el municipio son de 111 (17.2% del total de unidades médicas del estado). El personal médico era de 2,767 personas (52.1% del total de médicos en la entidad) y la razón de médicos por unidad médica era de 24.9, frente a la razón de 8.2 en todo el estado.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Total alumnos	648,623	174,915	
Total personal docente	27,613	7,656	
Alumnos por docente	23	23	
Total escuelas	5,027	899	
Alumnos por escuela	129	195	
Total aulas	28,656	7,582	
Alumnos por aula	24	23	
Bibliotecas	182	69	
Alumnos por biblioteca	3,564	2,535	
Laboratorios	1,248	391	
Alumnos por laboratorio	520	447	
Talleres	810	315	
Alumnos por taller	801	555	
Anexos (canchas, plazas, cómputo, etc.)	33,281	8,539	
Alumnos por anexo	19	20	
Becas otorgadas	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada	0	0	
Primaria	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada en primaria	0	0	
Secundaria	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada en secundaria	0	0	
Profesional técnico	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada en profesional técnico	0	0	
Bachillerato	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada en bachillerato	0	0	
Superior	ND	ND	
Alumnos por beca otorgada en educación superior	0	0	
Mejores condiciones que la media estatal.			
Peores condiciones que la media estatal.			
Comp a/ Comparativo con la media estatal/ ND = No hay datos			
Fuente: INEGI, Anuario Estadístico de Tabasco 2012			

Tabla 1.10 Panorama general de educación, ciclo 2010-2011.

SECRETARÍA DE
AYUNTAMIENTO

En el mismo año, el porcentaje de personas sin acceso a servicios de salud fue de 26%, equivalente a 167,040 personas. La carencia por acceso a la seguridad social afectó a 57.3% de la población, es decir 369,009 personas se encontraban bajo esta condición. El porcentaje de individuos que reportó habitar en viviendas con mala calidad de materiales y espacio insuficiente fue de 16.9% (108,471 personas). El porcentaje de personas que reportó habitar en viviendas sin disponibilidad de servicios básicos fue de 8.7%, lo que significa que las condiciones de vivienda no son las adecuadas para 55,752 personas. La incidencia de la carencia por acceso a la alimentación fue de 28.6%, es decir una población de 184,168 personas.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Total unidades médicas de consulta externa a/	626	105	
Total unidades médicas de hospitalización general	27	4	
Total unidades médicas de hospitalización especializada	6	6	
Casas de salud coordinadas por la SSA	0	0	
Técnicos en salud b/	0	0	
Total consultas externas otorgadas	0	3,068,445	
Consultas generales	0	1,653,344	
Consultas especializadas	0	937,096	
Consultas de urgencia	0	318,958	
Consultas odontológicas	0	159,047	
Consultas otorgadas por habitante	0.0	4.8	
Total médicos	5,280	2,792	
Total médicos y técnicos en salud	5,280	2,792	
Médicos y técnicos en salud por cada 10 mil habitantes	24	44	
Consultas por médico	0	1,099	
Mejores condiciones que la media estatal.			
Peores condiciones que la media estatal.			
Comp a/ Comparativo con la media estatal.			
a/ Incluye módulos urbanos de IMSS Oportunidades y unidades móviles y caravanas de la salud de la Secretaría de Salud			
b/ Se refiere a las personas oriundas de las propias comunidades, líderes que gozan de prestigio y reconocimiento y que es capacitadas para otorgar servicios básicos de salud.			
Fuente: INEGI, Anuario Estadístico de Tabasco, 2012.			

Tabla 1.11 Servicios médicos del sector público, 2011.

Concepto	Tabasco		Centro		Comp a/
		%		%	
Población total	2,238,603	100%	640,359	100%	
IMSS	315,783	14%	152,115	24%	
ISSSTE	89,348	4%	32,405	5%	
ISSSTE estatal	74,001	3%	35,148	5%	
Pemex, Defensa o Marina	96,268	4%	34,170	5%	
Seguro popular o para una nueva generación	1,000,075	45%	167,507	26%	
Institución privada	15,672	1%	11,224	2%	
Otras instituciones	66,668	3%	29,246	5%	
Total población derechohabiente	1,645,246	73%	437,220	71%	
Hombres	782,415	35%	215,255	34%	

Concepto	Tabasco		Centro		Comp a/
		%		%	
Mujeres	882,831	39%	241,965	39%	
Población no derechohabiente	584,426	25%	165,774	26%	
Hombres	303,884	14%	87,698	12%	
Mujeres	260,542	12%	78,076	12%	
Población con derecho a seguridad social no especificada	28,937	1%	17,365	3%	
Población indígena total	120,635	100%	36,071	100%	
Población indígena con derechohabiente	89,285	74%	24,339	67%	
Seguro popular o para una nueva generación	68,762	57%	14,956	41%	
Mejores condiciones que la media estatal.					
Peores condiciones que la media estatal.					
Como a/ Comparativo con la media estatal.					

Fuente: INEFED, Salud por Municipio; INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010, Tabulados del cuestionario básico.

Tabla 1.12 Población total según derechohabiente a servicios de salud por sexo, 2010.

Concepto	Tabasco		Centro		Valoración
		%		%	
Servicios básicos en las viviendas					
Número de viviendas habitadas	567,175	100.0%	173,506	100.0%	
Viviendas sin disponibilidad de drenaje	35,416	6.2%	8,468	4.9%	
Viviendas sin disponibilidad de energía eléctrica	17,264	3.0%	6,341	3.7%	
Viviendas sin disponibilidad de agua entubada	156,616	27.6%	17,506	10.1%	
Viviendas que no disponen de sanitario	33,448	5.9%	8,672	5.0%	
Servicios básicos a las personas					
Población total	2,238,601	100.0%	640,359	100.0%	
Ocupantes de viviendas sin agua entubada	414,340	18.5%	19,409	3.0%	
Ocupantes de viviendas sin drenaje ni excusado	56,424	3.0%	5,320	0.8%	
Ocupantes de viviendas sin energía eléctrica	26,748	1.2%	1,645	0.3%	
Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	528,310	23.6%	55,475	8.7%	
Mejores condiciones que la media estatal.					
Peores condiciones que la media estatal.					
Como a/ Comparativo con la media estatal.					

Fuente: INEGI, Banco de Información 2010, para servicios básicos de las viviendas; Estadísticas de Marginación de CONAPO 2010, para servicios básicos a personas; y CONEVAL, medición de la pobreza 2010, para personas con carencia de servicios básicos.

Tabla 1.13 Dotación de los servicios básicos a viviendas y personas y valoración respecto a la media estatal (2010).

• Agua, (manejo, conservación y aprovechamiento)

Existen en el municipio 18 plantas potabilizadoras, las cuales producen alrededor de 3,500 litros por segundo para una cobertura actual del 80% de la población del municipio.

También cuenta con 85 cárcamos de bombeo para el desalojo de aguas, principalmente de precipitación pluvial, 57 en zona urbana y 28 en zona rural. El desagüe es de 144,000 litros por segundo en las épocas de mayor precipitación pluvial (80% del requerimiento total).

En el municipio se tienen 15 plantas de tratamiento de aguas residuales cuyas funciones son atender a nivel primario y secundario aproximadamente 500 litros por segundo, de las cuales 14 de ellas se encuentran en total abandono.

Para cubrir el costo de operación, el Sistema de Aguas y Saneamiento recibe transferencias del Estado que representan el 32.5% de dicho concepto y el 67.5% restante proviene de la hacienda municipal y de la gestión de programas federales.

Concepto	Tabasco	Centro
Total fuentes de abastecimiento	866	59
Pozo profundo	764	53
Manantiales	18	0
Otros a/	84	6
Total volumen promedio diario de extracción	910,825	402,364
Pozo profundo	263,291	28,684
Manantiales	2,894	0
Otros	544,441	373,680
a/ Comprende: arroyos, esteros, cañenas, lagunas, norias, pozas, presas y ríos.		
Fuente: Anuario Estadístico de Tabasco 2012.		

Tabla 1.14 Fuentes de abastecimiento de agua, 2011.

Concepto	Tabasco	Centro
Sistemas de agua entubada	805	66
Total de tomas domiciliarias instaladas	442,528	151,132
Domésticas	427,665	143,068
Comerciales	11,993	6,983
Industriales	704	365
Localidades con red de distribución a/	1,460	252
a/ La información está referida a la definición de localidad utilizada por las fuentes que la generan, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.		
Fuente: Anuario Estadístico de Tabasco 2012.		

Tabla 1.15 Red de distribución de agua entubada (potable), 2011.

• Generación y gestión de residuos

El Estado de Tabasco inicia los registros oficiales de generación de RSU desde 1995. Para ese entonces el Municipio de Centro tenía una producción de 230.3 ton/día de RSU, estimándose una tasa de generación de 0.805 kg/hab/día. La generación de RSU en el Municipio del Centro presentó una estabilidad de 1997 a 1999, al mantenerse en un rango de 518 a 560 ton/día. Sin embargo para el año 2002, registró un ligero decremento de 520 ton/días, de las cuales se encontraba compuesta por 350 ton/día de residuos domésticos (RSU) y por 170 ton/día de residuos comercial-industrial (RME). Para el año 2003, se realizó la caracterización y cuantificación de RSU en el Tiradero de Loma de Caballo del Municipio de Centro. Para este periodo de muestreo se observó una generación de residuos promedio de 747 ton/día, con un peso volumétrico promedio de 208 kg/m³.

El servicio de recolección de residuos sólidos urbanos realizado por la Coordinación de Limpia tiene establecidas 195 rutas para atender la demanda diaria. De acuerdo con datos de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y Protección Ambiental, el promedio general de producción diaria de RSU por

habitante (kg/hab/día) en el municipio de Centro es de 0.96, casi el mismo que el nivel estatal (0.97). Esto se traduce en una producción diaria municipal de alrededor de 615 toneladas.

Antes de la disposición final de los Residuos Sólidos Urbanos, se cuenta con un Centro de Transferencia, ubicado en la Ranchería Anacleto Canabal 3ª sección. El predio se tiene tomado en comodato¹¹ y cuenta con una superficie total de 124, 288.61 m² y una red de operación de 36, 290 m².

Para la disposición final de los RSU generados dentro del territorio del municipio de Centro se cuenta con un Relleno Sanitario que es propiedad y operado por la empresa particular cuya razón social es Promotora Ambiental de la Laguna S.A. de C.V., ubicado en el km 25 de la carretera Villahermosa-Teapa.

Concepto	Tabasco	Centro
Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados	ND	288
Vehículos de motor recolectores públicos y privados	ND	99
Superficie de rellenos sanitarios	ND	21
Superficie de los sitios no controlados	ND	0
Capacidad disponible de rellenos sanitarios	ND	3,055,600

Nota: Según la Norma Oficial Mexicana NOM-083-SEMARNAT-2003, los sitios de disposición final de residuos sólidos urbanos y de manejo especial se categorizan de acuerdo a la cantidad de toneladas de dichos residuos que ingresan día y a partir del grado en que cubren las máximas especificaciones de seguridad que requiere un confinamiento siendo éstos de mayor a menor:

1. Relleno sanitario.- Obra de infraestructura que involucra métodos y obras de ingeniería para la disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial.
2. Sitio controlado.- Sitio inadecuado de disposición final que cumple con las especificaciones de un relleno sanitario lo que se refiere a obras de infraestructura y operación, pero no cumple con las especificaciones de impermeabilización.
3. Sitio no controlado.- Sitio inadecuado de disposición final que no cumple con los requisitos establecidos en la NOM-083 (tiraderos a cielo abierto).

De acuerdo al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

ND = No hay datos.

Fuente: Anuario Estadístico de Tabasco 2012.

Tabla 1.16 Manejo de residuos sólidos municipales.

• Energía e Industria

Concepto	Tabasco		Centro	
Total usuarios	3,009,681	100%	1,450,626	100%
Doméstico	1,501,640	49.9%	614,128	42.3%
Alumbrado público	124,003	4.1%	34,480	2.4%
Bombear de aguas potables y negras	65,274	2.2%	32,089	2.2%
Agrícola	3,398	0.1%	3	0.0%
Industria y de servicios	1,315,366	43.7%	769,927	53.1%
Total consumo	4,690,287	100%	2,325,972	100%
Doméstico	1,838,644	39.2%	796,193	34.2%
Alumbrado público	275,716	5.9%	74,047	3.2%
Bombear de aguas potables y negras	104,163	2.2%	51,139	2.2%
Agrícola	2,939	0.1%	6	0.0%
Industrial y de servicios	2,468,824	52.6%	1,404,584	60.4%

Fuente: Anuario Estadístico de Tabasco 2012.

Tabla 1.17 Características del consumo de energía eléctrica, 2011.

Concepto	Tabasco	Centro	Comp a/
Población total	2,238,603	640,359	
Tiendas Diconsa	993	68	
Trianguis	26	4	
Mercados públicos	47	7	
Rastros	1	1	
Centrales de abasto	1	1	
Centros receptores de productos básicos	26	2	
Índice de unidades de comercio y abasto por habitante	0.000489	0.000130	
↑ Mejoras condiciones que la media estatal.			
↓ Peores condiciones que la media estatal.			
Comp a/ Comparativo con la media estatal			
Fuente: Anuario Estadístico de Tabasco 2012.			

Tabla 1.18 Unidades de comercio y abasto en operación, 2011.

2. Plan de Acción Climática Municipal

El Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN) es un proyecto impulsado en México por IOLEI-Gobiernos Locales por la Sustentabilidad, financiado por la Embajada Británica en México.

El PACMUN busca orientar las políticas públicas municipales en materia de mitigación y adaptación ante los efectos del cambio climático; adicionalmente se fomenta la creación de capacidades de los diversos actores de los municipios, se busca conocer el grado de vulnerabilidad local producto de cambios en el clima, así como encontrar soluciones innovadoras y efectivas a los problemas de gestión ambiental para reducir las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI).

A continuación se presenta el diagrama del proceso de elaboración del proyecto

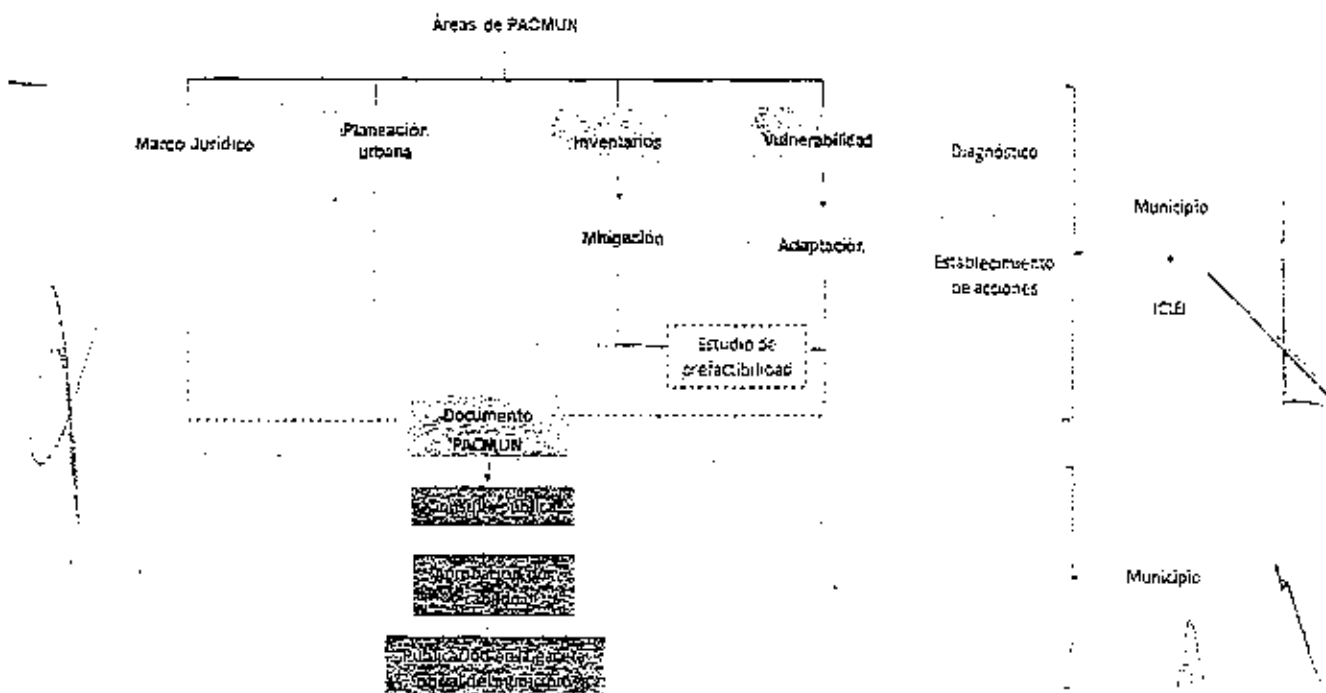


Imagen 2.1 Diagrama de flujo de proceso de elaboración del PACMUN

2.1. Beneficios de participar en el PACMUN

El municipio como participante en el proyecto PACMUN, obtuvo la creación de capacidades sobre las causas del cambio climático, sus impactos en los diferentes sectores productivos que traen como consecuencia una repercusión en la calidad de vida de la población, comprendiendo que las decisiones en el nivel municipal pueden ser usadas para contribuir a la solución de este problema mundial que representa el cambio climático.

Es importante señalar que la metodología usada es la sugerida por ICLEI-Gobiernos locales por la Sustentabilidad Oficina México la cual fue sintetizada y adaptada a las características municipales a partir de documentos y experiencias de diversos organismos internacionales como el Panel Intergubernamental ante el Cambio Climático (IPCC por sus siglas en inglés), ICLEI Canadá, y nacionales como los Planes Estatales de Acción Climática (PEACC), y Comunicaciones Nacionales entre otros, lo cual nos permitió elaborar el presente PACMUN

A partir del análisis elaborado en el presente documento algunas de las medidas/políticas para reducir las emisiones de GEI así como sus impactos de la vulnerabilidad conllevarán los siguientes co-beneficios al municipio:

- Diagnóstico general de las emisiones de GEI que el municipio emite en los diversos sectores
- Identificación de los sectores a los que las medidas de mitigación se pueden enfocar.
- Diagnóstico de la vulnerabilidad actual del municipio.
- Conocimiento de posibles medidas de adaptación a los impactos del cambio climático.
- Identificación de la posible implementación de medidas de mitigación
- traen como por una mayor eficiencia energética.
- La obtención de beneficios económicos por la implementación de las medidas de mitigación
- Conocimiento de planeación de desarrollo municipal con respecto a obtener mejores prácticas sustentables.
- La identificación de emisiones de GEI tiene como consecuencia inmediata la disminución de contaminantes locales.
- Los inventarios mejorados permiten identificar fuentes y sumideros de GEI en forma confiable y tomar decisiones respecto a medidas de respuesta apropiadas
- La reducción de emisiones de GEI mejora de vida en distintos aspectos.
- Posible acceso al financiamiento internacional para las acciones que contribuyen a hacer frente al cambio climático.

Por medio del proyecto PACMUN en México se establecerán relaciones, estrategias o alianzas entre los municipios participantes, organismos y asociaciones nacionales e internacionales, y gobiernos locales.

2.2. Identificación del Equipo y Organigrama

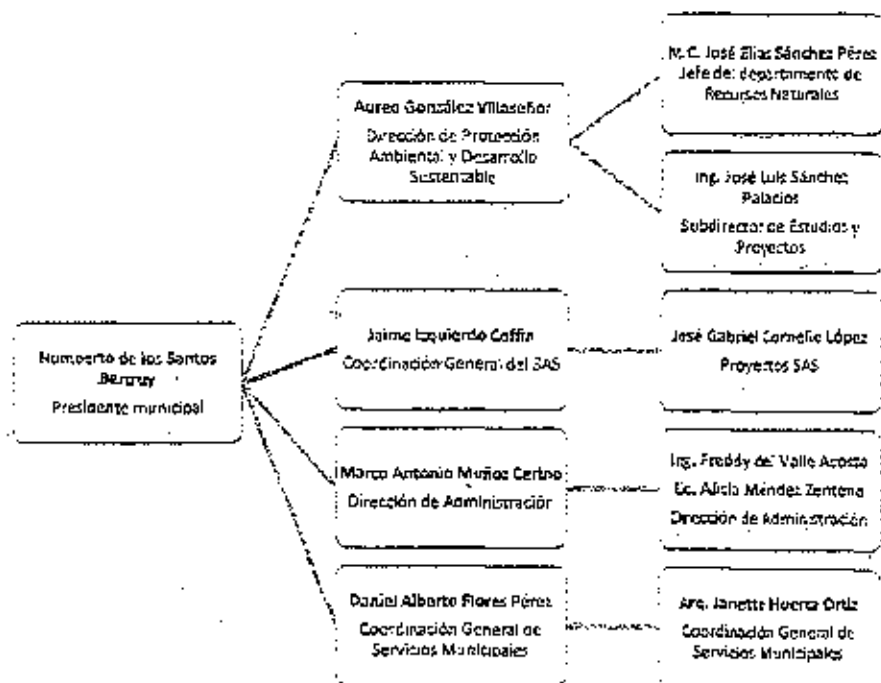


Imagen 2.2 Organigrama de equipo de trabajo para la elaboración del PACMUN.

2.3 Organización y arranque del proceso de planeación estratégica

El Programa se inicia como un interés del H. Ayuntamiento, ante una obligación prevista en la Ley General de Cambio Climático, y un interés particular de la presente administración.

Posteriormente se obtuvieron los inventarios de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), el análisis de la vulnerabilidad para el cumplimiento del Artículo 9 de la Ley General de Cambio Climático.

Se asistió a Talleres de capacitación para la elaboración de Planes de Acción del Ayuntamiento de Centro de Cambio Climática Municipal, organizados por ICLEI - Gobiernos Locales por la Sustentabilidad, Oficina México.

Se contó con la presencia de los principales actores relacionados con el estudio del cambio climático en el municipio. Las áreas principales y encargadas de la elaboración del PACMUN del municipio de Centro son las siguientes:

- Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable.
- Coordinación General de Servicios Municipales.
- Protección Civil Municipal.
- Subdirección de Estudios y Proyectos.

Posteriormente se realizó un taller de Vulnerabilidad para identificar los sectores, amenazas e impactos en el municipio.

3. Visión, Objetivos y Metas del PACMUN

3.1 Visión

Ser el municipio pionero en la reducción de emisiones de Gas Efecto Invernadero a través de la visualización de los principales factores que contribuyen al cambio climático específicamente de la identificación de fuentes de emisiones de gases de efecto invernadero implementando medidas de mitigación diferenciadas por sector así como identificar las principales amenazas e impactos a los que es vulnerable el municipio y definir las medidas de adaptación más oportunas y eficientes para las condiciones del municipio.

3.2 Objetivos del PACMUN

Objetivo General

El Plan de Acción Climática del Municipio de Centro tiene por objetivo estructurar un instrumento que integre acciones que contribuyan a la reducción de las emisiones de gas efecto invernadero generadas en el municipio, así mismo identificar la vulnerabilidad del municipio ante los posible efectos del cambio climático con la finalidad de impulsar acciones de adaptación ante éstos impactos, y así disminuir los riesgos ambientales, sociales y económicos que se deriven del cambio climático promoviendo el bienestar de la población.

Asimismo, se busca identificar la vulnerabilidad del municipio de Centro, para trabajar y poner en marcha acciones de adaptación ante las amenazas que inciden en los diferentes sectores del municipio.

Objetivos específicos

El PACMUN tiene los siguientes objetivos específicos:

- Crear capacidades en el municipio de Centro para afrontar el cambio climático.
- Identificar mecanismos de adaptación acorde a cada sector que considere el bienestar económico ecológico y social de la población.
- Identificar las fuentes clave de emisiones de GEI en el municipio de Centro así como los riesgos ambientales, económicos y sociales ante los efectos del cambio climático.
- Incidir en las pautas de conducta, hábitos y actitudes de la población del municipio de Centro para que contribuya a mitigar el cambio climático y asuma medidas de adaptación.

- Atraer inversiones y financiamientos destinados a proyectos de mitigación de GEI y adaptación que permitan superar las barreras o la implementación de las medidas.
- Promover el uso de energías alternativas que ayuden a mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero.

3.3 Metas del PACMUN

El plan de Acción Climática Municipal tiene las siguientes metas específicas:

- Hacer del conocimiento de toda la población del municipio de Centro la importancia que tiene el cambio climático y los efectos del mismo.
- Dar a conocer a la ciudadanía acerca de la vulnerabilidad en el Municipio y las medidas de adaptación al cambio climático, las cuales deben ser puestas en marcha principalmente en la población que se encuentre en alto riesgo.
- Búsqueda de financiamiento para proyectos que disminuyan los GEI en el Municipio.
- Inventarios: Identificar las fuentes de generación del Municipio de Centro, Tabasco.
- Mitigación: Ejecutar las medidas de mitigación identificadas y que pueden ser ejecutadas a corto plazo.
- Vulnerabilidad: Establecer un convenio anual con el Gobierno Estatal y Federal, para implementar acciones concretas en relación a las situaciones riesgosas que presenta el Municipio.
- Adaptación: Implementar un programa integral de adaptación al cambio climático del Municipio.

4. Marco Teórico

4.1 Efecto invernadero y cambio climático

En la actualidad una de las mayores preocupaciones en materia ambiental es el tema de cambio climático. Su importancia deriva de las diversas consecuencias que este fenómeno tiene, las cuales no sólo son ambientales, sino también económicas, políticas, sociales y sanitarias.

El planeta Tierra presenta condiciones idóneas que permiten que la vida en éste sea posible, sin embargo; se ha observado un incremento acelerado en la temperatura promedio y en las concentraciones de dióxido de carbono (CO_2), provocando una serie de consecuencias negativas en la sociedad. Para comprender mejor cómo funciona este proceso, es necesario conocer qué es el efecto invernadero.

El efecto invernadero es el proceso natural por el cual determinados gases, denominados de efecto invernadero (GEI), que son algunos componentes de la atmósfera, retienen parte de la energía solar. Debido a este fenómeno, la temperatura promedio del planeta es de aproximadamente 16°C , lo que permite el desarrollo de la vida. Los denominados GEI son el dióxido de carbono (CO_2), el metano (CH_4), el óxido nitroso (N_2O), los clorofluorocarbonos (CFC), perfluorocarbonos (PFC) y el hexafluoruro de azufre (SF_6).

Al aumentar la concentración de GEI en la atmósfera, se incrementa la retención del calor provocando un aumento en la temperatura promedio del planeta, lo cual modifica el sistema climático. Por ello, como resultado de la intensificación del efecto invernadero, se ha producido un incremento en la temperatura media del planeta, fenómeno al que se le ha denominado Calentamiento Global.

Asociado a estos procesos, el cambio climático se presenta y define como: un *cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante períodos comparables* (artículo 1, párrafo 2 de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático).

El Grupo de Trabajo II del Panel Intergubernamental del Cambio Climático (IPCC por sus siglas en inglés) ha proyectado algunos de los principales efectos del cambio climático, entre ellos los siguientes:

- El agua será más escasa incluso en zonas donde hoy es abundante
- El cambio climático afectará a los ecosistemas
- El cambio climático tendrá efectos adversos sobre la salud
- Se modificarán las necesidades energéticas

Estas proyecciones evidencian las afectaciones a las que son propensos la sociedad y los ecosistemas, por lo que es necesario realizar acciones para reducir las emisiones de GEI, mediante la identificación de fuentes de emisión¹ y el posterior establecimiento de medidas de mitigación². Además de ello, es necesario conocer los riesgos a los que la población está expuesta, ante la ocurrencia de algún evento climático, para establecer medidas de adaptación³ y con ello reducir su grado de vulnerabilidad⁴.

4.2 Contexto internacional y nacional sobre cambio climático

Con la finalidad de establecer acuerdos globales que permitan solventar los retos que presenta el cambio climático, a nivel internacional y nacional se han creado diversos instrumentos encaminados a establecer las directrices para enfrentar el problema. La base de éstos, es la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), un instrumento jurídico internacional vinculante, es decir, con fuerza obligatoria para los países signatarios.

En éste se determinan las pautas para que las naciones desarrolladas reduzcan sus emisiones de GEI, y contribuir así en la lucha contra el cambio climático. Se integra de un preámbulo, 26 artículos y 2 anexos.

Su objetivo consiste en la estabilización de las concentraciones de GEI en la atmósfera a un nivel que impida interferencias antropogénicas peligrosas en el sistema climático. Ese nivel debería lograrse en un plazo suficiente para permitir que los ecosistemas se adapten naturalmente al cambio climático, asegurar que la producción de alimentos no se vea amenazada y permitir que el desarrollo económico prosiga de manera sostenible (artículo 2).

Los antecedentes directos de la CMNUCC se encuentran en 1988 con el establecimiento del IPCC, cuya misión es generar, evaluar y analizar la información respecto al cambio climático. Otro antecedente directo es la resolución

¹ Un inventario de emisiones de GEI es un informe que incluya un conjunto de cuadros estándar para generación de informes que cubren todos los gases, las categorías y los años pertinentes, y un informe escrito que documenta las metodologías y los datos utilizados para elaborar las estimaciones. Proporciona información útil para la evaluación y planificación del desarrollo económico, información referente a suministro y utilización de recursos naturales (p. ej., tierras de cultivo, bosques, recursos energéticos) e información sobre la demanda y producción industrial. Los inventarios mejorados permiten identificar fuentes y sumideros de GEI en forma confiable y tomar decisiones respecto a medidas de respuesta apropiadas, proporcionando la base para los esquemas de comercio de emisiones (IPCC, 1996).

² La mitigación es la intervención humana para reducir las fuentes de gases de efecto invernadero o potenciar los sumideros, entendiendo por sumidero a todo proceso, actividad o mecanismo que sustrae de la atmósfera un gas de efecto invernadero, un aerosol, o un precursor de cualquiera de ellos (IPCC, 2007).

³ Por adaptación se entiende "los ajustes en sistemas humanos o naturales como respuesta a estímulos climáticos proyectados o reales o a sus efectos, que puedan moderar el daño o aprovechar sus aspectos beneficiosos. Se pueden distinguir varios tipos de adaptación, entre ellas la preventiva y la reactiva, la pública y privada o la autónoma y la planificada" (IPCC, 2007).

El IPCC define vulnerabilidad como "el grado de susceptibilidad o incapacidad de un sistema para afrontar los efectos adversos del cambio climático y, en particular, de la variabilidad del clima y los fenómenos extremos. La vulnerabilidad dependiera del carácter, magnitud y rapidez del cambio climático a que esté expuesto un sistema y de su sensibilidad y capacidad de adaptación" (IPCC, 2007).

43/53 de la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas adoptada el 6 de diciembre de 1989, a través de la cual se hace un llamado a las naciones a fin de que llevaran a cabo conferencias sobre el cambio climático y tomaran medidas para atender los problemas que generaba.

En 1990 el IPCC dio a conocer su primer informe en el que reconoció la existencia de una relación directa entre las emisiones de GEI emitidas a partir de la Revolución Industrial y el calentamiento de la Tierra. Asimismo, planteó la necesidad de reducir las emisiones de GEI, y en particular convocó a las naciones a contribuir en ello negociando una convención global sobre el cambio climático. Es así que se iniciaron los trabajos para la redacción y adopción de dicho documento.

Para 1992, en el Marco de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo o Cumbre de la Tierra, realizada en Río de Janeiro, Brasil, se adoptó la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), documento que entró en vigor en 1994. Por lo que hace a México, ratificó la Convención en 1992⁵.

La CMNUCC para lograr su objetivo divide a los países en dos grupos, países desarrollados y países en desarrollo. Los primeros forman parte de su Anexo I y tienen la obligación de reducir sus emisiones; mientras que los segundos se conocen como países no Anexo I; asimismo, los países más desarrollados y que adicionalmente forman parte del Anexo II, tienen la obligación de ayudar financieramente a los países en desarrollo, a fin de que estos puedan cumplir los objetivos de la Convención. Cabe señalar que los países no Parte del Anexo I, no se encuentran obligados a reducir sus emisiones, aunque en términos de la CMNUCC adquieren determinadas obligaciones que son comunes para todas las partes.

Por tratarse de un instrumento marco, es decir que únicamente da las bases de actuación, el mismo requería de un documento que detallara e hiciera más factible y explícito su objetivo de reducción de emisiones de GEI. Es así que en 1997 se lleva a cabo la tercera Conferencia de las Partes de la CMNUCC en Kioto, Japón, con la misión de elaborar el documento que determinara de manera más concreta el objetivo de la CMNUCC, surgiendo así el Protocolo de Kioto de la CMNUCC en el que se establecen porcentajes específicos de reducción para cada país obligado a ello.

El Protocolo de Kioto es también un documento jurídicamente vinculante que se integra por un preámbulo, 28 artículos y 2 anexos (A y B). El Anexo A del Protocolo de Kioto determina los GEI a reducir, estos son: dióxido de carbono (CO₂), metano (CH₄), óxido nitroso (N₂O), perfluorocarbonos, hidrofluorocarbonos

⁵ La Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático fue aprobada por el Senado el 3 de diciembre de 1992, mientras que México la ratifica el 11 de marzo de 1993.

y hexafluoruro de azufre (F_6S). Por su parte, el Anexo B determina compromisos de reducción (determinados en porcentaje) para cada país en desarrollo que forma Parte del Anexo I de la CMNUCC.

El objetivo del protocolo consiste en que las partes incluidas en el Anexo I se asegurarán, individual o conjuntamente, de que sus emisiones antropogénicas agregadas en dióxido de carbono equivalente, de los GEI enumerados en el Anexo A, no excedan de las cantidades atribuidas a ellas, calculadas en función de los compromisos cuantificados de limitación y reducción de las emisiones consignados para ellas en el Anexo B, con miras a reducir las emisiones de esos gases a un nivel inferior no menos de 5% al de 1990 en el periodo compromiso comprendido entre el 2008 y el 2012⁶.

Para facilitar el cumplimiento de su objetivo de reducción, el Protocolo de Kioto establece una serie de instrumentos, estos son los denominados mecanismos flexibles y son 3:

1. **Mecanismos de Aplicación Conjunta.** Mediante estos mecanismos un país Anexo I de la CMNUCC puede vender o adquirir de otro país Anexo I, emisiones reducidas resultado de proyectos con dicho objetivo.
2. **Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL).** Por medio de un MDL un país Anexo I de la CMNUCC puede contabilizar como reducción de emisiones aquellas reducidas mediante la implementación de proyectos con dicho objetivo, en países en desarrollo o no Anexo I.
3. **Comercio de Carbono.** Se trata de operaciones de comercio de los derechos de emisión.

México, por no ser país Anexo I, no tiene compromiso de reducción de emisiones, sin embargo, contribuye de manera importante en la generación de GEI. Tan sólo en 2010 se estimó que en el país se generaron 748,252.2 Gigagramos (Gg) de dióxido de carbono equivalente (CO_2e)⁷.

Por lo anterior, México lucha contra el cambio climático de manera representativa, no sólo por la cantidad de emisiones que genera, sino por los efectos que podría sufrir como consecuencia del cambio climático. De igual forma, al ser un país no Anexo I, en él se pueden llevar a cabo la ejecución o implementación de proyectos con objetivos de reducción por parte de países desarrollados.

En este sentido, y para dar cumplimiento a las obligaciones que México adquirió en términos de la CMNUCC, se ha realizado lo siguiente:

⁶ En la Conferencia de las Partes 17, celebrada en Durban en 2011, se llegó al acuerdo de prolongar la vigencia del Protocolo de Kioto al 2015, año en que deberá adoptarse un nuevo acuerdo para reducir las emisiones de GEI.

⁷ Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero

- Comunicaciones Nacionales.- A la fecha se han emitido cinco Comunicaciones Nacionales.
- Inventario Nacional de Emisiones de GEI.- Se han elaborado cinco Inventarios Nacionales.
- Promoción y apoyo al desarrollo, la aplicación y la difusión de tecnologías, prácticas y procesos que controlen, reduzcan o prevengan las emisiones antropogénicas de GEI en todos los sectores pertinentes, entre ellos la energía, el transporte, la industria, la agricultura, la silvicultura y la gestión de desechos.

De la misma manera, para coordinar las acciones de cambio climático, México creó en 2005 la Comisión Intersecretarial de Cambio Climático (CICC), la cual elaboró la primera Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENACC) en 2007, a través de la cual se publicó el Programa Especial de Cambio Climático 2008-2012 (PECC). En el mismo año se iniciaron los esfuerzos de las diferentes Entidades Federativas para realizar sus Programas Estatales de Acción ante el Cambio Climático (PEACC).

En 2013 se emitió la nueva Estrategia Nacional de Cambio Climático, y está en proceso de elaboración el PECC 2013-2018. Es en este sentido, que se considera importante también la participación y colaboración de los municipios en la reducción de emisiones de GEI, pues éstos además de contribuir en la generación de gases, son vulnerables a los efectos del cambio climático.

5. Marco Jurídico del PACMUN

El marco jurídico del Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN), se refiere al conjunto de disposiciones jurídicas que facultan a este municipio para que pueda llevar acciones que ayuden a combatir el cambio climático, así como realizar y/o regular diversas acciones relacionadas con el tema, constituyéndose así en un instrumento por el cual el Municipio contribuya a la reducción de gases de efecto invernadero y a la adaptación y reducción de la vulnerabilidad ante los efectos del cambio climático de su población y territorio.

5.1 Legislación Federal

Política Pública.

El conjunto de disposiciones reglamentarias en la que se basa la elaboración e implementación del Programa de Acción Municipal en Atención al Cambio Climático del municipio de Centro, Tabasco, es el siguiente:

5.1.1 Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM)

En su *Artículo 4º* párrafo quinto. Declara que "Toda persona tiene derecho a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar. El Estado garantizará el respeto a este derecho. El daño y deterioro ambiental generará responsabilidad para quien lo provoque en términos de lo dispuesto por la ley.

Artículo 25. El Estado garantizará, que el desarrollo nacional sea integral y sustentable y que mediante el fomento del crecimiento económico, el empleo y una justa distribución de la riqueza....y al uso, en beneficio general, de los recursos productivos, cuidando su conservación y el medio ambiente.

Artículo 26. El Estado organizará un sistema de planeación democrática del desarrollo nacional que imprima solidez, dinamismo, permanencia y equidad al crecimiento de la economía para la independencia y la democratización política, social y cultural de la Nación.

Artículo 27. La propiedad de las tierras y aguas comprendidas dentro de los límites del territorio nacional, corresponde originariamente a la Nación, la cual regulará, en beneficio social, el aprovechamiento de los elementos naturales susceptibles de apropiación, con objeto de hacer una distribución equitativa de la riqueza pública, cuidar de su conservación, lograr el desarrollo equilibrado del país y el mejoramiento de las condiciones de vida de la población rural y urbana. Dictará las medidas necesarias para ordenar los asentamientos humanos y establecer adecuadas provisiones, usos, reservas y destinos de tierras, aguas y

bosques, a efecto de ejecutar obras públicas y de planear y regular la conservación, mejoramiento y crecimiento de los centros de población, para preservar y restaurar el equilibrio ecológico.

Artículo 73 fracción XXX-G. El Congreso tiene la facultad de expedir leyes que establezcan la concurrencia del Gobierno Federal, de los gobiernos de los Estados y de los municipios, en el ámbito de sus respectivas competencias, en materia de protección al ambiente y de preservación y restauración del equilibrio ecológico.

Artículo 115. Reconoce a los municipios libres, como la base de su división territorial y de su organización política y administrativa, les otorga funciones y servicios públicos siguientes:

- **Fracciones: III,** los Municipios tendrán a su cargo las funciones y servicios públicos siguientes:
 - a) Agua potable, drenaje, alcantarillado, tratamiento y disposición de sus aguas residuales;
 - b) Alumbrado público;
 - c) Limpia, recolección, traslado, tratamiento y disposición final de residuos;
 - d) Mercados y centrales de abasto;
 - e) Panteones;
 - f) Rastro;
 - g) Calles, parques y jardines y su equipamiento;
 - h) Seguridad pública, en los términos del artículo 21 de esta Constitución, policía preventiva municipal y tránsito....
- **V,** hace referencia a que los Municipios, en los términos de las leyes federales y Estatales relativas, estarán facultados para:
 - a) Formular, aprobar y administrar la zonificación y planes de desarrollo urbano municipal;
 - b) Participar en la creación y administración de sus reservas territoriales;
 - c) Participar en la formulación de planes de desarrollo regional, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia. Cuando la Federación o los Estados elaboren proyectos de desarrollo regional deberán asegurar la participación de los municipios;
 - d) Autorizar, controlar y vigilar la utilización del suelo, en el ámbito de su competencia, en sus jurisdicciones territoriales;
 - e) Intervenir en la regularización de la tenencia de la tierra urbana;
 - f) Otorgar licencias y permisos para construcciones;
 - g) Participar en la creación y administración de zonas de reservas ecológicas y en la elaboración y aplicación de programas de ordenamiento en esta materia;

- h) Intervenir en la formulación y aplicación de programas de transporte público de pasajeros cuando aquellos afecten su ámbito territorial.
 - i) Celebrar convenios para la administración y custodia de las zonas federales.
- VI, establece que corresponde a los municipios,
 - a) Formular, aprobar y administrar la zonificación y planes de desarrollo urbano municipal;
 - b) Participar en la creación y administración de sus reservas territoriales;
 - c) Autorizar, controlar y vigilar la utilización del suelo;
 - d) Otorgar licencias y permisos para construcciones;
 - e) Participar en la creación y administración de zonas de reservas ecológicas y en la elaboración y aplicación de programas de ordenamiento en esta materia,
 - f) Intervenir en la formulación y aplicación de programas de transporte público de pasajeros cuando aquellos afecten su ámbito territorial.

El municipio en términos de la CPEUM, tienen una alta incidencia y relación en el tema de cambio climático. Dichas atribuciones, son donde se enmarcan las acciones que se pretenden realizar a través de este documento. De estos preceptos constitucionales, derivan diversas leyes y reglamentos que a continuación se hace referencia.

5.2 Leyes Generales

El Congreso de la Unión bajo lo dispuesto en el **Artículo 73 fracción XXIX-G de la Constitución Federal**, puede expedir leyes generales en materia ambiental, que distribuyan competencias en los tres órdenes de gobierno, de tal forma que en un mismo sector pueden incidir tanto la federación, los estados y los municipios, en la medida que así lo indique cada ley.

5.2.1 Ley General de Cambio Climático

La Ley General de Cambio Climático (LGCC) que fue publicada en el DOF el 6 de junio de 2012 tiene diversos objetivos, entre los cuales se encuentran garantizar el derecho a un medio ambiente sano, así como establecer la concurrencia de facultades de la federación, las entidades federativas y los municipios en la **elaboración y aplicación de políticas públicas para la adaptación al cambio climático y la mitigación de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero**.

Es por eso que, el **Artículo 1º**. Establece que es de orden público e interés general en el territorio nacional y las zonas sobre las que la nación ejerce su

soberanía y jurisdicción y establece disposiciones para enfrentar el cambio climático, dando facultades en su aplicación a la federación, al estado y al municipio.

En su **Artículo 2º**. Establece que esta Ley tiene por objeto garantizar el derecho a un medio ambiente sano y establecer la concurrencia de facultades de la federación, las entidades federativas y los municipios en la elaboración y aplicación de políticas públicas para la adaptación al cambio climático y la mitigación de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero.

De acuerdo al **Artículo 9º**. El municipio tendrá las siguientes atribuciones:

Fracciones:

- **I.** Formular, conducir y evaluar la política municipal en materia de cambio climático en concordancia con la política nacional y estatal;
- **II.** Formular e instrumentar las políticas y las acciones para enfrentar al cambio climático en congruencia con el Plan Nacional de Desarrollo, la Estrategia Nacional, el Programa, el Programa estatal en materia de cambio climático y con las leyes aplicables, en las materias siguientes:
 - Prestación del servicio de agua potable y saneamiento.
 - Ordenamiento ecológico local y desarrollo urbano.
 - Recursos naturales y protección al ambiente de su competencia.
 - Protección civil.
 - Manejo de residuos sólidos municipales.
 - Transporte público de pasajeros eficiente y sustentable en su ámbito jurisdiccional.
- **III.** Fomento a la investigación científica y tecnológica, el desarrollo, transferencia y despliegue de tecnologías, equipos y procesos para la mitigación y adaptación al cambio climático;
- **IV.** Desarrollar estrategias, programas y proyectos integrales de mitigación al cambio climático para impulsar el transporte eficiente y sustentable, público y privado;
- **V.** Realizar campañas de educación e información; en coordinación con el gobierno estatal y federal, para sensibilizar a la población sobre los efectos adversos del cambio climático;
- **VI.** Promover el fortalecimiento de capacidades institucionales y sectoriales para la mitigación y adaptación.
- **IX.** Gestionar y administrar recursos para ejecutar acciones de adaptación y mitigación ante el cambio climático; entre otras.

- **X.** Elaborar e integrar, en colaboración con el Instituto Nacional de Cambio Climático (INECC), la información de las categorías de fuentes emisoras que se originan en su territorio, para su incorporación al inventario Nacional de Emisiones, conforme a los criterios e indicadores elaborados por la federación en la materia.

Artículo 29. Se considerarán acciones de adaptación,

Fracciones:

- I. La determinación de la vocación natural del suelo;
- II. El establecimiento de centros de población o asentamientos humanos, así como en las acciones de desarrollo, mejoramiento y conservación de los mismos;
- III. El manejo, protección, conservación y restauración de los ecosistemas, recursos forestales y suelos;
- IV. La conservación, el aprovechamiento sustentable, rehabilitación de playas, costas, zona federal marítimo terrestre, terrenos ganados al mar y cualquier otro depósito que se forme con aguas marítimas para uso turístico, industrial, agrícola, pesquero, acuícola o de conservación;
- V. Los programas hídricos de cuencas hidrológicas;
- VI. La construcción y mantenimiento de infraestructura;
- VII. La protección de zonas inundables y zonas áridas;
- VIII. El aprovechamiento, rehabilitación o establecimiento de distritos de riego;
- IX. El aprovechamiento sustentable en los distritos de desarrollo rural;
- ~~X. El establecimiento y conservación de las áreas naturales protegidas y corredores biológicos;~~
- XI. La elaboración de los atlas de riesgo;
- XII. La elaboración y aplicación de las reglas de operación de programas de subsidio y proyectos de inversión;
- XIII. Los programas de conservación y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad;

- XIV. Los programas del Sistema Nacional de Protección Civil;
- XV. Los programas sobre asentamientos humanos y desarrollo urbano;
- XVI. Los programas en materia de desarrollo turístico;
- XVII. Los programas de prevención de enfermedades derivadas de los efectos del cambio climático, y
- XVIII. La infraestructura estratégica en materia de abasto de agua, servicios de salud y producción y abasto de energéticos.

Artículo 30. Las dependencias y entidades de la administración pública federal centralizada y paraestatal, las entidades federativas y los municipios, en el ámbito de sus competencias, implementarán acciones para la adaptación conforme a las disposiciones siguientes:

Fracciones:

- I. Elaborar y publicar los atlas de riesgo que consideren los escenarios de vulnerabilidad actual y futura ante el cambio climático, atendiendo de manera preferencial a la población más vulnerable y a las zonas de mayor riesgo, así como a las islas, zonas costeras y deltas de ríos;
- II. Utilizar la información contenida en los atlas de riesgo para la elaboración de los planes de desarrollo urbano, reglamentos de construcción y ordenamiento territorial de las entidades federativas y municipios;
- III. Proponer e impulsar mecanismos de recaudación y obtención de recursos, para destinarlos a la protección y reubicación de los asentamientos humanos más vulnerables ante los efectos del cambio climático;
- IV. Establecer planes de protección y contingencia ambientales en zonas de alta vulnerabilidad, áreas naturales protegidas y corredores biológicos ante eventos meteorológicos extremos;
- V. Establecer planes de protección y contingencia en los destinos turísticos, así como en las zonas de desarrollo turístico sustentable;
- VI. Elaborar e implementar programas de fortalecimiento de capacidades que incluyan medidas que promuevan la capacitación, educación, acceso a la información y comunicación a la población;

- VII. Formar recursos humanos especializados ante fenómenos meteorológicos extremos;
- VIII. Reforzar los programas de prevención y riesgo epidemiológicos;
- IX. Mejorar los sistemas de alerta temprana y las capacidades para pronosticar escenarios climáticos actuales y futuros;
- X. Elaborar los diagnósticos de daños en los ecosistemas hídricos, sobre los volúmenes disponibles de agua y su distribución territorial;
- XI. Promover el aprovechamiento sustentable de las fuentes superficiales y subterráneas de agua;
- XII. Fomentar la recarga de acuíferos, la tecnificación de la superficie de riego en el país, la producción bajo condiciones de prácticas de agricultura sustentable y prácticas sustentables de ganadería, silvicultura, pesca y acuicultura; el desarrollo de variedades resistentes, cultivos de reemplazo de ciclo corto y los sistemas de alerta temprana sobre pronósticos de temporadas con precipitaciones o temperaturas anormales;
- XIII. Impulsar el cobro de derechos y establecimiento de sistemas tarifarios por los usos de agua que incorporen el pago por los servicios ambientales hidrológicos que proporcionan los ecosistemas a fin de destinarlo a la conservación de los mismos;
- XIV. Elaborar y publicar programas en materia de manejo sustentable de tierras;
- XV. Operar el Sistema Nacional de Recursos Genéticos y su Centro Nacional, e identificar las medidas de gestión para lograr la adaptación de especies prioritarias y las particularmente vulnerables al cambio climático;
- XVI. Identificar las medidas de gestión para lograr la adaptación de especies en riesgo y prioritarias para la conservación que sean particularmente vulnerables al cambio climático;
- XVII. Desarrollar y ejecutar un programa especial para alcanzar la protección y manejo sustentable de la biodiversidad ante el cambio climático, en el marco de la Estrategia Nacional de Biodiversidad. El programa especial tendrá las finalidades siguientes:
 - a) Fomentar la investigación, el conocimiento y registro de impactos del cambio climático en los ecosistemas y su biodiversidad, tanto en el territorio nacional como en las zonas en donde la nación ejerce su soberanía y jurisdicción;

b) Establecer medidas de adaptación basadas en la preservación de los ecosistemas, su biodiversidad y los servicios ambientales que proporcionan a la sociedad;

- XVIII. Fortalecer la resistencia y resiliencia de los ecosistemas terrestres, playas, costas y zona federal marítima terrestre, humedales, manglares, arrecifes, ecosistemas marinos y dulceacuícolas mediante acciones para la restauración de la integridad y la conectividad ecológicas;
- XIX. Impulsar la adopción de prácticas sustentables de manejo agropecuario, forestal, silvícola, de recursos pesqueros y acuícolas;
- XX. Atender y controlar los efectos de especies invasoras;
- XXI. Generar y sistematizar la información de parámetros climáticos, biológicos y físicos relacionados con la biodiversidad para evaluar los impactos y la vulnerabilidad ante el cambio climático;
- XXII. Establecer nuevas áreas naturales protegidas, corredores biológicos, y otras modalidades de conservación y zonas prioritarias de conservación ecológica para que se facilite el intercambio genético y se favorezca la adaptación natural de la biodiversidad al cambio climático, a través del mantenimiento e incremento de la cobertura vegetal nativa, de los humedales y otras medidas de manejo, y
- XXIII. Realizar diagnósticos de vulnerabilidad en el sector energético y desarrollar los programas y estrategias integrales de adaptación

Artículo 34. Para reducir las emisiones, las dependencias y entidades de la administración pública federal, las Entidades Federativas y los Municipios, en el ámbito de su competencia, promoverán el diseño y la elaboración de políticas y acciones de mitigación asociadas a los sectores correspondientes, de acuerdo a las

Fracciones:

- Reducción de emisiones en la generación y uso de energía:
 - a) Fomentar prácticas de eficiencia energética y promover el uso de fuentes renovables de energía; así como la transferencia de tecnología de bajas en emisiones de carbono, de conformidad con la Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía y la Ley para el Aprovechamiento de Energías Renovables y el Financiamiento para la Transición Energética.
 - b) Desarrollar y aplicar incentivos a la inversión tanto pública como privada en la generación de energía eléctrica proveniente de fuentes renovables y tecnologías de cogeneración eficiente. Dichos

incentivos se incluirán en la Estrategia Nacional, ~~la Estrategia Nacional de Energía, la Prospectiva de Sector Eléctrico y el Programa Sectorial de Energía.~~

- c) Establecer los mecanismos viables técnico económicamente que promuevan el uso de mejores prácticas, para evitar las emisiones fugitivas de gas en las actividades de extracción, transporte, procesamiento y utilización de hidrocarburos.
 - d) Incluir los costos de las externalidades sociales y ambientales, así como los costos de las emisiones en la selección de las fuentes para la generación de energía eléctrica.
 - e) Fomentar la utilización de energías renovables para la generación de electricidad, de conformidad con la legislación aplicable en la materia.
 - f) Promover la transferencia de tecnología y financiamiento para reducir la quema y venteo de gas, para disminuir las pérdidas de éste, en los procesos de extracción y en los sistemas de distribución, y promover su aprovechamiento sustentable.
 - g) Desarrollar políticas y programas que tengan por objeto la implementación de la cogeneración eficiente para reducir las emisiones.
 - h) Fomentar prácticas de eficiencia energética, y de transferencia de tecnología bajas en emisiones de carbono.
 - i) Expedir disposiciones jurídicas y elaborar políticas para la construcción de edificaciones sustentables, incluyendo el uso de materiales ecológicos y la eficiencia y sustentabilidad energética.
- II. Reducción de emisiones en el Sector Transporte:
- a) Promover la inversión en la construcción de ciclo vías o infraestructura de transporte no motorizado, así como la implementación de reglamentos de tránsito que promuevan el uso de la bicicleta.
 - b) Diseñar e implementar sistemas de transporte público integrales, y programas de movilidad sustentable en las zonas urbanas o conurbadas para disminuir los tiempos de traslado, el uso de automóviles particulares, los costos de transporte, el consumo energético, la incidencia de enfermedades respiratorias y aumentar la competitividad de la economía regional.
 - c) Elaborar e instrumentar planes y programas de desarrollo urbano que comprendan criterios de eficiencia energética y mitigación de emisiones directas e indirectas, generadas por los desplazamientos y servicios requeridos por la población, evitando la dispersión de los asentamientos humanos y procurando aprovechar los espacios urbanos vacantes en las ciudades.
 - d) Crear mecanismos que permitan mitigar emisiones directas e indirectas relacionadas con la prestación de servicios públicos, planeación de viviendas, construcción y operación de edificios públicos y privados, comercios e industrias.

