

PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO



Gobierno Municipal de Amacueca, Jalisco
2010-2012



INDICE

CAPÍTULO I. MENSAJE POLÍTICO

1. Mensaje del Presidente Municipal	8
2. Presentación	9
3. Objetivos Generales de Desarrollo Municipal	10
4. Estrategias Generales de Desarrollo Municipal	11

CAPÍTULO II. MISIÓN

Misión	12
--------	----

CAPÍTULO III. VISIÓN

Visión	13
--------	----

CAPÍTULO IV. HISTORIA

1. Antecedentes Históricos

1.1 Reseña Histórica	15
1.2 Escudo de Armas	16

CAPÍTULO V. DIAGNÓSTICO

1. Aspectos Espaciales, Naturales y Ambientales

1.1 Ubicación geográfica	18
1.2 Descripción Fisiográfica	20
1.3 Medio Físico	20
1.3.1 Clima	20
1.3.2 Vegetación, Flora y Fauna	20
1.3.3 Hidrología	21
1.3.4 Riquezas Naturales	21
1.4 Deterioro del Ecosistema de Amacueca	21
1.4.1 Erosión de suelos	21
1.4.2 Deforestación	22
1.4.3 Contaminación hídrica	22
1.4.4 Residuos peligrosos	23
1.4.5 Contaminación atmosférica	23
1.4.6 Contaminación Ambiental	23
1.4.7 Amenazas naturales	24

2. Demografía y Mercado de Trabajo.

2.1 Demografía	24
2.1.1 Población por grupos de edad y sexo	25
2.1.2 Distribución geográfica de la población	26
2.2 Índice de marginación	27
2.3 Mercado de Trabajo e Ingreso	27



3. Aspectos Socioculturales

3.1 Educación	28
3.1.1 Infraestructura	28
3.1.2 Indicadores educativos	29
3.1.3 Aprendizaje	31
3.1.4 Problemática	34
3.2 Cultura	34
3.2.1 Monumentos Históricos	34
3.2.2 Fiestas	36
3.2.3 Leyendas, tradiciones, costumbres y música	37
3.2.4 Artesanías y gastronomía	39
3.2.5 Zonas arqueológicas y petroglifos	40
3.2.6 Principales características socioculturales del municipio	40
3.3 Salud	41
3.3.1 Cobertura	41
3.3.2 Infraestructura	41
3.3.3 Mortalidad y Morbilidad	43
3.3.4 Problemática	43

4. Recursos Económicos Productivos

4.1 Aspectos Generales	44
4.2 Producción Agrícola	44
4.2.1 Distribución de la Superficie Productiva	45
4.2.2 Producción	46
4.2.3 Valor de la Producción	47
4.2.4 Rendimiento y cultivos potenciales	47
4.2.5 Fuentes de Financiamiento	47
4.2.6 Tecnología Empleada	47
4.2.7 Comercialización	47
4.2.8 Organización	48
4.2.9 Problemática	48
4.3 Producción Pecuaria	48
4.3.1 Inventario	48
4.3.2 Producción	49
4.3.3 Comportamiento de la Producción	49
4.3.4 Financiamiento	50
4.3.5 Problemática	50
4.4 Sector Forestal	50
4.4.1 Principales especies	50
4.4.2 Personal ocupado	50
4.4.3 Producción	50
4.4.4 Comercialización	51
4.4.5 Financiamiento	51
4.4.6 Problemática	51
4.5 Comercio	51
4.6 Turismo	52
4.6.1 Atractivos Naturales	52
4.6.2 Atractivos Culturales	52



4.6.3 Zonas arqueológicas	52
4.6.4 Infraestructura Hotelera	53
4.6.5 Problemática	53
4.7 Industria	54
4.8 Servicios de Apoyo a la Actividad Económica	54

5. Infraestructura Económica Social

5.1 Comunicaciones	55
5.1.1 Red de Caminos Rurales	55
5.1.2 Red de Carreteras	55
5.1.3 Interconectividad	55
5.1.4 Telecomunicaciones	56
5.1.5 Transportes	56

6. Servicios Públicos

6.1 Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento	56
6.1.1 Agua Potable	56
6.1.2 Saneamiento	58
6.2 Tratamiento de Residuos Sólidos	58
6.3 Rastros	59
6.4 Panteones	59
6.5 Vivienda y Drenaje	59
6.6 Seguridad Pública	60
6.7 Asistencia Social	60