- e) Establecer programas que promuevan el trabajo de oficina en casa, cuidando aspectos de confidencialidad, a fin de reducir desplazamientos y servicios de los trabajadores.
 - f) Coordinar, promover y ejecutar programas de permuta o renta de vivienda para acercar a la población a sus fuentes de empleo y recintos educativos.
 - g) Desarrollar instrumentos económicos para que las empresas otorguen el servicio de transporte colectivo a sus trabajadores hacia los centros de trabajo, a fin de reducir el uso del automóvil.
- III. Reducción de emisiones y captura de carbono en el sector de agricultura, bosques y otros usos del suelo y preservación de los ecosistemas y la biodiversidad:
- a) Mantener e incrementar los sumideros de carbono.
 - b) Frenar y revertir la deforestación y la degradación de los ecosistemas forestales y ampliar las áreas de cobertura vegetal y el contenido de carbono orgánico en los suelos, aplicando prácticas de manejo sustentable en terrenos ganaderos y cultivos agrícolas.
 - c) Reconvertir las tierras agropecuarias degradadas a productivas mediante prácticas de agricultura sustentable o bien, destinarlas para zonas de conservación ecológica y recarga de acuíferos.
 - d) Fortalecer los esquemas de manejo sustentable y la restauración de bosques, selvas, humedales y ecosistemas costero-marinos, en particular los manglares y los arrecifes de coral.
 - e) Incorporar gradualmente más ecosistemas a esquemas de conservación entre otros: pago por servicios ambientales, de áreas naturales protegidas, unidades de manejo forestal sustentable, y de reducción de emisiones por deforestación y degradación evitada.
 - f) Fortalecer el combate de incendios forestales y promover e incentivar la reducción gradual de la quema de caña de azúcar y de prácticas de roza, tumba y quema.
 - g) Fomentar sinergias entre programas y subsidios para actividades ambientales y agropecuarias, que contribuyan a fortalecer el combate a incendios forestales.
 - h) Diseñar y establecer incentivos económicos para la absorción y conservación de carbono en las áreas naturales protegidas y las zonas de conservación ecológica.
 - i) Diseñar políticas y realizar acciones para la protección, conservación y restauración de la vegetación riparia en el uso, aprovechamiento y explotación de las riberas o zonas federales, de conformidad con las disposiciones aplicables de la Ley de Aguas Nacionales.
- IV. Reducción de emisiones en el sector residuos:

- a) Desarrollar acciones y promover el desarrollo y la instalación de infraestructura para minimizar y valorizar los residuos, así como para reducir y evitar las emisiones de metano provenientes de los residuos sólidos urbanos.
- V. Reducción de emisiones en el Sector de Procesos Industriales:
- a) Desarrollar programas para incentivar la eficiencia energética en las actividades de los procesos industriales.
- b) Desarrollar mecanismos y programas que incentiven la implementación de tecnologías limpias en los procesos industriales, que reduzcan el consumo energético y la emisión de gases y compuestos de efecto invernadero.
- c) Incentivar, promover y desarrollar el uso de combustibles fósiles alternativos que reduzcan el uso de combustibles fósiles.
- VI. Educación y cambios de patrones de conducta, consumo y producción:
- a) Instrumentar programas que creen conciencia del impacto en generación de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero en patrones de producción y consumo.
- b) Desarrollar programas que promuevan patrones de producción y consumo sustentables en los sectores público, social y privado a través de incentivos económicos; fundamentalmente en áreas como la generación y consumo de energía, el transporte y la gestión integral de los residuos.
- c) Incentivar y reconocer a las empresas e instituciones que propicien que sus trabajadores y empleados tengan domicilio cercano a los centros de trabajo, consumo, educación y entretenimiento, así como el establecimiento de jornadas de trabajo continuas.
- d) Desarrollar políticas e instrumentos para promover la mitigación de emisiones directas e indirectas relacionadas con la prestación de servicios públicos, planeación y construcción de viviendas, construcción y operación de edificios públicos y privados, comercios e industrias.

5.2.2 Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente

De acuerdo al **Artículo 2º Fracción V**, se considera de utilidad pública, la formulación y ejecución de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático;

Artículo 3º Fracción V Bis, se entiende por Cambio Climático, al Cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana, que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante periodos de tiempos comparables.

Artículo 5º Fracción XXI, menciona sobre las facultades de la Federación en la formulación y ejecución de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.

Artículo 8º Fracción XVI, corresponden a los Municipios, de conformidad con lo dispuesto en esta Ley y las leyes locales en la materia: La formulación y ejecución de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático.

Artículo 41.- El Gobierno Federal, las entidades federativas y los municipios con arreglo a lo que dispongan las legislaturas locales, fomentarán investigaciones científicas y promoverán programas para el desarrollo de técnicas y procedimientos que permiten prevenir, controlar y abatir la contaminación, propiciar el aprovechamiento racional de los recursos y proteger los ecosistemas, determinar la vulnerabilidad, así como las medidas de adaptación y mitigación al cambio climático. Para ello, se podrán celebrar convenios con instituciones de educación superior, centros de investigación, instituciones del sector social y privado, investigadores y especialistas en la materia.

5.2.3 Otras Leyes Generales

Existen otras leyes generales, no exclusivamente en materia ambiental, pero son de importancia hacer referencia por su relación con el cambio climático. A continuación se señalan las leyes generales adicionales que también contienen fundamento para la actuación municipal en el tema.

- **Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos**

Artículo 10. Los municipios tienen a su cargo las funciones de manejo integral de residuos sólidos urbanos, que consisten en la recolección, traslado, tratamiento, y su disposición final, conforme a las siguientes facultades:

- **Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable***

Artículo 15. Establece las atribuciones municipales en materia de Desarrollo Forestal, en el diseño, formulación y aplicación, realización y actualización del Inventario Estatal Forestal y de Suelos; la zonificación forestal; la promoción de programas y proyectos de educación, capacitación, investigación y cultura forestal; participa y coadyuva en las acciones de prevención y combate de incendios forestales en coordinación con los gobiernos federal y estatal, y participa en la atención, en general, de las emergencias y contingencias forestales, de acuerdo con los programas de protección civil; desarrolla y apoya viveros y programas de producción de plantas; lleva a cabo, en coordinación con el Gobierno de la Entidad, acciones de saneamiento en los ecosistemas forestales dentro de su ámbito de competencia; promueve la construcción y mantenimiento de la infraestructura en las áreas forestales del municipio; la participación de organismos públicos, privados y no gubernamentales en

proyectos de apoyo directo al desarrollo forestal sustentable; participa de conformidad con los acuerdos y convenios que se celebren con los gobiernos federal y de las entidades federativas, en la vigilancia forestal en el municipio; regular y vigila la disposición final de residuos provenientes de la extracción de materias primas forestales en los términos establecidos en esta Ley.

- **Ley General de Vida Silvestre**

Artículo 7. Establece las atribuciones municipales en materia de vida silvestre, para garantizar y desarrollar, la ejecución de los lineamientos de la política nacional en materia de vida silvestre; su regulación, y supervisión de las acciones de conservación y de aprovechamiento sustentable de la biodiversidad que compone la vida silvestre y su hábitat.

- **Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentable**

Artículo 14. Establece las atribuciones municipales en materia de pesca y acuicultura, para diseñar y aplicar la política y los programas municipales para la pesca y la acuicultura, vinculándolos con los programas nacionales, estatales y regionales; en la integración del Sistema Estatal de Información Pesquera y Acuícola y del Registro Estatal de Pesca y Acuicultura; en la promoción de mecanismos de participación pública en el manejo y conservación de los recursos pesqueros y acuícolas; en los métodos y medidas para la conservación de los recursos pesqueros y la repoblación de las áreas de pesca; en la participación de la formulación de los programas de ordenamiento pesquero y acuícola; en las acciones de sanidad acuícola, en los términos de esta Ley y de la legislación local; en el fomento de la actividad acuícola, en armonía con la preservación del ambiente y la conservación de la biodiversidad, de conformidad con los acuerdos y convenios que se celebren con las autoridades competentes, en la inspección y vigilancia en su jurisdicción.

- **Ley General de Asentamientos Humanos**

Artículo 14. Establece las atribuciones municipales en materia de, formular, aprobar, administrar, promover, vigilar y evaluar, los planes o programas municipales de desarrollo urbano, de centros de población y los demás que de éstos deriven, su cumplimiento, de conformidad con la legislación local; las reservas, usos y destinos de áreas y predios en los centros de población; la zonificación prevista en los planes o programas municipales de desarrollo urbano, de centros de población y los demás que de éstos deriven; las acciones e inversiones para la conservación, mejoramiento y crecimiento de los centros de población; regularización de la tenencia de la tierra urbana, en los términos de la legislación aplicable y de conformidad con los planes o programas de desarrollo urbano y las reservas, usos y destinos de áreas y predios; de reservas territoriales para el desarrollo urbano, la vivienda y la preservación ecológica, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

- **Ley General de Protección Civil**

Artículo 37. En la elaboración de los programas de protección civil, las entidades federativas, municipios y delegaciones, deberán considerar las líneas generales que establezca el Programa Nacional, así como las etapas consideradas en la Gestión Integral de Riesgos y conforme lo establezca la normatividad local en materia de planeación.

Artículo 41. Las autoridades federales, de las entidades federativas, del Distrito Federal, municipales y delegacionales, fomentarán la cultura en materia de protección civil entre la población, mediante su participación individual y colectiva. Las autoridades en la materia, establecerán mecanismos idóneos para que la sociedad participe en la planeación y supervisión de la protección civil, en los términos de esta Ley, su Reglamento y los demás ordenamientos aplicables. La población vulnerable y expuesta a un peligro, tiene derecho a estar informada de ello y a contar con las vías adecuadas de opinión y participación en la gestión del riesgo.

Artículo 75. Las Unidades Estatales, Municipales y Delegacionales de Protección Civil, así como la del Distrito Federal, tendrán la facultad de aplicar las siguientes medidas de seguridad:

- identificación y delimitación de lugares o zonas de riesgo;
- Control de rutas de evacuación y acceso a las zonas afectadas;
- Acciones preventivas para la movilización precautoria de la población y su instalación y atención en refugios temporales;
- Coordinación de los servicios asistenciales;
- El aislamiento temporal, parcial o total del área afectada;
- La suspensión de trabajos, actividades y servicios, y
- Las demás que en materia de protección civil determinen las disposiciones reglamentarias y la legislación local correspondiente, tendientes a evitar que se generen o sigan causando daños. Asimismo, las Unidades a que se refiere este artículo y la Secretaría podrán promover ante las autoridades competentes, la ejecución de alguna o algunas de las medidas de seguridad que se establezcan en otros ordenamientos.

Artículo 83. El Gobierno Federal, con la participación de las entidades federativas y el Gobierno del Distrito Federal, promoverá la creación de las bases que permitan la identificación y registro en los Atlas Nacional, Estatales y Municipales de Riesgos de las zonas en el país con riesgo para la población, el patrimonio público y privado, que posibilite a las autoridades competentes regular la edificación de

Asentamientos.

Artículo 86. En el Atlas Nacional de Riesgos, y en los respectivos Atlas Estatales y Municipales de Riesgos, deberán establecerse los diferentes niveles de peligro y riesgo, para todos los fenómenos que influyan en las distintas zonas. Dichos instrumentos deberán ser tomados en consideración por las autoridades competentes, para la autorización o no de cualquier tipo de construcciones, obras de infraestructura o asentamientos humanos.

Artículo 87. En el caso de asentamientos humanos ya establecidos en Zonas de Alto Riesgo, las autoridades competentes con base en estudios de riesgos específicos, determinará la realización de las obras de infraestructura que sean necesarias para mitigar el riesgo a que están expuestas o, de ser el caso, deberán formular un plan a fin de determinar cuáles de ellos deben ser reubicados, proponiendo mecanismos financieros que permitan esta acción.

5.3 Legislación Estatal

- **Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Tabasco**

En su Artículo 4º. Establece que, los habitantes del Estado tienen iguales derechos y obligaciones, en los términos de esta Constitución. Toda persona tiene derecho a un ambiente saludable y equilibrado. Las autoridades instrumentarán y aplicarán, en el ámbito de su competencia, planes, programas y acciones destinadas a la preservación, aprovechamiento racional, protección y resarcimiento de los recursos naturales, la flora y la fauna existentes en su territorio, así como para prevenir, evitar y castigar toda forma de contaminación ambiental.

Artículo 76. Corresponde al Estado la Rectoría del Desarrollo, de la Entidad, para garantizar que éste sea integral, que fortalezca su soberanía y su régimen democrático.....y que *bajo criterios de equidad social y productividad, se apoyara e impulsará al sector social y al sector privado de la economía, sujetándolos junto con las actividades económicas que realiza el Estado, a las modalidades que dicte el interés público y al uso, en beneficio general, de los recursos productivos, cuidando de su conservación y el medio ambiente*

Artículo 36. Son facultades del Congreso:

I. Expedir, reformar, adicionar, derogar y abrogar las Leyes y Decretos para la mejor Administración del Estado. *planeando su desarrollo económico y social;*

Artículo 65. El Municipio Libre tiene personalidad jurídica para todos los efectos legales y los Ayuntamientos tendrán las siguientes facultades

Fracción III. Los Municipios, en los términos de las Leyes Federales y Estatales relativas, estarán facultados para elaborar, dentro del Sistema Estatal de Planeación Democrática, sus Planes Municipales trianuales y sus programas operativos anuales.

Los Planes Municipales de Desarrollo precisarán los objetivos generales, estrategias y prioridades del Desarrollo Integral del Municipio, contendrán previsiones sobre los recursos que serán asignados a tales fines; determinarán los instrumentos y responsables de su ejecución, establecerán los lineamientos de política de carácter global, sectorial y de servicios municipales. Sus previsiones se referirán al conjunto de la actividad económica y social y regirán el contenido de los programas operativos anuales, en concordancia siempre con el Plan Estatal y con el Plan Nacional de Desarrollo. En los municipios donde existan pueblos y comunidades indígenas, se les deberá consultar para la elaboración de estos planes, en términos de lo establecido en la fracción IX de apartado B del artículo 2 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

• *Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco (ACTUAL, DIC DE 2012)*

Artículo 4 Fracción VII. hace mención sobre el diseño e instrumentación de medidas de mitigación y adaptación ante el fenómeno del cambio climático, coadyuvando al desarrollo sustentable

De acuerdo al **Artículo 5 Fracción VI**, se considera de utilidad pública, la adaptación y mitigación del fenómeno de cambio climático.

El **Artículo 7 Fracción XIX**, Alude sobre la implementación de políticas públicas estatales que deberán considerar medidas de mitigación y adaptación ante el cambio climático;

ARTÍCULO 11. Corresponde a la Secretaría, el ejercicio de las siguientes atribuciones

XXV. Formular y ejecutar los programas tendientes a minimizar los efectos del cambio climático;

Artículo 28. Hace referencia a la política estatal de atención al cambio climático, que propiciará las acciones de adaptación y mitigación al calentamiento global, considerando siempre los principios del desarrollo sustentable para contribuir a la disminución del riesgo a la población, su patrimonio y la conservación de los ecosistemas.

Artículo 29. Nos dice que, para el cumplimiento de los objetivos anteriores, el Plan Estatal de Desarrollo, los Programas Sectoriales y el Programa Estatal de Acción ante el Cambio Climático, deberán fijar las metas y objetivos específicos para la adaptación y mitigación.

Artículo 30. Corresponde a la Secretaría realizar la actualización del Programa Estatal de Acción ante el Cambio Climático (PEACC), conforme a las circunstancias y necesidades que se presenten en el Estado, mismo que deberá contener por lo menos los siguientes aspectos:

- I. Evaluación de la vulnerabilidad a fenómenos hidrometeorológicos y erosión costera;
- II. Inventario de gases de efecto invernadero por sector;
- III. Medidas de mitigación adoptadas y evaluadas;
- IV. Medidas de adaptación instrumentadas y evaluadas en el mediano y largo plazo;
- V. Acciones de educación, capacitación y comunicación; y
- VI. Investigación y desarrollo tecnológico.

Artículo 31. Para la instrumentación y evaluación de las medidas de mitigación y adaptación ante el cambio climático en el estado de Tabasco se contará con la participación tanto de las dependencias del poder ejecutivo como de la sociedad, integrados en dos órganos, de acuerdo a lo siguiente:

- La Comisión Intersecretarial de Cambio Climático en el Estado de Tabasco, cuyo objeto será planear, diseñar y ejecutar las políticas públicas en coordinación con las dependencias del Poder Ejecutivo Estatal; dicha Comisión será un órgano de apoyo y asesoría, dedicado a la ejecución de acciones que marquen las políticas públicas estatales respectivas, integrado por Secretarías de Estado relacionadas al tema; y
- El Comité Interinstitucional de Cambio Climático del Estado de Tabasco, será un órgano colegiado representado por los tres niveles de gobierno, el sector académico, empresarial, productivo, organizaciones no gubernamentales, y sectores de la sociedad teniendo como función principal lograr la transversalidad de la política pública del cambio climático en Tabasco.

Artículo 32. La Secretaría promoverá la investigación en materia de cambio climático, con el objeto de generar conocimiento en los siguientes temas: análisis y evaluación de la vulnerabilidad del Estado, medidas de mitigación y adaptación; uso de energía y combustibles alternativos; desarrollo de capacidades de adaptación y demás estudios necesarios para el desarrollo de políticas públicas.

5.4 Normatividad de carácter municipal.

- *Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco*

Artículo 29 Fracción II. Hace referencia sobre las facultades y obligaciones de los ayuntamientos en cuanto a coordinar sus Planes Municipales con los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo, Programa Operativo Anual y demás programas municipales, dentro del Sistema Estatal de Planeación Democrática y en el seno del Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Tabasco;

- *Bando de Policía y Gobierno*

El Artículo 5°. El Bando, los reglamentos, el plan municipal de desarrollo, los programas, las declaratorias, los acuerdos, las circulares y demás disposiciones normativas que expida el Ayuntamiento serán de obligación y observancia general para los habitantes y vecinos del Municipio de Centro, así como los visitantes o transeúntes que se encuentren de paso en su territorio. Las autoridades municipales, dentro del ámbito de su competencia, deberán vigilar su cumplimiento, y denunciar las infracciones al mismo ante la autoridad facultada para imponer las sanciones respectivas.

5.5 Alineación con los instrumentos de Planeación Nacional, Estatal y Municipal.

- *Ley de Planeación.*

En su Artículo 2° dispone que la planeación deberá llevarse a cabo como un medio para el eficaz desempeño de la responsabilidad del Estado sobre el desarrollo integral y sustentable del país y deberá tender a la consecución de los fines y objetivos políticos, sociales, culturales y económicos contenidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Artículo 3°, mediante la planeación se fijarán objetivos, metas, estrategias y prioridades, así como criterios basados en estudios de factibilidad cultural; se asignarán recursos, responsabilidades y tiempos de ejecución, se coordinarán acciones y se evaluarán resultados.

~~Artículo 12:~~ Los aspectos de la Planeación Nacional del Desarrollo que correspondan a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal se llevarán a cabo, en los términos de esta Ley, mediante el Sistema Nacional de Planeación Democrática.

Artículo 16 fracción I. A las dependencias de la administración pública federal les corresponde:

1.-Intervenir respecto de las materias que les competan, en la elaboración del Plan Nacional de Desarrollo, observando siempre las variables ambientales, económicas, sociales y culturales que incidan en el desarrollo de sus facultades;

- **Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018**

Dentro del Plan de Desarrollo 2013-2018 en su objetivo seis (6) dentro de la Meta 1, Un México en Paz. Menciona: Salvaguardar a la población, a sus bienes y a su entorno ante un desastre de origen natural o humano;

En el objetivo cinco (5) de la Meta 2, Un México Incluyente. Alude sobre: Proveer un entorno adecuado para el desarrollo de una vida digna.

De acuerdo al Objetivo 4.4. Se debe impulsar y orientar un crecimiento verde incluyente y facilitador que preserve nuestro patrimonio natural al mismo tiempo que genere riqueza, competitividad y empleo.

La Estrategia 4.4.1. Menciona el implementar una política integral de desarrollo que vincule la sustentabilidad ambiental con costos y beneficios para la sociedad.

La Estrategia 4.4.3. Habla sobre: Fortalecer la política nacional de cambio climático y cuidado al medio ambiente para transitar hacia una economía competitiva, sustentable, resilientes y de bajo carbono.

- **Comité Intersecretarial de Cambio Climático**

Artículo primero, se crea con carácter permanente la Comisión Intersecretarial de Cambio Climático, con el objeto de coordinar, en el ámbito de sus respectivas competencias, las acciones de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, relativas a la formulación e instrumentación de las políticas nacionales para la prevención y mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero, la adaptación a los efectos del cambio climático, y, en general, para promover el desarrollo de programas y estrategias de acción climática relativos al cumplimiento de los compromisos suscritos por México, en la Convención Marco en la materia y los demás instrumentos derivados de la misma.

La Comisión Intersecretarial de Cambio Climático tendrá también por objeto identificar oportunidades, facilitar, promover, difundir, evaluar y, en su caso, aprobar proyectos de reducción de emisiones y captura de gases de efecto invernadero en los Estados Unidos Mexicanos, en términos del Protocolo de Kyoto, así como de otros instrumentos tendientes al mismo objetivo.

- **Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENACC).**

Esta estrategia identifica medidas, precisa posibilidades y rangos de reducción de emisiones, propone estudios necesarios para definir metas más precisas de mitigación y esboza las necesidades del país para avanzar en la construcción de capacidades de adaptación. Aunque la ENACC se centra en la esfera de competencia de la Administración Pública Federal, contribuye con ello a un proceso nacional, amplio e incluyente, basado en la construcción de consensos gubernamentales, corporativos y sociales.

- **Programa Especial de Cambio Climático 2013-2018**

Este programa busca que México como país, amplíe su respuesta frente al Cambio Climático e incorpore los elementos indispensables de acuerdo al Artículo 67 de la LGCC, como: **Metas sexenales** de mitigación y adaptación; **Objetivos** esperados; **Estimaciones presupuestales**; **Proyectos o estudios de investigación**, transferencia de tecnología, capacitación, difusión y su **financiamiento**; **Responsables**; **Medición, Reporte y Verificación** de las medidas y acciones. Considerando que tanto en su vertiente de mitigación, que consiste en el control y la reducción de las emisiones, como en la de adaptación, que abate la vulnerabilidad y limita los impactos negativos del cambio climático.

- **Plan Estatal de Desarrollo**

Dentro de los objetivos, estrategias y líneas de acción, el

7.1.1.1. Alude en el impulso a la aplicación de la Ley General del Cambio Climático en los ámbitos estatal y municipal.

7.3.1. Apunta sobre el Promover la inclusión de los temas de adaptación y mitigación en la planeación de las actividades de los distintos sectores.

7.3.3. Indica el Fomentar una cultura ambiental en la ciudadanía que propicie un desarrollo sustentable y adaptable al cambio climático.

7.4.1. Manifiesta e mejorar las prácticas de conservación, manejo y aprovechamiento de recursos naturales para la creación y fortalecimiento de sistemas productivos sustentables bajos en carbono y adaptables al cambio climático.

7.4.3 Menciona sobre como disponer de tecnologías amigables con el ambiente que favorezcan la adaptación al cambio climático.

7.4.3.1. Hace referencia a establecer programas de sensibilización sobre los impactos del cambio climático en la población para mejorar sus capacidades.

7.5.3. Indica sobre el impulso al desarrollo de infraestructura energética para la mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático.

7.5.3.2. Señala el establecer esquemas de financiamiento dirigidos a las acciones de adaptación al cambio climático y promoción de energías renovables que coadyuven a la transición de energía.

Programa Estatal de Cambio Climático

El Programa Estatal de Acción ante el Cambio Climático para el Estado de Tabasco, fue desarrollado con el objeto de integrar las acciones suficientes y necesarias para:

- a) Identificar, las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), y las opciones de mitigación de emisiones de GEI;
- b) Identificar, los impactos físicos, socioeconómicos y ambientales, el riesgo y la vulnerabilidad actual y proyectada en el estado de Tabasco ante la variabilidad y el cambio climático, y
- c) Desarrollar, las opciones de adaptación al cambio climático a nivel estatal. Con la elaboración/integración/ desarrollo del PEACC, Tabasco apoya el desarrollo y/o fortalecimiento de las capacidades locales y con esto, se busca crear conciencia pública acerca de los impactos, la vulnerabilidad y la adaptación al cambio climático en el ámbito estatal y municipal.

El Programa contiene una recopilación de la información científica necesaria para el logro de lo anteriormente expuesto, así como de propuestas para avanzar en el diseño de políticas públicas (ambientales y sustentables) en materia de cambio climático en el ámbito de competencia estatal. El documento presenta la revisión del conocimiento sobre el cambio climático; los escenarios climáticos generados actualmente para el estado de Tabasco; el análisis de la vulnerabilidad e impactos ante el cambio climático de regiones y sectores clave; y el inventario estatal de emisiones de GEI.

Plan Municipal de Desarrollo

De acuerdo a las *Estrategias y líneas de acción del Eje 8 Un Municipio Verde*, del Plan Municipal de Desarrollo 2013-2015. Se menciona:

8.1 Fomentar la conciencia ecológica, así como la cultura de la prevención y preservación del medio ambiente:

- Atender oportunamente la denuncia ciudadana sobre la contaminación del medio ambiente y
- Elaborar un programa para prevenir, gestionar y regular el manejo de los residuos sólidos urbanos.

8.2 Rescatar las áreas verdes y lograr la preservación ecológica municipal:

Generar un inventario de descargas, fuentes emisoras de contaminantes atmosféricos, entre otras,

- Promover la reforestación urbana y rural,

8.3 Impulsar la incorporación de técnicas e industria limpias.

8.4 Fortalecer el cumplimiento de la normatividad, en materia del medio ambiente.

- Difundir las normas aplicables en la materia;
- Realizar recorridos para la supervisión en zonas de conservación ecológica.
- Promover políticas de evaluación de impacto ambiental y ordenamiento ecológico, • Propiciar que el municipio cuente con un sitio para disposición final de los residuos sólidos (relleno sanitario).

6. Instrumentos de planeación territorial y cambio climático

Ordenamiento ecológico local

En la actualidad, no existe un ordenamiento de esta índole. Sin embargo, es un instrumento de política ambiental contemplado en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), cuyos objetos se establecen en las fracciones I a la III del Artículo 20 BIS 4 y que se refieren a determinar las distintas áreas ecológicas, regular, fuera de los centros de población, los usos del suelo con el propósito de proteger el ambiente y preservar, restaurar y aprovechar de manera sustentable los recursos naturales respectivos, fundamentalmente en la realización de actividades productivas y la localización de asentamientos humanos, y establecer los criterios de regulación ecológica para la protección, preservación, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales dentro de los centros de población, a fin de que sean considerados en los planes o programas de desarrollo urbano correspondientes. También menciona que los programas de ordenamiento ecológico local regularán los usos del suelo, incluyendo a ejidos, comunidades y pequeñas propiedades, expresando las motivaciones que lo justifiquen (Artículo 20 BIS 5, Fracción VI). La Ley General de Cambio Climático en su fracción II, Artículo 9º, menciona: "que corresponde al municipio formular e instrumentar políticas y acciones para enfrentar al cambio climático en congruencia con el Plan Nacional de Desarrollo, la Estrategia Nacional, el Programa Estatal en materia de cambio climático y con las leyes aplicables en materia de Ordenamiento ecológico local y desarrollo urbano".

Además la Ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco (LPAET), menciona en su Artículo 30, que la regulación ambiental derivada de los programas de ordenamiento ecológico será obligatoria y tendrá prioridad sobre los usos urbanos. Esta se integrará a los programas Estatal de Desarrollo Urbano y municipales, expedidos de conformidad con la Ley de la materia; el Artículo 31 menciona que será de observancia obligatoria en I. Las autorizaciones en materia de impacto ambiental y en general en los proyectos y ejecución de obras, así como en el establecimiento de actividades productivas; II. El aprovechamiento de los recursos naturales en el Estado; III. La creación de áreas naturales protegidas de competencia estatal; y IV. El Programa Estatal de Desarrollo Urbano y los programas municipales de desarrollo urbano.

Al no haber un Ordenamiento Ecológico Local, los instrumentos con que se cuenta actualmente en materia de regulación de uso de suelo son: el Programa de Desarrollo Urbano Municipal de Centro, Tabasco, elaborado en mayo del 2000 (PDU 2000), y el Programa de Desarrollo Urbano del Centro De Población de la Ciudad de Villahermosa y Centros Metropolitanos del Municipio de Centro, Tabasco 2008-2030 (PDU 2008-2030), de mayo del 2008. El primero es referencia para los usos de suelo en el medio rural, mientras que el segundo es referencia dentro del límite del área urbana, sin embargo, el tiempo transcurrido y la falta de la aplicación efectiva de los usos de suelo de acuerdo a los programas que los rigen, han resultado en la necesidad urgente de una actualización de tales programas.

Otros instrumentos de observación los forman el Programa de ordenamiento ecológico del estado de Tabasco (POEET), en su versión de Zonificación, 2006 y que continua siendo fuente de referencia y el más reciente, Unidades de Gestión Ambiental, de 2012, basado en Unidades de gestión ambiental (UGA).

Las características con las cuales se realizaron, tanto el POEET de Zonificación como el de UGA, reflejan una serie de oportunidades, las cuales hacen urgente la necesidad de contar con un ordenamiento local, que sea el eje rector del desarrollo.

Estas oportunidades están en la resolución de la cartografía, lo que deberá permitir una cartografía de usos de suelo clara, lo cual no es preciso para ningún instrumento vigente: POEET-Zonificación, incluso PDU 2000 y PDU 2006-2030.

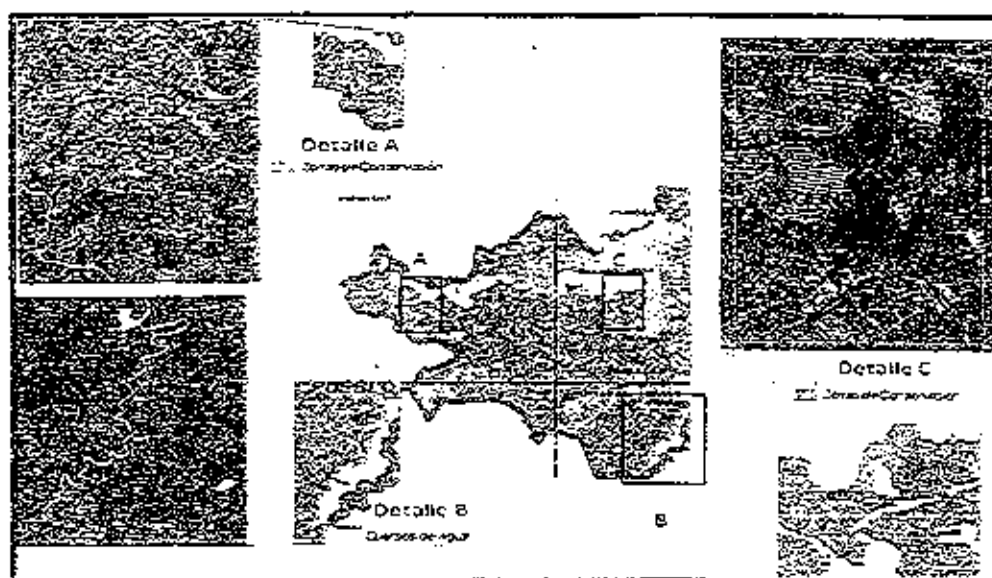


Imagen 6.1 Mapa de imprecisiones en la cartografía POEET-Zonificación del Municipio de Centro.

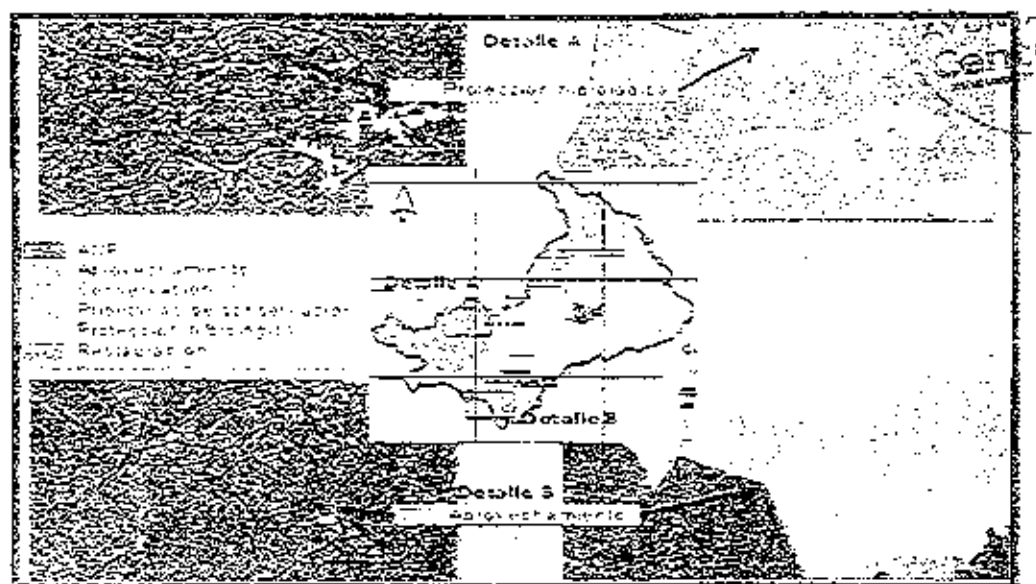


Imagen 6.2 Mapa de imprecisiones en la cartografía POEET-UGA del municipio de Centro.



Imagen 6.3 Mapa del Desarrollo Urbano del Municipio de Centro.

Las acciones para combatir el cambio climático requieren recursos económicos accesibles, oportunos, constantes, suficientes y permanentes para su efectivo cumplimiento.

Con el objetivo de tomar las decisiones adecuadas para mitigar los efectos negativos del cambio climático y/o adaptarnos a él, el municipio de Centro requiere de la generación de conocimiento científico y tecnológico articulado bajo una plataforma de difusión. Esto permitirá crear sinergias, promover la colaboración y evitar duplicidades. La capacitación de los tomadores de decisiones como sustento de la generación de políticas permitirá la apropiación de conocimientos y su aplicación exitosa.

Para enfrentar con éxito el cambio climático es indispensable transformar los patrones de producción y consumo de la población. Para lograrlo, el municipio de Centro requiere de una sociedad informada, consciente, comprometida, participativa y que exija la rendición de cuentas. Es fundamental garantizar que existan programas educativos y mecanismos de divulgación efectiva de las acciones que requiere instrumentar una política de esta trascendencia.

Las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático requieren del desarrollo de instrumentos de medición, reporte y verificación (MRV), así como de monitoreo y evaluación (M y E). Estos instrumentos proporcionan transparencia y certidumbre de las acciones, y garantizan la integridad ambiental, comparabilidad, consistencia, transparencia y precisión de datos.

7. Diagnóstico e Identificación de las fuentes de emisión de GEI en el municipio.

El aumento en la concentración de gases de efecto invernadero (GEI) en la atmósfera y los cambios en el uso del suelo, de agrícola y forestal, a pastizales y urbanos, dan origen al problema del calentamiento global y con ello al cambio climático. La cuantificación de dichas emisiones permite a los gobiernos, las empresas y la ciudadanía identificar las principales fuentes de emisión y posteriormente definir las acciones que llevarán a su reducción o captura.

La preparación de un inventario de GEI a nivel municipal, como componente de un Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN), fortalece los esfuerzos nacionales para cumplir con los compromisos adquiridos por México en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (UNFCCC) en cuanto a la estimación y reporte de las emisiones y captura en sumideros de los gases de efecto invernadero no contemplados en el Protocolo de Montreal.

El presente inventario de emisiones de GEI para el municipio de Centro se estimó en concordancia con las Directrices del Panel Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC por sus siglas en inglés) en su versión revisada de 1996 (en adelante "Directrices IPCC, 1996") y la Orientación del IPCC sobre las buenas prácticas y la gestión de la incertidumbre en los inventarios nacionales de gases de invernadero del año 2000 (en adelante "Orientación de las Buenas Prácticas IPCC, 2000").

El inventario de emisiones de GEI aquí mostrado informa sobre las emisiones de los seis gases considerados en el Anexo A del Protocolo de Kioto, que son dióxido de carbono (CO_2), metano (CH_4), óxido nitroso (N_2O), perfluorocarbonos (PFCs), hidrofluorocarbonos (HFCs) y hexafluoruro de azufre (SF_6), generados en cuatro de las seis categorías o fuentes de emisión establecidas por el IPCC en sus directrices:

Categorías por parte del IPCC	Categorías calculada	Año calculado	Gases Reportados
1.- Energía	Consumo de combustible	2013	CO_2
2.-Procesos industriales	NE	NE	NE
3.-Solventes	NE	NE	NE
4.- Agropecuario	Fermentación Entérica y Manejo de Estiércol, Sueños	2013	CH_4 , N_2O

Categorías por parte del IPCC	Categorías calculada	Año calculado	Gases Reportados
	Agrícolas		AYUNTAMIENTO
5.- Uso de Suelo, Cambio de Uso de Suelo y Silvicultura	NE	NE	Centro NE
6.- Desechos	Residuos Sólidos Urbanos, Aguas Residuales Municipales, Excretas Humanas	2013	CH ₄ , N ₂ O

Tabla 7.1 Identificación de Categorías calculadas en Centro, Tabasco.

Las estimaciones de este inventario se realizaron con las metodologías de nivel 1 por defecto, lo que implica que los datos de actividad no cuentan con un alto nivel de desagregación y en los casos en que se cuenta con más información, fue posible recurrir a las metodologías de Nivel 2, lo que implica un mayor grado de precisión y un menor grado de incertidumbre en los cálculos.

Estas emisiones incluyen los tres principales gases de GEI (CO₂, CH₄, N₂O), no se calcularon los HFCs, PFCs y SF₆ por no contar con información para el cálculo de los mismos.

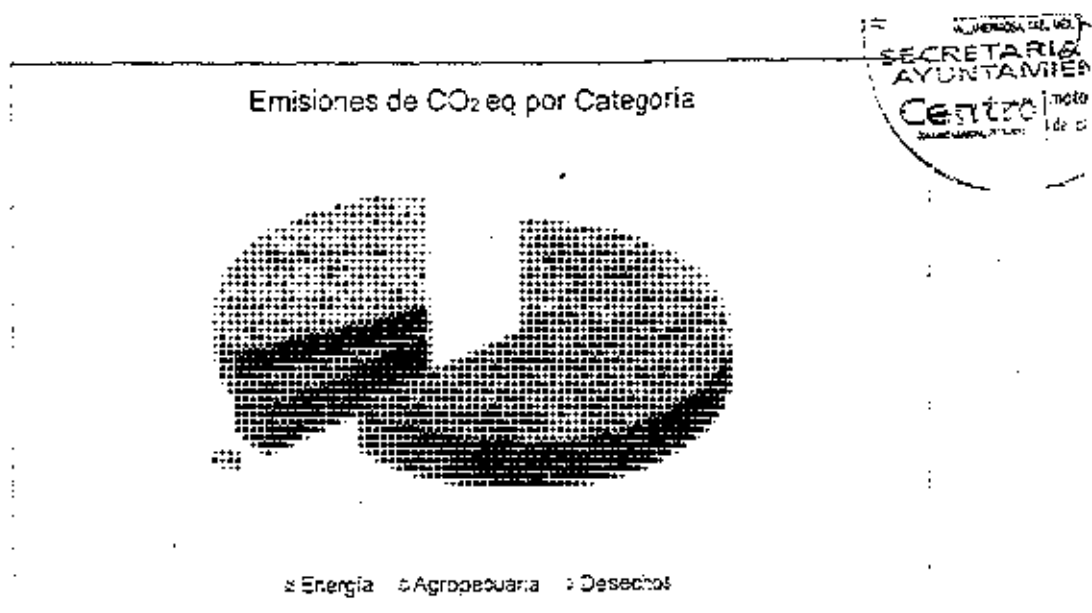
Las emisiones GEI en unidades equivalentes de dióxido de carbono para el municipio fueron de 2,008,170.83 ton en el año 2013.

La mayor contribución a las emisiones totales proviene de la categoría Energía que en el año 2013 aportaron en promedio el 63.74% de las emisiones totales. En esta categoría, el transporte es la principal fuente de emisiones en el municipio, ya que contribuyó en promedio con el 53.89% de las emisiones totales anuales.

Las contribuciones totales y en porcentaje de cada uno de las categorías es la siguiente:

Categoría	GgCO ₂ eq	Ton de CO ₂ equivalente	%
Energía	1,280.08	1,280,077.12	63.74
Industria	NE	NE	NE
Agropecuaria	88.72	88,724.51	4.42
USCUSS	NE	NE	NE
Desechos	639.37	639,369.20	31.84
Total	2,008.17	2,008,170.83	100

Tabla 7.2 Emisiones de CO₂ eq por categoría



Gráfica 7.1 Porcentajes de emisiones de CO₂eq por categoría.

7.1 Categoría Energía

De acuerdo a lo indicado en las directrices del IPCC 1996 en la categoría Energía se contemplan las emisiones provenientes de la producción, transformación, manejo y consumo de productos energéticos. La categoría se subdivide en dos principales fuentes de emisión: el consumo de combustibles fósiles y las emisiones fugitivas ocurridas en las industrias de petróleo y gas y la minería del carbón.

Para el caso del municipio de Centro, las emisiones de esta categoría corresponden al consumo y quema de combustibles fósiles en generación de electricidad, su uso en calderas y en el auto-transporte. Las emisiones fugitivas no se estimaron, debido a la falta de información, ya que en el municipio existen recursos naturales del subsuelo como el petróleo, y se cuentan con 19 pozos petroleros en explotación, con un volumen de 7,413 barriles de producción diaria de petróleo crudo y una producción diaria de 11.3 millones de pies cúbico de gas natural.

Las emisiones por consumo de combustibles fósiles se estimaron con base al consumo total y los valores de factores de emisión por defecto de cada tipo de combustible. En el caso del método sectorial se desagregó el consumo de combustible por categorías y subcategorías de emisión y se utilizaron los factores de emisión por defecto. A continuación se hace un recuento de las memorias de cálculo.

7.1.1 Método de Referencia

Este método se basa en el consumo aparente de combustibles, tomando como base las cifras de la producción de combustibles primarios, de las importaciones y exportaciones de todos los combustibles, y de las variaciones en las existencias de éstos dentro del municipio. La producción anual de petróleo crudo es de 2,706 barriles anuales y de gas natural 4,135.5 millones de pies cúbicos anuales.

Los tipos de combustibles consumidos en Centro y estimados son de tipo secundario (productos crudos y productos petrolíferos) a saber: PEMEX Magna, PEMEX Premium, PEMEX diésel y gas LP y gas natural, éste último no estimado por falta de información, por lo que no se incluye en los cálculos. Los factores de emisión para cada tipo de hidrocarburo fueron tomados de la Tabla 1-1 del capítulo de Energía del Manual de Referencia de las Directrices IPCC, 1996. Los valores sobre la fracción oxidable se obtuvieron de la Tabla 1-6 del mismo capítulo y se presentan a continuación.

Combustible	Factor de Emisión tC/TJ
Gasolina	18.9
Turbosina	19.5
Diesel	20.2
Combustóleo	21.1
Gas LP	17.2
Gas natural Seco	15.3

Tabla 7.3 Factores de emisión de combustibles

Fuente: Tabla 1-1 del capítulo de Energía del Manual de Referencia de las Directrices IPCC, 1996.

Combustible	Fracción Oxidable
Gasolina	0.990
Turbosina	0.990
Diesel	0.990
Combustóleo	0.990
Gas LP	0.990
Gas natural Seco	0.995

Tabla 7.4 Fracción oxidable de combustibles

Fuente: Tabla 1-6 del capítulo de Energía del Manual de Referencia de las Directrices IPCC, 1996.

El consumo de los diferentes combustibles para el año de referencia se encuentra documentado y se describe a continuación.

Los datos de población fueron obtenidos de INEGI. Se consideró que los combustibles consumidos en Centro, son la gasolina (PEMEX Magna y PEMEX Premium), PEMEX Diésel, ambos para el autotransporte; y el gas LP en los hogares y

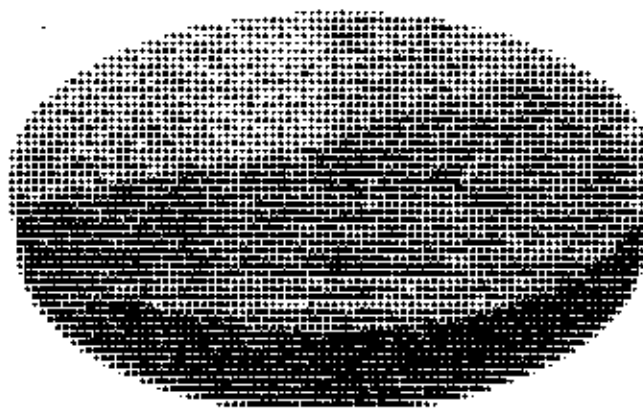
en los comercios. Sólo se contó con información de una gasera, por lo cual el cálculo no fue considerado en su totalidad, pero sí incorporado al cálculo total. Para las gasolinas se hizo un estimado en base al número total de gasolineras en el municipio, y al gasto total del combustible consumido, tomando como fuente de información la proporcionada por PEMEX.

El método de referencia considera únicamente emisiones de CO₂, siendo este gas el único estimado en el presente inventario. En la Tabla 7.5 se muestran las toneladas de CO₂ equivalente generadas por el municipio de Centro en el año 2013. En la Gráfica 1 se representa el porcentaje que aporta cada combustible a este total.

Combustible	CO ₂ eq (toneladas)	%
Gas LP	197,838	15
Gasolinas	686,680	54
Diesel	395,359	31
Total	1,280,077	100

Tabla 7.5 Emisiones de GEI por tipo de combustible para el sector energía.

Emisiones de CO₂eq por combustible



Gas LP

Gasolinas

Diesel

Gráfica 7.2 Proporción de producción de CO₂ equivalente (toneladas) por tipo de combustible consumido en el municipio de Centro, Tab.

7.1.2 Método Sectorial

El método sectorial clasifica las emisiones por categoría de fuentes y atribuye los consumos de combustible a las fuentes de emisión particulares, en lugar de contabilizarlas de manera agregada. De tal forma para el inventario de Centro se realizó el análisis para los sectores transporte, residencial y comercial

principalmente; tomándose en energía los subsectores de autotransporte, y consumo de gas LP para las viviendas y el sector comercial.

Los cálculos en este método consisten en identificar los consumos de combustibles en fuentes móviles y fijas que ocurren en los distintos sectores y obtener las emisiones de CO₂, donde los factores de emisión dependen principalmente del contenido de carbono del combustible. Las condiciones de la combustión (eficacia, carbono retenido en la escoria y las cenizas, etc.) tienen poca importancia relativa. Por lo tanto, es posible estimar las emisiones de CO₂ con bastante exactitud sobre la base del total de los combustibles quemados y del contenido de carbono promediado de los combustibles. Los valores por defecto del contenido de carbono utilizados para los cálculos de esta sección se encuentran en la Tabla 1-1 del capítulo de Energía del Manual de Referencia de las Directrices IPCC, 1996. Los valores sobre la fracción oxidable se obtuvieron de la Tabla 1-6 del mismo capítulo.