7. Aspectos Organizativos- Institucionales

7.1 Funcionamiento del gobierno municipal	61
7.1.1 Estructura Administrativa	61
7.1.2 Patrimonio	63
7.1.3 Recursos Tecnológicos	63
7.1.4 Reglamentos Municipales	63
7.1.5 Estado de la Planeación Municipal	65
7.1.6 Participación Social en el Municipio	72
7.2 La Hacienda Pública Municipal	73
7.2.1 Ingresos	73
7.2.2 Egresos	74

CAPÍTULO VI. ANÁLISIS DOFA

Análisis de Debilidades, Oportunidades, Fortalezas y Amenazas.	75
--	----

CAPITULO VII. POLITICAS ESTRATEGICAS DE DESARROLLO MUNICIPAL

1. Problemas Estratégicos Municipales	79
1.1 Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico	79
1.2 Baja Productividad en el Sector Agropecuario	80



1.3 Deficientes Servicios Públicos Municipales _____	80
1.4 Bajo Promedio de Escolaridad _____	81
1.5 Deficientes Servicios de Salud _____	81
2. Potencialidades	
2.1 Potencialidades ubicadas en el municipio de Amacueca _____	81
2.2 Ubicación geográfica _____	81
2.3 Recursos Hidrológicos _____	82
2.4 Vocación agrícola _____	82
2.5 Seguimiento del turismo alternativo _____	82
3. Objetivos Estratégicos, Estrategias y Líneas de Acción	
3.1 Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico _____	83

Objetivo Estratégico.

Factor 1. Conservación de los Espacios Naturales _____	83
Estrategia 1. _____	83
Factor 2. Rescate de Huertos. _____	83
Estrategia 2 _____	83
Factor 3. Definir el Uso del Suelo para Fines Urbanos y Agropecuarios. _____	84
Estrategia 3 _____	84
Factor 4. Saneamiento y Preservación del Medio Ambiente. _____	84
Estrategia 4 _____	84
Factor 5. Agua Potable de Calidad. _____	85
Estrategia 5 _____	85
Factor 6. Conservación de los Bosques. _____	86
Estrategia 6. _____	86

3.2 Baja Productividad en el Sector Agropecuario, Emigración y falta de empleo. _____	86
---	----

Objetivo Estratégico.

Factor 1. Infraestructura Productiva. _____	86
Estrategia 1. _____	86
Factor 2. Tecnificación del Campo. _____	87
Estrategia 2 _____	87
Factor 3. Fuentes de financiamiento. _____	87



Estrategia 3. _____	87
Factor 4. Comercialización de Productos Locales. _____	87
Estrategia 4. _____	87
Factor 5. Organización y Capacitación. _____	88
Estrategia 5 _____	88
3.3. Deficientes Servicios Públicos Municipales _____	88
Objetivo Estratégico.	
Factor 1. Seguridad Pública _____	88
Estrategia 1. _____	88
Factor 2. Protección Civil. _____	88
Estrategia 2. _____	88
Factor 3. Servicios Médicos Municipales. _____	89
Estrategia 3. _____	89
Factor 4. Asistencia Social. _____	89
Estrategia 4. _____	89
Factor 5. Atención a los Problemas de la Juventud. _____	90
Estrategia 5. _____	90
Factor 6. Atención a los Problemas de la Mujer. _____	91
Estrategia 6. _____	91
Factor 7. Alumbrado Público. _____	91
Estrategia 7. _____	91
Factor 8. Empedrados, Saneamiento y Acondicionamiento de Calles. –	91
Estrategia 8. _____	91
Factor 9. Mantenimiento de Campos Deportivos, Parques y Jardines. _____	92
Estrategia 9. _____	92
Factor 10. Rastros. _____	92
Estrategia 10. _____	92
Factor 11. Recolección de basura. _____	93
Estrategia 11. _____	93
Factor 12. Cultura _____	93
Estrategia 12. _____	93
Factor 13. Bibliotecas Públicas _____	93
Estrategia 13 _____	93



3.4 Bajo Promedio de Escolaridad y de Aprovechamiento Escolar. _____ 94

Objetivo Estratégico.