En este nivel también se cuantifican las emisiones de CH₄ y N₂O, aunque estas son más difíciles de estimar con exactitud porque los factores de emisión dependen de la tecnología utilizada para la quema del combustible y las características de funcionamiento. En este caso, a falta de información detallada sobre las especificaciones de la tecnología por categoría, se utilizaron los valores por defecto por sectores para productos del petróleo de las tablas 1-7 a 1-11 del Capítulo de Energía del Manual de Referencia de las Directrices IPCC, 1996.

En particular las categorías del sector de energía, contribuyeron de la siguiente manera:

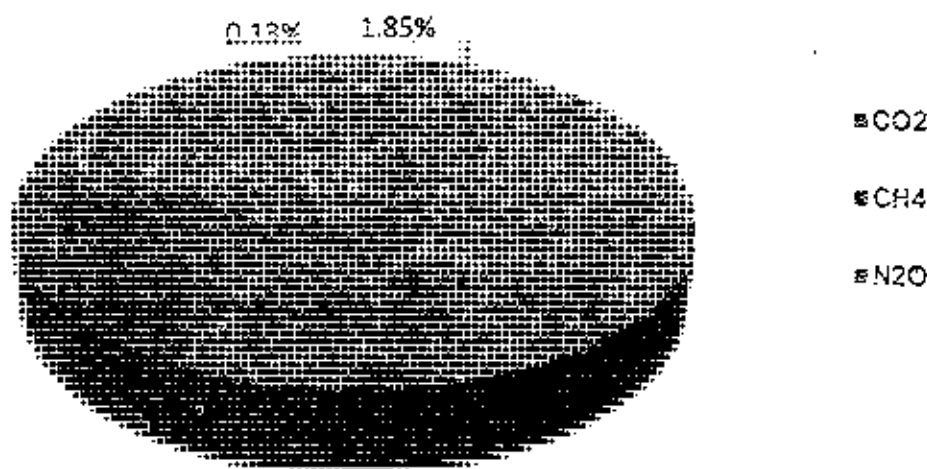
El transporte contribuyó con el 84.5% (1,082,239.447 ton).

El consumo de combustibles fósiles en los sectores residencial y comercial fue del 4.6% y 10.8% respectivamente. (59,521.911 ton, y 138,315.761 ton).

Las emisiones de GEI por tipo de gas en CO₂ equivalente son las siguientes:

Gas	Cantidad en ton	CO ₂ eq	%
CO ₂	197,838	197,838	98.03
CH ₄	77	685,880	0.13
N ₂ O	76	395,395	1.85
Total		1,280,077	100

Tabla 7.6 Emisiones de GEI por tipo de gas para el sector energía

Emisiones de CO₂eq por combustibleGrafica 7.3 Porcentaje de producción de tCO₂eq. por tipo de gas.

7.2 Categoría Procesos Industriales

La categoría de procesos industriales considera las emisiones generadas en la producción y uso de minerales, producción de metales, industria química, algunos procesos como producción de papel, alimentos y bebidas y finalmente, en la producción y consumo de halocarbonos y hexafluoruro de azufre.

Esta categoría no fue estimada por no contar con información.

7.3 Categoría Agropecuario

Este apartado se trata de las emisiones de metano y óxido nítrico procedentes de dos fuentes:

- La fermentación entérica
- El manejo de estiércol

El metano procedente de la fermentación entérica en la herbívora es una consecuencia del proceso digestivo durante el cual los hidratos de carbono se descomponen por la acción de microorganismos, en moléculas simples que se absorben en el torrente sanguíneo. Tanto los animales rumiantes, como los no rumiantes son la fuente más importante la cantidad de CH₄ liberado depende del tipo, edad y peso del animal, así como la de la cantidad y calidad del forraje ingerido.

El metano procedente del manejo del estiércol obedece a sus descomposiciones en condiciones anaeróbicas. Esas condiciones se presentan por lo general cuando se cría un número elevado de ganado de carne y granjas porcinas y de cría de aves de corral.

Así mismo se considera la descomposición anaeróbica de la materia orgánica en los arrozales, que producen CH_4 producto principalmente a la difusión en la atmósfera procedente de las plantas de arroz durante la estación de crecimiento.

La quema de los residuos en los campos es una práctica agrícola común, sobre todo en los países en desarrollo. Se estima que el porcentaje de los residuos de las cosechas quemados en los campos podría alcanzar el 40% en los países en desarrollo, siendo inferior en los países desarrollados. En esta parte se abordan exclusivamente las emisiones de metano, monóxido de carbono, óxido nítrico y óxido de nitrógeno procedentes de las cosechas.

También se intrigan las emisiones directas de N_2O procedentes de los suelos dedicados a la producción animal y las emisiones indirectas de N_2O procedentes del nitrógeno utilizado en la agricultura.

Sus principales gases son Metano (CH_4) y Óxido Nítrico (N_2O).

Para el 2013 las emisiones de CH_4 representaron el 41% de la categoría y las de N_2O el 59% restante.

Las categorías del sector agropecuario, contribuyeron de la siguiente manera:

La fermentación entérica generó el 41% de las emisiones municipales totales. (36,147.3 ton).

El manejo de estiércol representó el 14% de las emisiones de GEI totales. (12,569.85 ton).

Los suelos agrícolas aportaron el 45% de las emisiones municipales de GEI. (40,007.37 ton).

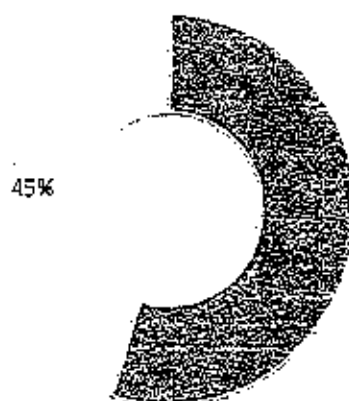
Por tipos de GEI, las emisiones en CO_2 equivalente en este sector fueron:

Gas	Cantidad en ton	CO_2eq	%
CH_4	1721	36,147.302	41
N_2O	170	52,577.213	59
Total		68,724.515	100

Tabla 7.7 Emisiones por tipo de gas para el sector Agropecuario

Agropecuario por subcategorias

■ Fermentación Entérica y Manejo de Estierco: Suelos Agrícolas



Gráfica 7.4 Porcentaje del sector Agropecuario por subcategorias.

7.4 Categoría Uso del Suelo, Cambio en el Uso del Suelo y Silvicultura (USCUSS)

Esta categoría comprende el cambio de la cobertura vegetal en un periodo de 30 años así como la contribución GEI por dicho cambio que se manifiesta.

Los cálculos prioritarios de las emisiones procedentes del cambio de uso del suelo, se centran en las siguientes tres actividades que son frecuentes o sumideros de dióxido de carbono. Debe señalarse que los cálculos llevan intrínsecamente una incertidumbre asociada considerable por lo que investigaciones futuras permitirán elaborar directrices para estimar, expresar y disminuir esos errores.

A escala mundial, los cambios más importantes respecto del uso de la tierra y las prácticas de manejo que redundan en emisión y absorción de CO₂ son:

- Los cambios de biomasa en bosques y en otros tipos de vegetación leñosa
- La conversión de bosques y praderas
- El abandono de las tierras cultivadas

También se calcula la liberación inmediata de gases distintos del CO₂ procedentes de las quemas vinculadas a la conversión de bosques y praderas.

Esos cálculos son muy parecidos a los correspondientes a las emisiones procedentes de la quema de sabanas y residuos agrícolas. Sin embargo también se abordan las fuentes y sumideros de los GEI.

Este sector contempla las emisiones de CO_2 generadas por el cambio en existencia de masas forestales y biomasa leñosa, las generadas por el suelo y las de CH_4 y NO_2 originados por los procesos de cambio en el uso del suelo.

En cuanto a la determinación de las emisiones productos de la categoría Uso del Suelo Cambio de Uso del Suelo y Silvicultura (USCUSS), se reporta que no fue posible realizar los cálculos debido a los escasos insumos de información para calcular las estimaciones debido a que nuestro país cuenta con poca o nula información a escala local.

Dentro de la información que hizo falta se menciona la siguiente:

- Cartas temáticas de uso del suelo y vegetación escala 1:50, 000, recientes y de dos periodos de tiempo diferentes.
- Carta Climática 1:50, 000.
- Cosecha comercial.
- Consumo total de leña por especie en el municipio.
- Otros usos de la madre por especie.
- Fracción de biomasa quemada del bosque.
- Superficie total abandonada por especie.
- Sistema de manejo de las tierras.

7.5 Categoría Desechos

La presente categoría incluye las emisiones de CH_4 y N_2O así como su equivalente en CO_2 eq para las diferentes subcategorías como son: residuos sólidos urbanos (RSU), aguas residuales municipales (ARM), aguas residuales industriales (ARI) y excretas humanas (EH).

El presente reporte comprende las emisiones de CH_4 generadas a partir de los residuos sólidos, que para este municipio fueron de 528,477,901 ton. Las aguas residuales municipales emitieron 94,240.353 ton de CH_4 y por último las excretas humanas emitieron 16,650.946 ton de N_2O .

Por lo tanto podemos decir que la contribución de este sector al inventario GEI municipal es de 639,369.2 ton de CO_2 eq, que representa el 31.84% del total. A continuación se presenta las emisiones de esta categoría por tipo de gas

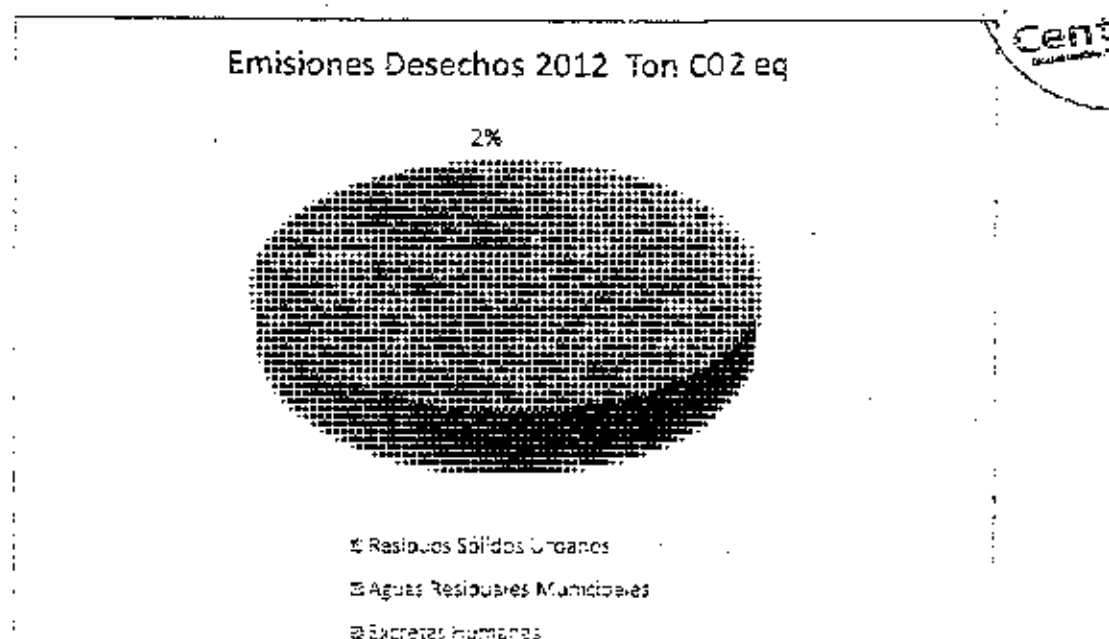


Gráfico 7.5 Porcentaje de las emisiones de GEI en el Sector Desechos en sus subcategorías

Gas	Cantidad en ton	CO ₂ eq	%
CH ₄	29,653.25	622,718.3	97
N ₂ O	53.71	16,650.95	3
Total		639,369.2	100

Tabla 7.8 Emisiones por tipo de gas para el sector Desechos.

7.5.1 Disposición de residuos en suelos

Los residuos que genera la sociedad urbana están directamente relacionados con sus actividades y con los insumos consumidos. Los residuos se clasifican en peligrosos, de manejo especial y sólidos urbanos. El municipio de Centro contó con 206,852 ton de residuos sólidos en el año 2013, de los cuales, el 100% fueron depositados en el relleno sanitario.

El servicio de limpia es un servicio gratuito, domiciliario y 100% municipal que se realiza casa por casa. La Coordinación General de Servicio Municipales cuenta con 92 camiones recolectores. Existen 127 rutas de recolección (Urbanas: 60 matutinas, 17 vespertinas, 14 nocturnas. Foráneas: 27 rutas y 9 operativos dominicales), atendidas con 3 turnos al día las 24 horas.

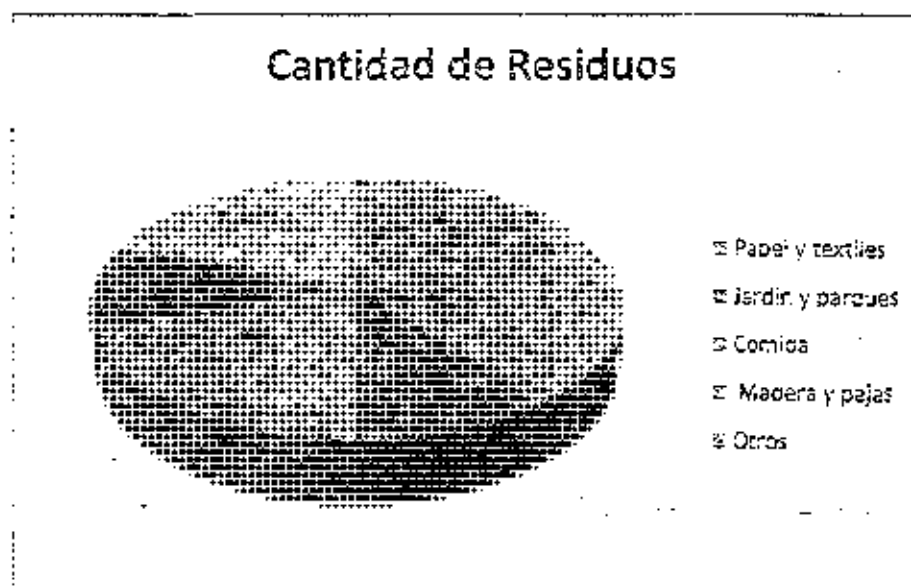
Diariamente se genera un promedio aproximado de 566.72 toneladas de basura que son llevadas al Centro de Transferencia, el cual cuenta con una superficie de 12 hectáreas y es propiedad del H. Ayuntamiento de Centro y utilizado por la Coordinación de Limpia para la concentración de la basura recolectada en las diferentes colonias, fraccionamiento y villas del municipio de Centro.

La caracterización de residuos de este estudio es la siguiente:

Tipo de Residuos	Cantidad de residuos en ton/año 2013	% respecto al total.
A. Papel y textiles	82740.8	40
B. Jardín y parques	20685.2	10
C. Comida	41370.4	20
D. Madera y pajas	20685.2	10
E. Otros	41370.4	20
Total	206,852	100

Tabla 7.9 Caracterización de los residuos generados en el municipio de Centro.

Fuente: Coordinación General de Servicios Municipales.



Gráfica 7.6 Clasificación de los residuos sólidos.

La generación total de residuos sólidos urbanos recolectados y enviados a sitios de disposición final, provenientes de casas, comercios y servicios se estima en 0.89 kg/hab/día según lo reportado por la Coordinación General de Servicios Municipales de Centro.

Las emisiones de GEI en esta categoría comprenden las emisiones de ~~GEI~~ generadas a partir de los residuos sólidos. Para realizar los cálculos de ~~emisiones~~ de esta categoría se siguió la metodología de Nivel 1 o método por defecto del IPCC, 1996. En términos generales el procedimiento consiste en conocer la fracción convertida en metano del carbono orgánico degradable proveniente de los residuos urbanos depositados en el sitio de disposición final, en este caso el relleno sanitario del municipio de Centro, el cual es un servicio concesionado a la empresa PASA (Promotora Ambiental de la Laguna S.A. de C.V.) desde el año 2003, siendo el confinamiento responsabilidad de la misma.

Se utilizaron valores por defecto para la fracción de carbono orgánico no degradable de 0.60 y la fracción por volumen de CH_4 en el gas del vertedero de 0.5.

Las emisiones de GEI en el 2013 para el municipio de Centro provenientes de la disposición de residuos sólidos fueron de 25,165.61 toneladas de CH_4 , lo que equivale a un total de 528,477 ton de CO_2 equivalente.

7.5.2 Aguas Residuales Municipales

El sector de Aguas Residuales Municipales, se estima de acuerdo a la información sobre población y la generación de materia orgánica por habitante, considerando el valor de 14,600 kg-DBO / 1000 habitantes / año, que es un valor por defecto del IPCC.

El método de cálculo para esta categoría corresponde al Nivel 1 del IPCC y parámetros por defecto. El procedimiento consiste en conocer la capacidad máxima de producción del metano proveniente de la fracción de materia orgánica del agua tratada y los factores de conversión de metano por el tipo de sistema de tratamiento utilizado.

La fuente de información fue la obtenida del Sistema de Agua y Tratamiento del municipio de Centro, la cual fue la cantidad total de agua tratada anualmente por el sistema de tratamiento con el que cuenta el municipio.

Las aguas residuales municipales emitieron la cantidad de 4,487.636 ton de CH_4 , equivalente a 94,240.353 ton de CO_2 equivalente.

7.5.3 Aguas Residuales Municipales Industriales

Esta fuente de emisiones no fue estimada para el municipio de Centro, Tab.

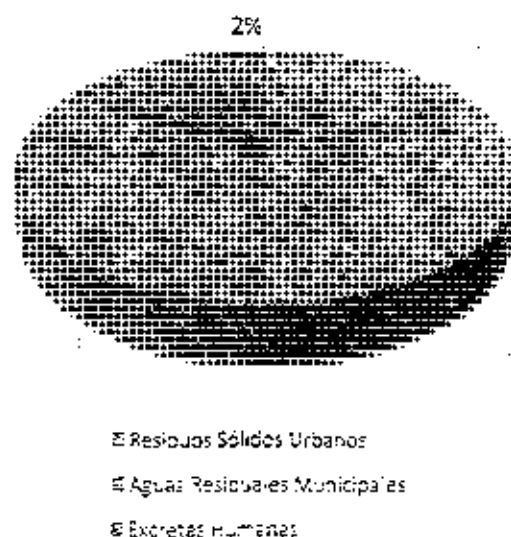
7.5.4 Excretas humanas

En cuanto a la subcategoría de Excretas se ocupan datos de la FAO del consumo medio anual percapita de proteína en (kg/persona/año) y el dato de población para el 2010 según lo reporta el INEGI, dando como resultado que las emisiones de N_2O fue de 53.713 ton de N_2O lo que equivale a 16.650.946 ton de CO_2 eq para el año 2010.

Subcategoría	Cantidad de Ton por tipo de gas	Cantidad en ton de CO_2 eq	% de participación
Residuos sólidos urbanos	25,185.61 ton de CH_4	528,477.901	83
Agua residuales municipales	4,487.64 ton de CH_4	94,240.353	15
Aguas residuales industriales	NE	NE	NE
Excretas humanas	53.71 ton de N_2O	16,650.946	2
Total		639,369.200	100

Tabla 7.10 Emisiones por tipo de gas para el sector Desechos.

Emisiones Desechos 2012 Ton CO_2 eq



Gráfica 7.7 Porcentaje de las emisiones de GEI en el Sector Desechos en sus subcategorías.

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO
SECRETARÍA DE ECONOMÍA
CENTRO DE ESTADÍSTICAS Y ANÁLISIS

7.6 Identificación de fuentes clave

Una categoría principal se refiere a aquella fuente o categoría de emisión que tiene una contribución sustancial al total del inventario de GEI, a la tendencia de las emisiones o al nivel de incertidumbre de los resultados.

En este caso en particular, correspondería a la categoría de emisión que representa un aporte significativo a las emisiones totales del municipio de Centro. Dado que el inventario se estima únicamente para el año 2013, no se tiene una serie de tiempo que permita analizar las tendencias o evolución de las emisiones municipales.

El análisis de categorías principales se realizó de acuerdo a las guías del IPCC y la guía de buenas prácticas, se consideran categorías principales por contribución a aquellas que en conjunto aportan el 95% de las emisiones totales municipales.

La estimación de categorías principales, se muestran en la siguiente tabla:

ORDEN	FUENTE CLAVE	IPCC	CO ₂ e	CH ₄ e	GEI	% del total	Acumulado
1	Transporte	1A3	1,057,840.05	1057.84006	CO ₂	52.37	52.37
2	Residuos Sólidos Urbanos	6A	528,477.90	528.47790	CH ₄	26.32	78.69
3	Comercial	1A4a	138,012.28	138.01228	CO ₂	6.87	85.56
4	Aguas Residuales Municipales	6B2	94,240.35	94.24035	CH ₄	4.69	90.25
5	Residencial	1A4b	59,350.73	59.35073	CO ₂	2.95	93.19
6	Suelos Agrícolas	4D	40,007.37	40.00737	N ₂ O	1.99	95.19
7	Fermentación entérica y manejo de estiércol	4A	36,147.30	36.14730	CH ₄	1.80	97.29
8	Transporte	1A3	23,399.48	23.39948	N ₂ O	1.17	98.45
9	Excretas Humanas	6D	15,550.95	15.55095	N ₂ O	0.83	99.28
10	Fermentación entérica y manejo de estiércol	4A	12,568.95	12.55985	N ₂ O	0.63	99.91
11	Transporte	1A3	1,199.82	1.12992	CH ₄	0.06	99.97
12	Comercial	1A4a	229.57	0.22967	CH ₄	0.0114	99.98
13	Residencial	1A4b	196.86	0.19686	CH ₄	0.0098	99.99
14	Residencial	1A4b	174.36	0.17436	N ₂ O	0.0087	99.997
15	Comercial	1A4a	87.51	0.06791	N ₂ O	0.0043	100.00
TOTAL			2,008,170.63	2008.17063		100.00	

La identificación de las categorías principales del inventario del municipio de Centro sirve para los propósitos fundamentales siguientes:

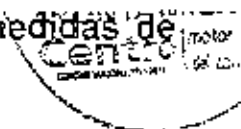
- Identificar a qué fuentes de emisión se deben destinar más recursos para la preparación del inventario municipal de GEI; esto implica un mejor método para recolectar y archivar los datos de actividad y establecer los arreglos institucionales para garantizar el acceso a la información que se requiere.
- Identificar en qué fuentes de emisión debe procurarse un método de mayor nivel (tier) de tal manera que las estimaciones puedan ser más exactas; esto incluye la posible generación de factores de emisión más apropiados a las circunstancias locales.
- Identificar las categorías en donde debe colocarse más atención en cuanto al control y aseguramiento de la calidad, incluyendo una posible verificación de los resultados.
- Identificar las categorías que deberán ser prioridad para incorporar medidas de mitigación.

Según el análisis, el sector transporte constituye la principal fuente de emisión municipal, ya que contribuye con el 52.67% de las emisiones de CO₂ del municipio de Centro.

En segundo lugar se ubica la disposición de residuos sólidos, fuente principal de metano, que contribuye con un 26.32% del total municipal. Le siguen las emisiones del sector comercial y residencial, con contribución por emisiones de CO₂, y las aguas residuales que emiten CH₄, seguidas de los suelos agrícolas, que contribuyen con emisiones de N₂O. En conjunto las fuentes de emisión mencionadas contribuyen con cerca del 95% de las emisiones totales municipales para el año 2013. El resultado del análisis se muestra a continuación:

Categoría	Sub-categoría	Emisiones de CO ₂ (ton CO ₂ eq)	Emisiones de CH ₄ (ton CO ₂ eq)	Emisiones de N ₂ O (ton CO ₂ eq)	Emisiones de HFC (ton CO ₂ eq)	Emisiones de PFC (ton CO ₂ eq)
Energía	Manufactura e Industria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Transporte	1,057,640.35	1,199.92	23,309.45	108,223.45	108,223.45
	Comercio	138,018.29	229.67	67.806	138,315.76	138,315.76
	Residencial	59,150.70	96.86	174.35	59,524.59	59,524.59
	Total	1,254,809.33	1,526.45	23,551.61	128,067.80	128,067.80
Agropecuaria	Fermentación entérica	0.00	38,147.30	12,569.85	4877.15	4877.15
	Quemas agrícolas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Suelos agrícolas	0.00	0.00	40,007.37	40,007.37	40,007.37
	Total	0.00	38,147.30	12,572.22	8872.52	8872.52
Residuos	Residuos Sólidos Urbanos	0.00	528,477.90	0.00	528,477.90	528.48
	Aguas Residuales Municipales	0.00	94,240.35	0.00	94,240.35	94.24
	Excretas Humanas	0.00	0.00	16,650.95	16,650.95	16.65
	Total	0.00	622,718.25	16,650.95	639,369.20	639.37
	GRAN TOTAL	1,254,809.33	660,491.99	40,174.78	2,008,170.83	2,008,170.83

8. Diagnóstico e identificación de las principales medidas de mitigación de emisiones de GEI en el municipio



A pesar de que México no tiene compromisos de reducción de emisiones de GEI dentro del protocolo de Kioto, mantiene otro tipo de compromisos como país agrupado en los "no-Anexo 1", como lo son: el inventario nacional de emisiones, y las Comunicaciones Nacionales. Sin embargo México, ratifica sus compromisos ante la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMUNCC), en el cual a través del artículo 4 menciona:

"Promover y apoyar con su cooperación el desarrollo, la aplicación y la difusión, incluida la transferencia, de tecnologías, prácticas y procesos que controlen, reduzcan o prevengan las emisiones antropógenas de gases de efecto invernadero en todos los sectores pertinentes, entre ellos la energía, el transporte, la industria, la agricultura, la silvicultura y la gestión de desechos."

Ante la necesidad y la conveniencia de actuar, no debe posponerse una acción que, además de contrarrestar el cambio climático y sus impactos adversos podría contribuir al logro de múltiples objetivos que influyen en el desarrollo sustentable, debido a ello, México, ha elaborado una serie de acciones a favor del cambio climático, como lo es el Programa Especial de Cambio Climático (PECC 2009-2012).

El PECC, es un instrumento de política transversal que compromete a las dependencias del Gobierno Federal con objetivos y metas nacionales vinculantes en mitigación y adaptación para el periodo 2009-2012 a través del cual se impulsará el desarrollo sustentable, la seguridad energética, los procesos productivos limpios, eficientes y competitivos, y la preservación de los recursos naturales (CICC 2009).

Dicho instrumento rector de las acciones que el Gobierno Federal presenta sobre Cambio Climático expresa:

"el esfuerzo de mitigación que México propone desarrollar requiere de una profunda transformación de las formas de producción y consumo, de la utilización de energía y del manejo de recursos naturales, así como de las formas de ocupación y utilización del territorio."

Y es a través del PECC, que el Gobierno Federal se dispone a demostrar que es posible mitigar el cambio climático y adaptarse, sin comprometer el proceso de desarrollo, e incluso con beneficio económico.

Por su parte, los gobiernos estatales y municipales desarrollan diversas Estrategias dentro de sus Planes de Desarrollo, además de promover y estimular el crecimiento sustentable a través de diversos Programas a nivel local.

La metodología presentada a continuación, pretende identificar, analizar, evaluar y priorizar las medidas de mitigación para el municipio de Centro sin importar las características que se presenten ya que cada municipio será responsable de realizar aquellas medidas de mitigación que se adapten a sus propias circunstancias y posibilidades, además de vincular a través de programas federales, estatales y municipales, las tres formas de gobierno.

Se realizará un análisis del primer diagnóstico de medidas de mitigación a partir de la identificación de las fuentes clave del inventario de emisiones de GEI del municipio.

Los sectores que se trabajan en el área de Mitigación son: Energía, Transporte, Industria, Residencial Comercial, Agrícola, Ganadero, Forestal y Desechos.

En primera instancia se demuestra con base en propuestas, los beneficios directos e indirectos que el municipio pudiera obtener al aplicar las medidas de mitigación. Dichas propuestas se reportan en formatos simplificados para el plan donde se incluyen sus respectivas justificaciones.

Posteriormente, en un taller o mesa de trabajo conformados por un panel de expertos incluyendo a los tomadores de decisiones y sectores clave del municipio, se evalúan y jerarquizan las mejores opciones de mitigación para el municipio; al finel, ésta evaluación servirá como un punto de partida para la implementación de las medidas de mitigación.

El objetivo principal de las medidas de mitigación en el municipio de Centro, reportadas en el presente documento, serán aquellas que demuestren un bienestar social, económico y ambiental para el municipio, además de las disminuciones de las emisiones de GEI adaptándose a las necesidades y circunstancias locales.

Los potenciales de reducción de emisiones GEI para cada una de las medidas de mitigación aún están por ser definidos; sin embargo, las medidas de mitigación

aquí presentadas por el municipio de Centro se encuentran localizadas en los sectores identificados con mayores emisiones de GEI o en los principales sectores productivos en el municipio y de acuerdo a su primera identificación podemos sugerir una meta estimada de acuerdo al análisis presentado a continuación, esperando que la implementación conjunta tenga un impacto considerable en la disminución de emisiones de GEI en el Municipio.

A partir de los resultados del inventario de emisiones de GEI realizado en la sección anterior en el municipio de Centro, se puede decir que las medidas de mitigación de los sectores identificados como mayores productores de GEI son el sector transporte y residuos sólidos.

A continuación se presentarán en las siguientes tablas algunas de las posibles medidas mitigación en el municipio de Centro en los diferentes sectores.

8.1 Mitigación en el Sector Energía

A nivel nacional, el sector energético es el que contribuye con mayores emisiones al ambiente, y el subsector transporte es el siguiente (INE, 2009).

Cabe señalar que México emite alrededor de 1.5% del total del exceso de GEI que está alterando al clima global, y que será necesario la participación de todos los países para la disminución de estos gases, ya que los costos del cambio climático resultan superiores a los costos de mitigación.

En el sector energía, las emisiones surgen por combustión de combustibles, como emisiones fugitivas, o por escape sin combustión.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Eficiencia Energética en Alumbrado Público.	Adquirir lámparas de inducción magnética que tengan como propósito mejorar la intensidad lumínica, disminuir el consumo de energía eléctrica, disminuir los gastos mantenimiento al aumentar la vida útil de las luminarias y reducir la disposición de residuos peligrosos asociados a los focos.

Tabla 8.1 Medidas de mitigación del sector Energía.

8.2 Mitigación en el Sector Industrial y Comercial

Las medidas de mitigación en el sector Comercial e Industrial incluyen eficiencia energética, fuentes renovables de energía, uso de combustibles con menor

contenido de carbono (carbón a gas natural por ejemplo), pero también el reciclaje de desechos, cambios en el diseño de productos, sustitución de materias primas y finalmente los sistemas de captura y almacenamiento de CO₂ (INE, 2012).

En el sector comercial, las inversiones en energías renovables y sobre todo la eficiencia energética tienen tanto sentido para los negocios como las inversiones en otros activos de las empresas.

En este sentido, el sector comercial puede contemplar estrategias para respetar el medio ambiente y trabajar para luchar contra el cambio climático, aumentando su competitividad y mejorando su imagen corporativa.

Existen una gran variedad de acciones o medidas a implementar en este sector, las cuales pudieran ayudar a disminuir las emisiones de GEI, todo dependerá del compromiso social y ambiental que se pretende obtener a fin de responsabilizar su participación en el entorno social en el que se sitúan.

En la industria existen cambios tecnológicos que directamente están vinculados con un proceso particular (arco eléctrico en la industria siderúrgica, por ejemplo), sin embargo también existen las llamadas tecnologías transversales, cuyo uso y por tanto implicaciones en su eficiencia energética puede generalizarse a la mayoría de las ramas como calderas o motores eléctricos, por ejemplo (INE, 2012).

La demanda de electricidad de los motores industriales (compresores, bombas y ventiladores) puede reducirse por (INE, 2012):

- ✓ Uso de motores de alta eficiencia.
- ✓ Adaptación según tamaño y requisitos de carga. Muchos motores son sobredimensionados y su uso implica factores de carga que reducen significativamente su eficiencia y potencia.
- ✓ Uso de actuadores ajustables de velocidad para acoplar velocidad y torque con los requisitos de carga. El ahorro potencial depende críticamente de la carga.
- ✓ Reemplazo de dispositivos ineficientes, simplificación de desecho de las transmisiones mecánicas.
- ✓ Optimización de sistemas de motor (ventiladores, bombas, compresores, sistemas de tracción y de transmisión), de distribución (tuberías, ductos y dispositivos de control de flujo como válvulas, reguladores y apagadores) y equipo de uso final (herramientas, prensas, intercambiadores de calor y mezcladores) para disponer más eficientemente de la energía.

- ✓ Mantenimiento apropiado y reparación. Por ejemplo, un mal ~~reparado~~ ^{reparado} puede dañar los motores y bajar su eficiencia significativamente, así como los filtros o las superficies de los intercambiadores de calor sucios.
- ✓ Mantenimiento de niveles aceptables de calidad de potencia.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Reconversión tecnológica en sector comercial e industrial	Fomentar esquemas de reconversión tecnológica en el sector comercial e industrial, para la sustitución de combustibles y mejora de procesos de combustión.
Regularización de Licencias de funcionamiento e inventario anual de fuentes fijas de emisión a la atmósfera de competencia municipal	Generar un padrón de establecimientos comerciales e industriales, que permita inspeccionar y verificar que cumplan con la norma NOM-085- SEMARNAT- 1994 para poder emitir la autorización y/o Licencia de Funcionamiento de Fuente Fija de emisión.

Tabla 3.2 Medidas de mitigación del sector Industrial Comercial.

8.3 Mitigación en el Sector Transporte

El transporte es una actividad fundamental dentro del sistema económico del país. Los beneficios económicos que genera el transporte de personas y mercancías en nuestra economía han sido ampliamente documentados; sin embargo, existen también externalidades negativas asociadas al transporte, como es el caso de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por la contribución de las emisiones de los vehículos automotores en México (INE, 2010).

De acuerdo con el Primer Inventario Nacional de Emisiones de México, 1999, los vehículos automotores contribuyeron con el 31% de las emisiones de óxidos de nitrógeno, 62% de monóxido de carbono y 22% de las emisiones totales estimadas de compuestos orgánicos volátiles. Al mismo tiempo son una fuente importante de emisión de partículas y aunque las emisiones son menores que las de otros contaminantes, sus impactos en la salud son mayores (A partir de INE, 2010).

En términos de la emisión de gases de efecto invernadero (GEI), el sector transporte es una de las fuentes más importante, tanto a nivel mundial como en México, donde representa el 20% del total nacional, con 144.6 MtCO_{2e} emitidas en 2006. Las tendencias globales, que se replican en México, muestran que el consumo de energía y las emisiones de GEI del sector transporte continuarán incrementándose en función del crecimiento económico. Este incremento provoca una mayor demanda derivada de combustibles y de infraestructura.

En materia de transporte el PECC contempla diversas medidas de control de emisiones tendientes a cumplir objetivos diversos entre los que destaca el Objetivo

2.2.5 Fomentar la renovación del parque vehicular para contribuir a una mayor eficiencia energética del sector transporte y reducir emisiones de GEI. Para dar cumplimiento a dicho objetivo se definieron las metas 35 y 36, las cuales establecen lo siguiente:

- ✓ M.35 Reducir la emisión de GEI como resultado de la chatarrización de 15,100 vehículos del autotransporte federal: 1.10 MtCO₂e/año (en 2012).
- ✓ M.36 Desarrollar cuatro esquemas de financiamiento para atender a diferentes subsectores del sector transporte que hagan posible la renovación de 40 mil vehículos anualmente.

Por su parte a nivel municipal el sector transporte puede tener varias opciones de mitigación a nivel local, lo cual permitirá un mejor desarrollo económico social y sustentable a la comunidad.

Dentro de las medidas de mitigación en el sector Transporte se encuentran principalmente, los cambios en la estructura de movilidad, promoviendo más transporte público y menos individual y para el transporte de carga, mayor ferrocarril y mucho menor tracto camión.

Existen medidas regionales de transporte en las cuales los municipios colonias y localidades podrán ser beneficiados por este tipo de medidas a implementarse.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Transporte no motorizado.	Establecer corredores peatonales y ciclo vías de camí confinado en zonas urbanas como incentivo al transporte activo.
Estudio de Movilidad (Origen-Destino) de la Población.	Realizar un estudio de origen destino de la población del municipio, con la finalidad de contar con un indicador de movilidad para la organización y mejora del transporte público.
Transporte Sistemas de semaforización.	Agilizar las vialidades mediante la organización de sistemas de semaforización Industrial, Comercial.
Sistema de Autobuses de Rápido Tránsito.	Promover el transporte colectivo a través del Sistema de Autobuses de Rápido Tránsito que disminuyan el tiempo de traslado así como las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera.

Tabla 8.3 Medidas de mitigación del sector Transporte.

8.4 Mitigación en el Sector Residencial

El país continúa con una tendencia acelerada hacia la urbanización, y aunque ello ha facilitado relativamente la atención a las necesidades de vivienda, el

crecimiento explosivo de las ciudades ha rebasado visiblemente la suficiencia de los recursos acuíferos, la energía, el potencial de la infraestructura de servicios, la disponibilidad de suelo apto para ese fin, la capacidad de las instituciones para controlar sus condiciones de habitabilidad, y ha propiciado con ello el abandono de todo principio de sustentabilidad en el desarrollo habitacional (CONAVI 2008).

Debido a ello se requiere un enfoque racional y humano para afrontar los rezagos existentes en materia de disponibilidad de servicios, infraestructura, tecnología para hacer eficiente el uso de la energía y corregir las deficiencias e insuficiencias en la definición del suelo apropiado para el desarrollo económico y habitacional.

En 2006, el sector residencial en México contribuyó con 20.187 millones de toneladas de CO₂eq, lo que equivale a 4.7% de las emisiones de la categoría de energía, por lo que constituye una ventana de oportunidad en cuanto a mitigación de GEI se refiere (INE, 2009).

En 2007, la Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI) publicó el Programa de Vivienda Sustentable, para fomentar una mayor calidad de la vivienda, ofrecer un mayor confort y salud, y garantizar la protección al medio ambiente y a los recursos naturales. Los objetivos del Programa son:

- a) Adequar la normatividad vigente en materia de vivienda hacia el cuidado del medio ambiente;
- b) Diseñar lineamientos que permitan definir y calificar a una vivienda como sustentable;
- c) Promover el intercambio y transferencia de tecnologías con organismos internacionales;
- d) d) fomentar el uso de tecnologías novedosas que garanticen el cuidado al medio ambiente;
- e) Diseñar y desarrollar esquemas de incentivos fiscales dirigidos a los desarrolladores y usuarios de la vivienda, y
- f) Llevar a cabo acciones de difusión para promover el uso de eco-tecnologías.

En 2008 se firmó el convenio de colaboración entre la SENER, la SEMARNAT y la CONAVI para coordinar la ejecución del Programa Transversal de Vivienda Sustentable, el cual busca cambiar la conceptualización y las prácticas constructivas de la vivienda en México, al integrar en el diseño de la misma parámetros de sustentabilidad que incluyen: el uso de calentadores solares, lámparas ahorradoras, materiales aislantes para muros y techos, y equipos eficientes de aire acondicionado.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Política de Calentadores Solares de Agua.	Introducir en el Reglamentario de Construcción Municipal el uso obligatorio de calentadores solares de agua en comercios, industrias, baños públicos y nuevas casas habitacionales. Identificar y vincular a los programas federales que coadyuvan al financiamiento de los calentadores solares.
Sustitución de aparatos electrodomésticos ineficientes por nuevos ahorradores de energía.	Promover campañas para impulsar programas estatales o federales como Programas del FIDE y CONUEE "Cambia tu viejo por uno Nuevo".
Construcción de edificaciones sustentables.	Expedir disposiciones reglamentarias que regulen la construcción de edificios sustentables, incluyendo materiales ecológicos y la eficiencia energética.
Hacer efectivo el cumplimiento del Coeficiente de Ocupación del Suelo (COS).	No aceptar licencias de construcción si los proyectos de construcción no cumplen con el COS indicado en los Programas de Desarrollo Municipal (PDU) y/o Planes Parciales.
Hacer efectivo el cumplimiento del Uso de suelo.	No otorgar licencias de construcción a aquellos proyectos que no estén contemplados en los PDU y/o Planes Parciales de Ordenamiento Ecológico local del municipio de Centro.
Azoteas y Muros Verdes.	Creación de azoteas y paredes verdes en edificaciones gubernamentales para enverdecer, mejorar y reavivar las superficies horizontales y verticales.
Instalación de estufas eficientes de leñas.	Contar con control de calidad en la elaboración y garantía de funcionamiento (Programas de SEDESOL-CONAFOR-SAGARPA y Gobiernos Locales). Uso de ollas solares, migrar a tecnologías eficientes.

Tabla 8.5 Medidas de mitigación del sector Residencial.

8.5 Mitigación Sector Agrícola

En México, las medidas de mitigación de emisiones de GEI no son ajenas a las políticas gubernamentales; en la actualidad, varias actividades en el país cuyo objetivo es atender las prioridades nacionales de desarrollo, ayudan a reducir simultáneamente la tasa actual de crecimiento de las emisiones. Estas actividades incluyen: la adecuada conservación y manejo de los bosques naturales, las alternativas para disminuir la deforestación, así como la reforestación de las tierras degradadas y deforestadas y el fomento de los sistemas agroforestales (INE, 2006).

En 2009 se promovió la mecanización de la cosecha en verde de la caña de azúcar mediante el apoyo para la adquisición y uso de cosechadoras en verde, así como la elaboración y aplicación de compostas a base de cachaza de caña para el mejoramiento de los suelos.

El uso de fertilizantes constituye una importante fuente de emisiones de óxido nítrico (N_2O), que puede mitigarse mediante un uso más racional y la utilización de biofertilizantes. Para apoyar estas acciones, el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP) produce en 2009, un total de 1.5 millones de unidades de biofertilizantes para inducir su aplicación en

igual número de hectáreas, y estima llegar a cubrir por lo menos 2 millones de hectáreas en el año 2012, año en que publicará también un Manual de Buenas Prácticas para el Uso de Fertilizantes (INE, 2009).

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Elaborar el Programa de Ordenamiento Ecológico Local del municipio de Centro.	Definir los usos de suelo para el área rural.
Reconversión de pastizales, integrar especies arbóreas.	Implementación de programas de SAGARPA-COLPOS, INIFAP.
	Implementación de sistemas productivos más diversificados, como los sistemas agro-silvopastoriles.
	Educación y Capacitación sobre el uso de Fertilizantes nitrogenados tratando de migrar a la utilización de biofertilizantes.
	Inscripción al programa Campo Limpio, desarrollar e implementar nuevas tecnologías por las instituciones responsables del agro SAGARPA-INIFAP.
	Implementación de nuevas prácticas de labranza (tales como: labranza Cero) INIFAP-SAGARPA.
Medidas de mitigación viables en el sector Agrícola.	Sistemas de producción más diversificados como los Agroforestales.
	Manejo de plagas: aplicación de estrategias para mantener una plaga dentro de los niveles de tolerancia. Identificando su control biológico.
	Acercamiento con las instituciones que hacen fitomejoramiento de cultivos.
	Uso de abonos orgánicos.
	Sistemas de captación de agua de lluvia.
	Agricultura protegida.

Tabla 8.5 Medidas de mitigación del sector Agrícola.

8.6 Mitigación Sector Pecuario

La ganadería es la tercera fuente más importante de emisiones de CH₄ en el país, y las principales medidas de mitigación aplicables a esta actividad se refieren a un manejo sustentable de las tierras de pastoreo y al manejo de productos derivados de la fermentación entérica y de las excretas de animales.

En México se practica alguna forma de ganadería en más de 100 millones de hectáreas y la SAGARPA promueve desde el año 2008 la mitigación de GEI apoyando prácticas de pastoreo planificado en 65 millones de estas hectáreas, con lo que, entre otras ventajas, busca incrementar la biomasa y captura de carbono en el

suelo. Las acciones desarrolladas en materia de ganadería se ubican en dos vertientes, la primera relacionada con la conservación y recuperación de la cobertura vegetal en áreas de pastoreo, y la segunda enfocada al secuestro y aprovechamiento de GEI.

En este punto es importante comentar que lo relacionado con la utilización de biogás se ha desarrollado en forma conjunta con el Fideicomiso de Riesgo Compartido (FIRCO) de la SAGARPA, dependencia que dispone de un área específica encargada de lo relacionado con energías renovables y que ha operado recursos de apoyo del Banco Mundial, logrando la preparación de técnicos y el desarrollo de capacidades propia de México en la construcción y operación de biodigestores (INE, 2009).

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Elaboración de programas de manejo de estiércol	Establecimiento de Biodigestores y/o Cogeneradores de electricidad mediante el manejo de metano
Pastoreo Planificado sustentable	Promover la calidad y cantidad de la alimentación y utilización de aditivos o cambios en la dieta para la reducción de metano.

Tabla 8.6 Medidas de mitigación del sector Pecuário.

8.7 Mitigación Sector Forestal y Uso de Suelo

El Gobierno Federal puso en marcha el 20 de febrero de 2007 el Programa ProÁrbol, a cargo de la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR). ProÁrbol es el principal programa federal de apoyo al sector forestal, que ordena en un solo esquema el otorgamiento de estímulos a los poseedores y propietarios de terrenos para realizar acciones encaminadas a proteger, conservar, restaurar y aprovechar de manera sustentable los recursos en bosques, selvas y zonas áridas.

Por lo anterior, y teniendo en consideración que los ecosistemas forestales tienen una doble función, es decir, la captura y almacenamiento del CO₂ mediante el proceso de fotosíntesis, y la emisión de GEI cuando éstos son aprovechados o destruidos; la CONAFOR, a través de varios de los programas enmarcados dentro del ProÁrbol, ha establecido cuatro objetivos, diez estrategias y varias líneas de acción con el propósito de contribuir con los objetivos de reducción de emisiones.

A continuación se describen los avances de algunos de los programas que ejecuta la CONAFOR a través del ProÁrbol, que de manera directa o indirecta contribuyen a la reducción a través de la captura de emisiones de GEI.

Dentro de los objetivos del ProÁrbol que contribuyen a la reducción a través de la captura de GEI en el sector se mencionan los siguientes:

- Mitigar las emisiones del sector forestal y las originadas por el cambio de uso del suelo mediante programas para la protección, conservación y manejo sustentable de los ecosistemas forestales y sus suelos.
- Incrementar el potencial de los sumideros forestales de carbono a través de acciones de forestación y reforestación.
- Estabilizar la frontera forestal-agropecuaria para reducir las emisiones de GEI provenientes de la conversión de superficies forestales a usos agropecuarios.
- Reducir la incidencia de incendios forestales provocados por quemas agropecuarias y forestales.

Dentro de otros programas importantes que se pueden mencionar son: Conservación y restauración de suelos forestales, que durante 2007 y 2008, atendió una superficie de 155,940 ha con obras de conservación y restauración de suelos forestales. (INE, 2009)

Con estas obras se logrará retener hasta 29.8 ton/ ha/año de suelo y almacenar o infiltrar hasta 18.3 m³ /ha de agua, lo que contribuye a contener los procesos erosivos y mejorar la productividad del suelo.

Como parte de las acciones de la CONAFOR, surge en 2008 el Programa Nacional de Dendroenergía que tiene por objeto fomentar y apoyar el uso de la biomasa forestal para producir energía renovable, mediante aprovechamiento sustentable.

Una de sus componentes es la implementación de estufas ahorradoras de leña que tiene como por objetivos:

- Disminuir el consumo de leña para mitigar el impacto ambiental a los ecosistemas, ocasionado por la recolección o aprovechamiento inadecuado de leña para combustible;
- Disminuir el riesgo de enfermedades respiratorias por la inhalación del humo
- Contribuir a mejorar ingresos en el medio rural, disminuyendo los costos por recolección o compra de leña.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
Ordenamiento ecológico local.	Elaborar el Programa de Ordenamiento Ecológico del municipio de Centro desde la perspectiva de Cambio Climático, Vulnerabilidad y eventos meteorológicos

Medida	Descripción
Políticas para cambios de Uso de Suelo.	extremos. Priorizar los servicios ambientales que son un bien común, sobre los particulares de los desarrolladores, para elaborar un reglamento que permita al Cabildo tener elementos técnicos científicos sustentables, basados en el perjuicio de los servicios ambientales, los cuales se sustentarán con Medidas de mitigación realistas, elaboradas por las áreas administrativas de la planeación del ordenamiento del territorio y ecológico para la toma de decisión en los cambios de usos de suelo.
Remodelación de Parques.	Creación de nuevas áreas recreativas con el objetivo de preservar la flora y fauna, para que en futuras generaciones puedan o alcancen a preservadas y tener una cultura ecológica.
Políticas de Conservación.	incorporación gradual de ecosistemas a esquemas de conservación como son: Pago por Servicios Ambientales, Área Natural Protegida, Unidad de Manejo Ambiental, entre otros.
Manejo de áreas naturales del municipio de Centro.	Elaborar Planes de Manejo de las áreas naturales del municipio de Centro, que permitan el aumento de remoción de GEI.
Plantación bajo cosea del bosque.	Promover la plantación de especies agrícolas y no forestales que se puedan establecer bajo cosea de bosques, mediante programas auspiciados por SAGARPA y CONAFOR.
Restauración de suelo degradado.	Desarrollo de viveros comunitarios para cultivar las especies propias del ecosistema, mediante la atención de programas de CONAFOR y SEMARNAT.
Diseño de las cubiertas, con bajo costo de implementación y mantenimiento mínimo que permita su sustentabilidad.	Para ello se utilizan especies vegetales resistentes a las condiciones medioambientales específicas de cada ciudad. Con frecuencia se trata de especies autóctonas, a veces denominadas erróneamente "malas hierbas", cuya adaptación está ampliamente comprobada.

Tabla 8.7 Medidas de mitigación del sector Forestal y Uso de Suelo.

8.8 Mitigación Sector Desechos

En México, la Secretaría de Desarrollo social (SEDESOL), entre sus actividades comprende acciones asociadas a la mitigación de GEI en el ámbito urbano entre las cuales destacan el aprovechamiento de residuos sólidos urbanos.

La SEDESOL trabaja en coordinación con la SEMARNAT y los gobiernos locales en proyectos para reducir o eliminar emisiones de GEI en rellenos sanitarios. La cuarta Comunicación Nacional ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), comenta que entre el 2007 y 2009 se dió asistencia técnica para el desarrollo de proyectos que reduzcan emisiones de GEI con un potencial de mitigación de 909 mil toneladas de CO₂eq anuales.

Como medidas de mitigación, existe un rango diverso de tecnologías disponibles para mitigar las emisiones provenientes de los residuos. Estas tecnologías incluyen recuperación de metano en rellenos sanitarios, reciclamiento post-consumo (evita generación de residuos), elaboración de composta con una

fracción de los residuos (evita generación de GEI), procesos que reducen la generación de GEI alternos a los rellenos sanitarios como procesos térmicos que incluyen la incineración, cogeneración industrial, MST (Tratamiento Mecánico Biológico) y digestión anaerobia (INE, 2012).