Factor 1. Infraestructura y Equipamiento Educativo _____ 94

Estrategia 1. _____ 94

Factor 2. Calidad de la Educación. _____ 94

Estrategia 2. _____ 94

Factor 3. Analfabetismo _____ 95

Estrategia 3. _____ 95

3.5 Deficientes Servicios de Salud _____ 95

Objetivo Estratégico.

Factor 1. Infraestructura y Equipamiento. _____ 95

Estrategia 1. _____ 95

Factor 2. Campañas de Salud Integral. _____ 95

Estrategia 2. _____ 95

Factor 3. Organización Comunitaria, en torno a la Salud Municipal. ____ 96

Estrategia 3. _____ 96

CAPITULO VIII. APROVECHAMIENTO DE POTENCIALIDADES**Potencial Turístico**

Factor 1. Modelo Turístico y Soporte Necesario _____ 96

Estrategia 1. _____ 96

Factor 2. Gestión del Turismo (Inversión, Promoción y Capacitación). ____ 97

Estrategia 2. _____ 97

Potencial Agropecuario

Factor 1. Iniciativas de Proyectos para el Desarrollo Agropecuario. _____ 98

1.1 Producción de Granos (Cadenas para Alimentación Humana). _____ 98

1.2 Centro integrador de granos para mejorar comercialización. _____ 99

1.3 Mejoramiento de hatos ganaderos de carne y lecheros _____ 99

1.4 Establecimiento de Praderas con Pasto Estrella Africana. _____ 100

1.5 Cadena Hortícola. _____ 100

1.6 Cadena Porcícola. _____ 101

1.7 Cadena de Especies Menores (Caprinos y Ovinos). _____ 102

1.8 Cadena Agroindustrial. _____ 102



CAPITULO IX. PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN

Programa Operativo Anual_____ 103

CAPITULO X. CARTERA DE PROYECTOS

Cartera de Proyectos_____ 106

CAPITULO XI. ANEXOS

Evaluación y Seguimiento del Plan Municipal de Desarrollo._____ 116



1. Mensaje del Presidente Municipal



Desde el primer día de nuestro mandato asumimos una gran responsabilidad y un gran compromiso.

“Tenemos la visión de un Amacueca próspero y con imagen donde la equidad y la justicia sean pilares fundamentales”. Para ello debemos contar con los instrumentos que permitan la inclusión de la opinión de los ciudadanos y considere sus necesidades expresándolos en proyectos viables, así como los mecanismos que califiquen y valoren el quehacer de nuestra función pública.

Producto de esta política; surge el Plan Municipal de Desarrollo, de la presente Administración que me honro en presidir, presentándoselos a todos los Amacuequenses, formulado con una visión de futuro cuyas estrategias y líneas de acción plantean su cumplimiento en un horizonte de planeación de 20 años que nos llevará al Amacueca que todos queremos.

Este esfuerzo social requerirá de un adecuado fortalecimiento de las instituciones municipales y una comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales.

Corresponde a los ciudadanos de este municipio, agrupados en sus organizaciones, impulsar y apoyar las iniciativas necesarias para actuar en la parte que les corresponde para hacer realidad los proyectos aquí contemplados, con la seguridad que el Gobierno Municipal resolverá activamente aplicando las estrategias de este Plan con visión al 2030, que se pone en marcha bajo los principios: democrático, incluyente, plural, respetuoso y auto sustentable.

Lic. Efraín Ramírez González

Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2010- 2012



2. Presentación

Es interés y propósito del Ayuntamiento de Amacueca de contar con un instrumento de planeación lo suficientemente eficaz y ágil, que permita atender los requerimientos y necesidades de la población previstos en el corto y mediano plazo e impulsen y mantengan el desarrollo municipal y lo coloquen en una mejor posición dentro del sistema de municipios en el Estado de Jalisco.

Este instrumento requerirá de un adecuado fortalecimiento institucional acorde a las expectativas de desarrollo previstas para el municipio, en el cual estará centrada la creación de la dirección de Desarrollo Rural, de programas sociales como ejes de apoyo no solo de la Administración Municipal, sino de la comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales. Con ello se busca completar el ciclo Administración – Comunidad como vínculo indispensable hoy en día para garantizar un desarrollo social armónico y económicamente equilibrado.