Es importante realizar instalaciones para recuperar el biogás de los rellenos sanitarios del país, debido a que es un muy buen sustituto del gas natural para la generación de electricidad.

Por lo que el Municipio de Centro propone las siguientes medidas:

Medida	Descripción
	Elaborar el Programa municipal para la prevención y gestión integral de los residuos sólidos, de Centro, Tabasco.
	Implementar programas del servicio público para la recolección separada de los residuos sólidos.
	Prevención, control y minimización de generación de residuos sólidos.
	Difusión masiva y capacitación para la separación de residuos sólidos en los dos grupos principales (Orgánicos e inorgánicos).
	Reutilización y reciclaje de los residuos sólidos y captación de metano como biogás.
	Promover medidas para evitar el depósito, descarga, acopio y selección de los residuos sólidos en áreas o en condiciones no autorizadas.
Medidas de mitigación viables.	Creación de Centros Integrales de Reciclaje para el manejo adecuado de los residuos sólidos, que permitan la generación de energía, composta y el reciclaje.
	Fortalecer el aprovechamiento de residuos sólidos reciclables como papel, cartón, plástico, vidrio, aluminio, pet, unicel y trapo.
	Promover la cultura, educación y capacitación ambientales, así como la participación de sector social, privado y laboral, para el manejo integral de los residuos sólidos y orgánicos.
	Promoción de compostaje o abono orgánico y plantas municipales de compostaje.
	Creación de Centros de Composta para el aprovechamiento de los residuos sólidos orgánicos.
	Renovación de la flota vehicular de recolección de residuos orgánicos.
	Evitar el manejo y disposición de residuos de manejo especial de líquidos o semisólidos, sin que hayan sido sometidos a procesos como deshidratados, neutralizados y

Medida	Descripción
	estabilizarios.
	Procesos de tratamiento de agua residual, eliminando partículas sólidas flotantes, como el proceso de tratamiento y deshidratado de lodos.
	Promoción y educación ambiental a municipios rurales en cuestión de usos y malas costumbres y en el ahorro y adecuado uso del agua potable.
	Legislación y adecuación de normas específicas en la disposición final de aguas residuales producto de procesos industriales a nivel federal, estatal y municipal, con sanciones rigurosas.
	Incorporación de plantas de tratamiento de agua para el adecuado cumplimiento de normas ambientales locales.

Tabla 8.8 Medidas de mitigación del sector Desechos.

9. Detección de Vulnerabilidad y Riesgo en el Municipio

La vulnerabilidad es definida por el Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC) como "el grado de susceptibilidad o incapacidad de un sistema para afrontar los efectos adversos del cambio climático y, en particular, de la variabilidad de clima y los efectos extremos. La vulnerabilidad dependerá del carácter, magnitud y rapidez del cambio climático a que esté expuesto un sistema y de su sensibilidad y capacidad de adaptación".

El método que se adoptó para obtener el grado de vulnerabilidad en el municipio de Centro fue el sugerido por IOLEI que se realiza mediante un análisis de percepción social, respecto a los eventos hidrometeorológicos que se extrajeron del Atlas de Riesgo del Municipio de Centro, Tabasco. Este análisis implica la participación directa de los actores clave de cada sector socioeconómico del municipio para conocer su percepción ante el cambio climático.

En la reunión de planeación se acordó que el Ing. Aureo González Villaseñor Director de Protección Ambiental y Desarrollo quedaría a cargo del desarrollo de esta área del Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN).

Se acordó que se extraería información del Atlas de Riesgo del municipio de Centro Tabasco, para la identificación de las amenazas hidrometeorológicas que afectan al municipio y en base a ellas comenzar con una línea base de estimación de vulnerabilidad utilizando un análisis de la percepción social; en el cual cada sector productivo estima la vulnerabilidad a través de la valoración de la funcionalidad y capacidad de adaptación de cada sector ante la afectación de las distintas amenazas hidrometeorológicas, para que posteriormente esto permita estimar y priorizar el riesgo a cambios en el clima y se puedan proponer medidas de adaptación a nivel local.

Eventos hidrometeorológicos en el municipio de Centro, Tabasco

El municipio de Centro cuenta con un clima de tipo cálido húmedo con abundantes lluvias en verano. La precipitación media anual oscila entre los 1900 y 2100 mm, mientras que la temperatura media se estima entre los 26°C y 28°C. Este clima se encuentra distribuido en la totalidad de la superficie del municipio y presenta periodos marcados de precipitación y sequía.

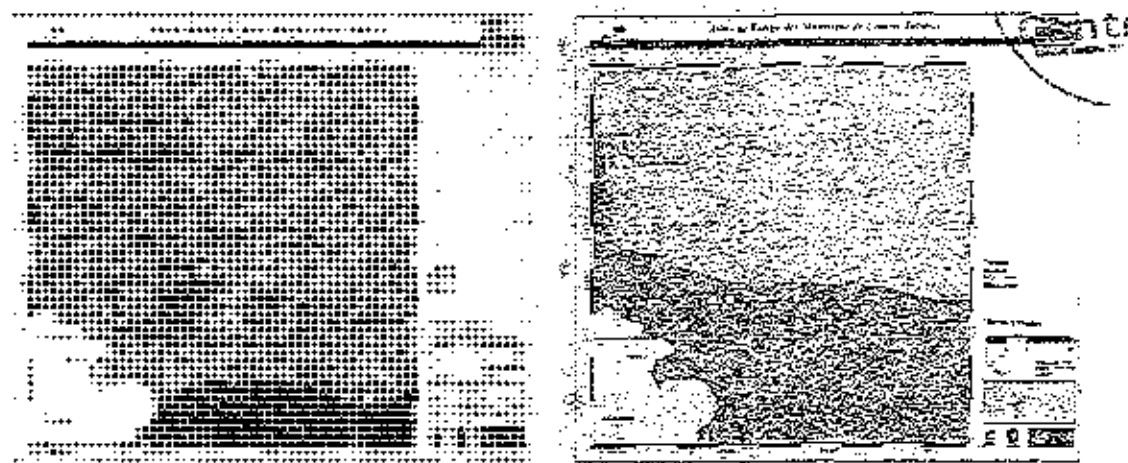


Imagen 3.1 Climas y precipitación media en el municipio de Centro, Tabasco

Temporal

El temporal abarca de mediados de junio a mediados de septiembre y se origina por precipitaciones de tipo convectivo – orográfico producto de los vientos alisiosos del Este y Noreste, con lluvias que en general son de corta duración pero intensas, presentándose casi siempre por las tardes y noches con altas temperaturas y por las mañanas con buena insolación.

La ocurrencia de intensas lluvias en la región se ve favorecida debido a que esta zona es afectada colateralmente por perturbaciones atmosféricas de tipo ciclónico que se producen en el verano y principios del otoño en el Mar Caribe y Mar de las Antillas, así como en el Golfo de Tehuantepec.

Las lluvias inician a finales del mes de mayo y principios de junio, presentando un marcado descenso a principios de julio. En este periodo se presenta la sequía intraestival, misma que viene acompañada de altas temperaturas, días secos y bochornos dentro de una fase húmeda, reanudando la precipitación en el mes de Agosto con lluvias de moderadas a fuertes.

Nortes

Los nortes se originan por el intercambio de aire de un ciclón que se aleja por el Mar Caribe y Golfo de México, así como por vientos del Noreste provenientes de los Estados Unidos de Norteamérica y Canadá, denominados frentes fríos. Característicamente ocasionan nublados constantes, disminución de la temperatura y lluvias de ligeras a fuertes, pero que a veces duran varios días e inclusive varias semanas.

A partir del mes de octubre y hasta febrero la planicie es invadida por vientos anticiclónicos cargados de humedad, raramente se extienden al mes de marzo, confirmando así, a los meses de septiembre y octubre como los más lluviosos,

donde se presentan lluvias que van de fuertes a torrenciales. La temporada de lluvias en la zona dura aproximadamente ocho meses.

Los meses de agosto, septiembre y octubre son los que presentan un mayor número de días con precipitación en los registros con un promedio de entre 15 a 17 días.

Los máximos registros de precipitación diaria se presentan en el mes de octubre siendo la precipitación más alta registrada el 10 de octubre de 1980 con 340mm. El mes con mayor precipitación registrado es igualmente el mes de octubre de 1980 con 943mm. Cabe mencionar que estos registros datan de 1970 al 200. Posiblemente la máxima intensidad registrada sea la de 2007 donde en tan solo dos días se registró una precipitación superior a los 700 mm.

Secas

Esta temporada se hace presente desde finales de febrero hasta mediados de mayo y principios de junio. La misma está caracterizada por presentar altas temperaturas, ausencia de nubosidad y falta de precipitación durante varias semanas, que en ocasiones llegan a rebasar el mes. También se presentan vientos cálidos del sur y sureste. Durante esta temporada la precipitación sufre un descenso drástico sin que esto implique que deje de llover ya que suelen presentarse lluvias aisladas en zonas reducidas y dispersas. Los valores mínimos de precipitación se presentan en el mes de abril, siendo abril y mayo los que menos días con precipitación registran con un promedio de entre 4 y 5 días.

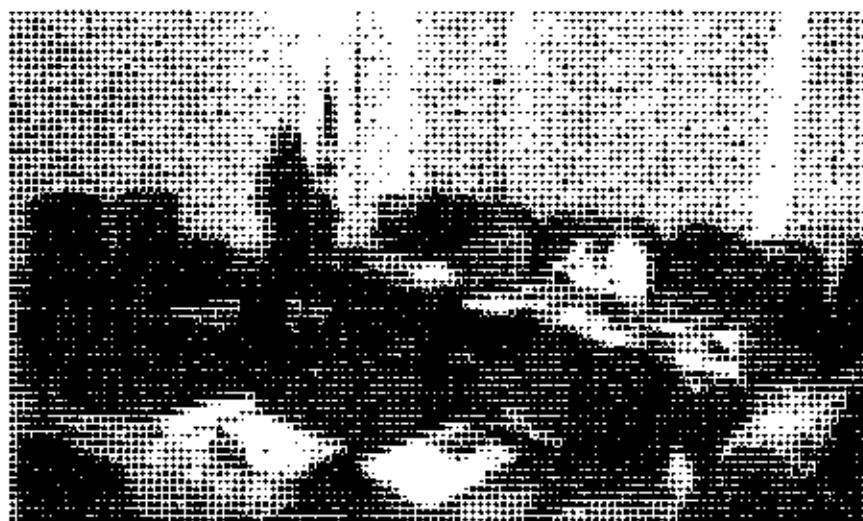
El número de días promedio con precipitación al año es de 129. Los meses con menos número de días con precipitación son abril y mayo con 4 y 5 días respectivamente.

La temperatura máxima normal anual es de 32.1°C y la mínima normal anual de 22.4 °C. Los registros más altos de temperatura pertenecen a los meses de marzo, abril, mayo y junio; existiendo datos que en el mes de abril, la temperatura ha alcanzado hasta 42°C. Las temperaturas más bajas se presentan en los meses de noviembre a marzo con registros de hasta 10.5°C para el mes de enero. Por lo general la temperatura es muy estable salvo los meses de febrero y marzo donde se pueden encontrar fuertes contrastes de un día a otro.

9.1 Análisis de percepción social

Para la detección de la vulnerabilidad en el municipio se implementó un taller de involucramiento denominado "Taller de vulnerabilidad y adaptación al cambio climático" que se desarrolló en las instalaciones del Ayuntamiento de Centro Tabasco.

En el taller se contó con la participación del Director de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable el Ing. Aureo González Villaseñor, y su equipo de trabajo, el Ing. José Luis Sánchez Palacios Subdirector de Estudios y Proyectos, M.C. José Elías Sánchez Pérez Jefe del departamento de Recursos Naturales, de la Dirección de Administración estuvo presente la Lic. Alicia Méndez Zenteno y el Ing. Freddy del Valle Acosta, C. Osias Osorio Reyes Jefe Operativo de Protección Civil, de la Coordinación General de Servicios Municipales Arq. Janette Huerta Ortiz y el C. Daniel Alberto Flores, C. José Gabriel Cornelio López de Proyectos SAS quienes proporcionaron información respecto a los cambios perceptibles en el clima que se han experimentado desde hace algunos años y de cual se entabló una plática para acordar que grado de afectaciones se ha tenido en el municipio y con ella determinar el valor de la vulnerabilidad.



Después de un análisis de esta información y siguiendo el método expuesto en la Guía Mínima se determinó que las principales amenazas hidrometeorológicas que enfrenta el municipio año con año son: Lluvias torrenciales, Avenidas máximas en ríos, Estiajes, Condiciones atmosféricas atípicas. En la siguiente tabla se indican los diversos impactos identificados para cada una de las amenazas, que afectan de forma directa o indirecta a los sectores: Agrícola, Ganadero, Pesca y acuicultura, Industrial, Transporte, Vías de comunicación, Servicios públicos y Salud.

	Agricultura	Ganadería	Pesca y acuicultura	Industrial	Transporte y Vías de comunicación	Servicios públicos	Salud
Impactos de la amenaza	Lluvias Torrenciales						
	Encharcamientos	X	X		X	X	X
	Afectaciones a vías de comunicación	O	O	O	X	X	O
	Enfermedades	X	X				X
	Plagas	X	X		O		X
	Afectación del drenaje municipal			X		X	X
	Avenidas máximas en ríos						
	Exceso de sólidos suspendidos		O	X	X	X	X
	Inundaciones por desbordamiento de ríos	X	X	X	X	X	X
	Estiajes						
	Bajos caudales	X	X	X	X	X	O
	Sedimentación (asolvamiento de cauces de ríos)	X		X		X	O
	Quemas agrícolas	X					X
	Condiciones atmosféricas atípicas						
	Pérdida de cultivos	X					
	Afectación a las telecomunicaciones y servicio de energía eléctrica			X		X	O
	Vientos atípicos	X			X	X	X
	Temperaturas altas	X	X			X	X

Tabla 9.1 Se presentan amenazas e impactos en el municipio, adicional a ello se muestran los sectores afectados por un impacto determinado. Con una "x" se indican los sectores directamente afectados y con una "o" aquellos afectados indirectamente.

Se analizó de manera más detallada cómo cada sector es afectado por los impactos de una amenaza dada, encontrando la siguiente información:

- Los sectores que mayores afectaciones sufren en su funcionalidad debido a los impactos de inundaciones por desbordamiento de ríos son: Pesca y acuicultura, Agrícola, Ganadero, Industrial, Transporte, Servicios públicos y Salud.
- Los sectores que mayores afectaciones sufren en su funcionalidad debido a los impactos de afectación a las vías de comunicación son: Salud, Transporte, Servicios públicos y Ganadería.

9.2 Funcionalidad

A manera de ejemplo en la siguiente tabla se aprecia la afectación de la funcionalidad para el sector pesca y acuicultura.

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Sí
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de costos de producción.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es poco probable que el sector empeore. (S4)

Tabla 9.2 Ejemplo del sector pesca y acuicultura sobre el análisis de su funcionalidad.

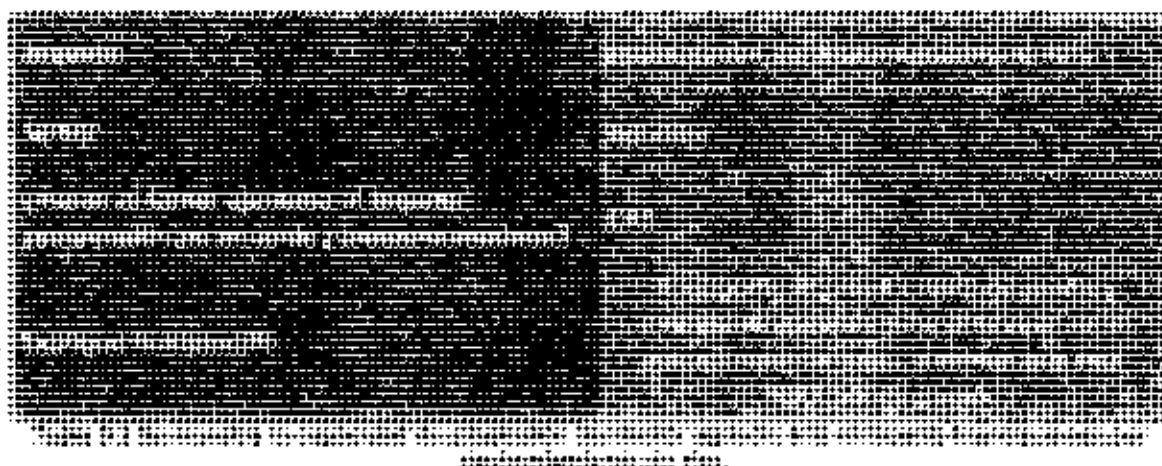
Una vez que se identificaron los sectores más afectados en su funcionalidad dado un impacto, se procedió a hacer un análisis sobre la capacidad de adaptación de estos sectores. Con información del municipio y asesoría técnica se encontró a manera de resumen lo siguiente:

- El sector con mayor sensibilidad cuando un impacto de inundaciones por desbordamiento de río se presenta es el Agrícola. Por otra parte, el sector que menor sensibilidad presenta cuando el mismo impacto ocurre es el sector Transporte.

9.3 Capacidad de adaptación

Se analizó de manera detallada la capacidad de adaptación de los impactos ocurridos en el Municipio de Centro, Tabasco en cada sector afectado del cual se determinó su Capacidad de Adaptación y se encontró:

- El sector con mayor capacidad de adaptación cuando un impacto de inundaciones por desbordamiento de río se presenta es el Transporte. Por otra parte, el sector que menor capacidad de adaptación cuando el mismo impacto se presenta es el sector Agrícola



Amenaza	Impactos	Sector con capacidad de adaptación alta	Sector con capacidad de adaptación media	Sector con capacidad de adaptación baja
Lluvias Torrenciales	Encharcamientos	Agrícola, Ganadería, Transporte	Servicios públicos, Salud	
	Afectaciones a vías de comunicación	Transporte, Servicios públicos, Salud	Ganadería, Pesca y acuicultura, Industria,	Agrícola
	Enfermedades	Salud	Agrícola	Ganadería
	Plagas		Ganadería, Salud	Agrícola, industrial
	Afectación del drenaje municipal		Industrial, Servicios públicos, Salud	
Avenidas máximas en ríos	Exceso de sólidos suspendidos	Pesca y acuicultura	Industrial, Servicios públicos	Ganadería
	Inundaciones por desbordamiento de ríos	Agrícola, Pesca y acuicultura	Ganadería, Industrial, Servicios públicos, Salud	Transporte

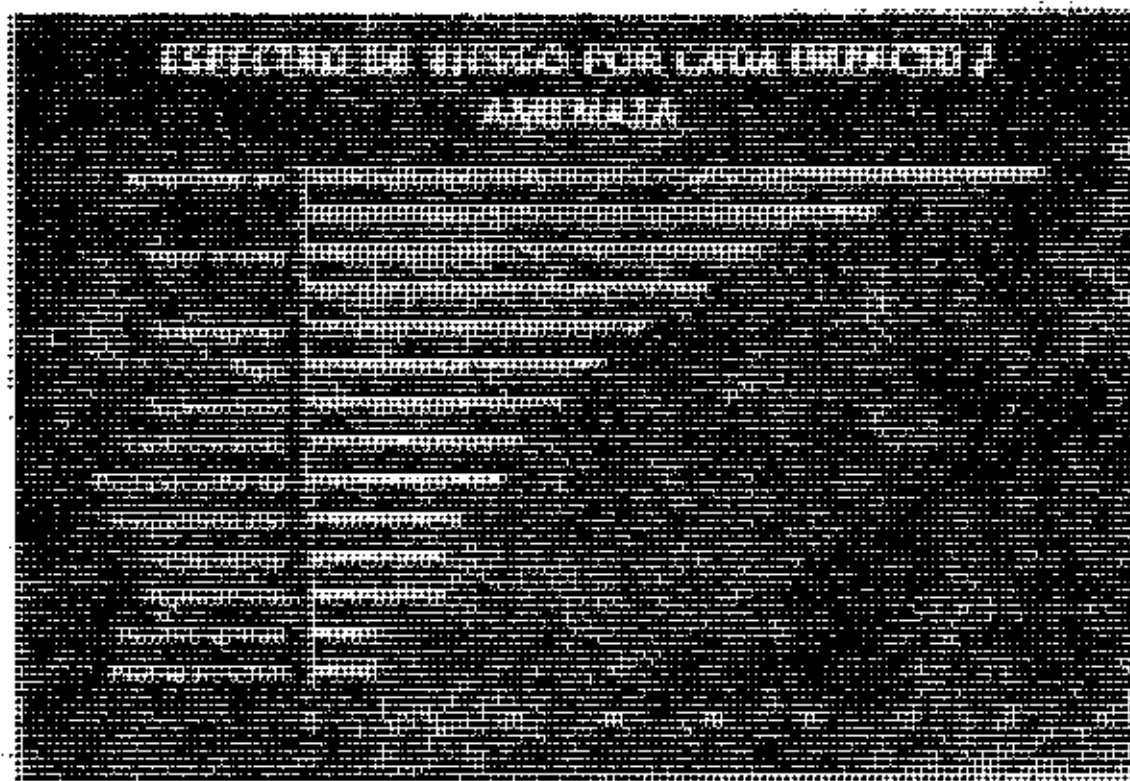
Amenaza	Impactos	Sector con capacidad de adaptación alta	Sector con capacidad de adaptación media	Sector con capacidad de adaptación baja
Estiajes	Bajos caudales	Pesca y acuicultura	Agrícola, Ganadería, Salud	Industrial, Servicios públicos
	Sedimentación (azolvamiento de cauces de ríos)	Agrícola, Pesca y acuicultura	Salud	Servicios Públicos
	Quemas agrícolas	Agrícola		Salud
Condiciones atmosféricas atípicas	Perdida de cultivos	Agrícola		
	Afectación a las telecomunicaciones y servicio de energía eléctrica	Industrial, Servicios públicos	Salud	
	Vientos atípicos	Salud	Agrícola, Transporte, Servicios públicos	
	Temperaturas altas	Ganadería	Servicios públicos	Agrícola, Salud

Tabla 9.4 Integración de los resultados obtenidos a partir del análisis de percepción social

9.4 Cálculo del riesgo

El riesgo se calculó identificando la **vulnerabilidad total** de todos los sectores dado un impacto, **multiplicada** por el **rango** de probabilidad de que una amenaza produzca dicho impacto.

Los resultados fueron compilados en la siguiente tabla, que muestra que los impactos ante los que los sectores presentan un riesgo **Medio-Bajo** ante el impacto Inundaciones por desbordamiento de ríos; un riesgo **Bajo** ante los impactos Afectación a las vías de comunicación, Bajos caudales; un riesgo **Muy Bajo** ante los impactos Encharcamientos, Enfermedades, Plagas, Afectación del drenaje municipal, Exceso de sólidos suspendidos, Sedimentación, Quemas agrícolas, Pérdida de cultivos, Afectación de las telecomunicaciones y servicios de la energía eléctrica, Vientos atípicos, Temperaturas altas.



La población, si bien es el más importante, no es el único valor expuesto a eventos peligrosos, la infraestructura estratégica social y económica también está expuesta a eventos catastróficos, entre los que destacan ciclones tropicales, inundaciones, y condiciones atmosféricas atípicas. Un primer diagnóstico permite identificar que una gran parte de la población se ve amenazada por las inundaciones provenientes del desbordamiento de ríos. Conforme mejore la capacidad de entender los patrones proyectados de precipitación, temperatura, viento entre otros elementos relacionados al clima, habremos de incorporar los nuevos conocimientos al diseño y establecimiento de líneas de acción específicas en materia de adaptación al cambio climático.

10. Establecimiento de líneas de acción de Adaptación

La adaptación es definida por el Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC) como "los ajustes en sistemas humanos o naturales como respuesta a estímulos climáticos proyectados o reales, o a sus efectos, que pueden moderar el daño o aprovechar sus aspectos beneficiosos. Se pueden distinguir varios tipos de adaptación, entre ellas la preventiva y la reactiva, la pública y privada o la autónoma y la planificada" (IPCC, 2007b).

Bajo este contexto, la adaptación resulta un proceso fundamental dada la tendencia histórica de cambio a nivel global, no obstante las medidas implementadas a nivel local resultan indispensables a fin de reducir los impactos y disminuir la vulnerabilidad de la población.

De esta manera se encontraron las medidas de adaptación más adecuadas para el municipio de Centro. Para la selección de éstas se consideró la viabilidad de recursos y las capacidades del municipio.

A continuación se muestra en la siguiente tabla las medidas de adaptación propuestas para el municipio.

Medidas de adaptación priorizadas	Descripción de la medida
1. Construir invernaderos para aplicar la técnica de riego por goteo	Se colocaran sistemas de riego por goteo en los cultivos de hortalizas del Municipio de nombre del municipio.
2. Fortalecer las capacidades institucionales y administrativas para la mejora en la salud pública	Aumentar la sensibilización sobre los impactos de la exposición al sol (golpes de calor, deshidratación, cáncer de piel, etc.) para potenciar la prevención y reducir la demanda sobre los servicios sanitarios; elaborar un listado de residencias de población vulnerable, como son ancianos y guarderías públicas y privadas, hospitales, etc., a las cuales se les enviará un aviso en casos de fenómenos extremos, tales como ondas de calor, fríos extremos, tormentas, etc., con las recomendaciones básicas para enfrentar el fenómeno
3. Implementar medidas de monitoreo y mantenimiento de abastecimiento del servicio de agua en el municipio	Reducción de las pérdidas a través del control de fugas de la red pública y de los inmuebles, realizando de manera permanente trabajos de mantenimiento de desazolve en las redes de agua potable, alcantarillado y saneamiento; incremento en la capacidad de almacenamiento para la creación de nuevas reservas, instalaciones de desaladoras en las poblaciones

Tabla 10.1 Acciones de adaptación propuestas.

La identificación e implementación de medidas y acciones de adaptación promoverá el desarrollo de la resiliencia ante el cambio climático del municipio, logrando que se reduzca la vulnerabilidad y se moderen los daños posibles.

11. Conclusiones

Las actividades antropogénicas son las causantes de los sumideros de carbono, al amparo de una falta adecuada de regulación de los usos de suelo por parte de la autoridad y el incremento de las emisiones de gases de efecto invernadero, por lo cual, corresponde al responsable de los daños, enmendar los mismos. Un primer paso en esta tarea y como contribución de la actual administración del municipio de Centro, es la elaboración del Plan de Acción Climática Municipal (PACMUN), instrumento de planeación que fue elaborado con la participación de expertos de diversos sectores interesados en el tema y en la búsqueda de soluciones a los efectos del cambio climático.

El documento integra los elementos necesarios para implementar acciones para reducir los riesgos ambientales, económicos y sociales que implica el cambio climático. Y la forma de lograrlo, será poniendo en marcha las medidas propuestas en el documento, las cuales pueden ser a corto, mediano o largo plazo, y que serán responsabilidad de la siguiente administración su continuidad.

El cálculo del inventario corresponde solo a una pequeña parte de la información total con la que cuenta el municipio, y la cual debe mejorarse con una actualización del documento, haciendo un llamado a las dependencias que cuentan con dicha información a participar e involucrarse para así contar con un inventario completo que permita conocer la realidad del municipio, con lo que finalmente se podrá actuar de manera oportuna y correcta para reducir las emisiones que tanto están afectando al municipio.

Actualmente, la información disponible es a nivel estatal, pero el poder aterrizar un documento al nivel municipal, permite tener un mejor entendimiento de la situación local, y el saber que la suma de pequeñas acciones conllevan a un resultado global, permite enfatizar la importancia de tener un resultado a nivel municipal que permitirá enfocar esfuerzos en donde realmente está el problema.

Las medidas de mitigación y adaptación propuestas por el municipio, no implican grandes proyectos que requieren de recursos económicos elevados, por lo cual pueden implementarse de manera inmediata, pero requieren de compromiso para que perduren a largo plazo.

Al ser el municipio de Centro, el municipio donde alberga la capital del estado, la atención recae sobre él, y por este motivo el trabajo realizado demostró un gran

esfuerzo de capacidades y trabajo para ser el primer municipio del estado en elaborar un documento que deberá trascender administración tras administración, cada una comprometida en aportar y actualizar el documento.

En cuanto a la vulnerabilidad del municipio, es importante destacar que el documento permitirá a los habitantes entender que los eventos hidrometeorológicos seguirán estando, pero si se logra una mejora en el ambiente, estos pueden disminuir, y estar preparados permitirá una mejor calidad de vida en cada una de las personas que forman parte del municipio.

El siguiente paso y tarea fundamental para que el Plan de Acción Climática Municipal cumpla su función, será la implementación de las medidas de mitigación y adaptación propuestas, ya que muchos resultados esperados serán a largo plazo y requerirán de compromiso continuo. Y será tarea permanente del municipio de Centro, la protección y cuidado del medio ambiente.

12. Referencias

- Breceda Lapeyre, Miguel, Odón de Buen Rodríguez et al. 2008. Programa de Acción Climática de la Ciudad de México 2008-2012. Consultado el 10 de febrero de 2012 en http://www.sma.df.gob.mx/sma/links/download/archivos/paccm_documento.pdf
- Comisión Intersecretarial de Cambio Climático, (CICC). 2009 (Comisión Intersecretarial de Cambio Climático). Programa Especial de Cambio Climático 2009-2012. México D.F. 118 págs.
- Comisión Nacional de Vivienda, (CONAVI). 2008 (Comisión Nacional de Vivienda). Programa Nacional de Vivienda "Hacia un Desarrollo Habitacional Sustentable" 2007-2012. México D.F. Versión Ejecutiva 80 págs.
- Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible, A.C. (CCMSS). 2006. Red de Monitoreo de Políticas Públicas. Nota informativa número 5. Inventarios Nacionales Forestales. México, mayo de 2006. http://www.ccmss.org.mx/modulos/casillero_informacion.php
- Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático. 1992. Consultado en febrero del 2001 en: [\[http://unfccc.int/resource/docs/convkp/convsp.pdf\]](http://unfccc.int/resource/docs/convkp/convsp.pdf)
- ICLEI-Canadá. 2009. Changing Climate, Changing Communities: Guide and Workbook for Municipal Climate Adaptation. Consultado el 20 de enero de 2012 en <http://www.iclei.org/index.php?id=11710>.
- Instituto Nacional de Ecología (INE). 2006. Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero 1990-2002. México. http://www2.ine.gob.mx/descargas/climatico/inegi_res_ejecutivo.pdf
- Instituto Nacional de Ecología (INE). 2009: Cuarta Comunicación Nacional ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. México D.F., 274 págs.
- Instituto Nacional de Ecología (INE). 2012 (Guía de metodologías y medidas de mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero para la elaboración de Programas Estatales de Acción Climática [Sheinbaum Claudia y colaboradores] México D. F; 200 págs.

Martínez, J. y A. Fernández. 2004. Cambio climático: una visión desde México. INE/SEMARNAT (Instituto Nacional de Ecología/Secretaría de Medioambiente y Recursos Naturales). 525 p.

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC). 2000: Uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura. Informe Especial del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático [Watson, R.T. y colaboradores (directores de la publicación)]. Cambridge University Press, Cambridge, Reino Unido y Nueva York, NY, Estados Unidos, 377 págs.

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC). 2003: Definitions and Methodological Options to Inventory Emissions from Direct Human-Induced Degradation of Forests and Devegetation of Other Vegetation Types [Penman, J. y colaboradores (directores de la publicación)]. The Institute for Global Environmental Strategies (IGES), Japón, 32 págs.

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC). 2003. Orientación sobre las buenas prácticas para uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura. Consultado en febrero del 2011 en: [<http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/gpplulucf/gpplulucf.html>]

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC). 2006. Directrices para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero. 5 Volúmenes. Consultado en febrero del 2011 en: [<http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/spanish/index.html>]

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC). 2007. Climate Change. Synthesis Report. Suiza. 104 pp. Consultado en febrero del 2011 en [http://www.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/syr/en/contents.html]

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; Instituto Nacional de Ecología. 2006. Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero 1990-2002. 258 pp. México.

Secretaría de Energía (SENER), 2012. *Prospectiva de Energías Renovables 2011 – 2025*. Secretaría de Energía, México, D.F. 157 págs.

13. Glosario

A

Actividad: Práctica o conjunto de prácticas que tiene lugar en una zona determinada durante un periodo dado y que genera emisiones GEI contables para el inventario.

Adaptación: Ajuste de los sistemas naturales o humanos en respuesta al actual o esperado cambio climático o sus efectos, e cual reduce el daño o aprovecha las oportunidades de beneficios.

Aguas residuales industriales: Son aguas que son contaminadas por efecto de su uso en procesos industriales, o de generación de energía.

Aguas residuales municipales: Aguas que son contaminadas por efecto de su uso en asentamientos humanos, centros de población o, de manera general, en domicilios, comercios y servicios urbanos.

Almacenes de carbono: Véase Reservorios

Amenaza: Probabilidad de que ocurra un evento en espacio y tiempo determinados con suficiente intensidad para producir daños.

Antropogénico(a): Generado por las actividades del ser humano

Aprovechamiento forestal: Es la parte comercial de la tala destinada a la elaboración ó al consumo directo.

Arrecife de coral: Estructura de caliza de apariencia rocosa formada por corales a lo largo de las costas oceánicas (arrecifes litorales), o sobre bancos o plataformas sumergidos a escasa profundidad (barreras corallinas, atolones), y especialmente profusa en los océanos tropicales y subtropicales.

B

Centric

Biocombustible: Combustible producido a partir de materia orgánica o de aceites combustibles de origen vegetal. Son biocombustibles el alcohol, la lejía negra derivada del proceso de fabricación de papel, la madera, o el aceite de soja.

Biodiversidad: Toda la diversidad de organismos y de ecosistemas existentes en diferentes escalas espaciales (desde el tamaño de un gen hasta la escala de un bioma).

Biogás: Mezcla de gases cuyos componentes principales son el metano y el bióxido de carbono, producido de la putrefacción de la materia orgánica en ausencia del aire por acción de microorganismos.

Bioma: Uno de los principales elementos regionales de la biosfera, claramente diferenciado, generalmente constituido por varios ecosistemas (por ejemplo: bosques, ríos, estanques, o pantanos de una misma región con condiciones climáticas similares). Los biomas están caracterizados por determinadas comunidades vegetales y animales típicas.

Biomasa: El término biomasa en su sentido más amplio incluye toda la materia viva existente en un instante de tiempo en la Tierra. La biomasa energética también se define como el conjunto de la materia orgánica, de origen vegetal o animal, incluyendo los materiales procedentes de su transformación natural o artificial. Cualquier tipo de biomasa tiene en común, con el resto, el hecho de provenir en última instancia de la fotosíntesis vegetal.

Bosques: Se definió bosque a la comunidad dominada por árboles o plantas leñosas con un tronco bien definido, con alturas mínimas de 2-4 m, con una superficie mínima de 1ha y con una cobertura arbórea del 30% (Ver cuadro 1 dentro del reporte). Geográficamente se diferenciaron en bosques tropicales y bosques templados.

Buenas Prácticas: Las buenas prácticas constituyen un conjunto de procedimientos destinados a garantizar la exactitud de los inventarios de gases de efecto invernadero en el sentido de que no presentan sistemáticamente una estimación por encima o por debajo de los valores verdaderos, en la medida en la que pueda juzgarse y en que las incertidumbres se reduzcan lo máximo posible. Las buenas prácticas comprenden la elección de métodos de estimación apropiados a las circunstancias nacionales, la garantía y el control de calidad en el

ámbito nacional, la cuantificación de las incertidumbres y el archivo ~~de~~ comunicación de datos para fomentar la transparencia. Las Guías de las Buenas Prácticas publicadas por el IPCC se encuentran en: [http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/gp/spanish/gpgeum_es.html]

C

Cambio climático: De acuerdo con la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático, se define como "el cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante períodos de tiempo comparables"

Cambio de uso de suelo: A los cambios que sufre la superficie terrestre, debido principalmente a la apertura de nuevas tierras agrícolas, desmontes, asentamientos humanos e industriales. Es decir a las diferentes formas en que se emplea un terreno y su cubierta vegetal (SEMARNAT 2005).

Capacidad de adaptación: La habilidad de un sistema de ajustarse al cambio climático (incluida la variabilidad del clima y sus extremos) para moderar daños posibles, aprovecharse de oportunidades o enfrentarse a las consecuencias.

Captura y almacenamiento de (dióxido de) carbono (CAC, CAD): Proceso consistente en la separación de dióxido de carbono de fuentes industriales y del sector de la energía, su transporte hasta un lugar de almacenamiento y su aislamiento respecto de la atmósfera durante largos períodos.

Cobertura vegetal: Este término se aplica en un todo o en parte a algunos de los atributos del terreno y que en cierta forma ocupan una porción de su superficie, por estar localizados sobre éste. La cobertura como elemento del paisaje puede derivarse de ambientes naturales, como producto de la evolución ecológica (bosques, selvas, matorrales, etc.) o a partir de ambientes que han sido producidos y mantenidos por el hombre, como pueden ser los cultivos, las ciudades, las presas, etc.

Coherencia: Significa que el inventario debe ser internamente coherente en todos sus elementos con los inventarios de otros años. Un inventario es coherente si se utilizan las mismas metodologías para el año de base y para todos los años

subsiguientes y si se utilizan conjuntos de datos coherentes para estimar las emisiones o absorciones de fuentes o sumideros. Se puede considerar coherente un inventario que utiliza diferentes metodologías para distintos años si se realizó la estimación de forma transparente, tomando en cuenta las pautas del Volumen 1 sobre buenas prácticas en cuestión de coherencia de la serie temporal.

Combustibles de origen fósil: Combustibles básicamente de carbono procedentes de depósitos de hidrocarburos de origen fósil, como el carbón, la turba, el petróleo o el gas natural.

Comparabilidad: Significa que las estimaciones de las emisiones y absorciones declaradas por los países en los inventarios deben ser comparables entre los distintos países. A tal fin, los países deben utilizar las metodologías y los formatos acordados para estimar y comunicar los inventarios.

Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (UNFCCC, por sus siglas en inglés): Fue adoptada en Nueva York el 9 de mayo de 1992 y rubricada ese mismo año en la Cumbre para la Tierra, celebrada en Río de Janeiro, por más de 150 países más la Comunidad Europea. Su objetivo último es "la estabilización de las concentraciones de gases de efecto invernadero en la atmósfera a un nivel que impida interferencias antropógenas peligrosas en el sistema climático". México es signatario de esta convención.

Consumo de agua: Cantidad de agua extraída que se pierde irremediablemente durante su utilización (por efecto de la evaporación y de la producción de bienes). El consumo de agua es igual a la extracción de agua menos el flujo de renuevo.

CO₂ equivalente: Concentración de dióxido de carbono que podría causar el mismo grado de forzamiento radiactivo que una mezcla determinada de dióxido de carbono y otros gases de efecto invernadero.

Cuenca: Superficie de drenaje de un arroyo, río o lago.

D

Deforestación: Conversión de una extensión boscosa en no boscosa. Con respecto al término bosque y otros términos similares, como forestación, reforestación o deforestación, véase el Informe del IPCC sobre uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura.

Depósitos de carbono: Véase Reservorios

Dióxido de carbono (CO₂): Gas que existe espontáneamente y también como subproducto del quemado de combustibles fósiles procedentes de depósitos de carbono de origen fósil, como el petróleo, el gas o el carbón, de la quema de biomasa, o de los cambios de uso de la tierra y otros procesos industriales. Es el gas de efecto invernadero antropogénico que más afecta al equilibrio radiativo de la Tierra. Es también el gas de referencia para la medición de otros gases de efecto invernadero y, por consiguiente su Potencial de calentamiento mundial es igual a 1.

Directrices del IPCC para la elaboración de inventarios GEI: Orientación que ayuda a los países a compilar inventarios nacionales completos de los GEI [<http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/spanish/index.html>]

E

Eficiencia energética: Cociente entre la energía útil producida por un sistema, proceso de conversión o actividad y su insumo de energía.

Emissiones: Liberación de GEI y/o de sus precursores en la atmósfera, en una zona y por un periodo determinados, originados por actividades humanas en el sector energético, industrial, agropecuario, forestal, por cambios en el uso del suelo y de desechos.

Energía Solar: Es una de las energías renovables por excelencia y se basa en el aprovechamiento de la radiación solar que llega a la superficie terrestre y que posteriormente es transformada en electricidad o calor.

Energías renovables: Son fuentes naturales como el sol, el agua, el viento y los residuos orgánicos, aunque es sin duda el sol el motor generador de todos los ciclos que dan origen a las demás fuentes.

Escenario Climático: Una posible y normalmente simplificada representación del clima a futuro, basado en un consistente conjunto de relaciones climáticas, que fueron construidas para uso exclusivo de investigar las consecuencias potenciales del cambio climático Antropogénico, casi siempre para la creación de modelos de impacto.

Exactitud: Medida relativa de la exactitud de una estimación de emisión o absorción. Las estimaciones deben ser exactas en el sentido de que no sean sistemáticamente estimaciones que queden por encima o por debajo de las verdaderas emisiones o absorciones, por lo que pueda juzgarse, y de que las incertidumbres se hayan reducido lo máximo posible. Deben utilizarse metodologías adecuadas que cumplan las directrices sobre buenas prácticas, con el fin de favorecer la exactitud de los inventarios.

Exhaustividad: Significa que un inventario cubre todas las fuentes y los sumideros incluidos en las Directrices del IPCC para toda la cobertura geográfica, además de otras categorías existentes de fuente / sumidero pertinentes, específicas para cada país (y, por lo tanto, pueden no figurar en las Directrices del IPCC).

F

Forestación: Plantación de nuevos bosques en tierras que históricamente no han contenido bosque (durante un mínimo de 50 años). Para un análisis del término bosque y de los conceptos conexos de forestación, reforestación y deforestación.

Fuentes: Todo sector, proceso o actividad que libere un GEI, un aerosol o un precursor de GEI.

Fuente: Suele designar todo proceso, actividad o mecanismo que libera un gas de efecto invernadero o aerosol, o un precursor de un gas de efecto invernadero o aerosol, a la atmósfera. Puede designar también, por ejemplo, una fuente de energía.

Fuente de Emisión: Proceso o mecanismo que libera algún gas de efecto invernadero.

G

Gas de efecto invernadero (GEI): Se refiere a cualquier constituyente gaseoso de la atmósfera que tiene la capacidad de absorber y re-emitir radiación infrarroja. Esos gases pueden clasificarse en aquellos generados de manera natural o aquellos emitidos como resultado de las actividades socio-económicas del hombre.

Gigagramos (Gg): Unidad de medida de masa equivalente a 10^9 gramos, empleada para las emisiones de GEI. Un gigagramo equivale a 1,000 toneladas.

H

Hidrofluorocarbonos (HFCs): Uno de los seis gases o grupos de gases de efecto invernadero cuya presencia se propone reducir el Protocolo de Kioto. Son producidos comercialmente en sustitución de los clorofluorocarbonos. Los HFCs se utilizan ampliamente en refrigeración y en fabricación de semiconductores.

Hexafluoruro de Azufre (SF₆): Uno de los seis gases de efecto invernadero que el Protocolo de Kioto se propone reducir y que forman parte de los inventarios GEI para el sector industrial. Se utiliza profusamente en la industria pesada para el aislamiento de equipos de alta tensión y como auxiliar en la fabricación de sistemas de refrigeración de cables y de semiconductores.

Incertidumbre: Expresión del grado de desconocimiento de determinado valor. Puede deberse a una falta de información o a un desacuerdo con respecto a lo que es conocido.

Incorporación de GEI o carbono: Adición de una sustancia a un reservorio. La incorporación de sustancias que contienen carbono, y en particular dióxido de carbono.

Inventarios GEI: En cumplimiento con los artículos 4 y 12 de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático, las naciones que forman parte del Anexo I envían al Secretariado General la contabilidad completa de emisiones por fuentes y remociones por sumideros de GEI. Los inventarios están sujetos a procesos de revisión técnica anual. México, forma parte de las Naciones No-Anexo I, por lo que se adscribe al principio de "responsabilidad común, pero diferenciada" y ha publicado cuatro comunicaciones nacionales ante la Convención Marco. En el Plan de Acción Climática Municipal, un inventario consiste en la identificación y caracterización de las emisiones e incorporaciones GEI para los sectores, categorías y actividades desarrolladas en el municipio.

Impacto hidrometeorológico: Efectos de la amenaza meteorológica sobre los sistemas naturales o humanos

L

Leña: Toda aquella madera que conserva su estructura original y cuya combustión intencional puede aprovecharse como fuente directa o indirecta de energía.

M

Mecanismo para un desarrollo limpio (MDL): Definido en el Artículo 12 del Protocolo de Kyoto, el mecanismo para un desarrollo limpio persigue dos objetivos: 1) ayudar a las Partes no incluidas en el Anexo I a lograr un desarrollo sostenible y a contribuir al objetivo último de la Convención; y 2) ayudar a las Partes del Anexo I a dar cumplimiento a sus compromisos de limitación y reducción de emisiones cuantificados. Las unidades de reducción de emisiones certificadas vinculadas a proyectos MDL emprendidos en países no incluidos en el Anexo I que limiten o reduzcan las emisiones de gases de efecto invernadero, siempre que hayan sido certificadas por entidades operacionales designadas por la Conferencia de las Partes o por una reunión de las Partes, pueden ser contabilizadas en el haber del inversor (estatal o industrial) por las Partes incluidas en el Anexo B. Una parte de los beneficios de las actividades de proyecto certificadas se destina a cubrir gastos administrativos y a ayudar a países Partes en desarrollo, particularmente vulnerables a los efectos adversos del cambio climático, para cubrir los costos de adaptación.

Medidas de mitigación: Tecnologías, procesos y prácticas que reducen las emisiones de gases de efecto invernadero o sus efectos por debajo de los niveles futuros previstos. Se conceptúan como medidas las tecnologías de energía renovable, los procesos de minimización de desechos, los desplazamientos al lugar de trabajo mediante transporte público, etc.

Metano (CH₄): El metano es uno de los seis gases de efecto invernadero que el Protocolo de Kyoto se propone reducir. Es el componente principal del gas natural, y está asociado a todos los hidrocarburos utilizados como combustibles, a la ganadería y a la agricultura. El metano de estrecho carbónico es el que se encuentra en las vetas de carbón.

Mitigación: Cambios y reemplazos tecnológicos que reducen los recursos y las emisiones por unidad de producción. Aunque hay varias políticas sociales, económicas y tecnológicas que reducirían las emisiones, la mitigación, referida al cambio climático, es la aplicación de políticas destinadas a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y a potenciar los sumideros.

O

Óxido Nitrroso (N_2O): Uno de los seis tipos de gases de efecto invernadero que el Protocolo de Kioto se propone reducir. La fuente antropógena principal de óxido nitrroso es la agricultura (la gestión del suelo y del estiércol), pero hay también aportaciones importantes provenientes del tratamiento de aguas residuales, del quemado de combustibles fósiles y de los procesos industriales químicos. El óxido nitrroso es también producido naturalmente por muy diversas fuentes biológicas presentes en el suelo y en el agua, y particularmente por la acción microbiana en los bosques tropicales pluviales.

P

Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés): Al detectar el problema del cambio climático mundial, la Organización Meteorológica Mundial (OMM) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) crearon el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) en 1988. Se trata de un grupo abierto a todos los Miembros de las Naciones Unidas y de la OMM. La función del IPCC consiste en analizar, de forma exhaustiva, objetiva, abierta y transparente, la información científica, técnica y socioeconómica relevante para entender los elementos científicos del riesgo que supone el cambio climático provocado por las actividades humanas, sus posibles repercusiones y las posibilidades de adaptación y atenuación del mismo.

Plantación forestal comercial: El establecimiento, cultivo y manejo de vegetación forestal en terrenos temporalmente forestales o preferentemente forestales, cuyo objetivo principal es la producción de materias primas forestales destinadas a su industrialización y/o comercialización.

Potencial de Calentamiento Mundial (PCM): Índice que describe las características radiativas de los gases de efecto invernadero bien mezclados y que representa el efecto combinado de los diferentes tiempos que estos gases permanecen en la atmósfera y su eficiencia relativa en la absorción de

radiación infrarroja saliente. Este índice se aproxima al efecto de calentamiento integrado en el tiempo de una masa-unidad de determinados gases de efecto invernadero en la atmósfera actual, en relación con una unidad de dióxido de carbono.

Protocolo de Kyoto: El Protocolo de Kyoto de la Convención Marco sobre el Cambio Climático (CMCC) de las Naciones Unidas fue adoptado en el tercer período de sesiones de la Conferencia de las Partes (COP) en la CMCC, que se celebró en 1997 en Kyoto. Contiene compromisos jurídicamente vinculantes, además de los señalados en la CMCC. Los países del Anexo B del Protocolo (la mayoría de los países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos y de los países de economía en transición) acordaron reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero antropogénicos (dióxido de carbono, metano, óxido nítrico, hidrofluorocarbonos, perfluorocarbonos y hexafluoruro de azufre) en un 5% como mínimo por debajo de los niveles de 1990 durante el período de compromiso de 2008 a 2012. El Protocolo de Kyoto entró en vigor el 16 de febrero de 2005.

R

Reforestación: Conversión por actividad humana directa de terrenos no boscosos en terrenos forestales mediante plantación, siembra o fomento antropogénico de semilleros naturales en superficies donde antiguamente hubo bosques, pero que actualmente están deforestadas.

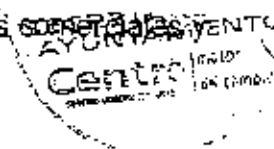
Remoción de GEI o carbono: Véase Incorporación

Reservorios de carbono: Componente (s) del sistema climático en el cual se almacena un GEI o un precursor de GEI. Constituyen ejemplos la biomasa forestal, los productos de la madera, los suelos y la atmósfera.

Residuos peligrosos: Todos aquellos residuos, en cualquier estado físico, que por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables o biológico-infecciosas (características CRETIB), representan un peligro para el equilibrio ecológico o el ambiente. Se incluyen todos aquellos envases, recipientes, embalajes que hayan estado en contacto con estos residuos.

Residuos sólidos municipales: Desechos sólidos mezclados que provienen de actividades humanas desarrolladas en una casa-habitación, en sitios

y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios.



Resiliencia: Es la capacidad de un sistema, comunidad o sociedad expuesta a riesgos para adaptarse, alcanzar o mantenerse en un nivel aceptable de funcionalidad y estructura, por resistencia o cambio.

Riesgo: Probabilidad combinada de la amenaza y la vulnerabilidad.

S

Sectores: Clasificación de los diferentes tipos de emisores GEI. El IPCC reconoce seis: 1. Energía, 2. Procesos Industriales, 3. Solventes, 4. Actividades Agropecuarias, 5. Uso del suelo, Cambio de uso del suelo y Silvicultura y 6. Desechos

Secuestro de GEI o carbono: Véase Incorporación

Sistema: Construcción de redes naturales, humanas que proveen servicios o actividades dentro del municipio.

Sumidero: Todo proceso, actividad o mecanismo que detrae de la atmósfera un gas de efecto invernadero, un aerosol, o alguno de sus precursores.

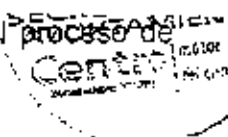
Sustentabilidad: La capacidad de una sociedad humana de apoyar en su medio ambiente el mejoramiento continuo de la calidad de vida de sus miembros para el largo plazo; las sustentabilidades de una sociedad es función del manejo que ella haga de sus recursos naturales y puede ser mejorada indefinidamente.

T

Tala: Volumen en pie de todos los árboles vivos o muertos, medidos a un diámetro mínimo especificado a la altura del pecho que se cortan durante el periodo de referencia, incluidas todas las partes de los árboles.

Transparencia: Significa que las hipótesis y metodologías utilizadas en un inventario deberán explicarse con claridad para facilitar la reproducción y evaluación del inventario por parte de los usuarios de la información suministrada.

La transparencia de los inventarios es fundamental para el éxito del proceso de comunicación y examen de la información.



U

Unidades CO₂ equivalentes [CO₂ eq]: Los GEI difieren en la influencia térmica positiva que ejercen sobre el sistema climático mundial, debido a sus diferentes propiedades radiativas y períodos de permanencia en la atmósfera. Una emisión de CO₂ equivalente es la cantidad de emisión de CO₂ que ocasionaría, durante un horizonte temporal dado, la misma influencia térmica positiva que una cantidad emitida de un GEI de larga permanencia o de una mezcla de GEI. Para un GEI, las emisiones de CO₂-equivalente se obtienen multiplicando la cantidad de GEI emitida por su potencial de calentamiento mundial (PCM). Las emisiones de CO₂-equivalente constituyen un valor de referencia y una métrica útil para comparar emisiones de GEI diferentes, pero no implican respuestas idénticas al cambio climático.

Urbanización: Conversión en ciudades de tierras que se encontraban en estado natural o en un estado natural gestionado (por ejemplo, las tierras agrícolas); proceso originado por una migración neta del medio rural al urbano que lleva a un porcentaje creciente de la población de una nación o región a vivir en asentamientos definidos como centros urbanos.

Uso de la tierra y cambio de uso de la tierra: El uso de la tierra es el conjunto de disposiciones, actividades y aportes en relación con cierto tipo de cubierta terrestre (es decir, un conjunto de acciones humanas). Designa también los fines sociales y económicos que guían la gestión de la tierra (por ejemplo, el pastoreo, la extracción de madera, o la conservación). El cambio de uso de la tierra es un cambio del uso o gestión de la tierra por los seres humanos, que puede inducir un cambio de la cubierta terrestre. Los cambios de la cubierta terrestre y de uso de la tierra pueden influir en el albedo superficial, en la evapotranspiración, en las fuentes y sumideros de gases de efecto invernadero, o en otras propiedades del sistema climático, por lo que pueden ejercer un forzamiento radiativo y/o otros impactos sobre el clima a nivel local o mundial. Véase también el Informe del IPCC sobre uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura.

WV

Vulnerabilidad: El grado en el que un sistema es susceptible a efectos adversos de cambio climático. La variabilidad está en función de la magnitud y escala de variación de clima a la cual un sistema está expuesto, su sensibilidad y su capacidad adaptativa.

14. Anexos

Sensibilidad para el impacto Encharcamientos

Encharcamientos - ENCHU	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Constancia del evento anual.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Encharcamientos - CAWADERA	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Constancia del evento anual.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es probable que el sector empeore. (S3)

Encharcamientos - SAN JUAN	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Constancia del evento anual.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es poco probable que el sector empeore. (S2)

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Constancia del evento anual.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	El sector empeorará. (S4)
Echamientos - SALUD	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Constancia del evento anual.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es probable que el sector empeore. (S3)

Sensibilidad para el impacto Afectación a las vías de comunicación

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial,
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Escasez del producto y pérdida de ingresos
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Afectaciones a vías de comunicación - GANADERIA	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Menor producción y pérdida de ingresos
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Afectaciones a vías de comunicación - AGRICULTURA	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	* Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Mayor número de vialidades dañadas provocando una elevación de los costos de operación
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es probable que el sector empeore. (S3)

Afectaciones a vías de comunicación - INDUSTRIAL	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	* Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Disminución de la producción y pérdidas económicas
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es poco probable que el sector empeore. (S2)

Afectaciones a vías de comunicación - COMERCIO	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	* Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de costos de producción
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es poco probable que el sector empeore. (S2)

Afectaciones a vías de comunicación - SALUD	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	* Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Disminuye la calidad del servicio y suspensión del servicio médico
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	El sector se volverá inmanejable. (S5)

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Escasez del servicio público
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es probable que el sector empeore. (S3)

Sensibilidad para el impacto Exceso de sólidos suspendidos

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento de la precipitación pluvial.
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Disminución de productores primarios y en consecuencia con la cadena trófica, disminuyendo la captura de peces
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	S4

Exceso de sólidos suspendidos - INDUSTRIAL	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento en la precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Dificultando el aprovechamiento de agua por el aumento de los sólidos suspendidos
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	S4

Sensibilidad para el impacto Bajos caudales

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Disminución de la precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	disminución del oxígeno disuelto en el agua y como consecuencia baja producción
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	SI

Sensibilidad para el impacto Plagas

Plagas - INDUSTRIAL	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento de la precipitación
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de plagas
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	SI

Plagas - AGRICULTURA	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	* Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Pérdida de la producción de sembrados
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Poco probable que el sector empeore. (S2)

Enfermedades - GANADERO	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	frecuencia y magnitud de la precipitación pluvial, temperatura
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si porque las plagas ocasionan y/o limitan al desarrollo del ganado
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de las plagas debido a cambios en el clima
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Poco probable. El Sector casi no presenta cambios (S2)

Sensibilidad para el impacto Enfermedades

Enfermedades - GANADERO	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial,
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Perdida de la producción de sembradíos.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Enfermedades - GANADERO	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Baja la producción y pérdidas económicas
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Enfermedades - SALUD	
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	*Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de demanda de servicios de salud y desabasto de medicamentos
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es muy probable que el sector empeore. (S3)

Sensibilidad para el impacto inundaciones por desbordamiento de ríos

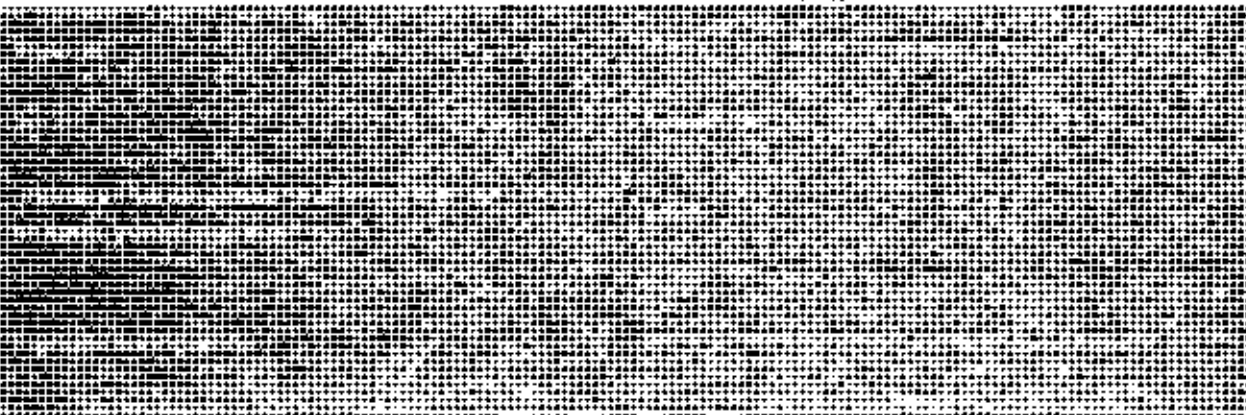
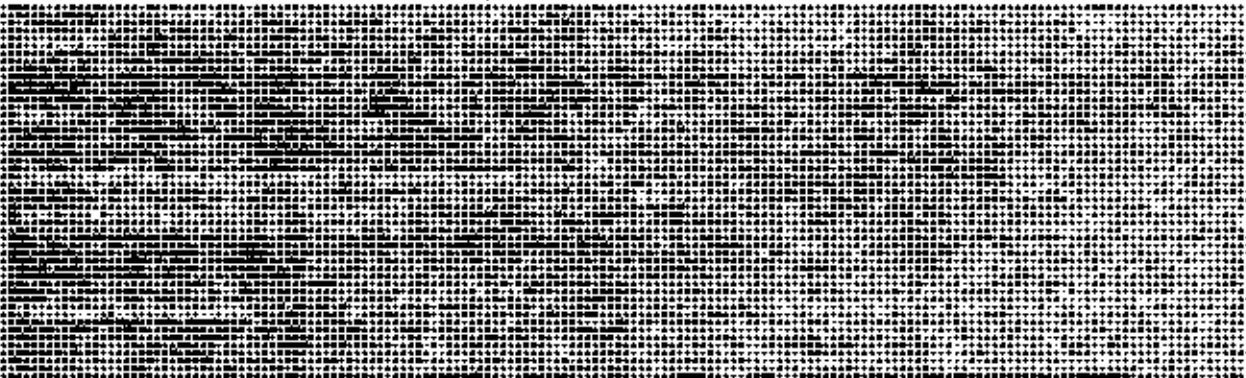
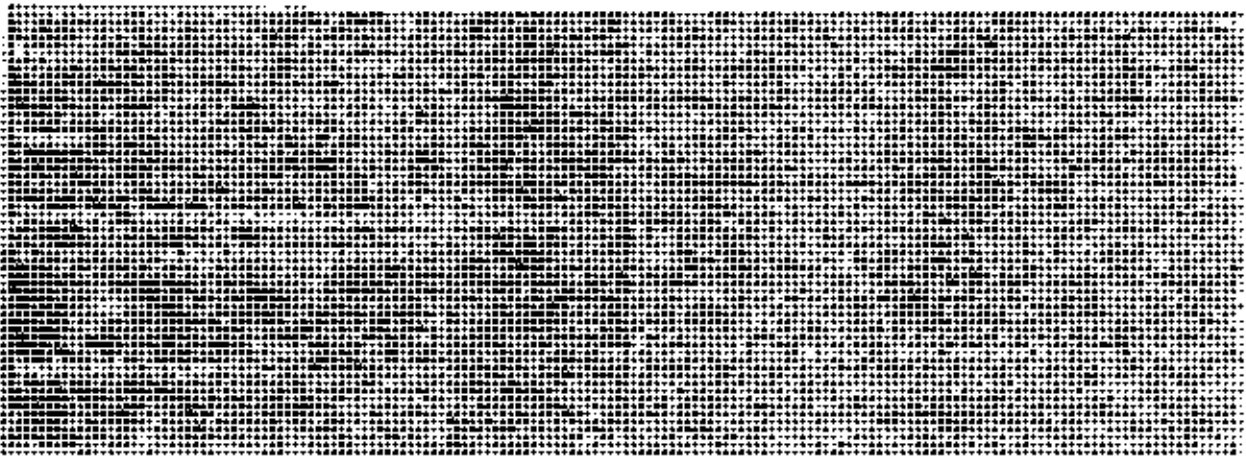
¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento de precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	Si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Aumento de costos de producción
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Es poco probable que el sector empeore. (S4)

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento de la precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	aumentado las inundaciones y disminuyendo la comunicación por la afectación a estas visa (carreteras)
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	S4

¿Qué cambios en el clima del municipio cree que podrían afectar este sector?	Aumento en la precipitación pluvial
¿Se encuentra este sector sujeto a algún estrés?	si
Si así fuera ¿Cómo agravaría el impacto ese estrés?	Disminución o pérdida de la producción, dependiendo la duración del impacto.
Si el impacto ocurre ¿se afectará la funcionalidad del sector?	Poco probable que el sector empeore. (S2)

Capacidad de Adaptación







No.- 5230



ACUERDO

EL LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ, PRESIDENTE DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, A SUS HABITANTES HAGO SABER:

QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO, TABASCO, POR ACUERDO DE CABILDO EN SESIÓN NÚMERO 68 DE FECHA NUEVE DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE, Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTICULOS 115, FRACCIÓN II DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 64 Y 65 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 29, FRACCIÓN III, 52 Y 65, FRACCIÓN II DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 181, FRACCIÓN V, 194, 195, FRACCIÓN II, 236, 240 Y 241 DE LA LEY DE ORDENAMIENTO SUSTENTABLE DEL TERRITORIO DEL ESTADO DE TABASCO, APROBÓ EL SIGUIENTE:

**ACUERDO MEDIANTE EL CUAL SE RECEPCIONA EL
FRACCIONAMIENTO DENOMINADO MARCOS BUENDÍA PÉREZ,
UBICADO EN ANILLO PERIFÉRICO NÚMERO 600, DE LA CIUDAD DE
VILLAHERMOSA DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.**

CÓNSIDERANDO

PRIMERO.- Que mediante la Escritura Pública número doscientos setenta y uno, otorgada ante la fe del Licenciado Jorge Javier Priego Solís, Notario Público Número Dos del Estado, se formalizó el acto de protocolización, con el que se autorizó la construcción del fraccionamiento Marcos Buendía Pérez ubicado en Anillo Periférico No. 600 de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco.

SEGUNDO.- Que mediante Convenio de Autorización DP-022/88, de fecha 07 de julio de 1988, se autorizó la ejecución del fraccionamiento de interés social denominado Marcos Buendía Pérez, en Anillo Periférico No. 600 de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco.

TERCERO.- Que de acuerdo al proyecto de lotificación del Fraccionamiento Marcos Buendía Pérez, éste cuenta con un área de donación con superficie de 2,375.01 metros cuadrados, las cuales presentan las siguientes ocupaciones: 520.22 metros cuadrados con vialidades (servidumbre legal de paso y banquetas peatonal) y 1,854.79 metros cuadrados por el Jardín de Niños "Celia González de Rovirosa".

CUARTO.- Que una vez que los desarrolladores terminaron con la construcción de todos y cada uno de los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinan a los servicios públicos y de urbanización, solicitaron a la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales; Coordinación General de Servicios Municipales y al Sistema de Agua y Saneamiento, todos del Ayuntamiento de Centro, las correspondientes aceptaciones, quienes previo los estudios y evaluaciones efectuadas en el ámbito de sus respectivas competencias, suscribieron el Acta de Municipalización de fecha veintiocho de noviembre de dos mil nueve, en la que en su CLÁUSULA PRIMERA, copiada a la letra dice:

"PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto en los artículos 230, 234, 236 y 240 de la vigente Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, se determina que el Fraccionamiento cumplió con todas sus obligaciones previstas en la Ley de la materia, por lo que el C. Lic. José Marcos Quintero Buendía, Presidente y Representante Legal de "LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA DE TABASCO A.C.", y en calidad de representante del Fraccionamiento "MARCOS BUENDÍA PÉREZ", por medio del presente instrumento entrega al H. Ayuntamiento Constitucional del Municipio de Centro, Tabasco, quien ACEPTA Y RECIBE las Obras de Urbanización del Fraccionamiento "MARCOS BUENDÍA PÉREZ", ubicado Anillo Periférico número 600, de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco, las cuales consisten en: Redes de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, Planta de Tratamiento Primario de Aguas Residuales (Lagunas de Oxidación), Red de Alumbrado Público, Vialidades y Áreas de Donación; así como los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los Servicios Públicos."

Documento que es analizado por la Comisión Edilicia de Obras y Asentamientos Humanos, el cual cumple con todas las formalidades exigidas por la ley, ya que están suscritos por servidores públicos con la facultad y capacidad legal; y experiencia técnica para ello.

QUINTO.- Que no obstante lo anterior y con el objeto de cumplir con los requisitos establecidos por la ley, la Comisión Edilicia de Obras y Asentamientos Humanos se constituyó hasta el lugar en donde se ubica el fraccionamiento denominado Marcos Buendía Pérez, ubicado en Anillo Periférico No. 600 de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco, en compañía del personal de las Direcciones de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, de la Coordinación General de Servicios Municipales y del Sistema de Agua y Saneamiento, todos del Ayuntamiento de Centro, con los cuales se hizo un recorrido por todas las instalaciones de dicho Fraccionamiento, con lo que se pudo verificar que todos los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinaron a los servicios públicos y urbanización se encuentran operando adecuadamente y están en posibilidades de ser recepcionados por el H. Ayuntamiento de Centro.

SEXTO.- Que en tal virtud y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115, fracciones III y IV de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos 234, 235 y 236 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, 91 fracción IV inciso j) del Reglamento del H. Cabildo, es facultad del Ayuntamiento expedir las disposiciones administrativas para el desarrollo del Municipio, planeando su desarrollo económico y social, así como recepcionar los bienes inmuebles, equipo e instalaciones destinados a los servicios públicos, por lo que se emite el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO.- El H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco autoriza la recepción de los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los servicios públicos del Fraccionamiento denominado Marcos Buendía Pérez, ubicado en Anillo Periférico No. 600 de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco.

SEGUNDO.- Respecto de la superficie de 1,854.79 metros cuadrados, pertenecientes al Área de Donación, ocupada por las instalaciones del Jardín de Niños "Celia González de Rovirosa", se autoriza al Presidente Municipal y al Primer Síndico de Hacienda a otorgar Título de Propiedad a favor de la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado.

TERCERO.- Remítase copia autorizada del presente acuerdo a la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, a la Coordinación General de Servicios Municipales y a la Coordinación del Sistema de Agua y Saneamiento, todos del H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, para los efectos de que a partir de esta fecha se hagan cargo de los servicios de GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTO HIDRÁULICO, de la RED DE ALUMBRADO PÚBLICO y de las REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO PLANTA DE


TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (LAGUNAS DE OXIDACIÓN) del Fraccionamiento Marcos Buendía Pérez, ubicado en Anillo Periférico No. 600 de la Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro, Tabasco.

CUARTO.- Los gastos, impuestos, derechos y honorarios que se causen por la protocolización de presente acuerdo serán pagados por la Asociación de la Vivienda de Tabasco A.C. desarrolladora del Fraccionamiento Marcos Buendía Pérez.

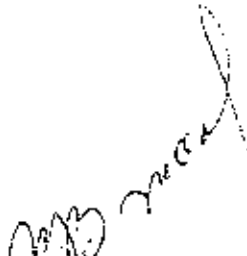
QUINTO.- Publíquese el presente Acuerdo en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

APROBADO EN EL SALÓN DE CABILDO DEL PALACIO MUNICIPAL DE CENTRO, TABASCO, A LOS NUEVE DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.


LOS REGIDORES



LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRIMER REGIDOR




C.P. MAGALI DEL CARMEN BROCA GARDUZA
SEGUNDO REGIDOR




LIC. MELVIN IZQUIERDO TORRES
CUARTO REGIDOR



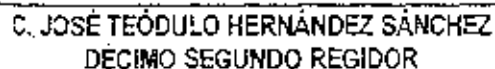
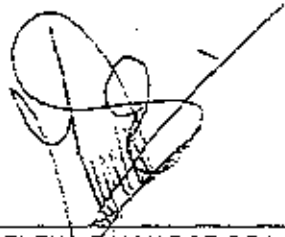

LIC. ALCIDES MENA GÓMEZ
QUINTO REGIDOR




C. MIGUEL VERA HERNÁNDEZ
SEXTO REGIDOR



DR. FERNANDO A. CELORIO PASCUAL
SÉPTIMO REGIDOR

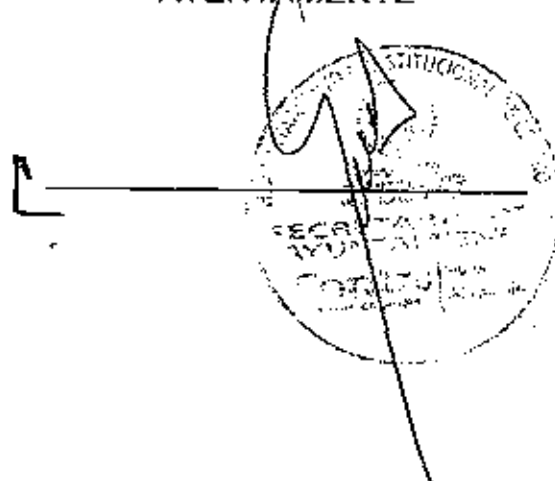

DR. PEDRO GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ
OCTAVO REGIDOR.
LIC. ISOLDA ACUÑA PULIDO
NOVENO REGIDOR.
C. OSCAR GARCÍA HIDALGO
DÉCIMO REGIDOR.
C.P. JUAN JOSÉ GUTIÉRREZ CADENA
DÉCIMO PRIMER REGIDOR.
C. JOSÉ TEÓDULO HERNÁNDEZ SÁNCHEZ
DÉCIMO SEGUNDO REGIDOR
C. MARÍA ELENA SALVADOR DE LA CRUZ
DÉCIMO TERCER REGIDOR
LIC. MARICARMEN GARCÍA MUÑOZ APARICIO
DÉCIMO CUARTO REGIDOR

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 65, FRACCIÓN II; 54 FRACCIÓN III, DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO Y 22, FRACCIÓN X, DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, RESIDENCIA OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO, PROMULGO EL PRESENTE ACUERDO, A LOS DIEZ DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.


LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
DR. WALTER DEL C. RAMÍREZ IZQUIERDO
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO.

El suscrito **L.A.E. JUAN ANTONIO FERRER AGUILAR**, Secretario del Ayuntamiento del Municipio de Centro, Tabasco, con las facultades que me confieren los artículos 78 fracción XV, 97 fracción IX de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, y 22 fracción XI del Reglamento del H. Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco; hago constar que el presente documento es copia fiel y auténtica del Acuerdo mediante el cual se recepciona el Fraccionamiento denominado Marcos Buendía Pérez, ubicado en Anillo Periférico número 600, de la Ciudad de Villahermosa, del Municipio de Centro, Tabasco; aprobado en la Sesión de Cabildo número 68, celebrada con fecha 09 de diciembre de 2009; original que tuve a la vista y que obra en los archivos de esta Secretaría, constante de cinco fojas útiles impresas en una sola de sus caras, para los trámites legales y administrativos correspondientes, expido la presente, en la Ciudad de Villahermosa, Capital del Estado de Tabasco, a los once días del mes de diciembre del año dos mil quince.

ATENTAMENTE

A handwritten signature in black ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text "SECRETARÍA MUNICIPAL" and "MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO". A horizontal line extends from the left side of the stamp.



No.- 5231



ACUERDO

LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ, PRESIDENTE DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, A SUS HABITANTES HAGO SABER:

QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO, TABASCO, POR ACUERDO DE CABILDO EN SESIÓN NÚMERO 70 DE FECHA VEINTISEIS DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE, Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 115, FRACCIÓN II DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 64 Y 65 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 26, FRACCIÓN III, 52, Y 65, FRACCIÓN II DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 181 FRACCIÓN V, 194, 195, FRACCIÓN II, 236, 240 Y 241 DE LA LEY DE ORDENAMIENTO SUSTENTABLE DEL TERRITORIO DEL ESTADO DE TABASCO, APROBÓ EL SIGUIENTE:

EL ACUERDO MEDIANTE EL CUAL SE RECEPCIONA EL FRACCIONAMIENTO DENOMINADO CIUDAD INDUSTRIAL, UBICADO EN LA AVENIDA INDUSTRIA NACIONAL MEXICANA, VILLAHERMOSA, TABASCO.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que mediante convenio de autorización protocolizado en la Escritura Pública número 781, de fecha 5 de agosto de 1975, pasada ante la fe del Lic. Jesús Ezequiel de Dios, Notario Público número 1 de Estado inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio con fecha 29 de septiembre de 1975, bajo el número 3085 del Libro General de Entradas; a folios 7311 al 7324, del Libro de Extractos Volumen 99, quedando afectado por dicho acto los predios números 36124, 36125, 36126, 36127, 36128, 36129, 36130, 36131, 36132, 36133, 36134, 36135, 36136, 36137, 36138, 36139, 36140, 36141, 36142, 36143, 36144, 36145, 36146, 36147, 36148, 36149, 36150, 36151, 36152, 36153, 36154, 36155, 36156, 36157, 36158, 36159, 36160, 36161, 36162, 36163, 36164, 36165, 36166, 36167, 36168, 36169, 36170, 36171, 36172, 36173, 36174, 36175, 36176, 36177, 36178, 36179, 36180, 36181, 36182, 36183, 36184, 36185, 36186, 36187, 36188, 36189, 36190, 36191, 36192, 36193, 36194, 36195, 36196, 36197, 36198, 36199, 36200, 36201, 36202, 36203, 36204, 36205, 36206, 36207, 36208, 36209, 36210, 36211, 36212, 36213, 36214, 36215, 36116; a folios 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92 y 93, todos del Libro Mayo Volumen 140. Respectivamente, Rec. 373592 y 373593; celebrado entre el Gobierno del Estado de Tabasco y Nacional Financiera, Sociedad Anónima, se autorizó la construcción del Fraccionamiento Ciudad Industrial (zona Industrial), en una superficie total de 74-79-50 has., ubicado en la Avenida Industria Mexicana Villahermosa, Tabasco.

SEGUNDO.- Que conforme a la cláusula segunda del Convenio de Autorización de Fraccionamiento Ciudad Industrial de la Ciudad de Villahermosa, el Fraccionamiento esté catalogado como "Fraccionamiento Industrial", por lo que el Estado, liberó al fraccionador de hacer toda donación de las mencionadas en el artículo 100 de la Ley en su momento aplicable, y también de hacer aportación en efectivo al Gobierno del Estado; por cuanto la Ciudad Industrial tiene por objeto fundamental estimular la industrialización del Estado en beneficio de la Entidad.

TERCERO.- Que mediante escrito de fecha 8 de mayo de 2009, el Ing. Manuel Santandreu Hernández, Presidente del Grupo Empresarial e Industrial de Villahermosa, A. C., solicitó al H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, se diera inicio a los trámites de municipalización del Fraccionamiento Ciudad Industrial (zona industrial).

CUARTO.- Que una vez efectuados los análisis correspondientes se determinó que, en el mes de febrero de 2006, fue recepcionado por parte del H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, la Red de Alumbrado Público, funcionando al 100%; según lo informó el Dr. José Manuel Cruz Castellanos, Coordinador General de Servicios Municipales.

QUINTO.- Que de igual forma, mediante Acta de fecha 27 de junio de 2009, suscrita por el Dr. en Arq. Roberto Ocaña Leyva, Director de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, Ing. Gilberto Cano Molinero, Subdirector de Área Urbana de la DOASM, e Ing. Manuel A. Denis Ocaña, Jefe del Departamento de Supervisión de la DOASM; y el Ing. Manuel Santandreu Hernández, Presidente del Consejo Directivo del Grupo Empresarial e Industrial de Villahermosa, A. C., se llevó a cabo la entrega recepción de guarniciones, banquetas y pavimento hidráulico, del Fraccionamiento Ciudad Industrial (zona industrial).

SEXTO.- Que en base a lo anterior, toda vez que dicho fraccionamiento cuenta con la construcción de todos y cada uno de los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinan a los servicios públicos y de urbanización, se procedió por parte de la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales; Coordinación General de Servicios Municipales y al Sistema de Agua y Saneamiento, todos del Ayuntamiento de Centro, quienes previo los estudios y evaluaciones efectuadas en el ámbito de sus respectivas competencias, formularon el Acta de Municipalización de veinticinco de noviembre de dos mil nueve, en la que en su CLAÚSULA PRIMERA, copiada a la letra dice:

"PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto en los artículos 230, 234, 236 y 240 de la vigente Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, se determina que el Fraccionador cumplió con todas sus obligaciones previstas en la Ley de la materia, por lo que el C. José Felipe Nadal del Río, en calidad de Presidente del Grupo Empresarial e Industrial de Villahermosa A.C., por medio del presente instrumento entrega al H. Ayuntamiento Constitucional del Municipio de Centro, Tabasco, quien ACEPTA Y RECIBE las Obras de Urbanización del Fraccionamiento "Ciudad Industrial", ubicado en Avenida Industria Nacional Mexicana, Villahermosa, Tabasco, las cuales consisten en Redes de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, Red de Alumbrado Público, Vialidades, así como los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los Servicios Públicos."

Documento que es analizado por la Comisión Edificia de Obras y Asentamientos Humanos, el cual cumple con todas las formalidades exigidas por la ley, ya que prevé la suscripción por parte de servidores públicos con la facultad y capacidad legal; y experiencia técnica para ello.

SETIMO.- Que no obstante a lo anterior y con el objeto de cumplir con los requisitos establecidos por la ley, la Comisión Ejecutiva de Obras y Asentamientos Humanos se constituyó hasta el lugar en donde se ubica el fraccionamiento denominado Ciudad Industrial, ubicado en la Avenida Industria Nacional Mexicana Villahermosa, Tabasco, en compañía del personal de las Direcciones de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, de la Coordinación General de Servicios Municipales y del Sistema de Agua y Saneamiento todos del Ayuntamiento de Centro, con los cuales se hizo un recorrido por todas las instalaciones de dicho Fraccionamiento, con lo que se pudo verificar que todos los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinaron a los servicios públicos y urbanización se encuentran operando adecuadamente y están en posibilidades de ser recepcionadas por el H. Ayuntamiento de Centro.

OCTAVO.- Que en tal virtud y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115, fracciones III y IV de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos 234, 235 y 236 de la Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, 91, fracción IV inciso j) del Reglamento del H. Cebildo, es facultad del Ayuntamiento expedir las disposiciones administrativas para el desarrollo del municipio, planeando su desarrollo económico y social, así como recepcionar los bienes inmuebles, equipo e instalaciones destinados a los servicios públicos, por lo que se emite el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO.- El H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco autoriza la recepción de los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los servicios públicos del fraccionamiento denominado Ciudad Industrial (zona industrial), ubicado en la Avenida Industria Nacional Mexicana Villahermosa, Tabasco.

SEGUNDO.- Remítase copia autorizada del presente acuerdo a la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, y a la Coordinación del Sistema de Agua y Saneamiento, todos del H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, para los efectos de que a partir de esta fecha se hagan cargo de los servicios de GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTO HIDRÁULICO, y de las REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO del fraccionamiento Ciudad Industrial, ubicado en la Avenida Industria Nacional Mexicana Villahermosa, Tabasco.


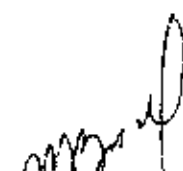
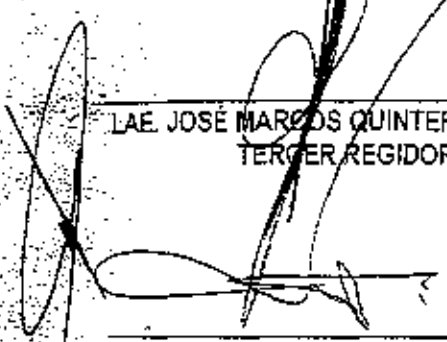

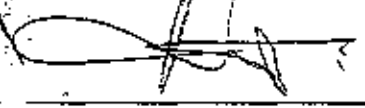

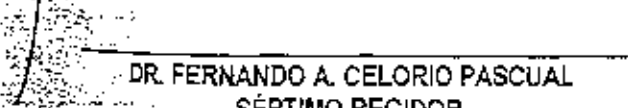
TERCERO.- Los gastos, impuestos, derechos y honorarios que se causen por la protocolización del presente acuerdo serán pagados por los desarrolladores del Fraccionamiento Ciudad Industrial; el fraccionador no queda liberado de los daños o perjuicio que con anterioridad haya causado a los que adquirieron predios, a terceros o al propio Ayuntamiento, así mismo el fraccionador queda obligado a pagar los adeudos anteriores de agua potable, drenaje y alcantarillado.

TRANSITORIO

UNICO.- Publíquese el presente Acuerdo en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

APROBADO EN EL SALÓN DE CABILDO DEL PALACIO MUNICIPAL DE CENTRO, TABASCO, A LOS VEINTISEIS
DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.

LOS REGIDORES

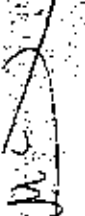

LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRIMER REGIDOR
C.P. MAGALÍDEL CARMEN BROCA GARDUZA
SEGUNDO REGIDOR
LIC. JOSÉ MARCOS QUINTERO BUENDÍA
TERCER REGIDOR
LIC. MELVIN IZQUIERDO TORRES
CUARTO REGIDOR
LIC. ALCIDES MENA GÓMEZ
QUINTO REGIDOR
C. MIGUEL VERA HERNÁNDEZ
SEXTO REGIDOR
DR. FERNANDO A. CELORIO PASCUAL
SÉPTIMO REGIDOR
DR. PEDRO GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ
OCTAVO REGIDOR
LIC. ISOLDA ALBA PULIDO
NOVENO REGIDOR
C. OSCAR GARCÍA HIDALGO
DÉCIMO REGIDOR



C.P. JUAN JOSÉ GUTIÉRREZ CABENA
DÉCIMO PRIMER REGIDOR




C. JOSÉ TEÓDULO HERNÁNDEZ SÁNCHEZ
DÉCIMO SEGUNDO REGIDOR



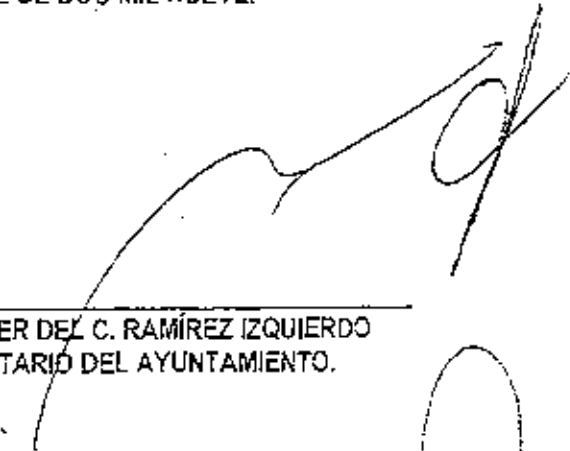
C. MARÍA ELENA SALVADOR DE LA CRUZ
DÉCIMO TERCER REGIDOR

LIC. MARICARMEN GARCÍA MUÑOZ APARICIO
DÉCIMO CUARTO REGIDOR

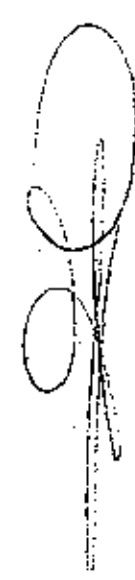

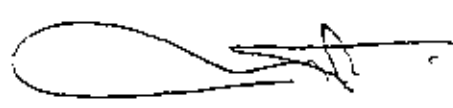
EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 65, FRACCIÓN II; 54 FRACCIÓN III, DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO Y 22, FRACCIÓN X, DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, RESIDENCIA OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO, PROMULGO EL PRESENTE ACUERDO. A LOS VEINTIOCHO DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.



LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



DR. WALTER DEL C. RAMÍREZ IZQUIERDO
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO.



El suscrito **L.A.E. JUAN ANTONIO FERRER AGUILAR**, Secretario del Ayuntamiento del Municipio de Centro, Tabasco, con las facultades que me confieren los artículos 78 fracción XV, 97 fracción IX de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, y 22 fracción XI del Reglamento del H. Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco; hago constar que el presente documento es copia fiel y auténtica del Acuerdo mediante el cual se recepciona el Fraccionamiento denominado Ciudad Industrial, ubicado en la Avenida Industria Nacional Mexicana, Villahermosa, Tabasco; aprobado en la Sesión de Cabildo número 70, celebrada con fecha 26 de diciembre de 2009; original que tuve a la vista y que obra en los archivos de esta Secretaría, constante de cinco fojas útiles impresas en una sola de sus caras, para los trámites legales y administrativos correspondientes, expido la presente, en la Ciudad de Villahermosa, Capital del Estado de Tabasco, a los dieciocho días del mes de diciembre del año dos mil quince.





No.- 5232



ACUERDO

LC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ, PRESIDENTE DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, A SUS HABITANTES HAGO SABER:

QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO, TABASCO, POR ACUERDO DE CABILDO EN SESIÓN NÚMERO 71 DE FECHA TREINTA DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE, Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 115, FRACCIÓN II DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 64 Y 65 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO; 29, FRACCIÓN III, 52, Y 65, FRACCIÓN II DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO; 181 FRACCIÓN V, 194, 195, FRACCIÓN II, 236, 240 Y 241 DE LA LEY DE ORDENAMIENTO SUSTENTABLE DEL TERRITORIO DEL ESTADO DE TABASCO, APROBÓ EL SIGUIENTE:

ACUERDO MEDIANTE EL CUAL SE RECEPCIONA EL
FRACCIONAMIENTO DENOMINADO TOPACIO, UBICADO EN LA
RANCHERÍA LA LIMA DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que mediante convenio número DOASM/2630/2005, de siete de julio de dos mil cinco, el Director de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales del Ayuntamiento de Centro, se autorizó la ejecución del fraccionamiento denominado Topacio, ubicado en la Ranchería La Lima del Municipio de Centro, Tabasco.

SEGUNDO.- Que de acuerdo al proyecto de lotificación del fraccionamiento Santa Elena, éste cuenta con las Áreas de Donación con una superficie de 2,286.50 metros cuadrados y Áreas Verdes con una superficie de 3,525.00 metros cuadrados, las cuales se encuentran en posesión del Ayuntamiento de Centro, con la finalidad de garantizar la adecuada prestación de los servicios públicos municipales y el debido control y mantenimiento de dichas superficies.

TERCERO.- Que una vez que el desarrollador de dicho fraccionamiento, terminó con la construcción de todos y cada uno de los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinan a los servicios públicos y de urbanización, solicitaron a la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales; Coordinación General de Servicios Municipales y al Sistema de Agua y Saneamiento, todos del Ayuntamiento de Centro, las correspondientes aceptaciones, quienes previo los estudios y evaluaciones efectuadas en el ámbito de sus respectivas competencias, suscribieron el Acta de Municipalización de veinticinco de noviembre de dos mil nueve, en la que en su CLÁUSULA PRIMERA, copiada a la letra dice:

"PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto en los artículos 230, 234, 236 y 240 de la vigente Ley de Ordenamiento Sustentable del Territorio del Estado de Tabasco, se determina que el Fraccionador cumplió con todas sus obligaciones previstas en la Ley de la materia, por lo que la C. Ing. Flor Elizabeth Deance García, en calidad de representante del Fraccionamiento Topacio, por medio del presente instrumento entrega al H. Ayuntamiento Constitucional del Municipio de Centro, Tabasco, quien ACEPTA Y RECIBE las Obras de Urbanización del Fraccionamiento "Topacio", ubicado en la Rta. La Lima Municipio de Centro,

Tabasco, las cuales consisten en Redes de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, Red de Alumbrado Público, Vialidades, Áreas Verdes y Áreas de Donación; así como los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los Servicios Públicos."

Documento que es analizado por la Comisión Edilicia de Obras y Asentamientos Humanos, el cual cumplen con todas las formalidades exigidas por la ley, ya que están suscritos por servidores públicos con la facultad y capacidad legal; y experiencia técnica para ello.

CUARTO.- Que no obstante a lo anterior y con el objeto de cumplir con los requisitos establecidos por la ley, la Comisión Edilicia de Obras y Asentamientos Humanos se constituyó hasta el lugar en donde se ubica el fraccionamiento denominado Topacio, ubicado en la Ranchería La Lima del Municipio de Centro, Tabasco, en compañía del personal de las Direcciones de Obras Públicas y Servicios Municipales, de la Coordinación General de Servicios Municipales y del Sistema de Agua y Saneamiento todos del Ayuntamiento de Centro, con los cuales se hizo un recorrido por todas las instalaciones de dicho Fraccionamiento, con lo que se pudo verificar que todos los bienes inmuebles y las instalaciones que se destinaron a los servicios públicos y urbanización se encuentran operando adecuadamente y están en posibilidades de ser recepcionadas por el H. Ayuntamiento de Centro.

QUINTO.- Que en tal virtud y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115, fracciones II y IV de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos 234, 235 y 236 de la Ley de Desarrollo Urbano y Ordenamiento Territorial del Estado de Tabasco, 91 fracción IV inciso j) del Reglamento del H. Cabildo, es facultad del Ayuntamiento expedir las disposiciones administrativas para el desarrollo del municipio, planeando su desarrollo económico y social, así como recepcionar los bienes inmuebles, equipo e instalaciones destinados a los servicios públicos, por lo que se emite y el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO.- El H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco autoriza la recepción de los bienes inmuebles, equipos e instalaciones destinados a los servicios públicos del fraccionamiento denominado Topacio, ubicado en la Ranchería La Lima del Municipio de Centro, Tabasco.


SEGUNDO.- Remítase copia autorizada del presente Acuerdo a la Dirección de Obras, Asentamientos y Servicios Municipales, a la Coordinación General de Servicios Municipales y a la Coordinación del Sistema de Agua y Saneamientos, todos del H. Ayuntamiento de Centro, Tabasco, para los efectos de que a partir de esta fecha se hagan cargo de los servicios de GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTO HIDRÁULICO, de la RED DE ALUMBRADO PÚBLICO y de las REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO de fraccionamiento Topacio, ubicado en la Ranchería La Lima del Municipio de Centro, Tabasco.

TERCERO.- Los gastos, impuestos, derechos y honorarios que se causen por la protocolización del presente Acuerdo serán pagados por los desarrolladores de Fraccionamiento Topacio; el fraccionador no queda liberado de los daños o perjuicio que con anterioridad haya causado a los que adquirieron viviendas, a terceros o al propio Ayuntamiento, así mismo el fraccionador queda obligado a pagar los adeudos anteriores de agua potable, drenaje y alcantarillado así como también el consumo de la energía eléctrica del alumbrado que se recibe.

CUARTO.- Publíquese el presente Acuerdo en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

APROBADO EN EL SALÓN DE CABILDO DEL PALACIO MUNICIPAL DE CENTRO, TABASCO, A LOS TREINTA DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.

LOS REGIDORES




LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRIMER REGIDOR




C.P. MAGALI DEL CARMEN BROCA GARDUZA
SEGUNDO REGIDOR



LAE. JOSÉ MARCOS QUINTERO BUENDÍA
TERCER REGIDOR.



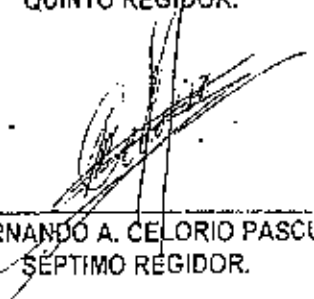
LIC. MELVIN ZÚÑIGA TORRES.
CUARTO REGIDOR.



LIC. ALCIDES MENA GÓMEZ
QUINTO REGIDOR.





C. MIGUEL VERA HERNÁNDEZ
SEXTO REGIDOR.




DR. FERNANDO A. CELORIO PASCUAL
SÉPTIMO REGIDOR.



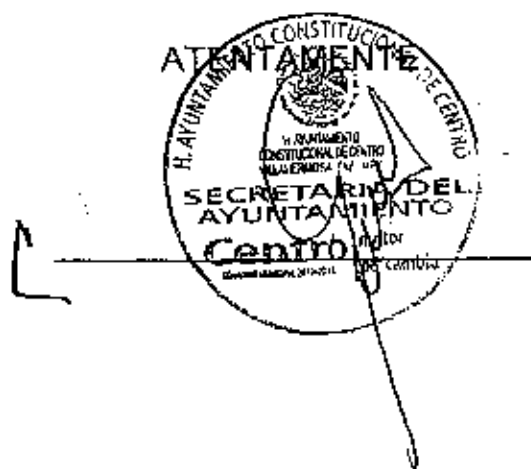
DR. PEDRO GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ
OCTAVO REGIDOR.


LIC. ISOLDA ALBALADE PULIDO
NOVENO REGIDOR
C. OSCAR GARCÍA HIDALGO
DÉCIMO REGIDOR.
C.P. JUAN JOSÉ GUTIÉRREZ CADENA
DÉCIMO PRIMER REGIDOR
C. JOSÉ TEÓDULO HERNÁNDEZ SÁNCHEZ
DÉCIMO SEGUNDO REGIDOR
C. MARIA ELENA SALVADOR DE LA CRUZ
DÉCIMO TERCER REGIDOR
LIC. MARICARMÉN GARCÍA MUÑOZ APARICIO
DÉCIMO CUARTO REGIDOR

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 65, FRACCIÓN II; 54 FRACCIÓN III, DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO Y 22, FRACCIÓN X, DEL REGLAMENTO DEL H. CABILDO DEL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO, EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CAPITAL DEL ESTADO DE TABASCO, RESIDENCIA OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO, PROMULGO EL PRESENTE ACUERDO, A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL NUEVE.


LIC. EVARISTO HERNÁNDEZ CRUZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
DR. WALTER DEL C. RAMÍREZ IZQUIERDO
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO.

El suscrito L.A.E. JUAN ANTONIO FERRER AGUILAR, Secretario del Ayuntamiento del Municipio de Centro, Tabasco, con las facultades que me confieren los artículos 78 fracción XV, 97 fracción IX de la Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco, y 22 fracción XI del Reglamento del H. Cabildo del Municipio de Centro, Tabasco; hago constar que el presente documento es copia fiel y auténtica del Acuerdo mediante el cual se recepciona el Fraccionamiento denominado Topacio, ubicado en la Ranchería La Lima del Municipio de Centro, Tabasco; aprobado en la Sesión de Cabildo número 71, celebrada con fecha 30 de diciembre de 2009; original que tuve a la vista y que obra en los archivos de esta Secretaría, constante de cuatro fojas útiles impresas en una sola de sus caras, para los trámites legales y administrativos correspondientes, expido la presente, en la Ciudad de Villahermosa, Capital del Estado de Tabasco, a los dieciocho días del mes de diciembre del año dos mil quince.





AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE CENTRO
VILLAHERMOSA, TAB. MÉX.

Centro

GOBIERNO MUNICIPAL 2013-2015

*motor
del cambio*

DIRECCIÓN DE
PROGRAMACIÓN

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA) EJERCICIO FISCAL 2015 ADECUACIÓN 4to. TRIMESTRE

Diciembre, 2015

1

— 18 — R.D. M



Antecedentes

El 31 de diciembre de 2015, el H. Cabildo del municipio de Centro, Tabasco, aprobó el Dictamen de la Comisión de Programación, en el cual se incluyen las adecuaciones presupuestarias del mes de diciembre, para ubicar el Presupuesto de Egresos Municipal 2015 en 3,391,728,870.53 (Tres mil trescientos noventa y un millones setecientos veintiocho mil ochocientos setenta pesos 53/100 M.N.).

La Ley Orgánica de los Municipios del Estado de Tabasco en el artículo 65, primer párrafo, fracción III, establece que el Programa Operativo Anual (POA), deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado, dentro de los primeros noventa días de cada ejercicio fiscal anual, publicando también de manera trimestral los resultados de las revisiones y, sus adecuaciones, en su caso. Por su parte, la Ley de Planeación del Estado de Tabasco en el artículo 38, determina que los Programas Operativos Anuales Municipales una vez aprobados por los Ayuntamientos, serán publicados en el Periódico Oficial del Estado y difundidos en sus respectivas demarcaciones territoriales, por los medios de comunicación impresos que se consideren idóneos, dentro de los primeros noventa días de cada ejercicio fiscal anual; asimismo, se publicarán de manera trimestral las adecuaciones y ajustes del POA, para hacerlos del conocimiento general de la población.

Expuestos los antecedentes, se dan a conocer a la población de Centro, las adecuaciones al mes de diciembre del POA 2015, en los términos siguientes:



Eje 1 Reestructuración, Modernización y Transparencia

Objetivo: Incrementar la capacidad administrativa y financiera del municipio.