El presente documento da a conocer el estado que guarda el municipio de Amacueca en el aspecto económico, social, institucional, medio ambiente y las alternativas para impulsar el desarrollo de estos sectores consensuados con la sociedad.



3. Objetivos Generales de Desarrollo Municipal

1. Promover el desarrollo Económico sustentable, para que los habitantes del municipio tengan un nivel de vida digno.
2. Aprovechar racional e integralmente los recursos naturales y humanos
3. Mejorar la prestación de Servicios Públicos Municipales, dando prioridad a la imagen urbana, la seguridad pública, el agua potable, el aseo público y los servicios de salud.
4. Acrecentar el Desarrollo Humano Integral de los Habitantes del Municipio.

Estos objetivos son compatibles con los tres grandes lineamientos de gobierno anunciados por el Gobernador del Estado de Jalisco, en la toma de protesta los cuales señalan lo siguiente:

1. Incrementar el nivel de vida, mediante la generación de empleos mejor remunerados.
2. Incrementar la seguridad, para tener un estado tranquilo y con paz.
3. Tener un entorno digno, mediante la preservación de recursos y el medio ambiente, con ciudades ordenadas y servicios de calidad.



4. Estrategias Generales de Desarrollo Municipal

1. Mejorar sustancialmente el ingreso de las familias.
2. Aprovechar el potencial de recursos naturales y humanos del Municipio, para lograr una alta productividad agropecuaria y agroindustrial.
3. Reducir el analfabetismo, aumentar el grado de escolaridad de los habitantes del municipio y mejorar la calidad de la educación.
4. Canalizar eficientemente los recursos escasos para la obra pública municipal, en un proyecto Integral, tratando de multiplicar los mismos, canalizándolos a programas de concurrencia estatal y federal, junto con la participación de los ciudadanos.
5. Gestionar apoyos financieros externos, así como asistencia técnica y capacitación en diversas áreas del gobierno municipal, así como para agrupaciones de los sectores productivos y sociales.
6. Integrar un conjunto de programas y acciones de desarrollo sustentable para el rescate ecológico municipal en un *PROYECTO ESTRATEGICO* que tenga una visión integral, donde se busquen complementariedades, encadenamientos entre diversas acciones y se dirijan esfuerzos y recursos hacia un mismo objetivo.
7. Focalizar los recursos destinados a la asistencia social y al desarrollo humano, para reducir las desigualdades existentes entre los habitantes del municipio.
8. Propiciar una participación activa en la solución de los problemas de los propietarios de huertas y agrícolas.



CAPÍTULO II. MISIÓN

La misión del Ayuntamiento es crear las condiciones Jurídicas, de Seguridad Pública y Socioeconómicas, para cumplir con las Garantías Individuales y los Derechos Sociales contenidos en la Constitución General de la República, artículo 115 Constitucional, la Constitución del Estado de Jalisco, y la Ley Orgánica de la Administración Pública Municipal. Fortalecer los Servicios Públicos Municipales, impulsar el Desarrollo Sostenido en el Ámbito Económico, Social, Ecológico y Humano, todo esto, fundamentado en la gestión de Políticas Públicas emanadas, de un proceso de Planeación Participativa de la Sociedad.



CAPÍTULO III. VISIÓN

Para el 2010- 2012 AMACUECA, debe ser un municipio cuyo eje de desarrollo sea la sustentabilidad, porque será la base para emprender acciones integrales para rescatar su sistema ecológico, acciones iniciadas en la administración municipal 2007-2009 y que se deberán continuar en la presente administración y en administraciones futuras , para que el municipio mantenga la potencialidad de sus manantiales y sus huertos con el uso racionalizado del agua de riego y domestico, que serán la base para el desarrollo agropecuario, el rescate de huertas, la diversificación de cultivos y en general un mejor aprovechamiento de nuestros recursos naturales.

La población de Amacueca deberá elevar sus niveles de vida traducidos en un mayor ingreso per cápita, que debe de pasar de dos salarios mínimos mensual que recibe actualmente el 74 por ciento de los trabajadores del municipio, a cinco salarios mínimos que es el promedio para el Estado., pasar de un promedio de escolaridad de 6.0 a 8 años, reducir el analfabetismo entre la población de 15 años y mas del 10 % al 6.4 %, dignificar la vivienda al 100%, mejorar los niveles de salud abatiendo los índices de mortalidad infantil y de la población adulta, atacando las principales causas de muerte infantil que son las diarreas y las enfermedades respiratorias, y para los adultos cáncer de mama, intrauterino, de próstata, diabetes e Hipertensión arterial y mejorar la calidad de las viviendas.