Programa presupuestario	Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
D	001	Costo financiero de la deuda	423,052,556.04	NO APLICA MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS		
E	047	Registro e identificación de población	14,376,183.22	Eficiencia en la atención del registro civil del municipio de Centro	Se obtiene, del registro de eventos relacionados con la emisión de documentos entre los certificados solicitados por la ciudadanía durante el año en estudio.	Igual o mayor a 60% 100%
K	012	Edificios públicos	4,345,930.45	Eficacia en la ejecución de los proyectos del programa	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos	Al menos 3.5 5.6
K	038	Modernización e innovación tecnológica y administrativa	9,065,890.23	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el avance en el equipamiento adquirido en comparación con el programado en el periodo en evaluación, multiplicando el resultado por 100	Al menos 90% 100%
L	001	Obligaciones jurídicas inevitables	29,600,526.74	NO APLICA MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS		
M	001	Actividades de apoyo administrativo	391,611,533.08	NO APLICA MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS		
O	001	Evaluación y control	19,949,736.99	Eficiencia en la operación del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80% 99%
P	018	Evaluación del desempeño	925,999.99	NO APLICA MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS		



Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
P	005	Política y gobierno	34,563,194.46	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	97%
P	022	Hacienda pública municipal	198,881,244.71	Eficiencia en la operación del Programa	Se obtiene de dividir las acciones efectuadas entre las acciones estimadas realizar, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	109%
P	023	Planeación y programación presupuestaria	33,783,480.84	Eficiencia en la operación del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	99%

Eje 2 Desarrollo Integral Planificado

Objetivo: Alcanzar un modelo de desarrollo planificado, con un ordenamiento vial y territorial moderno, que permitan crecer con orden, así como mejorar el bienestar social y el desarrollo económico.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
P	002	Planeación del desarrollo urbano y ordenamiento territorial	52,113,801.34	Eficiencia en la operación del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	100%
G	003	Verificación e inspección de las actividades económicas y del sector privado y social	10,690,834.52	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	110%

M

7



Eje 3 Seguridad Ciudadana y Equidad

Objetivo: Generar Condiciones que Fortalezcan la Seguridad Física, Jurídica y Patrimonial de la Población, así como Promover la Equidad.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
E	029	Protección civil	108,302.41	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de la suma ponderada del cociente avance físico realizado sobre avance físico programado por 0.6 más el cociente de recursos ejercidos sobre presupuesto programado por 0.4 y la suma se multiplica por 100.	Al menos 80%	98%
F	013	Fomento al trabajo	5,299,164.07	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el número de personas atendidas entre el número de personas programadas a atender; el resultado se multiplica por 100	Más del 80%	96%
F	027	Asistencia social y atención a grupos vulnerables	63,271,361.23	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el número de acciones realizadas y apoyos otorgados entre el número de acciones y apoyos programados; el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	107%
N	001	Desastres naturales	1,000,000.00	NO APLICA MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS			

Eje 4 Bienestar y Calidad de Vida

Objetivo: Mejorar el bienestar y la calidad de vida de los habitantes del municipio de Centro.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
E	001	Servicio de agua potable	254,311,525.31	Eficiencia en el servicio de agua potable	Se obtiene de dividir el número de días en los que SAS distribuyó el volumen de agua requerida por la población, entre el total de días del periodo en estudio.	Más de 0.85	.92
E	011	Drenaje y alcantarillado	217,064,595.67	Eficiencia operativa del sistema de drenaje y alcantarillado	Se obtiene al comparar el número de equipos en buen estado operativo con respecto del total de equipos instalados multiplicado por 100	Más del 80%	93%
F	048	Recolección, traslado y disposición final de residuos sólidos.	294,564,369.65	Eficiencia en el servicio de recolección	Se obtiene de dividir el número de rutas recorridas en relación con el número de rutas programadas; el resultado se multiplica por 100.	Al menos 80%	90%
E	049	Mantenimiento y limpieza a vialidades y espacios públicos.	240,745,656.68	Eficiencia de mantenimiento de vialidades del municipio de Centro.	Se obtiene de dividir las actividades de mantenimiento realizadas en relación con las programadas el resultado se multiplica por 100	Más del 80%	100%
				Eficiencia de la limpieza de vialidades del municipio de Centro.	Se obtiene de dividir las acciones realizadas en relación a las programadas; el resultado se multiplica por 100	Más del 75%	93%
				Eficiencia en el mantenimiento de los espacios públicos del municipio de Centro.	Se obtiene de comparar los parques y jardines que recibieron mantenimiento en relación al total de parque y jardines del municipio; el resultado se multiplica por 100	Más del 70%	100%
E	050	Servicio de alumbrado público	163,062,445.01	Eficacia del servicio de alumbrado público	Se obtiene de dividir el número de luminarias en operación entre el número de luminarias instaladas, el resultado se multiplica por 100	Más del 75%	93%



Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
E	051	Servicios a mercados públicos	28,072,119.45	Eficiencia del mantenimiento a mercados públicos en el municipio de Centro	Se obtiene de dividir las acciones de mantenimiento realizadas entre las acciones de mantenimiento programadas, el resultado se multiplica por 100	Más del 80%	100%
E	052	Servicios a panteones	12,594,503.07	Eficiencia del mantenimiento a panteones públicos en el municipio de Centro	Se obtiene de dividir las acciones de mantenimiento realizadas entre las acciones de mantenimiento programadas, el resultado se multiplica por 100	Más del 80%	101%
F	015	Apoyo a la vivienda	815,331.56	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir los apoyos entregados entre los apoyos programados, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	100%
F	028	Fomento a la salud	15,403,770.81	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el número de acciones realizadas y apoyos otorgados entre el número de acciones y apoyos programados, el resultado se multiplica por 100	Al menos 85%	92%
F	029	Fomento a la educación	42,173,005.66	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el número de acciones realizadas y apoyos otorgados entre el número de acciones y apoyos programados, el resultado se multiplica por 100	Al menos 90%	98%
F	030	Fomento a la cultura y las artes	37,929,280.63	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 90%	97%
F	031	Fomento al deporte y recreación	13,780,839.28	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 90%	92%
K	002	Infraestructura para agua potable	123,393,141.93	Eficacia en la construcción de infraestructura para agua potable	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 localidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura de agua potable	Al menos 3.5	3.6

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
K	003	Infraestructura para drenaje y alcantarillado	172,111,952.76	Eficacia en la construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura drenaje y alcantarillado	Al menos 3.5	4
K	005	Urbanización	189,748,313.41	Eficacia en la construcción de infraestructura de urbanización	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura de urbanización	Al menos 3.5	5.3
K	006	Infraestructura para la salud	2,215,210.12	Eficacia en la construcción de infraestructura para la salud	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura para la salud.	Al menos 3.5	5.2
K	034	Infraestructura para la educación	17,816,527.88	Eficacia en la construcción de infraestructura para la educación	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura para la educación	Al menos 3.5	5.2
K	035	Infraestructura deportiva	21,696,670.30	Eficacia en la construcción de infraestructura deportiva	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura deportiva.	Al menos 3.5	5.8
K	036	Infraestructura recreativa	7,533,118.08	Eficacia en la construcción de infraestructura recreativa	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura recreativa.	Al menos 3.5	5.8





Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
K	037	Infraestructura cultural	1,494,746.39	Eficacia en la construcción de infraestructura cultural	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura cultural	Al menos 3.5	5
K	040	Infraestructura caminera	53,738,666.67	Eficacia en la construcción de infraestructura caminera	El indicador se obtiene del promedio de los valores eficiencia y eficacia que se asignan a las 6 cualidades con las que debe contar la gestión y ejecución de los proyectos de infraestructura caminera.	Al menos 3.5	5.4
K	042	Fortalecimiento del patrimonio municipal	17,995,420.00	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir el avance de los proyectos adquiridos en comparación con el programado en el periodo en evaluación, multiplicando el resultado por 100	Al menos 80%	100%

[Handwritten signature]



Eje 5 Gobierno de Consensos

Objetivo: Encauzar los esfuerzos del Gobierno y los ciudadanos hacia un mismo objetivo, para que se logre detonar el desarrollo municipal en beneficio de quienes vivimos en él.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
P	005	Política y gobierno	123,987,704.87	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	97%

Eje 6 Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesquero

Objetivo: Apoyar las actividades productivas del sector primario.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
F	032	Fomento a la actividad agropecuaria y forestal	14,773,860.77	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir los apoyos entregados y acciones realizadas entre los apoyos y acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	98%
F	033	Fomento a la actividad acuícola y pesquera	9,760,983.24	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir los apoyos entregados y acciones realizadas entre los apoyos y acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	100%



Eje 7 Fomento al Desarrollo Económico

Objetivo: Consolidar a Centro como un municipio competitivo y con desarrollo sostenible.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
F	034	Fomento a la actividad empresarial y al turismo	26,854,328.07	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	101%

Eje 8 Un Municipio Verde

Objetivo: Desacelerar el deterioro ambiental que sufre el municipio, mediante la preservación y multiplicación del capital ecológico con que se cuenta.

Programa presupuestario		Nombre del programa presupuestario	Monto	Indicador	Método de cálculo	Meta anual 2015	Resultado anual
F	021	Apoyo al fomento de la cultura ambiental	5,385,042.34	Eficiencia en la ejecución del Programa	Se obtiene de dividir las acciones realizadas entre las acciones programadas, el resultado se multiplica por 100	Al menos 80%	114%

Total General	3,391,728,870.53
----------------------	-------------------------



No. - 5234

Sesión Ordinaria 2014
25 de Marzo de 2014



Nº 003

Análisis y aprobación para la conclusión de la baja de los bienes que quedó inconclusa de la administración anterior.

Se concedió la palabra al C. Presidente Municipal Biol. Ovidio Hernández Pérez. Señores Regidores: Derivado a que la administración saliente 2010-2012 no realizó la entrega recepción conforme establece el artículo 27 y 28 de la Ley Orgánica Municipal vigente, sin embargo en el área del almacén se encontraron bienes que contablemente se encuentran dados de baja pero que físicamente se encuentra en el almacén de este municipio, que su estado físico del bien lo clasifica como "CHATARRA".

Se realizó una búsqueda en los archivos de la Dirección de Administración de este Municipio, encontrándose una acta de cabildo No. 11.2.0-10-2012 de fecha 30 de octubre del año dos mil dos y en la cual dentro de la orden del día se encontraba el punto 6.3 Aprobación en su caso de la baja y enajenación de bienes muebles inservibles en la que aprobaron la baja y enajenación de dichos bienes muebles por su incosteabilidad o deterioro no pueden ser objeto de reparación, así como los que tiene valor menos de dos mil pesos, los cuales debieron enajenarse, por conducto de la Dirección de Administración de dicha Administración.

En dicha sesión estuvieron presente el Dr. Wilbert Narváez Narváez, en su calidad como Secretario del Ayuntamiento, el Ing. Luis Francisco Deyá Oropeza, en su calidad de Presidente Municipal, el Lic. Liborio Correa López, en su calidad de Sindico, Ing. Roberto Priego Roche, Yazmín Paloma Cacho Durán, Blanca Estela Aguilar París, Ing. Daniel Bocanegra Domínguez, aprobando la cantidad \$ 2,907,898.58 (Dos millones novecientos siete mil ochocientos noventa y ocho pesos 58/100 M.N). Procedimiento que no dejaron concluido pues contablemente suponemos que realizaron los ajuste porque dichos bienes ya no se refleja en la contabilidad pero físicamente algunos si se encuentra, ya realizamos un inventario y en la cual detectamos faltantes mismo que realizaremos lo conducente a efecto de deslindar responsabilidades.

En algunos bienes que por su monto se verifico físicamente y encontramos que se podían rehabilitar con una pequeña inversión a efecto de que continuara ya que no contamos con recursos para adquirir uno, en el caso de los camiones tipo volteo del cual se realizó el diagnostico en el taller y con una inversión mínima se podían poner en marcha estas unidades que son necesarias para las actividades de la Dirección de Obras Públicas y Dirección de Desarrollo entre otros.

[illegible]

[illegible]

Se realizó una búsqueda en los archivos de la Dirección de Administración de este Municipio, encontrándose una acta de cabildo No. 11.2.0-10-2012 de fecha 30 de octubre del año dos mil dos y en la cual dentro de la orden del día se encontraba el punto 6.3 Aprobación en su caso de la baja y enajenación de bienes muebles inservibles en la que aprobaron la baja y enajenación de dichos bienes muebles por su inosteabilidad o deterioro no pueden ser objeto de reparación, así como los que tiene valor menos de dos mil pesos, los cuales debieron enajenarse, por conducto de la Dirección de Administración de dicha Administración.

En dicha sesión estuvieron presente el Dr. Wilbert Narváez Narváez, en su calidad como Secretario del Ayuntamiento, el Ing. Luis Francisco Deyá Oropeza, en su calidad de Presidente Municipal, el Lic. Liborio Correa López, en su calidad de Síndico, Ing. Roberto Priego Roche, Yazmín Paloma Cacho Durán, Blanca Estela Aguilar París, Ing. Daniel Bocanegra Domínguez, aprobando la cantidad \$ 2,907,898.58 (Dos millones novecientos siete mil ochocientos noventa y ocho pesos 58/100 M.N). Procedimiento que no dejaron concluido pues contablemente suponemos que realizaron los ajuste porque dichos bienes ya no se refleja en la contabilidad pero físicamente algunos si se encuentra, ya realizamos un inventario y en la cual detectamos faltantes mismo que realizaremos lo conducente a efecto de deslindar responsabilidades.

En algunos bienes que por su monto se verifico físicamente y encontramos que se podían rehabilitar con una pequeña inversión a efecto de que continuara ya que no contamos con recursos para adquirir uno, en el caso de los camiones tipo volteo del cual se realizó el diagnostico en el taller y con una inversión mínima se podían poner en marcha estas unidades que son necesarias para las actividades de la Dirección de Obras Públicas y Dirección de Desarrollo entre otros.

NUM. REG.	NUM. VOUCHER	DESCRICAO	MARCA	MODELO	CONDICAO	VALOR	VALOR UNITARIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	10-2000-01-01-01-01-0001	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
2	10-2000-01-01-01-01-0002	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
3	10-2000-01-01-01-01-0003	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
4	10-2000-01-01-01-01-0004	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
5	10-2000-01-01-01-01-0005	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
6	10-2000-01-01-01-01-0006	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
7	10-2000-01-01-01-01-0007	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
8	10-2000-01-01-01-01-0008	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
9	10-2000-01-01-01-01-0009	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
10	10-2000-01-01-01-01-0010	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
11	10-2000-01-01-01-01-0011	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
12	10-2000-01-01-01-01-0012	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
13	10-2000-01-01-01-01-0013	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
14	10-2000-01-01-01-01-0014	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
15	10-2000-01-01-01-01-0015	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
16	10-2000-01-01-01-01-0016	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
17	10-2000-01-01-01-01-0017	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
18	10-2000-01-01-01-01-0018	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
19	10-2000-01-01-01-01-0019	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
20	10-2000-01-01-01-01-0020	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
21	10-2000-01-01-01-01-0021	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
22	10-2000-01-01-01-01-0022	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
23	10-2000-01-01-01-01-0023	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
24	10-2000-01-01-01-01-0024	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
25	10-2000-01-01-01-01-0025	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
26	10-2000-01-01-01-01-0026	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
27	10-2000-01-01-01-01-0027	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
28	10-2000-01-01-01-01-0028	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
29	10-2000-01-01-01-01-0029	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
30	10-2000-01-01-01-01-0030	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
31	10-2000-01-01-01-01-0031	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
32	10-2000-01-01-01-01-0032	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
33	10-2000-01-01-01-01-0033	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
34	10-2000-01-01-01-01-0034	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
35	10-2000-01-01-01-01-0035	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
36	10-2000-01-01-01-01-0036	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
37	10-2000-01-01-01-01-0037	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
38	10-2000-01-01-01-01-0038	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
39	10-2000-01-01-01-01-0039	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
40	10-2000-01-01-01-01-0040	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
41	10-2000-01-01-01-01-0041	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
42	10-2000-01-01-01-01-0042	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
43	10-2000-01-01-01-01-0043	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
44	10-2000-01-01-01-01-0044	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
45	10-2000-01-01-01-01-0045	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
46	10-2000-01-01-01-01-0046	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
47	10-2000-01-01-01-01-0047	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
48	10-2000-01-01-01-01-0048	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
49	10-2000-01-01-01-01-0049	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
50	10-2000-01-01-01-01-0050	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
51	10-2000-01-01-01-01-0051	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
52	10-2000-01-01-01-01-0052	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
53	10-2000-01-01-01-01-0053	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
54	10-2000-01-01-01-01-0054	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
55	10-2000-01-01-01-01-0055	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
56	10-2000-01-01-01-01-0056	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
57	10-2000-01-01-01-01-0057	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
58	10-2000-01-01-01-01-0058	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
59	10-2000-01-01-01-01-0059	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
60	10-2000-01-01-01-01-0060	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
61	10-2000-01-01-01-01-0061	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
62	10-2000-01-01-01-01-0062	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
63	10-2000-01-01-01-01-0063	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
64	10-2000-01-01-01-01-0064	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
65	10-2000-01-01-01-01-0065	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
66	10-2000-01-01-01-01-0066	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
67	10-2000-01-01-01-01-0067	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
68	10-2000-01-01-01-01-0068	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
69	10-2000-01-01-01-01-0069	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
70	10-2000-01-01-01-01-0070	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
71	10-2000-01-01-01-01-0071	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
72	10-2000-01-01-01-01-0072	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
73	10-2000-01-01-01-01-0073	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
74	10-2000-01-01-01-01-0074	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
75	10-2000-01-01-01-01-0075	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
76	10-2000-01-01-01-01-0076	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
77	10-2000-01-01-01-01-0077	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
78	10-2000-01-01-01-01-0078	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
79	10-2000-01-01-01-01-0079	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
80	10-2000-01-01-01-01-0080	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
81	10-2000-01-01-01-01-0081	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
82	10-2000-01-01-01-01-0082	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
83	10-2000-01-01-01-01-0083	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
84	10-2000-01-01-01-01-0084	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
85	10-2000-01-01-01-01-0085	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
86	10-2000-01-01-01-01-0086	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
87	10-2000-01-01-01-01-0087	CAMARA FOTO. DIGITAL	SONY	DC5041	NOVA	1234567	1234567	1	1234567	1234567	1234567
88	10-2000-01-0										

[illegible]

ACUERDO

Acuerdo No.7.03.25.03.2014:

El Secretario del Ayuntamiento informa al C. Presidente Municipal, que el H. Cabildo del H. Ayuntamiento de Jajapa, aprobó por unanimidad la "Baja de los bienes que quedó inconclusa de la administración anterior".

Biol. Ovidio Hernández Pérez
Presidente Constitucional del Municipio de Jalapa

L.A. Antonio Sosa Cárdenas
Secretario del H. Ayuntamiento

M.V.Z. Jorge Enrique Ocaña Romero
Sindico de Hacienda



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TLAHUACALCO.
DECLARACIÓN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

NÚM.	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	Nº SERIE	Nº FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN FACTURA	Nº INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES
1	FAXY COPIESTADORA ORIGINAL	BROTHER	375 MC	GRIS	U5648073X425404	3605	04/01/2004	\$ 3,392.50	JA-2004-01-018-6102-15-0004	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA LÁMPARA INTERNOSE EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
2	NO BREAK	SMARCENTRA	LIGHT 450	GRIS		3154	16/06/2008	\$ 1,400.00	JA-2008-01-01-6310-08-0008	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
3	IMPRESORA	HP	DESJET 6127	GRIS PLATA	MY3AN4X3QD	83	13/07/2004	\$ 1,943.50	JA-2004-01-02-6310-04-0004	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA LÁMPARA INTERNOSE EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
4	SUMADORA ELECTRICA	PRINTAFORM		GRIS	80142021	4744	21-abr-98	1,307.03	JA-98-01-6603-22-0003	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
5	VIDEO	SONY	SLV-LX8MK	PLATEADO	364371	GA-00097	02/05/2004	\$ 1,449.03	JA-2004-01-07-6303-21-0001	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
6	TELEVISION	SHARP	20MM10H	ACOMOD	102638152	GA-00097	02/05/2004	\$ 1,870.00	JA-2004-01-07-6303-22-0003	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
7	MONITOR DE 17"	LG	C12C-D	GRIS	501MKC1PS27	7138	15/04/2006	\$ 1,357.00	JA-2006-01-01-6310-12-0001	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
8	CAMARA FOTOGRAFICA CON RECHADOR	CANON	EOS REBEL	NEGRO/GRIS	2164041035	00183	14/08/2002	5,599.00	JA-2002-01-01-6313-21-0004	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
9	CAMARA DIGITAL	SONY	DSC-R1	NEGRO	NRK41-5401045	77	02/06/2007	\$ 20,000.00	JA-2007-01-01-6405-04-0006	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
10	SILLON EJECUTIVO			NEGRO		3463	02/06/2010	\$ 1,636.18	JA-2010-02-07-6101-31-0003	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL
11	MAQ. DE ESCRIBIR ELECTRICA	OLYMPIA	CONFORT	GRIS	481045	6799	13-abr-98	2,992.50	JA-98-05-8601-30-0004	CHATARRA	DEFECTUOSO PORQUE LA BATERÍA SE ENCONTRA EN EL ESTADO DE MALO	EN MAL



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

PRESIDENCIA												
NÚM.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	No. SERIE	No. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICION FACTURA	No. INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	JUSTIFICACION	OBSERVACIONES
12	REGULADOR NO BREAK	PRINTAFORM	UPS 2000	GRIS	211501717	355	15/02/2002	1,539.78	JA-2002-02-01-6310-07-0002	CHATARRA	BIEN	MAL
13	REGULADOR NO BREAK	PRINTAFORM	UPS 200	GRIS	211501721	464	06/05/2002	1,539.85	JA-2002-01-02-6310-07-0002	CHATARRA	BIEN	MAL
14	IMPRESORA	EPSON	CK1900	GRIS OSCURO	JCRV160562	1061	12/03/2002	\$ 1,864.32	JA-2002-02-01-6310-04-0002	CHATARRA	BIEN	MAL
15	ARCHIVERO 4 GAVETAS			BLANCO				700.00	JA-02-5401-07-0007	CHATARRA	BIEN	MAL
16	EQ. DE CUMPLIM. ELEC.	TEPEPECA		VERDE		2201	12/15/2004	14,202.50	JA-2004-02-01-6313-25-0001	CHATARRA	BIEN	MAL
17	NO BREAK	SOLA RAS	AMERO SR 4 INFR	GRIS	ED9H03455	1374	01/06/2012	1,301.73	JA-2012-02-02-6105-08-0001	CHATARRA	BIEN	MAL
18	EQUIPO DE COMPUTO			GRIS	A32400474A	433	18/08/2005	\$ 12,188.39	JA-2005-02-01-6310-01-0004	CHATARRA	BIEN	MAL
19	EQUIPO DE COMPUTO	PRINTAFORM	S335F	GRIS	452B	280	04/08/2008	\$ 6,756.25	JA-2008-02-01-6310-01-0006	CHATARRA	BIEN	MAL
20	EQUIPO DE COMPUTO	IBM	AC ADAPTER	NEGRO	15727409VAM86201	280	04/08/2008	\$ 6,756.25	JA-2008-02-01-6310-01-0007	CHATARRA	BIEN	MAL
21	EQUIPO DE COMPUTO		1454E	GRIS	9174107019	280	04/08/2008	\$ 6,756.25	JA-2008-02-01-6310-01-0008	CHATARRA	BIEN	MAL
22	ROUTER O CONCENTRADOR 16 P	SINOPTICS	LATTISHUB2	GRIS		283	04/08/2008	\$ 5,570.00	JA-2008-02-01-6310-14-0001	CHATARRA	BIEN	MAL



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DECLARACIÓN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL.

Acta de cabildo No. 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2016

PRESIDENCIA													
NÚM.	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	NÚM. SERIE	NO. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN	FECHA ADQUISICIÓN	ESTADO FÍSICO	JUSTIFICACIÓN	CONSERVACIÓN	VALORES
23	SILLA SECRETARIAL	PRINTEKORA	SALAMANC A	NEGRO		0395	02/05/2002	642.85	JA-2002-03-01-6101-16-0029	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
24	AIRE ACONDICIONADO	REALVEN		GRIS		66940	18 oct 96	3,149.00	JA-03-5107-20-0002	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
25	AIRE ACONDICIONADO	CARRIER		GRIS/CAFE		52127	18-06-00	10,179.00	JA-2000-03-01-6107-18-0004	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
26	MAQUINA DE ESCRIBIR MECANICA	OLYMPIA	SG 3103R	NEGRO/ROJO	748713R	1105	01/06/2002	3,640.00	JA-2002-03-02-6102-06-0012	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
27	MAQUINA DE ESCRIBIR MECANICA	OLYMPIA	SG-3	NEGRO/ROJO	7503450	10387	20/04/2002	6,462.52	JA-2002-03-02-6102-06-0013	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
28	AIRE ACONDICIONADO	CARRIER		GRIS		8542	13-01-00	3,920.00	JA-2000-03-02-6102-18-0006	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
29	AIRE ACONDICIONADO	CARRIER		GRIS		8542	13-01-00	3,970.00	JA-2000-03-02-6102-18-0007	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
30	CONTADOR DE BILLETES	HES	G100L	GRIS	09C1003933	66	12 mar 12	3,418.52	JA-2012-03-02-6102-41-0001	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
31	EQUIPO DE COMPUTO	HP	DC7900	GRIS	MXJ35005125	3701	10/02/2010	\$ 13,896.80	JA-2010-09-02-6105-01-0014	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
32	MONITOR A COLOR 17"	SAMSUNG		GRIS	BC09231NCL1	3301	19/02/2010	\$ 3,248.00	JA-2010-09-02-6105-01-0015	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL
33	IMPRESORA	HP	LASERJET P1108	GRIS OSCURO	V77-03X26433	4245	01/03/2010	\$ 1,864.05	JA-2010-03-02-6105-01-0001	CHATARRA	CONSERVACIÓN DE BIENES DE INTERÉS PÚBLICO	EN ESTADO	MAL

NUM.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	Nº SERIE	Nº FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICION FACTURA	Nº INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DE INVENTARIO	COMENTARIOS
34	REGULADOR NO BREAK	TRIP LINE		GRIS OSCURO		08538	14/04/2004	\$ 3,680.00	JA-2004-03-01-6310-08-0013	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
35	IMPRESORA	EPSON	LX 300	GRIS	ETUY060386	95869	19/07/2004	\$ 3,220.00	JA-2004-03-01-6310-04-0011	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
36	NOBREAK CON REGULADOR	KOBLENZ	3508-IR	GRIS	06 680068	14537	20/07/2005	\$ 2,410.03	JA-2005-03-01-6310-08-0015	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
37	EQUIPO DE COMPUTO	LANIX	UX505E	GRIS	501MXFU2N135	426	08/08/2005	\$ 14,670.00	JA-2005-03-01-6310-01-0012	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
38	EQUIPO DE COMPUTO	LANIX	UX505E	GRIS	412MXLS1H608	426	08/08/2005	\$ 12,870.08	JA-2005-03-01-6310-01-0013	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
39	REGULADOR NO BREAK	TRIP LINE	UPS	NEGRO	9542AIRCM613200138	1060	07/03/2007	\$ 1,569.99	JA-2007-03-01-6310-08-0012	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
40	REGULADOR NO BREAK	TRIP LINE	UPS	NEGRO	9546AIRCM559800502	1060	07/03/2007	\$ 1,855.22	JA-2007-03-01-6310-08-0018	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
41	NOBREAK CON REGULADOR		PC FDP	GRIS		3769	05/04/2005	\$ 1,259.82	JA-2005-03-01-6310-08-0014	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
42	SELA SECRETARIAL		SS-PH	CAFE		0682C	13 Jun 00	437.00	JA-2000-03-07-6101-39-0022	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
43	IMPRESORA	EPSON	LX 7080	GRIS	074XK004970	381	17 Jul 00	5,889.09	JA-2000-03-02-6310-08-0016	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN
44	REGULADOR NO BREAK	STEREN	UPS	NEGRO	G30500628	8770	27/05/2004	\$ 3,795.00	JA-2004-03-01-6310-08-0017	CHATARRA	04/04/2014	EN ESTADO	BIEN

INSTRUMENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

45	GOBIERNO CON REGULATORIO	TIPO	MARCA	MODELO	COLOR	No. SERIE	Nº FACT	FECHA DE FACTURA	VALOR ADQUISICION (FACTURA)	No. INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN	JUSTIFICACION	GOBIERNO
45	GOBIERNO CON REGULATORIO	PC TOP	TOP	PC TOP	GRIS	3716001213A	3760	06/03/2015	\$ 1,759.82	IN-2005-03-01-6310-03-0013	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
46	EMPRESORA	EPSON	EPSON	EPSON	GRIS	352006212	537	14/10/2005	\$ 2,903.72	IN-2005-03-01-6310-03-0013	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
47	SILLA SEMI GIRATORIA				NEGRO		392	04 Jun-00	678.50	JA-2008-03-01-6101-30-0002	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
48	SILLA EJECUTIVO				NEGRO		503	19 Jul-03	2,852.00	JA-2008-04-01-6101-31-0002	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
49	SUMADOR ELECTRICA		OLYMPIA	DS42	GRIS	298250659	371	06 Feb-99	2,242.50	JA-99-04-8402-01-0006	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
50	UN SWITCH DE 16 PUERTOS		LINK	SR21B	NEGRO	951130600H	215R	14/05/2010	\$ 4,636.52	JA-2010-04-01-6105-15-0001	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
51	EQUIPO DE COMPUTO		SAMSUNG	793 V	GRIS	1617HCY71701R	331	21/06/2005	\$ 7,016.27	IN-2005-03-01-6310-03-0002	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
52	EQUIPO DE COMPUTO		HP	417E40LA	GRIS	MKK6410T5W	224	10/09/2007	\$ 34,240.10	JA-2007-03-01-6310-01-0003	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
53	EQUIPO TRANCEPTORIAL		ICOM	IC-50	NEGRO	2102591	428	07/04/2007	\$ 8,523.50	JA-2007-10-01-6303-11-0066	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
54	EQUIPO DE COMPUTO		COMPAQ	5623	GRIS	309JCS40032	6022	07/04/99	41,186.43	JA-99-05-8403-01-0003	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI
55	EQUIPO DE COMPUTO		HP	PC064001A	GRIS/NEGRO	MKK6410T5W	404	19/03/2008	\$ 10,099.00	JA-2008-05-01-6310-01-0006	CHIATARRA	REPOSICION DE BIEN	MAI

II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO
 DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

PRESIDENCIA											
NUM. DE INVENTARIO	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	NO. SERIE	NO. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICION FACTURA	NO. INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	OBSERVACIONES
36	REGULADOR NO BREAK	TRIP LIFE		GRIS OSCURO		0255	09/10/2001	3,312.50	JA-2003-05-01R-6310-07-0002	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
37	IMPRESORA STYLUS	HP	C67	GRIS/NEGRO	GAR7241198X	325	10/02/2001	\$ 1,023.50	JA-2002-05-01-6310-04-0004	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
38	NO BREAK	IMETA	UIGHI 450	GRIS	317A17531	3455	11/05/2002	\$ 1,400.00	JA-2002-05-01-6310-08-0006	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
39	SUMADORA ELECTRICA	OLYMPIA	6542	GRIS	290036243	434	21-Jul-00	2,338.95	JA-2000-07-03-6102-01-0012	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
40	SUMADORA ELECTRICA	OLYMPIA	6542	GRIS	299267368	467	12-Ago-99	2,285.20	JA-99-05-R33FV-01-00013	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
41	NO BREAK	COMPEET	UPS	GRIS	94410626	298	06-dic-19	\$ 2,792.00	JA-99-05-R33FV-14-0003	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
42	UN NO BREAK C/REGULADOR 800 V	SOLA BASIC		BEIGE		0171	17-Jul-2004	\$ 5,570.60	JA-2001-07-03-6310-07-0006	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
43	NO BREAK	KOBLENZ	500-PR	GRIS		5122	16/06/2006	\$ 1,348.83	JA-2006-07-01-6310-08-0002	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
44	ARCHIVERO 3 GAVETAS	NACIONAL		GRIS				621.00	JA-06-5101-02-0001	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
45	ARCHIVERO MET. 4 GAVETA	GERESA		GRIS		274	12-abr-00	2,655.35	JA-2000-06-01-6101-02-0003	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO
46	AIRE ACONDICIONADO	G. ELECTRIC	AVM240C.O	GRIS	84691746966	24226	28-abr-99	8,400.00	JA-99-09-8602-18-0002	CHATAARRA	BIEN EN ESTADO

II AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
 DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No.093 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

PRESIDENCIA												
NÚM.	SE- DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	Nº SÉRIE	Nº FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN FACTURA	Nº INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN	JUSTIFICACIÓN	OBSER- VACIONES
47	BOMBA ELÉCTRICA D'AGUA	EVAN	SIEMENS	BLANCA	296	2285	11/11/93	1,674.85	JA-98-06-8686-03-0002	CHATARRA	Con desperfectos en el motor, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
48	FUENTADOR DE AGUA	INDUSTRIAL	VER-5	BLANCO		752	05/11/2007	3,836.86	JA-2007-05-01-6102-19-0001	CHATARRA	Con desperfectos en el motor, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
49	TELÉFONO SECRETARIAL	HUDETEL	ED12	NEGRO	0008797938	673	06/11/99	920.00	JA-99-05-8617-02-0002	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
50	TELÉFONO SECRETARIAL	HUDETEL	ED12	NEGRO	0008787370	673	06/11/99	920.00	JA-99-06-8617-02-0003	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
51	IMPRESORA	HP	840C	GRIS	BA111V1200G	183	07/08/1998	5 1,990.00	JA-2001-06-01-6310-04-0001	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
52	EQUIPO DE CÓMPUTO	SAMSUNG LG	7535	GRIS/CAJE	AC117MCE19385140	1375	22/10/2007	5 18,000.00	JA-2007-05-01-6310-01-0001	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
53	IMPRESORA	HP	6127	GRIS	AC117MCE19385140	1093	22/10/2007	5 2,530.00	JA-2007-06-01-6310-04-0002	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
54	RESERVADOR	CAMOSA		BLANCO		61	03/12/1978	1,667.50	JA-98-05-8331-1-35-0001	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
55	MAQ DE ESCRIBIR MECÁNICA	OLYMPIA	SG-33	BLANCO/NEGRO	6847205	11095		1,030.20	JA-07-5102-10-0001	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
56	MAQ DE ESCRIBIR MECÁNICA	OLYMPIA		BLANCO/NEGRO	6847205	11095		1,030.20	JA-07-5102-10-0002	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO
57	MAQ. ACCIONADO	CARRIER	SIFI-25	GRIS	4794413494	2285		5,489.00	JA-07-5102-20-0002	CHATARRA	Con desperfectos en el cable, no funciona, se requiere reparación.	EN MAL ESTADO



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
 INVENTARIO DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

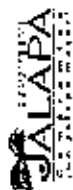
PRESIDENCIA											
NÚM.	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	Nº. SERIE	Nº. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN FACTURA	Nº. INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN	OBSERVACIONES
78	AIRE ACONDICIONADO	GENERAL ELECTRIC	ASM180AS 1/2 GEM	GRIS	P2FN400498A	64549	19/07/2001	\$ 5,206.00	JA-2004-02-02-6102-11-0009	CHATARRA	EN ESTADO MAL
	IMPRESORA	H. P	DESJET 3650	GRIS	CH36L1DJCS	82	11/02/2004	\$ 1,610.00	JA-2004-02-018-6310-04-0007	CHATARRA	EN ESTADO MAL
80	C.P.U.	PENTIUM 4		GRIS		164	07/05/2006	\$ 5,980.00	JA-2006-02-01-6310-01-0006	CHATARRA	EN ESTADO MAL
81	SILLON EJECUTIVO	CAMOSA	SE-PN	AZUL		26	11/02/1998	2,753.80	JA-98-07-8601-37-0002	CHATARRA	EN ESTADO MAL
82	MAQUINA DE ESCRIBIR ELCTRICA	OLYMPIA	COMFORTY PE	GRIS	0542735	359	15/02/2002	6,785.00	JA-2002-02-01-6102-06-0005	CHATARRA	EN ESTADO MAL
83	C.P.U.	PENTIUM 4		GRIS		164	02/05/2006	\$ 5,980.00	JA-2006-02-01-6310-01-0007	CHATARRA	EN ESTADO MAL
84	MONITOR	PANACER	LW1768A	GRIS	U3C1201711	111	12/11/2004	\$ 1,667.50	JA-2004-07-01-6310-12-0001	CHATARRA	EN ESTADO MAL
85	MOTOR ELECTICO DE 1 1/2 H.P.	SIEMENS		HAZARDA	002	2348	01/07/2002	1,702.00	JA-2002-07-02-6312-19-0001	CHATARRA	EN ESTADO MAL
86	ROTOMANTILLO	BLACK DECKER	DR 600	HAZARDA	200242 47	1632	01/06/2004	\$ 1,357.00	JA-2004-07-01-6312-04-0003	CHATARRA	EN ESTADO MAL
87	SIERRA CIRCULAR	BOSSH		AZUL		28414	17/06/2002	1,560.78	JA-2002-07-02-6312-02-0002	CHATARRA	EN ESTADO MAL
88	HIDROLAVADORA	BLACK MAX	BM80913	ROJO/NEGRO	AM0859461	CAAR9926	23/06/2009	\$ 4,986.69	JA-2009-07-01-6313-15-0002	CHATARRA	EN ESTADO MAL

II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No.003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

PRESIDENCIA													
NÚM.	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	Nº. SERIE	Nº. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN FACTURA	Nº. INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES	
82	AIRE ACONDICIONADO SPLIT	G. ELÉCTRIC	ASD4C24MB	GRIS	A2000370	47511	08/06/2000	13,397.50	JA-2000-08-01-6102-18-0004	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
90	RADIOGRABADORA CON C.D.	SONY	CFD-G55	GRIS	1452481	64217	05/08/2004	\$ 1,765.00	JA-2004-01-01-6102-24-0007	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
91	AIRE ACONDICIONADO	CARRIER	MCC183RRL	GRIS	1014260500747	655	21/07/2008	\$ 7,656.85	JA-2008-01-01-6102-11-0008	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
92	EQUIPO DE COMPUTO C/IMPRESORA Y NO BREAK	PENTIUM 4	JS5GBGA	GRIS	202090289533	1662	24/04/2003	10,940.00	JA-2003-08-02-6310-01-0002	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
93	IMPRESORA LASER	H.P.	H.P. OFFICE	NEGRO/GRIS	MY6B56105C	1082	10/04/2007	\$ 3,427.00	JA-2007-08-01-6310-04-0002	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
94	BOMBA PARA AGUA ELECTRICA	LORONA	BSL1F	AZUL	20827816	83	07/06/2005	\$ 1,288.00	JA-2005-08-01-6313-04-0004	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
95	BOMBA P/ AGUA	COMPTON	SIEMENS	AZUL		278	09-06-98	1,063.75	JA-98-08-6205-08-0002	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
96	TAMBOR CON ARD ALUMINIO			GRIS		31	03/05/1999	1,472.00	JA-99-10-8615-15-0001	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
97	MESCLAJORA	OSTON	MP181	GRIS	1005111782 0347	17791	21/04/2004	\$ 3,300.00	JA-2004-08-01-6105-08-0003	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
98	PODADORA DE T.H.P.	BRONSTING		NARANJA/NGC	3802108318	1289	12/04/2011	\$ 8,134.85	JA-2011-08-01-6405-09-0001	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	
99	EQUIPO DE COMPUTO	COMPAQ	4524	GRIS	XZ45B715R0007	8772	09 feb 98	18,980.00	JA-98-09-8501-102-0002	CHATARRA	CUDA OBSOLENCIA O GRADO DE DEGRADACIÓN INSUFICIENTE PARA RECONSTRUYERLO EN EL SERVICIO	EN ESTADO MAL	

II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL



ACTA DE CANTO No.003 ORDINARIA DE FECHA 15 DE MARZO DE 2014

ITEM	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	No. SERIE	No. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR FACTURA	No. INVENTARIO	ESTADO FISICO	INTERPRETACION	FECHA DE EMISION	GOBERNADOR
100	SUMADOR ELECTRICA	OLYMPIC	CPD5912	GRIS	203702	0034	11/02/2003	\$ 1,280.10	JA-2003-09-01-6102-01-0007	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	11/02/2003	MAI
101	AIRE ACONDICIONADO	DAEWOO	DWA187C	GRIS	2010WA0475	2814	23/11/2005	\$ 5,985.00	JA-2005-09-01-6102-11-0006	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	23/11/2005	MAI
102	MAQUINA ELECTRICA	OLYMPIC	COM610R1P	GRIS	5009210	4551	05/05/2007	\$ 1,437.50	JA-2007-01-01-6107-05-0001	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	05/05/2007	MAI
103	MAQUINA ELECTRICA	OLYMPIC	ET-640	NEGRO	2302450	190	14/02/2008	\$ 4,772.50	JA-2008-02-01-6102-06-0001	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	14/02/2008	MAI
104	NO BREAK	PCM	POWERCO	NEGRO	4021150010	61	12/02/2012	\$ 1,767.54	JA-2012-02-01-6105-08-0001	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	12/02/2012	MAI
105	COMPUTADORA PORTATIL	DELL	APER	NEGRO/GRIS	2980176B73	4244	08/02/2010	\$ 10,732.51	JA-2010-02-01-6105-01-0001	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	08/02/2010	MAI
106	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	HP	SLC408200	GRIS	CN11203529	3858	19/02/2010	\$ 5,562.20	JA-2010-09-01-6105-03-0006	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	19/02/2010	MAI
107	IMPRESORA LASERJET E200	HP	C206A	GRIS	USBR752927	0453	22/08/2003	\$ 5,622.45	JA-2003-09-01-6310-04-0007	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	22/08/2003	MAI
108	REGULADOR NOT BREAK	VENTRA	SMART CENTRA	GRIS	441640704	100	14/05/2004	\$ 1,380.00	JA-2004-07-01-6310-08-0005	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	14/05/2004	MAI
109	NOT BREAK	FUL	PC KOP 500	GRIS	32180012320	2441	01/06/2003	\$ 1,127.00	JA-2003-09-01-6310-08-0009	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	01/06/2003	MAI
110	NOT BREAK	KOBLENZ	UPS 500-PR	GRIS	04-09-00013	9173	09/08/2005	\$ 1,348.81	JA-2005-09-01-6310-08-0011	CHALABRA	ENTRADO ALMACEN EN EL ESTADO	09/08/2005	MAI

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL.

Acta de cabildo No.003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

NÚMERO DE INVENTARIO	MARCA	MODELO	COLOR	SÉRIE	NÚMERO DE INVENTARIO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DE ADQUISICIÓN	ESTADO FISCAL	ESTADO DE BIEN	OBSERVACIONES
111	DAEWOO	2198	GRIS	111111111111111111	29	13/02/2004	\$ 9,039.00	JA-2004-09-01A-6310-01-0005	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
112	PRINTER	SCS3711G	GRIS	1200264102395	3981	13/02/2005	\$ 7,486.70	JA-2005-09-01-6310-01-0007	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
113	EPSON	FX2190	GRIS/ROJO	FF1Y101393	109	05/05/2008	\$ 9,384.00	JA-2008-09-01-6310-04-0010	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
114	EPSON	CX5900	GRIS/ROJO	ITE4029765	1171	06/06/2007	\$ 1,500.00	JA-2007-01-01-6310-04-0005	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
115	CENTRA	PLUS 650	GRIS	5118027601	1056	03/02/2005	\$ 1,265.00	JA-2004-09-01A-6310-08-0004	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
116	WARRING		ROJO		120	12/04/2004	\$ 3,473.00	JA-2004-09-02-6313-12-0005	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
117			ROJO		120	12/04/2004	\$ 553.61	JA-2004-09-02-6313-03-0003	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
118			ROJO		120	12/04/2004	\$ 553.61	JA-2004-09-02-6313-03-0004	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
119	ARCHIVERO METALICO	CUR-323	CAFE		23	20 ago 98	\$ 5,685.77	JA-98-09-8601-02-0002	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
120	LOXER	GENPSA	GRIS		065	22-mar-93	\$ 322.76	JA-10-5101-28-0014	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO
121	LOXER	GENPSA	GRIS		065	22-mar-93	\$ 322.76	JA-10-5101-28-0015	CHATARRA	MAL BIBLIOGRAFIA EN ESTADO

NO. INVENTARIO	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	NO. SERIE	NO. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICION FACTURA	NO. INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	JUSTIFICACION	OBSERVACIONES
	ESCRITORIO SERIAL MET	RIVIERA		BEIGE				437.00	JA-10-5101-18-0001	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
	20 PZAS. DE LOCKERS.	CACOSA		GRIS		321	01/17/2001	\$ 34,684.00	JA-2001-10-01-6101-12-0016 AL-0035	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
	CINCO LOCKER METALICO.	DIAPOLIS	1015	GRIS		410	04/04/2002	12,095.45	JA-2002-10-01-6101-12-0016 AL-0040	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
	TRECE PZAS DE LOCKER METALICOS DE 4 COMPARTIMENTOS			GRIS		848	19/05/2003	20,799.15	JA-2003-10-02-6101-12-0041 AL-0053	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
124	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	P93VQS20A	NEGRO	1031AE3738	123	20 jul-98	6,210.00	JA-98-10-6101-91-0021	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
127	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	MOTOROLA	P93VQS20A	NEGRO	727FY13378	184	03-14-98	6,655.00	JA-98-10-6101-91-0023	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
128	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	M43XQC20A	NEGRO	682FY450450	193	13 oct-98	9,321.90	JA-98-10-6101-91-0035	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
129	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	M43XQC20A	NEGRO	682FY450431	193	13 oct-98	9,321.90	JA-98-10-6101-91-0037	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
130	ENFRIADOR DE AGUA	ACUARIA	YCH-320V2	BLANCO		1581	09/04/2002	3,289.00	JA-2002-10-01-6101-19-0003	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
131	ENFRIADOR PARA AGUA	SUNBEAM	101	BLANCO		80089	11/05/2004	\$ 3,047.50	JA-2004-10-01-6102-19-0009	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL
132	RADIO BASE HIC FUERTE DE PODER	ICOM	IC-F1215	NEGRO	51269918	389	04/08/2006	\$ 8,507.01	JA-2006-10-04-6303-09-0057	CHATARRA	DATA DESECHADA O ESTADO DE DEGRADACION POR FALTA DE CUIDADO	MAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

PRESIDENCIA												
NUM.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	NO. SERIE	No. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICION FACTURA	NO. INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	JUSTIFICACION	OBSERVACION
133	RADIO MOVIL	KENWOOD	TK 7102II	NEGRO	A9400318	2839	06/05/2010	\$ 10,266.00	JA-2010-10-02-6303-11-0095	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: KENWOOD. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
134	IMPRESORA	EPSON	STYLUS C67	GRIS	GRY086052	5190	12/07/2006	\$ 1,296.19	JA-2006-10-11-6310-04-0004	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: EPSON. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
135	TANQUE ESTACIONARIO DE GAS	RAMA GAS		BLANCO			08-jun-00	\$ 4,163.00	JA-2000-10-01-6313-08-0002	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: RAMA GAS. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
136	SILLON EJECUTIVO	KAMOSA	SB-P2	NEGRO		12285	11/01/1998	2,254.00	JA-98-11-8601-37-0001	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: KAMOSA. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
137	SILLON EJECUTIVO CON RESPALDO		ROMA	CAFE		0122	12-jul-2003	2,262.00	JA-2003-05-03-6101-17-0003	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: ROMA. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
138	AIRE ACONDICIONADO	FREYVEN	S-250-500	GRIS	26619			2,333.00	JA-11-5107-20-0001	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: FREYVEN. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
139	CIZANA ROTATIVA			GRIS/BLA.	112068	203	09/08/2007	\$ 1,115.10	JA-2007-11-01-6107-05-0001	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: . PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
140	RELOJ CHECADOR	WATHER	4204-SP	GRIS	367867	223	08/09/2007	\$ 6,970.43	JA-2007-11-01-6307-08-0007	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: WATHER. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
141	TELEFONO UNILINEA	PANASONIC	KX-1773D	GRIS	KX-17730X61CXC92685	287	11/10/2010	\$ 1,500.00	JA-2010-016-01-6303-03-0001	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: PANASONIC. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
142	COMPUTADORA PORTATIL	COMPAQ	VEJ98LA	NEGRO	LTJEJ97551175	4244	01/03/2010	\$ 9,240.00	JA-2010-016-02-6105-01-0007	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: COMPAQ. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL
143	RADIO MOVIL	KENWOOD	762-GH	NEGRO		1581	23/03/2007	\$ 5,500.00	JA-2007-11-01-6303-10-0001	CHATARRA	CUNA DE SOLUCION O GRADO DE DEGRADACION: INTERMEDIO. MARCA: KENWOOD. PROYECTADO EN: 11	EN ESTADO MAL



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
DIFAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de cabildo No 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2016

NÚM.	DESCRIPCIÓN DE BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	No. SERIE	No. FACT.	FECHA FACTURA	VALOR ADQUISICIÓN FACTURA	No. INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN	ADQUISICIÓN	OBSERVACIONES
144	PAX	PANASONIC	XX-FHD-332	NEGRO	4 ACWA 040681	2775	12/01/2004	\$ 2,794.25	JA-2004-11-01-6303-03-0007	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
145	CONMUTADOR	PANASONIC	XX-FA308	GRIS	3FAS1403961	270	21/07/2004	\$ 14,187.15	JA-2004-11-01-6303-13-0004	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
146	RADIO TRANCEPTOR PORTATIL	ICOM	ICF-50	NEGRO	2102592	478	07/01/2007	\$ 8,523.50	JA-2007-10-01-6303-11-0065	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
147	LIN REGULADOR NOBREAK	SMART CENTRA	PLUS 650	GRIS	431806729	601	20/07/2001	\$ 1,103.00	JA-2001-11-02-6310-01-0007	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
148	EQ. DE COMPUTO Y ENSAMBLADO	PRINTAFORM	MONITOR	GRIS	02256(MONITOR)	2814	02/09/2004	\$ 6,500.00	JA-2004-11-01-6310-01-0005	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
149	NO BREAK	KORSENZ	SSSR1-R	GRIS	0609-0330	336	20/09/2007	\$ 1,500.00	JA-2007-11-01-6310-04-0004	CHATARRA	ESTA OBSERVENCIA DE GRUPO DE BIENES ADQUIRIDOS EN EL ESTADO	EN MAL
TOTAL								\$ 806,433.02			TOTAL	

C. P. JUAN CARLOS ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

ELABORADO
C. JAVIER HERNÁNDEZ LUCIO

JEFE DE ALMACEN
C. CARLOS REYES REYES

DOCUMENTACIÓN SOPORTE

- * MEMORIA FOTOGRÁFICA
- * ACTA DE CABILDO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO
DICTAMEN DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL

Acta de Cabildo No. 003 ORDINARIA DE FECHA 25 DE MARZO DE 2014

ORDEN	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	AÑO DE FABRICACION	COLOR	NÚMERO DE SERIE	NÚMERO DE FACTURA	VALOR DE ADQUISICION FACTURADA	NÚMERO DE INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN	OTROS DATOS	CONSERVACION
1	CAMIONETA EXPLORER WNR-1200	FORD	2004	GRAN ROJO	1FAAZ163K92Z24100	A72218	5,282,100.00	PA-2004-01-010-6701-05-0003	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
2	AUTOMOVIL SEDAN WNR-8288	VOLKSWAGEN	1999	GRAN ROJO	3VW51A1B39MS09726	R003575	58,623.00	JA-98-05-016-6701-03-0003	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
3	TRACTOR AGRICOLA No. 28	MASSSEY	MF-190T	GRAN ROJO	5723G27656	2054	195,969.71	JA-98-06-6203-04-0001	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
4	TRACTOR AGRICOLA No. 29	MASSSEY	MF-193T	GRAN ROJO	5723G27657	2050	195,969.71	JA-98-06-6203-04-0002	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
5	PASTERA DE 20 DISCOS	MASSSEY	MF-402D	GRAN ROJO	110034	5797	30,235.40	JA-99-06-04-6303-0723	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
6	CAMIONETA PICKUP VN-04532	FORD	1996	GRAN ROJO	1F1CR1BAXTPB02487		25,000.00	JA-11-5301-05-0001	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
7	CAMIONETA ESTACA 350 VIT 07530	FORD	1993	GRAN ROJO	1F1JAK135746	600362	57,500.00	JA-09-5301-05-0002	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
8	CAMIONETA CHASIS VIT 0754	NISSAN	2004	GRAN ROJO	3H16CD15554K131083	23089	5,113,400.00	JA-2004-01-02-6701-05-0022	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
9	CAMIONETA PICKUP VIT 07539	NISSAN	1995	GRAN ROJO	5MSG021-075591	5835	60,000.00	JA-09-5301-05-0001	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL
10	CAMIONETA PICKUP	FORD	93	GRAN ROJO	1FTEF27LX2N4S2476	3697	101,200.00	JA-2005-10-02-6701-05-0016	CHATARRA	CONSERVACION EN BUEN ESTADO	EN MAL

AUTORIZA
C. P. ALFONSO ANDRÉS FURITA
SECRETARIO DE ADMINISTRACION

JEFE DE SALON MUNICIPAL
ALFONSO ANDRÉS FURITA

JEFE DE ALMACEN
ALFONSO ANDRÉS FURITA

DOCUMENTACION SOPORTE
* MEMORIA FOTOGRAFICA
* ACTA DE CABILDO

EL QUE SUSCRIBE EL C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION I, II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO,-----

CERTIFICA:

QUE LAS PESENTES COPIAS CONSTANTE DE 15 (QUINCE) FOJAS, ES COPIA FIEL Y EXACTA DE LOS DICTAMENES DE NO UTILIDAD PARA BIENES MUEBLES EN GENERAL DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, EL CUAL SE ENCUENTRA EN LOS ARCHIVOS DE ESTA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, EL CUAL TENGO A LA VISTA Y COTEJO POR LO QUE FOLEO, FIRMO, RUBRICO Y SELLO AL CALCE.-----

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTISIETE DIAS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO: CERTIFICO Y DOY FE.-----

ATENTAMENTE



C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION



No.- 5235



**MODIFICACIÓN EN EL PUNTO DE ACUERDO No. 7 DEL ORDEN
DEL DÍA DEL ACTA DE CABILDO, DE LA SESIÓN ORDINARIA, DE
FECHA 30 DE JULIO DE 2015**

En el Municipio de Jalapa del Estado Libre y Soberano de Tabasco, constituyeron los integrantes del cabildo, para autorizar el Inventario de bienes muebles e inmuebles y sus modificaciones, que por una omisión no quedo estipulado en el acuerdo de la sesión Ordinaria del 30 de Julio de 2015. Se emite la siguiente modificación (fe de erratas) del siguiente acuerdo.

FE DE ERRATAS.

Dice:

No.	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN	MARCA	No. DE SERIE	No. FACTURA	FECHA FACTURA	VALOR DE ADQUISICIÓN	No. INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN
99	REC. HERNANDES	LICENCIA COMPAQ NOMIPA	COMPAQ	4302-1234-789-0000	511	04/04/2011	\$ 7,876.00	JA-2013-10-02-5911-01-0000	CHATARRA

Debe decir:

No.	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN	MARCA	No. DE SERIE	No. FACTURA	FECHA FACTURA	VALOR DE ADQUISICIÓN	No. INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN
99	REC. HERNANDES	SISTEMA NOMIPA	NOMIPA	511	1005	511	\$ 7,186.40	JA-2013-09-01-5105-01-0001	CHATARRA

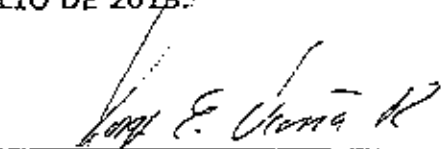

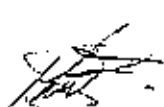




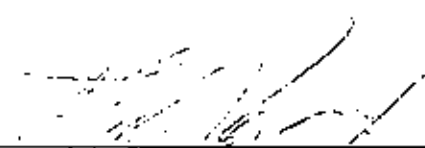

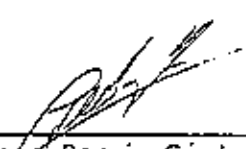
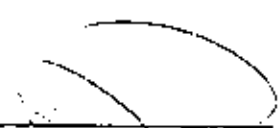
En razón de lo antes señalado se emiten los ACUERDOS, al calce los integrantes de este H. Cabildo del Municipio de Jalapa, Tabasco.

Biol. Ovidio Hernández Pérez.
Presidente Constitucional del Municipio de Jalapa

L.A. Antonio Sosa Cárdenas.
Secretario del H. Ayuntamiento.

SECRETARÍA MUNICIPAL

MODIFICACION EN EL PUNTO DE ACUERDO NO. 7, DEL ORDEN DEL DIA
DEL ACTA DE CABILDO, DE LA SESION ORDINARIA, DE FECHA 30 DE
JULIO DE 2015.


M.V.Z. Jorge Enrique Ocaña Romero.
Síndico de Hacienda.
C. María Eduarda Reyes.
Tercer Regidor.
Profr. Miguel Ángel Torres Falconi.
Cuarto Regidor.
Lic. Enrique Alberto Velásquez Sánchez.
Quinto Regidor.
Lic. Francisco Álvarez Cárdenas.
Sexto Regidor.
L.C.P. José Rodolfo López Vázquez.
Séptimo Regidor.
Lic. Georgina Álvarez Sarracino.
Octavo Regidor.
C. Felipe Reyes Jiménez.
Noveno Regidor.
Mtra. Karina Zamudio Ramos.
Décimo Regidor.
C. Manuel Ramón Cárdenas Cervantes.
Décimo Primer Regidor.
Lic. David Méndez Camarillo.
Décimo Segundo Regidor.

EL QUE SUSCRIBE CIUDADANO L.A. ANTONIO SOSA CARDENAS, EN MI CARÁCTER DE SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS 78 FRACCION XV Y 97 FRACCION IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO, EN ESTE ACTO.-----

CERTIFICA:

QUE LAS PRESENTES SON COPIAS FIEL Y EXACTAS SACADAS DE SU ORIGINAL CONSTANTE DE 02 HOJAS, MISMAS QUE SE ENCUENTRAN EN LOS ARCHIVOS DE ESTA SECRETARIA MUNICIPAL.-----

PARA LOS FINES Y USOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN A LOS VEINTIOCHO DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL QUINCE EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPÚBLICA MEXICANA.- CERTIFICO Y DOY FE.- CONSTE-----



L.A. ANTONIO SOSA CARDENAS SECRETARIA MUNICIPAL
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2016





Sesión Ordinaria 2015
30 de Julio de 2015



Análisis y aprobación para la baja y enajenación en el inventario de los bienes no útiles debido a su obsolescencia o grado de deterioro lo cual imposibilita su aprovechamiento en el servicio.

Se concedió la palabra al C. y aprobación Presidente Municipal Biol. Ovidio Hernández Pérez. Señores Regidores: Presento ante ustedes para su análisis y en su caso aprobación por este H. Cabildo la solicitud para la baja y enajenación en el inventario de bienes mueble y equipo de oficina no útiles debido a su obsolescencia o grado de deterioro los cual imposibilita a su aprovechamiento en el servicio.

En base a la demanda de bienes muebles y equipos de oficina que se encuentran como clasificación **CHATARRA** en el inventario de bienes muebles de este Ayuntamiento, se realizó el listado y agruparon en el área del Almacén Municipal donde asciende a la cantidad de \$2'143,024.40 (Dos millones ciento cuarenta y tres mil veinticuatro pesos 40/100 M.N.) por lo que solicitamos Autorice la baja y enajenación en el inventario de bienes muebles según lista anexa debido a su incosteabilidad o deterioro no pueden ser objeto de reparación.

Así mismo en la revisión del parque vehicular, se identificaron los bienes que por su deterioro e incosteabilidad para su reparación serán considerados de igual forma para su baja y enajenación del inventario en mención, donde se asciende a la cantidad de \$2'898,984.45 (Dos millones ochocientos noventa y ocho mil, novecientos ochenta y cuatro pesos 45/100 M.N.).

Es importante mencionar que el remate de dicho bienes podrán realizarse de manera directa de acuerdo a los importes que estipulen el avalúo emitido por un perito de la Fiscalía Superior del Estado.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

BIENES NO UTILES, O QUE POR SU GRADO DE OBSOLECENCIA SE REQUIERE SU BAJA

UBICACION	DESCRIPCION	MARCA	NO. SERIE	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO FISICO
1. PRESIDENCIA	REFRIGERADOR DE 5	SUPERMATIC		3078	26-abr-98	2,025.55	JA-98-01-8975-84-0003	CHATARRA
2. PRESIDENCIA	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT	LG	805VAD023	7,769	05/01/2004	\$	18,607.00 JA-2004-01-018-5102-11-0014	CHATARRA
3. PRESIDENCIA	UNIDAD FALLA DE ENERGIA	ENERTEC		251	12-06-98	4,475.50	JA-98-01-8103-21-0001	CHATARRA
4. PRESIDENCIA	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	HP	QNC020553	4,147	11/04/2013	\$	13,403.41 JA-2013-01-02-555-01-0001	CHATARRA
5. PRESIDENCIA	EQUIPO TRANCEPTOR PORTATIL	COM	216245	421	07/03/2007	\$	8,522.50 JA-2007-04-01-6333-11-0000	CHATARRA
6. PRESIDENCIA	EQUIPO COMPUTADOR	PANASONIC	1091207	3581	01/03/2010	\$	69,553.60 JA-2010-03-02-6333-13-0001	CHATARRA
7. PRESIDENCIA	TELEFONO INALAMBRICO	PANASONIC	21437563849	161,325	24/04/2013	\$	690.00 JA-2013-01-02-555-01-0017	CHATARRA
8. PRESIDENCIA	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADO	WAKS-0001115707	153	15/02/2004	\$	9,039.00 JA-2004-01-02-6316-01-0005	CHATARRA
9. SEC. MUNICIPAL	SILLON ELECTIVO	PACO SOB		135015	07/07/1998		4,472.00 JA-98-01-8501-31-0000	CHATARRA
10. SEC. MUNICIPAL	ISOFA	MOBLER		10257	06/07/1998		4,377.34 JA-98-01-8501-32-0001	CHATARRA
11. SEC. MUNICIPAL	ISOFA	MOBLER		11257	06/07/1998		4,558.12 JA-98-01-8501-32-0002	CHATARRA
12. CHATARRA	ARCHIVERO METALICO DE 3 CAVET.			157	15/02/2007		2,221.00 JA-2007-01-01-6107-12-0000	CHATARRA
13. SEC. MUNICIPAL	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT	LG	84430456380075	1576	22/03/2007	\$	25,990.00 JA-2007-03-01-6107-11-0004	CHATARRA
14. COORD. DELEGADOS	IMPRESORA	OLYMPA	715011	1547	26-04-98		3,543.51 JA-98-04-28891-01-0001	CHATARRA
15. COORD. DELEGADOS	IMPRESORA	HP	W833F3504	1245	01/03/2010	\$	2,342.00 JA-2010-03-02-6105-04-0000	CHATARRA
16. OPORTUNIDADES	AIRE ACONDICIONADO	WHIRPOOL	130850145	2278	20/05/2006	\$	2,882.54 JA-2006-05-21-6105-11-0000	CHATARRA
17. JURIDICO	AIRE ACONDICIONADO	REALVER	W45890005	68926	31-05-2000		4,352.00 JA-00-05-5102-20-0000	CHATARRA
18. TRANSPARENCIA	EQUIPO DE COMPUTO	HP	1009530540	1043	12/03/2014	\$	11,138.50 JA-2014-03-02-6105-01-0005	CHATARRA
19. TRANSPARENCIA	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADO	100144400453	104	23/07/2004		1,570.00 JA-2004-06-02-6105-01-0000	CHATARRA
20. SEC. CIVIL	EQUIPO DE COMPUTO	CANON	47110081091	1205	04/02/2012	\$	6,759.25 JA-2012-02-01-6104-01-0003	CHATARRA
21. PROT. CIVIL	ACTOR DE 8 HP.	WARNER	10764796	1076	14/03/2004	\$	45,716.00 JA-2004-03-01-6104-02-0001	CHATARRA
22. PROT. CIVIL	MOTOSIERRA MEDIANA	POSCADORA	1003371601	8828	13/05/2010	\$	4,699.00 JA-2010-05-01-6104-02-0001	CHATARRA
23. PROT. CIVIL	MOTOSIERRA DE 22 HP. EST-20	TRUPER	7203321	8144	12/02/2013	\$	2,881.00 JA-2013-02-01-6104-01-0002	CHATARRA
24. FINANZAS	SILLON SEMI-ELECTIVO			434	13/04/2012	\$	2,042.50 JA-2012-04-01-6104-01-0000	CHATARRA
25. FINANZAS	AIRE ACONDICIONADO	REALVER	25894775	7045	15-06-98	\$	6,361.00 JA-98-06-02879-12-0000	CHATARRA
26. FINANZAS	MAQUINA DE ESCRIBIR ELECTICA	OLYMPA	757106	11000	17/03/2005		1,552.74 JA-2005-03-01-6102-05-0004	CHATARRA
27. FINANZAS	SEALADORA ELECTICA	OLYMPA	145760	1047	05/04/2004	\$	2,185.27 JA-2004-04-01-6104-01-0003	CHATARRA
28. FINANZAS	CASA DE SEGURIDAD	SIM	0052940458310	1351	11/03/2010	\$	1,106.00 JA-2010-03-01-6102-06-0001	CHATARRA
29. FINANZAS	EQUIPO DE COMPUTO	HP	1008500500	1245	01/03/2010	\$	10,138.50 JA-2010-03-02-6105-01-0001	CHATARRA
30. FINANZAS	UN PAQUETE COMPACT. 85 PAVO.	COMPAQ		1509	10-05-97		8,985.50 JA-97-05-0341-03-01-0001	CHATARRA
31. FINANZAS	IMPRESORA MATRIZ PLANTO	EPSON	ET1035057	10305	07/03/2006	\$	4,235.00 JA-2006-03-01-6104-01-0004	CHATARRA
32. FINANZAS	IMPRESORA	CANON	11111284	1021	22/03/2007	\$	2,140.00 JA-2007-03-01-6104-01-0005	CHATARRA
33. FINANZAS	IMPRESORA DE MATRIZ	EPSON	1000725445	102	07/03/2006	\$	3,380.00 JA-2006-03-01-6104-01-0007	CHATARRA
34. FINANZAS	EQUIPO DE COMPUTO	HP	1008500504	1108	01/03/2010	\$	25,138.50 JA-2010-03-02-6105-01-0007	CHATARRA
35. PROGRAMACION	AIRE ACONDICIONADO	REALVER	W45890005	147371	07/07/1998		1,200.00 JA-98-07-02873-05-0002	CHATARRA
36. PROGRAMACION	TEXTURADORA DE PAPEL	GGC	11122550	154	12/03/2010		1,138.22 JA-2010-03-01-6105-02-0001	CHATARRA
37. PROGRAMACION	EQUIPO DE COMPUTO	HP	1008500504	1245	01/03/2010	\$	10,138.50 JA-2010-03-02-6105-01-0001	CHATARRA
38. PROGRAMACION	EQUIPO DE COMPUTO	HP	1008500504	1245	01/03/2010	\$	10,138.50 JA-2010-03-02-6105-01-0001	CHATARRA
39. PROGRAMACION	DISCO DURO EXTERNO	WESTERN DIGITAL	WDVA540228	1214	14/03/2011	\$	4,000.00 JA-2011-04-02-6106-01-0001	CHATARRA
40. PROGRAMACION	SERVIDOR	HP	1008500504	1108	01/03/2010	\$	48,200.00 JA-2010-03-02-6105-01-0002	CHATARRA

ORDEN DE INGRESO	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	WARRANT	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	INVENTARIO	ESTADO
103	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	KRPP50004	132	13/03/05	6,271.90 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
104	ISEG. PUBLICA	ANTENAS	KASPERSKY		7	05/05/2013	1,452.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
105	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	S-1242B	172	25/05/2004	2,730.00 LA-2004-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
106	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	S-11042B	172	25/05/2004	2,730.00 LA-2004-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
107	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	S-1242B	172	25/05/2004	2,730.00 LA-2004-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
108	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	S-11057B	589	14/10/2005	7,258.30 LA-2005-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
109	ISEG. PUBLICA	RADIO BASE CON 8 CABLES	ICOM	IS-3255	385	14/09/2005	8,814.37 LA-2005-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
110	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	S-12146B	172	25/05/2004	2,730.00 LA-2004-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
111	ISEG. PUBLICA	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	S-110451	172	25/05/2004	2,730.00 LA-2004-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
112	ISEG. PUBLICA	EQUIPO TRANSCPTOR PORTATIL	ICOM	IC-2250	429	10/05/2007	2,522.50 LA-2007-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
113	ISEG. PUBLICA	EQUIPO TRANSCPTOR PORTATIL	ICOM	IC-2250	429	10/05/2007	2,522.50 LA-2007-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
114	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70015	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
115	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70016	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
116	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70017	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
117	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70018	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
118	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70019	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
119	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70020	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
120	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70021	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
121	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70022	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
122	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70023	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
123	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70024	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
124	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70025	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
125	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70026	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
126	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70027	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
127	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70028	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
128	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70029	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
129	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70030	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
130	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70031	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
131	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70032	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
132	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70033	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
133	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70034	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
134	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70035	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
135	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70036	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
136	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70037	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
137	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70038	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
138	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70039	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
139	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70040	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
140	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70041	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
141	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70042	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
142	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70043	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
143	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70044	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
144	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70045	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
145	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70046	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
146	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70047	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
147	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70048	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
148	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70049	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
149	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70050	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA
150	ISEG. PUBLICA	RADIO PORTATIL	KENWOOD	KA70051	2836	15/05/2010	5,902.00 LA-2010-10-01-6000-11-0000	CHATARRA

[illegible]

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

BIENES NO ÚTILES, O QUE POR SU GRADO DE OBSOLESCENCIA SE REQUIERE SU BAJA.

ORDEN	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN	MARCA	N.º SERIE	N.º FACT.	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DE ADQUISICIÓN	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO FÍSICO DEL BIEN
1	COORD. DELEGADOS	AUTOMÓVIL SEDAN	VW	18701044V43043	556	02-11-95	\$ 67,308.00	JA-2004-05-01-02-01-0001	CHATAARRA
2	OBRAS PÚBLICAS	CAMION PPA	MERCEDES BENZ	340685-225020003	805	11/03/1996	\$ 680,000.00	JA-07-0301-17-0001	CHATAARRA
3	OBRAS PÚBLICAS	CAMIONETA PICKUP	FORD	1FTR01044V43043	4057	12/12/1996	\$ 88,000.00	JA-07-0301-05-0016	CHATAARRA
4	OBRAS PÚBLICAS	CARGADOR FRONTAL	KOMATSU	51X	135	01-10-1990	\$ 236,725.45	JA-07-0204-05-0001	CHATAARRA
5	ISER. MPALES	CAMIONETA REDUX	VW	18701044V43043	20912	03/04/2004	\$ 112,300.00	JA-2004-05-02-0201-05-0006	CHATAARRA
6	ISER. MPALES	CAMIONETA TPO REDUX	VW	18701044V43043	11557	08/02/2002	\$ 115,000.00	JA-2002-08-01-0201-05-0006	CHATAARRA
7	DECUR	CAMIONETA PICKUP	CHEVROLET	230000104V43043	1918	04/10/2006	\$ 39,000.00	JA-2006-05-02-0201-05-0007	CHATAARRA
8	ISEG. PÚBLICA	CAMIONETA PICKUP	FORD	1FTR01044V43043	1512	04/01/2006	\$ 122,300.00	JA-2006-05-02-0201-05-0005	CHATAARRA
9	ISEG. PÚBLICA	CAMIONETA PICKUP	FORD	1FTR01044V43043	1132	04/01/2006	\$ 102,300.00	JA-2006-05-02-0201-05-0007	CHATAARRA
10	ISEG. PÚBLICA	CAMIONETA PICKUP DAKOTA	RAM	10R0000000000000000	6802	14/03/2010	\$ 385,000.00	JA-2010-04-02-0201-17-0003	CHATAARRA
11	ISEG. PÚBLICA	CAMIONETA REDUX RAM 1500	RAM	10R0000000000000000	3842	27/02/2010	\$ 300,000.00	JA-2010-04-02-0201-17-0004	CHATAARRA
12	ISEG. PÚBLICA	CAMIONETA REDUX RAM 1500	RAM	10R0000000000000000	3843	27/02/2010	\$ 300,000.00	JA-2010-04-02-0201-17-0005	CHATAARRA
13	ICF	CAMIONETA VAN EXPRESS W5400E	CHEVROLET	10R0000000000000000	10075	08/06/2004	\$ 910,000.00	JA-2004-05-02-0201-05-0004	CHATAARRA
14	OBRAS PÚBLICAS	CAMION VOLTEO	FREIGHTLINER	3ALH0000000000000000	151	11/04/2002		JA-2002-07-02-0201-05-0010	CHATAARRA
							\$ 2,859,984.45		

ACUERDO

Acuerdo No.4.07.30.07.2015:

El Secretario del Ayuntamiento informa al C. Presidente Municipal, que el H. Cabildo del H. Ayuntamiento de Jalapa, aprobó por unanimidad la "Baja y enajenación en el inventario los bienes no útiles debido a su obsolescencia o grado de deterioro lo cual imposibilita su aprovechamiento en el servicio".

Biol. Ovidio Hernández Pérez
Presidente Constitucional del Municipio de Jalapa

L.A. Antonio Sosa Cárdenas
Secretario del H. Ayuntamiento



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION	TIPO DE BIEN	PROVENIENCIA	DESCRIPCION	PROVENIENCIA	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION
1	REFRIGERADOR DE 12	SUPERMERCADO	NO APLICABLE	BLANCO	NO APLICABLE	30/7/20	20,554.95	2,056.85	JA-2001-01-0006-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
2	LINEA DE CABLEADO PARA 5	4G	LACRUZ	GRIS	306450035 306450036 306450037	11/8/2	03 dic 01	18,607.09	JA-2004-01-0111-01-0010	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
3	UNIDAD DE ALIMENTACION	ENERGIA	GRUPO	BLANCO	NO APLICABLE	20/1	02 dic 29	4,475.80	JA-2001-01-0102-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
4	IMPRESORA MULTIFUNCION	11.5	PROYECTOS	GRIS/NEGRO	CHICAGO/3333	11/11/2	11 dic 11	13,103.41	JA-2013-01-02-0101-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
5	EQUIPO TRANSCIPCION PORTAT	11.5	ICE	NEGRO	2002469	4/2	07 ago 07	8,523.50	JA-2007-10-01-0103-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
6	EQUIPO CONTABILIZADOR	PANASONIC	NO APLICABLE	NEGRO/BLANCO	2002469	3565	01 mar 10	65,553.60	JA-2010-01-02-0103-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
7	TELEFONO DE ALAMBICO	PANASONIC	NO APLICABLE	NEGRO	2002469	10/3/25	24 ago 13	690.00	JA-2013-01-02-0101-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
8	EQUIPO DE CÁMARA	EMERSON	551V	GRIS	2002469	03	13 feb 01	9,039.00	JA-2001-01-02-0101-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	
9	SEALYCE DE CEMENTO	PRIMO SUB		GRIS	NO APLICABLE	22/08/99	07 ago 99	4,472.60	JA-2001-01-0001-01-0001	CHATAPRA	ENAJENACION Y DONACION	EN EL ESTADO	

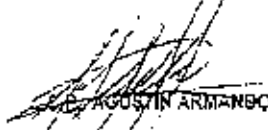
EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DEL
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL
ARTÍCULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO
DE TABASCO.

CERTIFICA:

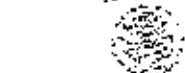
QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA
DE DISPOSICIÓN FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL
EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE ESTE H.
AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN
A LOS VEINTITRES DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD
DE JALAPA, TABASCO, REPÚBLICA MEXICANA.—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2016 2015



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPIETA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL.

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2.

10	SOFA	MOBLER	BURDEOS	CAFE	NO APLICA	12979	06 ago 09	4,073.34	JA-09-01-8504-32-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
11	SOFA	MOBLER	BURDEOS	CAFE	NO APLICA	12979	06 ago 09	4,075.12	JA-09-01-8504-32-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
12	ARCHIVERO METALICO DE 3 BAYAS.	NO APLICA		GRIS	NO APLICA	607	15 feb 02	2,271.80	JA-2002-01-01-6104-02-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
13	AIRE ACONDICIONADO MINIS	HP	LG4710C112S	GRIS	54134L-18	5926	22 mar 07	25,996.40	JA-2007-02-01-6102-11-0004	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
14	MAQUINA DE ESCRIBIR MECANICA	OLYMPIA		BCO GRIS	7180460	5517	16 jul 99	3,619.54	JA-99-02-5601-01-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
15	IMPRESORA	HP	LASERJET P1005	GRIS OSCURO	VIA D31 50504	4745	01 mar 10	2,352.00	JA-2010-02-02-6105-04-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
16	AIRE ACONDICIONADO	MIRAPOL	MACO324XPO	GRIS	OR05G1746	72278	09 may 05	2,995.54	JA-2005-07-09-6102-11-0005	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
17	AIRE ACONDICIONADO	REALVIEW	RS-18	GRIS	4496403553	66939	31 oct 2000	4,398.00	JA-05-0102-20-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO
18	EQUIPO DE COMPUTO	HP	COMPAQ 67300	NEGRO	MXJ9500540	4243	04 mar 10	15,138.52	JA-2010-04-02-6105-01-0005	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BUEN ESTADO

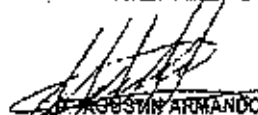
EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION I, IV, Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2015-2015



DECCION DE ADMINISTRACION

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN I, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO.-Y DOY FE.-CONSTE.-

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO,

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SAGADA DE SU ORIGINAL DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

SECRETARIA DE GOBIERNO
DE JALAPA, TABASCO
2016-02-06



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION DEL BIEN	TIPO	COMPRADOR	COLOR	NUMERO DE IDENTIFICACION	VALOR	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE LA FACTURA	FECHA DE EMISION	FECHA DE RECEPCION	FECHA DE INVENTARIO	FECHA DE OBSERVACIONES
37	EQUIPO DE COMPUTO	HP	COMPRADO	NEGRO	MX3500517	4243	01-mar-10	15,133.52	JA-2010-01-02-6105-01-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
38	EQUIPO DE COMPUTO	HP	COMPRADO	NEGRO	MX3500518	4243	01-mar-10	15,133.51	JA-2010-01-02-6105-01-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
39	DISCO DUARDE EXTERNO	WESTERN DIGITAL	INDIVIDUAL	BLANCO	MACAS354228	2181	14-jun-10	4,602.00	JA-2010-01-02-6105-16-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
40	SERVIDOR	HP	PRIMA UNIDAD	NEGRO	MX3500519	1055	10-ago-10	45,300.00	JA-2010-01-02-6105-01-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
41	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	PERKIN	M204	GRIS	RYU0022345	4245	01-mar-10	50,276.82	JA-2010-01-02-6105-01-0004	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
42	COMPUTADORA PORTATIL	DELL	A660	NEGRO/GRIS	20597906629	4244	01-mar-10	10,732.52	JA-2010-01-02-6105-01-0005	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
43	WIRELESS ACCESS POINT 11MB	TREND NET	TEW411BRP PLUS	AZUL	402422000067	94	24-jun-05	2,415.00	JA-2005-01-01-6310-13-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
44	EQUIPO DE COMPUTO	SAMSUNG	783V	GRIS	LE32HCGV2100	331	24-jun-05	7,016.27	JA-2005-01-01-6310-01-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
45	SALA GRATORIA DE TRABAJO	GENOVA		NEGRO	NO APLICA	8705915	05-dic-13	261.75	JA-2013-05-01-5111-03-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO


EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIONES II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA.—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-0015



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION DEL BIEN	TIPO	NUMERO	COLOR	SERIE	FECHA DE FACTURA	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE FACTURA	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE FACTURA	ESTADO DE CONSERVACION	FECHA DE FACTURA	VALOR DE ADQUISICION
46	SILLA GIRATORIA DE TRABAJO	GENOVA		NEGRO	NO APLICA	8708915	05-05-13		261.75	JA-2013-05-01-5411-01-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
47	AIRE ACONDICIONADO MINISPA	LG	SJ2476C	GRIS	44-00XALC0056	30	02-jun-10		11,106.64	JA-2010-06-02-6102-11-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
48	COMPUTADORA PORTATIL	COMPAQ	S150454	NEGRO	CIU325KPP	4264	04-mar-10		9,240.00	JA-2010-03-02-6105-01-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
49	COMPUTADORA PORTATIL	COMPAQ	S150464	NEGRO	CIU325JH11	4214	04-mar-10		9,240.00	JA-2010-03-02-6105-01-0009	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
50	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	S1554105	NEGRO	2-1600SE-11	4243	01-mar-10		8,354.68	JA-2010-01-02-6105-01-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
51	REGULADOR	CDP	G-44PR-506	NEGRO	NO APLICA	445	10-ago-13		591.57	JA-2013-05-01-5661-01-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
52	IMPRESORA LASERJET	HP	P2015	BOGOMIS	CL81503287	30020	27-sep-07		4,600.00	JA-2007-05-01-6115-01-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
53	SILLON EJECUTIVO CON RESP.	NO APLICA	ROMA	NEGRO	NO APLICA	0422	17-jul-01		2,267.80	JA-2001-07-03-6101-17-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
54	AIRE ACONDICIONADO	G ELECTRIC	AW24FBMBC	GRIS	PSAWAC0810	63656	13-jul-04		6,700.00	JA-2004-07-01-6102-11-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO: REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE

AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2013-2015



DIRECCION DE ADMINISTRACION



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	FECHA DE ADQUISICION	VALOR	FECHA DE EMISIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE EXPIRACIÓN	FECHA DE EXPIRACIÓN	FECHA DE EXPIRACIÓN
55	BENEFICADORA DE ARROZ	NOGUEIRA	B 7	VERDE	NO APLICAR	1424	06 feb 97	38,500.00	JA 06 5291 27 6001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
56	ACTUADOR	KONER	745	VARIOS	NO APLICAR	67501	05 sep 03	30,200.00	JA 2003 06 02 6301 11 5001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
57	UNIONE DE PULSOS	NO APLICAR			NO APLICAR	24205	12 jan 11	39,500.00		CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
58	UNION DE ARROZ (PULSOS)	NOGUEIRA	PURAL 2K1	BEIGE/GRIS	NOGUEIRA UN 1231	530	29 oct 01	91,600.00	JA 2001 06 02 6302 20 6001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
59	IMPRESORA	H. P	1320	GRIS	CHICOS 5411	4342	05 oct 95	2,262.25	JA 2005 03 01 6310 01 0001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
60	BOMBA AUTOCEBANTE	EVANS	EX 15 3	NEGRO/GRANJA	6105036	206228	18 nov 05	3,742.89	JA 2005 06 01 6311 29 6001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
61	AIRE ACONDICIONADO	GENERAL ELECTRIC	ASW180SM	GRIS	344085	3	14 oct 05	8,500.00	JA 2005 07 01 6109 11 0010	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
62	AIRE ACONDICIONADO	LG	LYN2430Q4G	GRIS	103KAG10/5	10972	07 oct 01	5,150.00	JA 2001 07 02 6102 11 0001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO
63	SISTEMA DE PRECIOS UNITARI	NO APLICAR			NO APLICAR	1231	25 sep 10	11,600.00	JA 2010 07 02 6105 01 0001	CHATARRA	ENAJENACION Y OBRACION	EN EL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. C.F. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 88 FRACCION I, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y JOY FE—CONSTE—

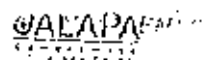
ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	INVENTARIO	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN
64	BOMBA SUMERGIBLE	HERNAN	SP220	GRIS PLATA	NO APLICA	A 337	19-jul-13	24,555.00	JA-2013-06-01-5621-02-000	EXTRACCION	EXTRACCION	EN MAL ESTADO
65	BOMBA SUMERGIBLE	SUDRIA	SP220	GRIS PLATA	NO APLICA	A 332	05-sep-13	23,000.00	JA-2013-08-01-5621-02-000	EXTRACCION	EXTRACCION	EN MAL ESTADO
66	BOMBA SUMERGIBLE	SUDRIA	SP220	GRIS PLATA	NO APLICA	A 332	05-sep-13	23,000.00	JA-2013-08-01-5621-02-000	EXTRACCION	EXTRACCION	EN MAL ESTADO
67	EQUIPO DE COMPUTO	DELL	5900	NEGRO	75175	22-jul-13	19,800.00	JA-2007-07-01-6310-03-000	CHATARRA	CHATARRA	EN MAL ESTADO	
68	TAPOQUE CHASIS CON CATAL LEGERA DE 6' Y SOPORTE DE PLATINA DE 2'	NO APLICA		AZUL	NO APLICA	094	22-may-13	45,000.00	JA-2003-07-02-6313-23-000	CHATARRA	CHATARRA	EN MAL ESTADO
69	EQUIPO LEROY XE	XE			NO APLICA	75175	14-may-13	1,610.00	JA-07-5692-10-000	CHATARRA	CHATARRA	EN MAL ESTADO
70	CARTA PLASTICA Y CONOS	NO APLICA		VARIOS	NO APLICA			642.00		NO CARGO	EXTRACCION	EN MAL ESTADO
71	CAMARA DIGITAL DE 10 MP	SONY	CIBER SHOT	GRIS PLATA	5523583	439	09-ago-13	1,500.00	JA-2013-08-01-5231-01-000	CHATARRA	CHATARRA	EN MAL ESTADO
72	PLANTA DE LUZ DE 20 KW	INACON	TJAGER 10,000 PLU	ROJO/NEGRO	01070118667	4792	02-jul-07	45,000.00	JA-2007-06-01-6308-03-000	CHATARRA	CHATARRA	EN MAL ESTADO


EL QUE SUSCRIBE C. C.F. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, V Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y OCY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION

II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	FECHA DE FACTURA	FECHA DE RECEPCION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE EMISION	ENTIDAD	TIPO DE BIEN	ESTADO
75	PODADORA DE 6.5 HP	BRIGGS STRATTON	675	NEGRO/ROJO	351555M1A0559	73	12 may 12	5,554.51	JA 2012 07 02 6425 09 0932	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
76	PODADORA DE 6.5 HP	BRIGGS STRATTON	675	NEGRO/VERDE	351003M1A0645	73	32 may 12	5,554.51	JA 2012 07 02 6425 09 0933	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
77	MOTOSIERRA CON ESPADATE	STIHL	676	NARANJA/VERDE		75	12 may 12	10,780.75	JA 2012 07 02 6425 09 0934	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
78	PODADORA DE 7 HP	BRONSTING			3807100113	1259	12 may 13	8,134.84	JA 2013 07 01 5692 05 0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
79	PODADORA DE 6.5 HP	MORRAY	120XU	GRIS/NEGRO	0729103M00146	5006	12 may 13	5,900.00	JA 2013 07 01 5692 05 0004	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
80	DESBROSADORA	TRUPER	DES-20X	NEGRO/NARANJA	120000/832A	125409	08 jul 13	2,994.49	JA 2013 07 01 5692 05 0004	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
81	MOTOR ELECTRICO DE 2 HP	SIEGEN		NARANJA/VERDE	A13	A 599	10 jul 13	7,439.89	JA 2013 05 01 5692 05 0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
82	DESBROSADORA	KIHO	DN210	VERDE/ALUMINIO		197	15 may 14	5,626.00	JA 2014 05 01 5692 05 0002	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO
83	PODADORA DE 7 HP	EVAUS		NARANJA	4214102208	172	15 may 14	6,473.00	JA 2014 05 01 5692 05 0003	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO

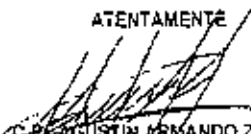
EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.


CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2018

DIRECCION DE ADMINISTRACION

II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NO.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	CANTIDAD	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DEL BIEN	ENAJENACION	ENAL ESTADO
82	MOODORA DE 7 HP	EVANS		NARANJA	421402210	172	15-nov-14	6,423.00	JA-2014-08-01-5692-01-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
83	IMPRESOR	HP	5NEC2671J	GRIS	5NEC2671J125	13061	09-mar-06	11,538.32	JA-2006-08-01-6102-11-0007	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
84	COMPUTADOR DE COMPUTO	HP	1000A142900	NEGRO	1000A142900	4243	01-mar-10	15,436.52	JA-2010-08-02-6105-01-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
85	RELOJ ELECTRONICO	HONER	HF1008	NEGRO/ROJO		454	01-mar-99	2,877.50	JA-99-08-06-15-97-0001	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
86	IMPRESOR	HP	ENF181B	GRIS	ENF181B150031	614	22-nov-12	9,220.00	JA-2012-08-01-6102-11-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
87	RELOJ CILINDRICO	KROPPINT	125-OLA	BEIGA	515783 HC	10715	16-mar-97	3,943.35	JA-97-5102-15-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
88	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	9335NPLUS	NEGRO	25560SE-11	4213	01-mar-10	8,354.00	JA-2010-08-02-6105-01-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
89	IMPRESORA	HP	LASERJET P1006	GRIS OSCURO	VH105F90514	4265	01-mar-10	2,357.00	JA-2010-08-02-6105-01-0002	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO
90	EQUIPO DE COMPUTO	COMPAQ	SH2020LA	GRIS/NEGRO	SH2020LA	325	20-sep-07	20,670.10	JA-2007-05-01-6310-01-0005	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	ENAL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPLESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
1913-2013



DIRECCION DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2016

No.	DESCRIPCION	TIPO DE BIEN	MODELO	COLOR	FECHA DE ADQUISICION	NUMERO DE ACTA	FECHA DE EMISIÓN DE LA FACTURA	VALOR DE LA FACTURA	FECHA DE PAGAMENTO	ESTADO DE PAGAMENTO	FECHA DE PAGAMENTO	FECHA DE PAGAMENTO	FECHA DE PAGAMENTO
51	ADMINISTRADOR DE SERVIDORES EN SERVIDORES CON SEGURIDAD Y CONFIDENCIALIDAD	SOFTWARE	OK SOFTWARE	NEGRO	2010-2011	517	20-10-10	130,000.00	JA-2010-02-01-0106-01-0001	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
52	RECTOR BENIGNO PARA MANUELLAS	OK SOFTWARE	OK SOFTWARE	NEGRO	2010-2011	23	10-10-11	10,213.32	JA-2010-03-01-0106-01-02101	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
53	RECTOR BENIGNO PARA MANUELLAS	OK SOFTWARE	OK SOFTWARE	NEGRO	2010-2011	23	10-10-11	10,213.32	JA-2010-03-01-0106-01-02102	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
54	RECTOR BENIGNO PARA MANUELLAS	OK SOFTWARE	OK SOFTWARE	NEGRO	2010-2011	23	10-10-11	10,213.32	JA-2010-03-01-0106-01-02103	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
55	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	9335NPLUS	NEGRO	2010-2011	4243	01-10-10	8,354.00	JA-2010-03-01-0106-01-02104	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
56	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	9335NPLUS	NEGRO	2010-2011	4243	01-10-10	8,354.00	JA-2010-03-01-0106-01-02105	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
57	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	9335NPLUS	NEGRO	2010-2011	4243	01-10-10	8,354.00	JA-2010-03-01-0106-01-02106	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
58	IMPRESORA	IMP	LASERJET P4015N	GRIS/NEGRO	2010-2011	3360	19-10-10	21,576.00	JA-2010-03-01-0106-01-02107	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION
59	LICENCIA COMPAQ HOMER	COMPAQ	S.O.P.		2010-2011	611	04-10-11	7,876.00	JA-2010-03-01-0106-01-02108	CHATEARRA	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION	ENCUENTRO Y DONACION

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

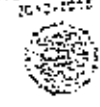
CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPOSTA DE DISPOSICIÓN FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN A LOS VEINTITRES DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO OCS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPÚBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
10-02-2016

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL.

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NO.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	NO. SERIE	ANTIGÜEDAD	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION
100	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	MA170C2042	GRIS	6821476105	451	12 oct 98	9,121.98	JA 98-10-0194-01-0030	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
101	RADIO TRANSCPTOR BASE	MOTOROLA	MA170C2042	NEGRO	6821476105	193	13 oct 98	9,121.98	JA 98-10-0194-01-0030	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
102	RADIO	MAGPHERSON				1	05 may 03	1,450.00	JA 2003-11-02-5901-01-0001	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
103	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	TK2202C	NEGRO	51101261	172	25 may 04	3,730.00	JA 2004-10-01-6303-11-0059	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
104	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	TK2202C	NEGRO	51101265	172	25 may 04	3,730.00	JA 2004-10-01-6303-11-0059	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
105	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	TK2202C	NEGRO	51101265	172	25 may 04	3,730.00	JA 2004-10-01-6303-11-0059	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
106	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK-2150	NEGRO	51005789	581	04 oct 05	7,258.30	JA 2005-10-01-6303-11-0002	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
107	RADIO BASE CON 8 CANALES	ICOM	IC-F1215	NEGRO	5132058	359	04 ago 06	6,610.07	JA 2006-10-01-6303-11-0058	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO
108	RADIO TRANSCPTOR PORTATIL	KENWOOD	TK2202K	NEGRO	51101460	172	25 may 04	3,730.00	JA 2004-10-01-6303-11-0001	CHIAPIRRA	ENAJENACION Y DONACION	EXHAUSTIVO


EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 85 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE.—

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION	TIPO	VALOR	CONDICION	FECHA	CIUDAD	ESTADO	VALOR	FECHA	CIUDAD	ESTADO	VALOR	FECHA	CIUDAD	ESTADO
109	RADIO PORTATIL	TRANSEPTOR	ALCANTARA	NEGRO	5110454	112	25-may-04	3,430.00	JA 2004-06-01-6303-11-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
110	ECUPO PORTATIL	TRANSEPTOR	ALCANTARA	NEGRO	2102600	128	07-mar-07	8,573.50	JA 2007-10-01-6303-11-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
111	ECUPO PORTATIL	TRANSEPTOR	ALCANTARA	NEGRO	2102751	136	07-mar-07	8,573.50	JA 2007-10-01-6303-11-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
112	ECUPO PORTATIL	TRANSEPTOR	ALCANTARA	NEGRO	2102558	128	07-mar-07	8,573.50	JA 2007-10-01-6303-11-0003	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
113	RADIO PORTATIL		KENWOOD	NEGRO	A9700151	2838	06 may-10	6,502.00	JA-2010-10-02-6303-11-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
114	RADIO PORTATIL		KENWOOD	NEGRO	A9700162	2838	06 may-10	6,502.00	JA-2010-10-02-6303-11-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
115	RADIO PORTATIL		KENWOOD	NEGRO	A9700153	2838	06 may-10	6,502.00	JA 2010-10-02-6303-11-0006	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
116	RADIO PORTATIL		KENWOOD	NEGRO	A9700154	2838	06 may-10	6,502.00	JA 2010-10-02-6303-11-0007	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			
117	RADIO PORTATIL		KENWOOD	NEGRO	A9700155	2838	06 may-10	6,502.00	JA 2010-10-02-6303-11-0008	CHATARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN BAJA ESTADO			

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 85 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y COY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2013-2015



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NO.	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	CLASIFICACION	FECHA	VALOR	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA
118	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700166	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-009	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
119	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700167	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-010	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
120	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700168	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-011	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
121	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700169	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-012	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
122	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700170	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-013	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
123	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	90100572	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-014	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
124	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700212	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-015	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
125	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700214	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-017	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	
126	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700215	2038	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-018	CHATAARRA	ENAJENACION Y DONACION	EN MAL ESTADO	


EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 85 FRACCIÓN I, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO: REPUBLICA MEXICANA -CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

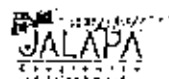
ATENTAMENTE


C. P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
MEXICO



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

Nº	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	NUMERO DE IDENTIFICACION	VALOR	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE LA ADQUISICION	FECHA DE VALUACION	MUNICIPIO	CONCEPTO DE BIEN	ESTADO
127	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700237	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0039	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
128	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700217	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0030	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
129	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700232	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0025	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
130	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700231	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0022	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
131	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700235	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0029	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
132	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700235	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0031	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
133	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700237	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0032	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
134	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700238	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0034	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
135	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700239	2835	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0036	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO

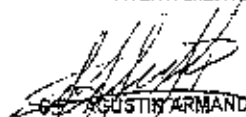
EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 36 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

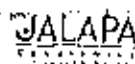
ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2013-2015



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NO. DE INVENTARIO	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	NO. DE IDENTIFICACION	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	VALOR DE INGRESO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	ESTADO DE CONSERVACION	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA
115	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700540	2032	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0049	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
117	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700541	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0050	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
119	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700542	2033	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0048	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
131	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700540	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0048	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
146	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700541	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0048	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
133	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700542	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0045	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
142	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700543	2033	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0046	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
143	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700545	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0048	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
144	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700546	2038	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0050	CHATAHUA	EMERGENCIA Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.


CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2015-2016

DIRECCION DE ADMINISTRACION



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN NÚMERO	DESCRIPCION DE BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	NUMERO DE SOLICITUD	QUANTIDAD	FECHA DE ADQUISICION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	FECHA DE ADQUISICION	CIUDAD	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
147	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700547	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0051	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
148	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700548	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0052	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
149	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700549	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0053	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
150	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700550	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0054	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
151	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700551	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0055	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
152	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700552	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0056	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
153	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	89700553	2838	06 may 10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0057	CHATARRA	ENCUENTRO Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	


EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION I, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

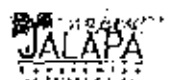
ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

MAYOR AYUNTAMIENTO
DE JALAPA, TABASCO
2016-02-06



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

154	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	B0801243	2035	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0070	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
155	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700806	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0071	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
156	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9501732	2035	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0072	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
157	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700810	2035	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0073	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
158	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700811	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0074	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
159	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700812	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0075	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
160	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700813	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0076	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
161	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700814	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0077	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	
162	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	A9700816	2036	06 may-10	6,902.00	JA-2010-10-02-6303-11-0079	CHATARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO	

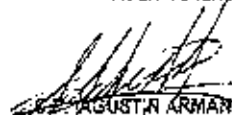
EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPCIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2013-2015

DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NO.	DESCRIPCION	MARCA	TIPO	COLOR	SERIE	PROYECTO	FECHA	VALOR	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA
161	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700817	2036	06 may 10	6,992.00	JA-2010-10-02-6303-11-0000	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
162	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700819	2036	06 may 10	6,992.00	JA-2010-10-02-6303-11-0002	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
163	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700820	2036	06 may 10	6,992.00	JA-2010-10-02-6303-11-0003	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
164	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700818	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0004	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
165	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700819	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0005	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
166	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700820	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0006	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
167	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700821	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0007	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
168	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700822	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0008	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
169	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700823	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0009	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
170	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700824	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0010	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA
171	RADIO PORTATIL	KENWOOD	TK 2102G	NEGRO	49700825	2036	06 may 10	7,016.00	JA-2010-10-02-6303-11-0011	CHATARRA	ENUENCIONADO	CHATARRA	CHATARRA

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, V Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO. DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

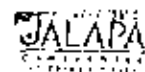
ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICIÓN FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.087 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

Nº	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	COLOR	SERIAL	AGE	FECHA	VALOR	FECHA	VALOR	FECHA	VALOR
177	RADIO PORTATIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500511	2532	06 may 39	11 372 64	JA 2010 10 07 6303 11 0097	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
178	RADIO PORTATIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500512	2533	05 may 10	11 372 64	JA 2010 10 07 6303 11 0098	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
179	RADIO MOVIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500513	2534	06 may 12	10 365 00	JA 2010 10 07 6303 11 0099	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
180	RADIO MOVIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500514	2535	06 may 13	10 365 00	JA 2010 10 07 6303 11 0100	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
181	RADIO MOVIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500515	2536	10 ago 11	10 365 41	JA 2011 10 04 6303 10 0101	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
182	RADIO MOVIL	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	45500516	2537	10 ago 11	10 365 41	JA 2011 10 04 6303 10 0102	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
183	RADIO BASE DE 16 CAJALES	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	81602770	27	18 jul 12	9 036 25	JA 2012 10 04 6303 10 0103	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
184	RADIO BASE DE 16 CAJALES	RENNEX	1K 2102G	NEGRO	81602771	28	18 jul 12	9 036 25	JA 2012 10 04 6303 10 0104	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO
185	COMPUTADORA PORTATIL	DELL	ASRO	NEGRO Y GRIS	35016781509	4244	01 mar 10	10 732 57	JA 2010 01 02 6303 01 0001	CHATARRA	ENAJENACIÓN Y DONACIÓN	EN MAL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

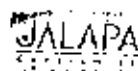
PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2013-2015

DIRECCION DE ADMINISTRACION



II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA DIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

NÚMERO DE INVENTARIO	DESCRIPCION	REMARKS	MODELO	COLOR	SERIAL	FACTOR	FECHA DE FACTURACION	VALOR DE ADQUISICION FACTURA	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DEL VEHICULO	REMARKS	ESTADO
181	CARRO FERRILLERO	GEN	BAR-350	NEGRO/GRIS	7504/5315	4x4	21 ago 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6105 01 0005	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
182	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6105 28 0001	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
183	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0002	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
184	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0003	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
185	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0004	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
186	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0005	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
187	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00		PARNA	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
188	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0007	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO
189	CARRO FERRILLERO	NO APLICA	BAR-350	NARANJA Y AMARILLO	NO APLICA	4x4	24 sep 04	5,520.00	JA 2004 07 02 6112 28 0008	CHATEAU	EN BUEN ESTADO	EN BUEN ESTADO


EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCION II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO OCS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y OCU FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2015-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	FECHA DE ADQUISICION	VALOR	FECHA DE EMISION	FECHA DE VENCIMIENTO	MUNICIPIO	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
192	BOMBA ASPERSORA	SVASSAEK		AZUL	NO APLICA	NO APLICA	01-06-13	537.15	JA-2013-16-02-5097-01-0001	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
193	BOMBA ASPERSORA	SVASSAEK		AZUL	NO APLICA	NO APLICA	01-06-13	537.15	JA-2013-16-02-5697-01-0002	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
192	EQUIPO DE COMPUTO	HP	COMPAQ D7300	NEGRO	71125905960	4723	01-mar-10	15,133.52	JA-2010-014-02-6105-01-0001	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
193	ESCRITORIO EJECUTIVO	CANOSA	E-150	CAFE	NO APLICA	NO APLICA	11-mar-99	3,501.27	JA-99-11-8601-15-0001	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
194	MODULO SECRETARIAL	NO APLICA		BEIGE	S-S	705	03-ago-01	6,889.91	JA-2007-14-01-6101-09-0013	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
195	SILLA GIRATORIAS DE TRABAJO	GENOVA		NEGRO	NO APLICA	8708315	05-06-13	261.25	JA-2013-18-01-5111-03-0003	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
196	ABRE ACORDICIONADO	SAMSUNG		GRIS	PTAJ260031	41278	12-06-99	2,003.50	JA-99-11-8602-18-0002	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
197	MINI SPLIT	DAEWU	DSA-1214	GRIS	0412403920	72215	07-mar-05	5,510.00	JA-2005-11-01-6102-11-0006	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO
198	MINI SPLIT	AUX ELEGANCE	AS2182EA	GRIS	NO APLICA	4	11-jul-08	12,800.00	JA-2008-11-01-6102-11-0008	CHATARRA	ENajENACION Y O DONACION	ENajAL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPUBLICA MEXICANA.-CERTIFICO--Y COY FE--CONSTE-----

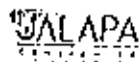
ATENTAMENTE


C. AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO.
2013-2016



DIRECCION DE ADMINISTRACION



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.

PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL

Acta de Cabildo No. 007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ITEM	DESCRIPCION	TIPO DE BIEN	VALOR	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION
199	MINISPLIT	GRAGE	641818	BEIGE	641818	600	17 jul 12	9,780.00	14-2012-10-02-6102-11-0002	CHALARRA	EXHIBICION NO DONACION	EN MAL ESTADO
200	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADA	6340	NEGRO	935532E-11	4243	01 mar 10	15,115.63	14-2010-016-02-6105-01-0001	CHALARRA	EXHIBICION NO DONACION	EN MAL ESTADO
201	EQUIPO DE COMPUTO	ENSAMBLADO	7150	GRIS	6111320-100701	4399	14 oct 05	9,451.71	14-2005-11-01-6115-01-0005	CHALARRA	EXHIBICION NO DONACION	EN MAL ESTADO
202	CAMARA DIGITAL	SONY	95144234	NEGRO	5339299	0006	29 sep 11	10,650.00	14-2011-016-01-6405-01-0002	CHALARRA	EXHIBICION NO DONACION	EN MAL ESTADO
								\$ 2,143,021.40				

SECRETARIO
H. AY. JALAPA, TABASCO

SECRETARIO MUNICIPAL
LIC. ANTONIO GARCIA

DIRECTOR DE CONTRACCIONES
MTRA. AUD. SANDRA LUIS

DIRECTOR DE ADMINISTRACION
C. GONZALEZ

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 85 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICIÓN FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN A LOS VEINTITRES DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO; REPÚBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


C. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

COORDINADOR DE REGISTRO



24020102
COORDINADOR DE REGISTRO
COORDINACIÓN DE REGISTRO



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL (VEHICULOS)

Acta de Cabildo No.001 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 26

Nº	DESCRIPCION	MARCA	MODELO	COLOR	CHASIS Y SERIE	Nº FACTURA	FECHA FACTURA	VALOR DE ADQUISICION	Nº INVENTARIO	ESTADO FISICO DEL BIEN	DISPOSICION FINAL	OBSERVACIONES
1	AUTOMOVIL SEMIPIST. 2052	VOLKSWAGEN	1999	NEGRO	3WTSRA187A3576630	5195	22/11/99	67,050.00	JA-99-05-01-0201-01-0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
2	CAMION PAPA	MERCEDES BENZ	1996	BLANCO	3A058512350095373	806	11/04/1996	600,000.00	JA-07-5301-17-0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
3	CAMIONETA PICK UP V-12253	FORD	1996	AZUL OCEANO	1F8H11A81P1420433	4357	26/11/1996	15,000.00	JA-07-5301-05-0016	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
4	CARGADOR FORTUNA	COMET	0-4153	AMARILLO	5401	339	31/10/1993	250,725.45	JA-07-5303-05-0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
5	CAMIONETA HONDA V-12224	HONDA	2004	PLATA	3H6C7858940124570	20012	03/01/2004	114,369.00	JA-2004-09-02-0201-05-0005	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
6	CAMIONETA TRUPEDALA V-12269	DAEWOO	2002	GRIS ACERO	3H6C0155777012203	18357	05-07-2002	116,090.00	JA-2002-09-01-0201-05-0005	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
7	CAMIONETA PICK UP V-12236	CHEVROLET	1999	VERDE	20CE05881P149663	5141	26/01/2000	99,000.00	JA-2000-06-02-0201-05-0007	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
8	CAMIONETA PICK UP M-04	FORD	1998	BLANCO	1F8RFL1320N452954	5152	24/01/2000	102,300.00	JA-2000-10-02-0201-05-0015	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
9	CAMIONETA PICK UP M-05	FORD	1998	BLANCO	1F8RFL1320N452954	5152	24/01/2000	102,300.00	JA-2000-10-02-0201-05-0015	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
10	CAMIONETA PICK UP M-01	BOOGA	2010	BLANCO	3H6C0155777012203	9212	1/06/2010	345,000.00	JA-2010-10-02-0201-17-0001	CHATAARRA	ENAJENACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTÍN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 86 FRACCIÓN II, IV Y IX DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICIÓN FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN A LOS VEINTITRES DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPÚBLICA MEXICANA.—CERTIFICO—Y DOY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


AGUSTÍN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
2015



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO.
PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA DIENES EN GENERAL (VEHICULOS)

Acta de Cabildo No.007 Ordinaria de fecha 30 de Julio de 2015

ORDEN	DESCRIPCION DEL VEHICULO	MARCA	MODELO	COLOR	PLACA	SERIE	FECHA DE ADQUISICION	VALOR DE ADQUISICION	FECHA DE INVENTARIO	ESTADO DE FISICOM DEL BIEN	DISPOSICION FINAL	OBSERVACIONES
11	CAMIONETA RENAULT 1500 2007	RENAULT	2007	BLANCO	30J451E9AG265189	5812	2009/2010	300,000.00	JA 2010-10-04-6701-17-0001	CHATARRA	ENAFERACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
12	CAMIONETA MEDIA RENAULT 1500 2006	RENAULT	2006	BLANCO	30J751E9AG265189	5813	2009/2010	300,000.00	JA 2010-10-04-6701-17-0005	CHATARRA	ENAFERACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
13	CAMIONETA VAN EXPRESS YPSI 1067	CHEVROLET	2001	BLANCO	1C4G6J53043221365	0-07779	03/06/2004	140,000.00	JA 2006-11-07-6701-05-0004	CHATARRA	ENAFERACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
14	CAMIONETA	FREIGHTLINER		BLANCO	1A1J81BS210441567	551	10-04-2002		JA 2007-09-02-6701-01-0010	CHATARRA	ENAFERACION Y/O DONACION	EN MAL ESTADO
								2,658,534.45				

SECRETARIO
LTC ALBERTO SAAZ CARDENAS

SECRETARIO MUNICIPAL
LTC ALBERTO SAAZ CARDENAS

DIRECTOR DE CONTABILIDAD
MTRA. AND SANDRA LUIS BELIZO GONZALEZ

DIRECTOR DE ADMINISTRACION
MTRA. AND SANDRA LUIS BELIZO GONZALEZ

EL QUE SUSCRIBE C. C.P. AGUSTIN ARMANDO ZURITA, DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALAPA, TABASCO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 186 FRACCIÓN II, IV Y X DE LA LEY ORGANICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA ES FIEL Y EXACTA SACADA DE SU ORIGINAL, DE LA PROPUESTA DE DISPOSICION FINAL PARA BIENES EN GENERAL, LA CUAL SE ENCUENTRA EN EL EXPEDIENTE DEL MISMO EN LA DIRECCION DE ADMINISTRACION DE ESTE H. AYUNTAMIENTO, DOCUMENTO QUE SE PONE A LA VISTA PARA SU RESPECTIVO COTEJO.

PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACION A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE, EN LA CIUDAD DE JALAPA, TABASCO, REPUBLICA MEXICANA. CERTIFICO—Y OCY FE—CONSTE—

ATENTAMENTE


AGUSTIN ARMANDO ZURITA
DIRECTOR DE ADMINISTRACION

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALAPA, TABASCO
DIRECCION DE ADMINISTRACION

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB00150100477523	Rehabilitación De Drenaje Pluvial	032-K003	Tabasco	Tacotalpa	Cuauhtémoc Barreal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	799,929.88	797,635.34	797,635.34	797,635.34	100	930	100
TAB00150200521035	Mejoramiento De Vivienda (Fondo Ili Nm) (Lomas Alegres 3ra. Secc. San Antonio)	098-F015	Tabasco	Tacotalpa	Lomas Alegres 3ra. Sección (San Antonio)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	0.00	469,054.79	466,126.76	325,067.01	99	28	57
TAB00150200540535	Construcción De Pavimento De Concreto Hidráulico En La Carretera Principal En El Ej. La Cumbre. Municipio De Tacotalpa, Tabasco R23-ConLEco.2015	100-K005	Tabasco	Tacotalpa	La Cumbre	R117 Contingencias Económicas	23-Provisiones Salariales y Económicas	Transportes y vialidades	2015	2,000,000.00	2,000,000.00	1,946,931.41	1,383,785.85	97	260	90

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IAB00150200540766	Pavimento Concreto Hidráulico En Calles Del Ej. Lazaro Cardenas (Madrigal 3ra. Secc. (R23-Cont. Eco. 2015)	125-K005	Tabasco	Tacotalpa	Lázaro Cárdenas (Madrigal 3ra. Sección)	R117 Contingencias Económicas	23- Provisiones Salariales y Económicas	Transportes y vialidades	2015	4,992,241.48	4,992,241.48	4,577,215.43	3,269,308.02	92	1,380	90
IAB00150200540813	Construcción Del Mercado Público Y Del Transporte Del Municipio De Tacotalpa, 3ra. Hapa Leandro Rovirosa Wado (C.M. Tacotalpa)(R23 Cont. Eco. 2015)	126-K012	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	R117 Contingencias Económicas	23- Provisiones Salariales y Económicas	Asistencia Social	2015	5,000,000.00	5,000,000.00	4,373,185.39	1,437,516.68	87	8,071	80
IAB00150300563864	Rehabilitación Techumbre Del Campo De Béisbol De La Unidad Deportiva En La Ciudad De Tacotalpa, Tabasco		Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	U088 Fondo de Infraestructura Deportiva	23- Provisiones Salariales y Económicas	Otros Proyectos	2015	3,000,000.00	3,000,000.00			0	0	
IAB00150300564176	Ede53 Mantenimiento General De La Biblioteca Comunitaria De La Universidad Intercultural Del Estado De Tabasco Fom Superior 2015.	EDE53	Tabasco	Tacotalpa	Oxotlán	1008-FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	1,500,000.00	1,500,000.00	428,908.89	428,908.89	20	505	1

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB00150300564183	Ede54 Construcción De La Tercera Etapa Del Centro Integral De Prácticas Universitarias De La Universidad Intercultural Del Estado De Tabasco. Fam Superior 2015	EDE54	Tabasco	Tacotalpa	Oxolotán	1008 FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	574,000.00	574,000.00	161,980.39	161,980.39	28	505	1
TAB00150300564185	Ede55 Construcción De La Segunda Etapa Del Teatro Al Aire Libre Para Artes Escénicas De La Universidad Intercultural Del Estado De Tabasco. Fam Superior 2015	EDE55	Tabasco	Tacotalpa	Oxolotán	1008 FAM Infraestructura Educativa Media Superior y Superior	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	328,000.00	328,000.00	0.00	0.00	0	505	1
TAB00150300571508	Construcción De Comedor Comunitario	138 K005	Tabasco	Tacotalpa	Noypac	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	440,775.54	440,775.54	0.00	0.00	0	214	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IA800 15030 05715 14	Rehabilitación De La Red De Energía Eléctrica En Media Y Baja Tensión (Fondo III Rem) (Xicoténcatl)	137 K005	Tabasco	Tacotalpa	Xicoténcatl	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	195,862.47	193,225.58	193,225.58	192,059.56	100	1,308	100
IA800 15030 05715 23	Rehabilitación De Casa De Salud (Fondo III Rem) (La Cumbre)	148 K006	Tabasco	Tacotalpa	La Cumbre	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Salud	2013	30,254.66	30,254.66	30,239.23	30,239.23	100	274	0
IA800 15030 05715 27	Mejoramiento De Vivienda (Cuero Dormitorio) (Fondo III Rem) (San Manuel)	145 F015	Tabasco	Tacotalpa	San Manuel	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2013	407,763.08	407,763.08	0.00	0.00	0	30	0
IA800 15030 05715 40	Gastos De Operación De La Coordinación De Desarrollo Social (Indirectos)	M001 19-002	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura Municipal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Otros Proyectos	2015	2,283,454.43	2,283,454.43	1,712,251.93	1,701,257.15	75	16	72

4

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TA800150300573981	Rehabilitación De La Red De Agua Potable (Fondo In Nm) Ceiba Ira Sección Estación Ferrocarril)	008-K002	Tabasco	Tacotalpa	Ceiba Ira Sección (Estación Ferrocarril)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	1,192,883.98	1,189,610.58	1,189,610.58	843,339.82	100	231	58
TA800150300574160	Gastos De Operación De La Dirección De Seguridad Pública (Fondo In Rem) (Tacotalpa)	E046-11-007	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1005 FORTAMUN	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Seguridad	2014	143,594.51	143,594.51	143,594.51	143,594.51	100	220	100
TA800150300575989	Aportación Económica Municipal Al Programa Prosperys 2015 (Fii Nm) (Tacotalpa)	P022-03-007	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	4,268,898.00	4,268,898.00	4,268,898.00	4,268,898.00	100	1,500	100
TA800150300576015	Aportación Económica Municipal Al Programa I-isa (Fii Nm) (Tacotalpa)	P022-03-008	Tabasco	Tacotalpa	Villa Luz	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	954,285.41	954,285.41	954,285.41	954,285.41	100	85	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IAB00150300577754	Pavimentación De Calles, Guarniciones Y Concreto Hidráulico, Agua Potable Y Drenaje En Calles Cabecera Municipal Del Municipio De Tacotalpa.	124-K005	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U058 Fondo de pavimentación y desarrollo municipal	23-Provisiones Salariales y Económicas	Urbanización	2015	4,000,000.00	4,000,000.00	3,937,795.00	3,893,595.76	98	7,807	90
IAB00150300580584	Rehabilitación De Andador De Acceso A La Escuela Telesecundaria Graciela Pintado De Madero	150-K005	Tabasco	Tacotalpa	Francisco I. Madero 2da Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	765,584.93	765,584.93	0.00	0.00	0	973	0
IAB00150300580878	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme)	151-F015	Tabasco	Tacotalpa	Francisco I. Madero 2da Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	674,156.68	674,156.68	0.00	0.00	0	35	0

6

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III: Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Conyento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB00150300580696	Mejoramiento De Vivienda (Lecho firme)	152-1015	Tabasco	Tacotalpa	San Ramón	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Asignaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	325,846.80	325,846.80	0.00	0.00	0	20	0
TAB00150300580696	Pavimento De Calles Y Guarniciones Y Banquetas Con Concreto Hidráulico, Agua Potable Y Drenaje (C.M. Tacotalpa)(R23 Cont. Eco.	129-1005	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	10058 Fondo de pavimentación y desarrollo municipal	23-Provisiones Salariales y Económicas	Urbanización	2015	2,000,000.00	2,000,000.00	0.00	0.00	0	7,806	0
TAB15150100458155	Mód Y Amp Pav Asf Cant. U.C. (Poona R. Zaragoza Km. 19-200)-Pomoca-Gran Poder-Coayal Pochitocel Za Long Km 0 000 Al 41 560 Tramo: Paso Manos Lomas Alegres Ia, Km 41 560 Al Km 38 560, 1ac (Ap Fed Pro)	SD774	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	5179 Programa de Infraestructura Indígena	6 Hacienda y Crédito Público	Comunicaciones	2015	1,286,000.00	1,286,000.00	1,286,000.00	1,286,000.00	67	1,286	90

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15010 04685 41	Mod Y Amp Pav Asf Cam: E.C. (Poná-R. Zeragoza Km. 19 200)-Pomoca- Gran Poder- Guayal- Pochitocai Za long Km 0.000 Al 41.560 Tramo: Pasa Monos- Lomas Alegres 1a. Km 41.560 Al Km 38.560, Tac (Ap Est Proj)	5077 0	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federativas para Entidades Federativas y Municipios	Comunicaciones	2015	4,100,000.00	3,876,883.36	2,579,558.41	2,579,558.41	67	1,286	90
TAB15 15010 04724 89	Construccion De Drenaje Pluvial (Fondo III Nm) (Agua Blanca)	031- K003	Tabasco	Tacotalpa	Agua Blanca	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federativas para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	1,371,030.72	1,371,030.72	1,296,610.71	1,296,610.71	95	571	95
TAB15 15010 04788 18	Pavimentacion De Calles Con Concreto Hidratado	044- K005	Tabasco	Tacotalpa	La Raya Zeragoza	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federativas para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	657,895.48	657,895.48	0.00	0.00	0	0	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convencio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15010 04789 42	Ampliación De La Red De Energía Eléctrica En Media Y Baja Tensión	042-K005	Tabasco	Tacotalpa	Ceibila 2da. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	1,683,792.05	1,683,792.05	1,622,269.98	1,619,472.96	96	243	96
TAB15 15010 04790 11	Pavimentación De Calles Con Concreto Hidráulico	052-K005	Tabasco	Tacotalpa	Xicoténcatl	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	1,112,124.08	1,107,136.83	1,107,136.83	1,106,527.02	100	1,308	91
TAB15 15010 04790 61	Rehabilitación De La Red Eléctrica En Media Y Baja Tensión	049-K005	Tabasco	Tacotalpa	San Ramón	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	285,494.15	285,494.15	0.00	0.00	0	204	0
TAB15 15010 04791 75	Construcción De Escaleras Y Andadores	041-K005	Tabasco	Tacotalpa	Tapijulapa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	294,561.06	294,561.06	146,730.31	145,730.31	49	123	49

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III: Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IAB15150100479240	Construcción Del Camino Rural Paquematho Rayo Del Alba	030-K040	Tabasco	Tacotalpa	Palo Quemado	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y vialidades	2015	2,479,459.20	2,472,778.88	2,472,778.88	2,467,813.14	100	231	65
IAB15150100479407	Rehabilitación De Puente Tabular	040-K040	Tabasco	Tacotalpa	Puchitocatl 2da Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y vialidades	2015	500,260.44	500,260.44	175,970.24	175,970.24	35	369	35
IAB15150100479448	Rehabilitación De Camino Rural	038-K040	Tabasco	Tacotalpa	Puchitocatl 3ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y vialidades	2015	879,077.60	879,077.60	820,401.71	820,401.71	93	393	94
IAB15150100479481	Rehabilitación De Camino Cosechero	039-K040	Tabasco	Tacotalpa	Puyacateng o 1ra. Sección (Ceiba)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y vialidades	2015	165,122.69	162,085.38	162,085.38	162,085.38	100	287	100

16

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15010 04795 53	Equipamiento De Sistema De Agua Potable	001-08-001	Tabasco	Tacotalpa	Graciano Sánchez	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	45,737.41	45,737.41	45,737.41	45,737.41	100	289	100
TAB15 15010 04796 02	Rehabilitación De La Red De Agua Potable	050-K002	Tabasco	Tacotalpa	Benito Juárez	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	239,437.21	236,242.19	236,242.19	236,242.19	100	122	100
TAB15 15010 04796 45	Mejoramiento De Vivienda	035-F015	Tabasco	Tacotalpa	José María Morelos y Pavón	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	86,734.45	79,447.66	79,447.66	79,447.66	100	398	100
TAB15 15010 04797 26	Mejoramiento De Vivienda (Techo Fermo)	043-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cuauhtémoc Barreal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,670,400.37	1,603,780.86	1,603,780.86	1,600,717.47	100	807	86

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convênio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15010-04797-67	Construcción De Baños Con Fosa Séptica	034-F015	Tabasco	Tacotalpa	Buena Vista Ira. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,349,779.60	1,315,139.65	1,315,139.65	1,313,621.62	100	175	79
TAB15-15010-04798-88	Mejoramiento De Vivienda	048-F015	Tabasco	Tacotalpa	Lomas Alegres 2da. Sección (Castañal)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	637,976.87	633,882.84	633,882.84	630,057.69	100	414	100
TAB15-15010-04799-33	Mejoramiento De Vivienda (Techo Falso)	033-F015	Tabasco	Tacotalpa	Madrigal 5ta. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	322,434.27	285,324.68	285,324.68	284,706.67	100	265	57
TAB15-15010-04799-67	Mejoramiento De Vivienda (Techo Falso)	051-F015	Tabasco	Tacotalpa	Reforma (Madrigal 2da. Sección)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	584,321.50	577,850.49	577,850.49	577,850.49	100	391	100

12

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAR15150100480005	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme)	046 F015	Tabasco	Tacotalpa	Poyucatengo Tra. Sección (Caba)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	581,250.13	578,687.24	578,687.24	575,195.16	100	287	100
TAR15150100480039	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme)	045 F015	Tabasco	Tacotalpa	Tomás Alegres 4ta Sección (El Hular)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	374,585.83	364,360.57	364,360.57	364,360.57	100	196	100
TAR15150100480069	Mejoramiento De Vivienda	047 F015	Tabasco	Tacotalpa	Tapulapa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	652,679.78	632,214.79	632,214.79	628,399.70	100	123	0
TAR15150100480011	Rehabilitación De Aulas En Escuela Primaria	036 RD34	Tabasco	Tacotalpa	Buenos Aires	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	1,157,264.33	1,157,264.33	578,147.82	578,147.82	50	182	50

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convulso	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15150100480130	Construcción De Aulas En Preparatoria	037-K034	Tabasco	Tacotalpa	Puxcalán	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	909,534.16	909,534.16	402,881.68	402,881.68	44	990	45
TAB15150100494157	Modernización De A Carretera Tac. Tap. (Obras Complementarias Y Serialeamientos Horizontal Y Vertical) Del Km 0 000 Al Km. 2 880	003-K040	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y Vialidades	2015	1,231,389.50	1,231,389.50	680,886.55	680,886.55	55	46,302	80
TAB15150100494361	Mejora De La Red De Distribución En Media Y Baja Tension (Contingencias Económicas) Rehabilitación Del Parque Cultural De La Colonia Pueblo Nuevo (Pop) Desarrollo Regional R23 2015	007-K005	Tabasco	Tacotalpa	El Unión	R117 Contingencias Económicas	23-Provisiones Salariales y Económicas	Urbanización	2015	1,021,981.36	1,024,651.74	709,266.89	709,266.89	69	414	85
TAB15150100494402		053-K037	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	R128 Proyectos de Desarrollo Regional	23-Provisiones Salariales y Económicas	Cultura y Turismo	2015	1,000,000.00	1,000,000.00	995,575.67	993,066.10	100	8,071	90

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15010 04944 08	Rehabilitación De La Casa De La Cultura 2da. Etapa En La Ciudad De Tacotalpa, Tabasco (Pef) Desarrollo Regional Ramo 23	054 K037	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U059 Instituciones Estatales de Cultura	11- Educación Pública	Cultura y Turismo	2015	1,500,000.00	1,500,000.00	1,383,618.75	1,375,269.33	92	8,071	95
TAB15 15010 04944 36	Remodelación Del Estadio De Béisbol San Lorenzo, En La Ciudad De Tacotalpa, (Pef) (Desarrollo Regional Ramo 23 - 2015)	055 K035	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U128 Proyectos de Desarrollo Regional	23- Provisiones Salariales y Económicas	Deportes	2015	3,000,000.00	3,000,000.00	2,952,206.83	2,948,050.18	98	8,071	99
TAB15 15010 04944 38	Construcción De Campo De Fútbol Profesional Manuel Jimenez Caballero En La Ciudad De Tacotalpa, (Pef) Desarrollo Regional Ramo 23 2015.	056 K035	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U128 Proyectos de Desarrollo Regional	23 Provisiones Salariales y Económicas	Deportes	2015	5,000,000.00	5,000,000.00	4,834,393.34	4,641,067.16	97	8,071	99

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15010-04944-39	Rehabilitación De La Red De Agua Potable Y Recaj Sanitario En La Colonia Graciela Pintado De Madrazo En La Ciudad De Tacotalpa, (Pef). Desarrollo Regional Ramo 23 2015.	057-K005	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U058 Fondo de pavimentación y desarrollo municipal	23- Provisiones Salariales y Económicas	Agua y saneamiento	2015	2,000,000.00	2,000,000.00	57,923.49	57,923.49	2.9	8,071	0
TAB15-15010-04944-41	Construcción De Pavimento, Guarniciones Y Banquetas, Drenaje Sanitario Y Agua Potable En Calles De La Ciudad De Tacotalpa (Pef) (Desarrollo Regional Ramo 23 - 2015)	058-K005	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	U058 Fondo de pavimentación y desarrollo municipal	23- Provisiones Salariales y Económicas	Urbanización	2015	3,000,000.00	3,000,000.00	2,240,389.19	2,230,612.96	75	8,071	70
TAB15-15010-04945-42	Aportación Municipal Al Programa De Rehabilitación De Caminos Coasechero En El Municipio De Tacotalpa.	P022-03-003	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Fideicomisos para Entidades Federativas y Municipios	Transportes y vialidades	2015	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100	1,350	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Entidad General de Progreso										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15150100494544	Aportación Municipal Al Programa De Apoyos A Productores En El Municipio De Tacotalpa	P02203-004	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Otros Proyectos	2015	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	100	1,350	100
TAB15150200509760	OT711.Construcción De Mercado Público Y Del Transporte En La Ciudad De Tacotalpa, Tabasco. (2da. Etapa)	OT711	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	1012 FAFEF	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	9,171,587.11	9,171,587.11	1,179,036.17	175,812.56	13	46,302	34
TAB15150200509778	OT712.Mantenimiento De Camino En El Ej. Cuyiac Y Ej. Francisco I. Madero 1ra. Secc. Mpio. De Tacotalpa, Tabasco.	OT712	Tabasco	Tacotalpa	Cuyiac	1012 FAFEF	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	1,800,000.00	1,800,000.00	0.00	0.00	0	46,302	45
TAB15150200509960	OT720.Techado De Cancha Central En Ej. Guayal, Mpio. De Tacotalpa, Tabasco.	OT720	Tabasco	Tacotalpa	Guayal	1012 FAFEF	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Deporte	2015	1,200,000.00	1,200,000.00	232,673.65	0.00	19	896	30

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15150200514531	Edificio 12 Reconstrucción Y Remodelación En El Edificio A Y Obra Exterior En La Escuela Secundaria Técnica 23 Con Clave 27dsr00232. Fam Básico 2015.	EDF12	Tabasco	Tacotalpa	Oxotlán	1007 FAM Infraestructura Educativa Básica	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	2,442,545.00	2,442,545.00	1,132,303.32	1,132,303.32	46	254	85
TAB15150200514540	Edificio 13 Construcción De Dos Aulas Didác. De 6.00 X 8.00 Mts. Direc., Serv. Sanit. Y Obra Ext. (Incluye Demolición), En La Esc. Prim. Albino Corea Zapata, Con Clave 27dpr0845s. Fam Básico 2015.	EDF13	Tabasco	Tacotalpa	Poxcatón	1007 FAM Infraestructura Educativa Básica	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	1,247,582.00	1,247,582.00	738,315.45	738,315.45	59	150	95
TAB15150200519591	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo-In Nro) (Lomas Alegres 2da. Castañal)	060-F015	Tabasco	Tacotalpa	Lomas Alegres 2da. Sección (Castañal)	1003 FAMS Entidades	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	315,256.65	315,256.23	315,256.23	315,256.23	100	5	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IA815 15020 05197 42	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto De Dormitorio) (Fondo III Nm) (Pasamonos)	061- F015	Tabasco	Tacotalpa	Pasamonos	1003 FAIS Entidades	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	820,854.37	826,850.70	826,850.70	826,850.70	100	13	100
IA815 15020 05197 53	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Barreal Cuauhlemno)	062- F015	Tabasco	Tacotalpa	Cuauhlemno Barreal	1003 FAIS Entidades	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	136,177.26	133,125.09	133,125.09	133,125.09	100	2	100
IA815 15020 05197 69	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Carlos A. Madrazo)	063- F015	Tabasco	Tacotalpa	Carlos A. Madrazo	1003 FAIS Entidades	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	808,280.62	804,485.57	804,485.57	804,485.57	100	0	100
IA815 15020 05197 81	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Puyacalengo 2da. Secc.)	064- F015	Tabasco	Tacotalpa	Puyacalengo 2da. Sección (Ceiba)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	554,441.87	550,312.39	550,312.39	520,451.21	100	10	96

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto								Avance Financiero								
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
IA015 15020 05197 89	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo In Non) (Emiliano Zapala)	065-1-015	Tabasco	Tacotalpa	Emiliano Zapala	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	846,559.21	839,670.85	839,670.85	839,663.84	100	12	99
IA015 15020 05197 91	Mejoramiento De Vivienda (Techo Falso) (Fondo In Non) (Emiliano Zapala)	066-1-015	Tabasco	Tacotalpa	Emiliano Zapala	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	154,039.36	149,785.95	149,785.95	145,618.69	100	9	98
IA015 15020 05197 93	Construcción De Baños Con Fosa Séptica (Fondo In Non) (La Raya 2da Sección Santa Cruz)	067-1-015	Tabasco	Tacotalpa	La Raya 2da Sección (Santa Cruz)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	121,462.63	121,462.63	0.00	0.00	0	7	0
IA015 15020 05198 00	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo In Non) (Ponzoquilla)	069-1-015	Tabasco	Tacotalpa	Ponzoquilla	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,258,151.73	1,253,420.85	1,253,420.85	1,251,239.24	100	16	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15020-05209-18	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Lomas Alegres 1ra. Secc.)	070-F015	Tabasco	Tacotalpa	Lomas Alegres 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,006,252.78	1,008,252.78	963,792.82	963,792.82	96	15	96
TAB15-15020-05209-25	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Isabel)	071-F015	Tabasco	Tacotalpa	Tapilutapa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	751,301.35	697,409.39	697,409.39	697,281.75	100	12	84
TAB15-15020-05209-29	Rehabilitación De Aula En Escuela Primaria (Fondo III Nm) (Reforma, Madrigal 2da. Secc.)	074-K034	Tabasco	Tacotalpa	Reforma (Madrigal 2da. Sección)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	21,070.26	21,070.26	18,877.86	18,877.86	100	466	90
TAB15-15020-05209-31	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Santa Rosa 1ra. Secc.)	075-F015	Tabasco	Tacotalpa	Santa Rosa 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	877,730.04	854,129.94	854,129.94	846,076.71	100	44	71

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05209 34	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Ceibita 1ra. Secc.)	076-F015	Tabasco	Tacotalpa	Ceibita 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	714,508.44	709,623.62	709,623.62	709,623.62	100	36	100
TAB15 15020 05209 35	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) (Fondo III Nm) (Oxolotán)	077-F015	Tabasco	Tacotalpa	Oxolotán	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	406,432.77	481,337.17	491,337.17	402,380.69	100	34	100
TAB15 15020 05209 36	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Dormitorio) (Fondo III Nm) (Madrigal 4ta. Secc.)	078-F015	Tabasco	Tacotalpa	Madrigal 4ta. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	610,709.75	610,709.75	0.00	0.00	0	21	0
TAB15 15020 05209 40	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Cerro Blanco 1ra. Secc.)	079-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cerro Blanco 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2016	328,148.29	324,308.66	324,308.66	322,553.76	100	23	72

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05209 41	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Tomás Garrido)	080-F015	Tabasco	Tacotalpa	Tomás Garrido Canabal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	586,441.46	586,441.46	353,567.09	353,567.09	60	35	61
TAB15 15020 05209 66	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Nueva Reforma)	081-F015	Tabasco	Tacotalpa	Nueva Reforma	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	437,286.43	437,286.43	217,966.28	217,966.28	60	13	60
TAB15 15020 05209 70	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) (Fondo III Nm) (La Raya 2da. Secc. Santa Cruz)	082-F015	Tabasco	Tacotalpa	La Raya 2da. Sección (Santa Cruz)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	101,596.67	101,596.67	0.00	0.00	0	7	0
TAB15 15020 05209 74	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) (Fondo III Nm) (Cerro Blanco 3ra. Secc.)	083-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cerro Blanco 3ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	280,322.03	276,201.74	276,201.74	267,287.68	100	17	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Avance Financiero																
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05209 76	Construcción De Baño Con Fosa Séptica (Fondo III Nm) (Nueva Esperanza)	084-F015	Tabasco	Tacotalpa	Nueva Esperanza	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	679,814.32	679,814.66	605,414.32	605,414.32	89	34	89
TAB15 15020 05209 84	Construcción De Pozo Profundo Para El Sistema De Agua Potable (Fondo III Nm) (Lázaro Cárdenas Madrigal 3ra. Secc.)	085-K002	Tabasco	Tacotalpa	Lázaro Cárdenas (Madrigal 3ra. Sección)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	1,200,000.23	1,200,000.23	826,815.01	821,825.61	69	1,143	69
TAB15 15020 05209 91	Mejoramiento De Vivienda (Baños) (Fondo III Nm) (Oxotlán)	086-F015	Tabasco	Tacotalpa	Oxotlán	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	82,063.93	77,543.18	77,543.18	0.00	100	5	100
TAB16 15020 05209 97	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme) (Fondo III Nm) (Oxotlán)	087-F015	Tabasco	Tacotalpa	Oxotlán	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2016	1,895,272.27	1,895,272.27	850,517.27	850,517.27	50	83	50

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15150200521001	Mejoramiento De Vivienda (Cusio Dormitorio) (Fondo III Nm) (Oxolotán)	088-F015	Tabasco	Tacotalpa	Oxolotán	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	910,957.02	906,671.63	906,671.63	611,376.36	100	10	53
TAB15150200521005	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Graciano Sánchez)	089-F015	Tabasco	Tacotalpa	Graciano Sánchez	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	949,902.17	949,902.17	0.00	0.00	0	48	0
TAB15150200521011	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (División Del Norte)	090-F015	Tabasco	Tacotalpa	División del Norte	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	326,237.79	326,237.79	0.00	0.00	0	19	0
TAB15150200521015	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nm) (Arroyo Seco Miraflores)	091-F015	Tabasco	Tacotalpa	Arroyo Seco Miraflores	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	488,840.02	485,429.65	485,429.65	475,693.41	100	38	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15150200521021	Mejoramiento De Vivienda (Fondo Iii Nm) (Santa Rosa 2da. Secc. Poana Estacion)	092-F015	Tabasco	Tacotalpa	Santa Rosa 2da. Sección (Estación Poaná)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	448,295.17	440,782.45	440,782.45	440,504.02	100	29	100
TAB15150200521025	Mejoramiento De Vivienda (Fondo Iii Nm) (Pochitocal 1ra. Secc. La Palma)	093-F015	Tabasco	Tacotalpa	Pochitocal 1ra. Sección (La Palma)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	643,404.60	643,404.60	0.00	0.00	0	40	0
TAB15150200521028	Mejoramiento De Vivienda (Fondo Iii Nm) (Celba 1ra. Secc. Estacion Ferrocarril)	094-F015	Tabasco	Tacotalpa	Celba 1ra. Sección (Estación Ferrocarril)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	232,385.47	228,175.08	228,175.08	0.00	100	13	0
TAB15150200521030	Mejoramiento De Vivienda (Fondo Iii Nm) (Pochitocal 4ta. Secc. San Miguel Juárez)	095-F015	Tabasco	Tacotalpa	Pochitocal 4ta. Sección (San Miguel Juárez)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	943,647.80	943,647.80	0.00	0.00	0	26	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05210 31	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) (Fondo III Nn) (Caridad Guerrero)	096-F015	Tabasco	Tacotalpa	Caridad Guerrero	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	855,374.08	848,847.03	848,847.03	848,847.03	100	50	100
TAB15 15020 05210 33	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme) (Fondo III Nn) (Yajalon Rto Seco)	097-F015	Tabasco	Tacotalpa	Yajalon Rto Seco	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	496,009.78	492,223.66	492,223.66	492,223.66	100	26	100
TAB15 15020 05210 36	Rehabilitacion De Escuela Primaria (Fondo III Nn) (La Cuesta)	099-K034	Tabasco	Tacotalpa	La Cuesta	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Educación	2015	9,204.89	9,204.84	0.00	0.00	0	129	0
TAB15 15020 05210 37	Construccion De Baños Con Fosa Septica (Rtj. Guayal)(Fili-2015)	101-F015	Tabasco	Tacotalpa	Guayal	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	563,804.76	560,222.39	560,222.39	560,222.39	100	20	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05210 41	Mejoramiento De Vivienda (Ej. Roberto Madrazo Pintado)(Fiii-2015))	103-F015	Tabasco	Tacotalpa	Roberto Madrazo Pintado	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	598,303.20	593,874.47	593,874.47	524,180.20	100	27	78
TAB15 15020 05210 42	Mejoramiento De Vivienda(Cuarto Para Cocina) (Ej. Cerro Blanco 4ta. Secc.)(Fiii-2015))	104-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cerro Blanco 4ta. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	520,538.45	520,538.45	478,618.47	477,391.84	92	36	63
TAB15 15020 05210 43	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Baño) (Ej. Nuevo Madero)(Fiii-2015))	105-F015	Tabasco	Tacotalpa	Nuevo Madero	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	638,438.63	638,438.63	431,961.95	429,355.20	68	36	68
TAB15 15020 05210 45	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) (Ej. Pomoca)(Fiii-2015))	106-F016	Tabasco	Tacotalpa	Pomoca	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	504,529.21	504,529.21	333,795.97	333,220.15	66	30	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15020-05210-47	Mejoramiento De Vivienda ((E). La Cumbre)(Fil-2015))	107-F015	Tabasco	Tacotalpa	La Cumbre	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	493,597.68	493,597.68	0.00	0.00	0	25	0
TAB15-15020-05210-48	Mejoramiento De Vivienda ((Ra. Madrigal 5ta. Secc.)(Fil-2015))	108-F015	Tabasco	Tacotalpa	Madrigal 5ta. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	275,003.62	275,003.62	0.00	0.00	0	17	0
TAB15-15020-05210-50	Mejoramiento De Vivienda ((Ej. Cuillahuac (Shotal))(Fil-2015))	109-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cuillahuac	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	169,642.15	169,642.15	0.00	0.00	0	7	0
TAB15-15020-05210-53	Mejoramiento De Vivienda ((Ej. Libertad)(Fil-2015))	110-F015	Tabasco	Tacotalpa	Libertad	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,677,119.24	1,670,384.36	1,670,384.35	1,670,384.36	100	63	100

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15020-05210-54	Mejoramiento De Vivienda ((F.) La Cuesta)((Fin-2015))	111-K015	Tabasco	Tacotalpa	La Cuesta	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	426,080.44	393,574.43	393,574.43	367,009.68	100	20	0
TAB15-15020-05210-57	Ampliación De Red De Distribución De Energía Eléctrica En Media Y Alta Tensión 3ra. Etapa ((Ra. Ceibita 2da. Secc.))((Fin-2015))	114-K005	Tabasco	Tacotalpa	Ceibita 2da. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	2,240,896.75	2,240,896.75	2,142,569.28	2,142,569.28	96	508	98
TAB15-15020-05210-58	Rehabilitación Del Sistema De Agua Potable ((E.) Cerro Blanco 1ra. Secc.))((Fin-2015))	115-K002	Tabasco	Tacotalpa	Cerro Blanco 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	201,728.92	201,728.92	0.00	0.00	0	180	0
TAB15-15020-05210-59	Construcción De Casa De Salud ((E.) Cerro Blanco 5ta. Secc.))((Fin-2015))	118-K006	Tabasco	Tacotalpa	Cerro Blanco 5ta. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Salud	2015	442,957.85	442,957.85	134,901.21	40,470.37	30	210	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15-15020-05210-60	Mejoramiento De Vivienda (Cuarto Para Cocina) ((E). Lomas Alegres 1ra. Sección) (Fili 2015))	117-F015	Tabasco	Tacotalpa	Lomas Alegres 1ra. Sección	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	262,562.49	262,562.49	193,081.97	192,811.39	74	16	0
TAB15-15020-05210-61	Construcción De Baños Con Fosa Sépica ((E). Buenos Aires) (Fili 2015))	118-F015	Tabasco	Tacotalpa	Buenos Aires	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	1,352,762.71	1,282,593.82	1,282,593.82	404,982.12	100	225	0
TAB15-15020-05210-62	Mejoramiento De Vivienda ((E). Poana) (Fili 2015))	119-F015	Tabasco	Tacotalpa	Poana	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	654,715.23	650,220.75	650,220.75	649,334.85	100	150	100
TAB15-15020-05210-63	Mejoramiento De Vivienda ((E). Reforma (Madrigal 2da. Secc.)) (Fili 2015))	120-F015	Tabasco	Tacotalpa	Reforma (Madrigal 2da. Sección)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	441,001.64	438,184.80	438,184.80	384,076.70	100	230	88

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Resumen General del Proyecto									Avance Financiero							
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convenio	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05210 64	Mejoramiento De Vivienda (Ej. La Pila)(Fili-2015)	121-F015	Tabasco	Tacotalpa	La Pila	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	584,215.06	584,215.06	0.00	0.00	0	225	0
TAB15 15020 05210 65	Mejoramiento De Vivienda (Ej. Cuviac)(Fili-2015)	122-F015	Tabasco	Tacotalpa	Cuviac	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	710,138.76	710,138.76	0.00	0.00	0	210	0
TAB15 15020 05210 67	Mejoramiento De Vivienda (Techo Firme)(Pob. Xicotencalli)(Fili-2015)	123-F015	Tabasco	Tacotalpa	Xicotencalli	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	591,759.91	591,759.91	0.00	0.00	0	240	0
TAB15 15020 05210 69	Rehabilitación De Sistema De Agua Potable (Fondo Nrm) (San Ramon)	130-K002	Tabasco	Tacotalpa	San Ramón	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Agua y saneamiento	2015	49,958.36	49,958.36	0.00	0.00	0	204	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB15 15020 05210 83	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Rem 2014) (Mexiquillo)	133- F015	Tabasco	Tacotalpa	Mexiquillo	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	187,832.81	178,862.50	178,862.50	53,689.92	100	45	0
TAB15 15020 05210 85	Construcción De Casa De Salud (Fondo III 2014) (Pochitocal Tra. Secc. Tila Y Toronjo)	134- K006	Tabasco	Tacotalpa	Pochitocal Tra. Sección (Tila y Toronjo)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Salud	2015	1,152,913.20	1,152,913.20	0.00	0.00	0	519	0
TAB16 15020 05210 88	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III) (Tapilulapa)	135- F015	Tabasco	Tacotalpa	Tapilulapa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	630,302.14	630,302.14	0.00	0.00	0	235	0
TAB15 15020 05211 02	Rehabilitación De Calles (Fondo III Rem 13) Ceiba 2da. Secc. San Luis)	136- K005	Tabasco	Tacotalpa	Ceiba 2da. Sección (San Luis)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33- Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	171,047.53	171,047.53	16,768.72	16,768.72	9.8	297	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Fondo III; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Presupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TA15150200521148	Mejoramiento De Vivienda (Fondo III Nro) (Arroyo Seco Miraflores)	131-F-015	Tabasco	Tacotalpa	Arroyo Seco Miraflores	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Vivienda	2015	357,676.82	334,043.63	334,043.63	332,027.85	100	75	0
TA15150200525864	Suministro De Material Eléctrico Para La Rehabilitación Del Alumbrado Público En Comunidades Del Municipio (Fondo II) (Tacotalpa)	F-050-08-002	Tabasco	Tacotalpa	Tacotalpa	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	4,646,584.18	4,646,584.18	4,638,225.20	4,638,225.20	100	8,071	90
TA15150200525895	Suministro De Materiales Para Rehabilitación De Alumbrado Público (R. Celba 2da. Secc. San Luis) (Fondo II-2015)	F-050-08-003	Tabasco	Tacotalpa	Celba 2da. Sección (San Luis)	1004 FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Urbanización	2015	744,765.43	744,765.43	744,765.43	744,765.43	100	297	90

ING. ALTERIO RAMOS PEREZ PEREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



Fondo IV; Nivel Proyecto

Información General del Proyecto										Avance Financiero						
Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Número de Proyecto	Entidad	Municipio	Localidad	Programa Fondo Convento	Ramo	Tipo de Proyecto	Ciclo Recurso	Prestupuesto	Modificado	Ejercido	Pagado	% Avance	Población	% Avance Acumulado
TAB00150300571532	Gastos Administrativos De La Dirección De Seguridad Pública Municipal	E046-11-002	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1005 FORTAM UN	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Seguridad	2015	23,944,960	23,889,639	17,349,143	15,750,722	72.6	220	72
TAB00150300571536	Gastos De Operación De Seguridad Pública Municipal (Rem. Fondo Iv) (Tacotalpa)	E046-11-004	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1005 FORTAM UN	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Seguridad	2015	31,500.00	31,500.00	0.00	0.00	0	220	0
TAB00150300571538	Gastos De Operación De La Dirección De Seguridad Pública (Rem. Flv-2014)	E046-11-005	Tabasco	Tacotalpa	Cobertura municipal	1005 FORTAM UN	33-Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	Seguridad	2015	21,999.86	21,999.86	21,999.86	21,999.86	100	220	100

ING. ALTERIO RAMOS PEREZ PEREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

ENTIDAD: Tabasco

Nivel Financiero

PERIODO: Tercer Trimestre 2015

PERIODO: 2015													
Presupuesto													
PARTIDA													
AVANCE FINANCIERO													
Entidad	Municipio	Ciclo de Recurso	Tipo de Recurso	Descripción Ramo	Clave Ramo	Descripción Programa	Clave Programa	Tipo de Gasto	Partida	Aprobado	Modificado	Ejercido	Pagado
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	GOBERNACIÓN	4	OTORGAMIENTO DE SUBSIDIOS EN MATERIA DE SEGURIDAD PÚBLICA A ENTIDADES FEDERATIVAS, MUNICIPIOS Y EL DISTRITO FEDERAL	U002		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	44,100.00	44,100.00	44,100.00	44,100.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	GOBERNACIÓN	4	OTORGAMIENTO DE SUBSIDIOS EN MATERIA DE SEGURIDAD PÚBLICA A ENTIDADES FEDERATIVAS, MUNICIPIOS Y EL DISTRITO FEDERAL	U002	2 - GASTO DE INVERSIÓN	382 - GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	44,100.00	44,100.00	44,100.00	44,100.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE PAVIMENTACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL	U058		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE PAVIMENTACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL	U058	2 - GASTO DE INVERSIÓN	382 - GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	SUBSIDIOS 1	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	U088		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	7,992,000.00	7,992,000.00	7,992,000.00	7,992,000.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	SUBSIDIOS 1	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	U088	2 - GASTO DE INVERSIÓN	382 - GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	7,992,000.00	7,992,000.00	7,992,000.00	7,992,000.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE CULTURA	U091		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	7,492,500.00	7,492,500.00	7,492,500.00	7,492,500.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS	23	FONDO DE CULTURA	U091	2 - GASTO DE INVERSIÓN	382 - GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	7,492,500.00	7,492,500.00	7,492,500.00	7,492,500.00

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

ENTIDAD: Tabasco

Nivel Financiero

PERIODO: Tercer Trimestre 2015

Descripción de Programa						PARTIDA	AVANCE FINANCIERO						
Entidad	Municipio	Ciclo de Recurso	Tipo de Recurso	Descripción Ramo	Clave Ramo	Descripción Programa	Clave Programa	Tipo de Gasto	Partida	Aprobado	Modificado	Ejercido	Pagado
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAIS MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL	1004		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	68,880,582.00	68,880,582.00	68,880,582.00	68,880,582.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAIS MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL	1004	2- GASTO DE INVERSIÓN	382- GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	68,880,582.00	68,880,582.00	68,880,582.00	68,880,582.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FORAMUN	1005		TOTAL DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	17,944,911.00	17,944,911.00	17,944,911.00	17,944,911.00
Tabasco	Tacotalpa	2015	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FORAMUN	1005	2- GASTO DE INVERSIÓN	141- APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	17,944,911.00	17,944,911.00	17,944,911.00	17,944,911.00

ING. ALTERIO RAMOS PEREZ PEREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Indicadores

Programa Presupuestario										Indicadores			Meta y Avance al periodo		
Entidad Federativa	Municipio	Ramo	Nombre del Programa Presupuestario	Fin	Función	Actividad Institucional	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Nivel del Indicador	Unidad de Medida	Tipo	Dimensión del Indicador	Meta programa	Realizado en el Periodo	Avance (%)
Tabasco	Tacomatalpa	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	FORTAMUN	2 Desarrollo Social	2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad	6 - Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	Índice de Dependencia Financiera	(Recursos ministrados del FORTAMUN DF al municipio o demarcación territorial / Ingresos propios registrados por el municipio o demarcación territorial del Distrito Federal). Los ingresos propios, incluyen impuestos por predial, nóminas y otros impuestos; y Otros como derechos, productos y aprovechamientos. Los montos correspondientes a las dos variables son acumulados al periodo que se reporta	Propósito	Otra	Estratégico	Eficacia	6551957.38	1	0
Tabasco	Tacomatalpa	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	FORTAMUN	2 Desarrollo Social	2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad	6 - Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	Índice de Logro Operativo	(Sumatoria de $\frac{1}{n}$ (Recursos ejercidos por cada programa, obra o acción / Total de recursos ejercidos del fondo) * (Avance de las metas porcentuales de $\frac{1}{n}$ Metas programáticas porcentuales de $\frac{1}{n}$ * 100 = programa, obra o acción n-ésimo programa, obra o acción. Los montos y porcentajes correspondientes a las variables son acumulados al periodo que se reporta	Componente	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	6551957.38	1	0

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas
Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Indicadores

Programa Presupuestario										Indicadores			Meta y Avance al periodo		
Entidad Federativa	Municipio	Ramo	Nombre del Programa Presupuestario	Fin	Función	Actividad Institucional	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Nivel del Indicador	Unidad de Medida	Tipo	Dimensión del Indicador	Meta programa	Realizado en el Periodo	Avance (%)
Tabasco	Tacotalpa	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	FORTAMUN	2 - Desarrollo Social	2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad	6 - Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	Índice en el Ejercicio de Recursos	(Gasto ejercido del FORTAMUN DF por el municipio o demarcación territorial / Monto anual aprobado del FORTAMUN DF al municipio o demarcación territorial) * 100. El monto ejercido del FORTAMUN DF por el municipio o demarcación territorial es acumulado al periodo que se reporta.	Actividad	Porcentaje	Gestión	Eficacia	6551957.38	1	0
Tabasco	Tacotalpa	33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	FORTAMUN	2 - Desarrollo Social	2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad	6 - Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	Porcentaje de Avance en las Metas	(Sumatoria de i=1 a n (Avance de las metas porcentuales de i / Metas programadas porcentuales de i)) * 100. i= programa, obra o acción. n=ensayo programa, obra o acción. Los porcentajes correspondientes a las dos variables son acumulados al periodo que se reporta.	Actividad	Porcentaje	Gestión	Eficacia	6551957.38	1	0
Tabasco	Tacotalpa	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	2 - Desarrollo Social	2 - Vivienda y Servicios a la Comunidad	5 - Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social	Número de proyectos registrados en el SFU de Infraestructura para la urbanización	Sumatoria de proyectos registrados en el SFU de infraestructura para la urbanización	Actividad	Proyecto	Gestión	Eficacia	105	11	10.48

Informe sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

Tercer Trimestre 2015

Indicadores

Entidad Federativa	Número del Programa Presupuestario	Ramo	Nombre del Programa	Financiamiento	Actividad	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Nivel del Índice	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Plazo de Ejecución	Meta	Realizado en el periodo	Avance en el periodo (%)
Tabasco	33	Apoyos a las Federaciones	Programa de Apoyos a las Federaciones	2	2. Vivienda y Servicios Básicos	5. Fondo de Apoyos para la Infraestructura Social	Sumatoria de proyectos registrados en el SFU de caminos rurales	Actividad	Proyectos	Finalizado	Financiamiento	80	108.6	7
Tabasco	33	Apoyos a las Federaciones	Programa de Apoyos a las Federaciones	2	2. Vivienda y Servicios Básicos	5. Fondo de Apoyos para la Infraestructura Social	Sumatoria de proyectos registrados en el SFU de caminos rurales	Actividad	Proyectos	Finalizado	Financiamiento	80	108.6	7



ING. ALBERTO RAMOS PÉREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



Gobierno del
Estado de Tabasco



Tabasco
cambia contigo

25 DE NOVIEMBRE, CONMEMORACIÓN DEL DÍA INTERNACIONAL
DE LA ELIMINACIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LA MUJER

El Periódico Oficial circula los miércoles y sábados.

Impreso en la Dirección de Talleres Gráficos de la Secretaría de Administración, bajo la Coordinación de la Dirección General de Asuntos Jurídicos y de Acceso a la Información de la Secretaría de Gobierno.

Las leyes, decretos y demás disposiciones superiores son obligatorias por el hecho de ser publicadas en este periódico.

Para cualquier aclaración acerca de los documentos publicados en el mismo, favor de dirigirse al inmueble ubicado en la calle Nicolás Bravo Esq. José N. Roviroza # 359, 1º piso zona Centro o a los teléfonos 131-37-32, 312-72-78 de Villahermosa, Tabasco.