Para el 2010-2030 Amacueca deberá tener un sector agropecuario más productivo mediante la diversificación de cultivos más rentables, incrementando el número de Hectáreas de riego de 1,129 hectáreas a 2,500 hectáreas de riego, así como el fortalecimiento de la agricultura de temporal con infraestructura (bordos, sistemas de riego por goteo, caminos saca cosechas, y nuevas tecnologías para la producción y comercialización).

Pretendemos ser un municipio con un Sector Agropecuario más dinámico, que sustente una Industria Agropecuaria líder en el contexto regional sobre todo basado en sus productos, café, nuez y pitaya, mediante el rescate de sus huertos.

El municipio de Amacueca deberá integrarse al proceso de industrialización de Jalisco y la región aprovechando sus ventajas, en cuanto a su ubicación geográfica y la localización de infraestructura de comunicaciones y transportes. Se tendrá que crear una zona industrial en la localidad de Cofradía para aprovechar estas ventajas competitivas y su orientación hacia la Cuenca del Pacifico y Mercados regionales.

- Amacueca deberá ser un municipio seguro para sus habitantes y garantizar los Derechos Constitucionales para el desarrollo de las actividades individuales



y colectivas, deberá tener acceso a Servicios Públicos de calidad, y contar con eficientes Servicios de Salud y Educación, además de promover los Valores Culturales, de la familia para buscar un Desarrollo Humano Integral

- Ser un Municipio plural e incluyente, con instituciones sólidas y eficientes, gestoras y promotoras de la Democracia, la Tolerancia y el Respeto Ideológico y de Creencias entre sus Habitantes y Autoridades.
- Amacueca deberá integrarse al desarrollo de la era del conocimiento, aprovechar los impactos de la globalización y sentar las bases para aprovechar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación y las remesas de emigrantes, sin descuidar sus tradiciones, cultura y valores locales.
- En materia de Desarrollo Institucional el municipio deberá integrarse a las nuevas tendencias de desarrollo local que tienen que ver con la planeación, la transparencia, la tecnificación de procesos, la simplificación administrativa, la digitalización de servicios y principalmente la participación social en diversos ordenes como son: la rendición de cuentas, las decisiones de desarrollo futuro, la participación en la selección y ejecución de obra pública y servicios municipales.



CAPÍTULO IV. HISTORIA

1. Antecedentes Históricos

1.1 Reseña Histórica

Amacueca proviene del vocablo Náhuatl de las palabras *AMATHLCUEPCA* que significa "Vuelta Hueca" y de *AMAEC HUECAPA* que significa "Lugar de amates o tras los amates". La tradición de padres e hijos desde tiempo inmemorial nos dice que Amacueca significa "Agua que vuelve", y es como se le conoce hasta nuestros días.¹

Amacueca perteneció a Zaulán (Sayula) y luego al Reino Colimote. Sus habitantes hablaban la lengua Mexica y tenían por Dios un Gavilán que se hallaba esculpido en una roca, que se encuentra en lo alto de la montaña y de frente al pueblo al cual llamaban ATLAQUIAHUITL (dios del agua y la lluvia).

Esta región fue invadida por los Huestes Tarascas que se querían apoderar de todo para explotar las playas salitrosas, motivando con ello la famosa Guerra del Salitre que duro desde el año 1490 a 1510, cuando los Tarascos fueron expulsados de esta tierra por los guerreros del Rey Colima.

En 1522 arribaron Juan Álvarez Chico y Alonso de Ávalos como encomenderos a esta provincia por orden de su primo Hernán Cortés. La evangelización de Amacueca fue al mismo tiempo que la conquista armada, aún cuando esta fue pacífica. La evangelización estuvo a cargo de Fray Juan de Padilla quien la inicio en 1535, prosiguiéndola el religioso de origen alemán Fray Simón de Brúcelas quien

funda el convento de San Francisco, e inicia la construcción de este y de la iglesia en 1547.

Durante la independencia, José Antonio Torres estuvo comisionado para organizar fuerzas en el sur de la entidad y recluto aborígenes de este lugar. Al ser tomada la plaza de Atoyac por los hermanos Francisco y Gordiano Guzmán en 1811, contaron con el auxilio de una compañía de lanceros de Amacueca. En la reforma, algunos de los lugareños engrosaron las filas de los conservadores cuando estos iban rumbo a Mazamitla, muriendo la mayoría de ellos en la batalla de Atenquique (2).

¹ Valenzuela, R. María, *Monografía de Amacueca*, Julio de 1994



El 17 de Febrero de 1837 el Congreso ordenó en el pueblo de Techaluta, que pertenecía a la Municipalidad de Zacoalco, se incorpora a Amacueca y el 13 de Marzo se decreto que Amacueca y sus pueblos integran el primer partido del Distrito de Sayula. Este decreto se confirmó el 6 de Octubre del mismo año. En 1825 tenía ayuntamiento; y en 1838 adquiere categoría de Pueblo.²

1.2 Escudo de Armas

Descripción:

Es un escudo de forma estilizada, medio partido y cortado³.

En el cuartel superior derecho, en fondo azul celeste, la planta de un órgano cuyo fruto es la pitaya.

En el cuartel superior izquierdo, la representación estilizada de un jeroglífico de origen prehispánico que representa al vocablo náhuatl del que se deriva el nombre de esta municipalidad.

En el tercer cuartel, al fondo, una construcción religiosa de arquitectura colonial. En primer plano unas corrientes de agua que se proyectan hacia el frente.

Sobre el todo un brochante con la figura de una nuez, fruto oleaginoso del nogal.

En la bordura, sobre fondo rojo, aparece inscrita una leyenda.

Por timbre la figura de un águila con las alas extendidas y mirando hacia el flanco siniestro.

Por adornos exteriores, en la parte inferior y en ambos flancos del emblema, se aprecian unas hojas y frutos del cafeto. En la punta del escudo también se presentan unas hojas estilizadas de la misma planta.

Por encima del blasón, una cinta dorada con una inscripción en el centro.



² Iden.

³ Revista Mensual Regional del Sur de Jalisco, Mayo 2000.

**Significado:**

La forma ovalada del escudo está inspirada en la figura estilizada de una pitaya, fruto típico regional y símbolo del territorio.

El fondo azul del primer cuartel es símbolo de grandeza, valentía y equidad. La figura del órgano alude a la producción de la pitaya en el municipio, sublime fruto de exotismo internacional.

El pictograma que aparece en el segundo cuartel, representa el origen del nombre de Amacueca que se interpreta, por algunos autores, como: "Amacuecan" que se compone de los vocablos "Amaitll" (laguna), "cueitl" (falda u ondas en sentido figurado) y "Can" (lugar), y que significa "En las ondas del lago".

Otros nahuatlato sostienen que Amacueca se deriva de la palabra "Ama-kueka" que se traduce como "lugar del conjunto de amates".

La construcción que se representa en el tercer cuartel, es el Templo y el Convento Franciscano que data del siglo XVI y que está dedicado al Dulce Nombre de Jesús. Éste reposa sobre la Madre Tierra de donde brotan arroyos que son nacimientos de vida, muy característicos del municipio.

La figura de la nuez simboliza el cerebro de un pueblo pensante, mismo que origina la paz y el progreso de la comunidad.

El tono rojo de la bordura simboliza el arrojo de su gente de ayer y hoy. La leyenda de la punta es el nombre oficial de la municipalidad "Amacueca".

En el listón que corona al escudo se aprecia el lema que distingue al municipio y que está inspirado en el principio del trabajo como el más importante elemento de la idiosincrasia de la comunidad.

En la parte superior surge imponente águila que representa la soberanía del municipio.

Las hojas y frutos del cafeto simbolizan a otro elemento agrícola de fama nacional e importancia para la economía regional.

Lema:

El trabajo todo lo vence.

Autor:

El autor del escudo es el señor Martín Pérez Juárez, quien resultó ganador entre ⁴más de un centenar de diseños que concursaron en el certamen que organizó el H. Ayuntamiento de Amacueca, Jalisco 1998-2000, para dotar al municipio de un emblema que lo representara .

⁴ Iden.



CAPÍTULO V. DIAGNÓSTICO

Introducción

El objeto de estudio y análisis de municipio de Amacueca, encuentra su referencia inmediata en la propuesta de elaboración de su Plan de Desarrollo Municipal, que busca encausar los esfuerzos de su gobierno municipal, tomando en cuenta la participación de sus habitantes que integran las diferentes comunidades, los diversos actores políticos, sociales y económicos, así como las diferentes instituciones tanto públicas y privadas que intervienen en la transformación del espacio municipal para el logro de un desarrollo local sustentable.

Por lo tanto, es prioridad fundamental, antes de poder verter las propuestas, las líneas de acción, y los programas que puedan guiar este Plan, presentar un diagnóstico del municipio que ayude a identificar e interpretar de una forma clara, coherente, y confiable cual es la situación actual que existe en el municipio y sus probables tendencias.

En este sentido, el diagnóstico se divide en seis grandes ejes temáticos:

- 1) Aspectos espaciales, recursos naturales y ambientales
- 2) Demografía y mercado de trabajo
- 3) Recursos socioculturales
- 4) Recursos económicos productivos
- 5) Infraestructura económica social.
- 6) Aspectos organizativo-institucionales
- 7) Análisis DOFA

La integración de estos ejes permite una mejor comprensión de las condiciones socioeconómicas del municipio. Para la realización de éste documento se han consultado todas aquellas fuentes de información disponibles (INEGI, SEIJAL, PLAN DE DESARROLLO REGIONAL, COEPO, SEJ, OEIDRUS, entre otras), además se realizó una investigación de campo y se implementaron talleres de planeación participativa, que permite incorporar al documento las opiniones de los propios pobladores de todo el municipio.

1. Aspectos Espaciales, Naturales y Ambientales

1.1 Ubicación geográfica

El municipio de Amacueca, Jalisco, cuenta con 147.38 kilómetros cuadrados, que representa el 0.16 % del total de la superficie del Estado y se encuentra a 1,430 metros sobre nivel del mar. Esta ubicado al sur del Estado de Jalisco y se localiza a los 20° y 04" de latitud norte y a los 103° y 40" de longitud oeste.



Colinda al norte con los municipios de Tapalpa y Techaluta de Montenegro, al este con Techaluta de Montenegro y Atoyac; al sur con Atoyac y Sayula, al oeste con Sayula y Tapalpa⁵.

Amacueca se encuentra ubicado dentro de las siguientes coordenadas geográficas extremas:

- Al Norte, 20°04'
- Al Sur, 19°56' de latitud norte;
- Al Este, 103°32'
- Al Oeste, 103°40' de longitud oeste

A partir de 1998, con el Programa de Regionalización del Gobierno del Estado este municipio forma parte de la Región 06 denominada Sur, representando AMACUECA el 7% del total del territorio de esta Región, que esta integrada además por otros quince municipios los cuales son: Atemajac de Brizuela, Atoyac, Zapotlán el Grande, Gómez Farías, Sayula, Tapalpa, Techaluta de Montenegro, Teocuitatlán de Corona, Tolimán, Tonila, Tuxpan, San Gabriel, Zacoalco de Torres, Zapotiltic y Zapotitlán de Vadillo.



⁵ Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2007- 2009



1.2 Descripción Fisiográfica

El Municipio de Amacueca está constituido por terrenos terciarios. En general su superficie esta formado por partes planas 70 % con alturas de los 1,750 a los 1,800 metros sobre el nivel del mar; por zonas semi planas (15 %) conformadas por lomas y laderas de los cerros, formadas por elevaciones que van de los 1,800 a los 2,000 metros; en la misma proporción (15 %) existen zonas accidentadas. La principal elevación la constituye el Cerro Bola, ubicado a los 19°38' de latitud Norte y 103°40' de longitud oeste, con una altitud de 2400 dos mil cuatrocientos metros sobre el nivel del mar.⁶

El territorio esta formado por terrenos que pertenecen al periodo terciario. La composición de los suelos es de los típicos predominantes Cambisol Crómico, añadido al Feozem Háplico y Acrisol Órtico. El Municipio tiene una superficie territorial de 14,738 hectáreas de las cuales 2,395 son utilizadas con fines agrícolas, 1,525 en la actividad pecuaria, 10,628 de uso forestal, 190 de superficies en planes de CP.

1.3 Medio Físico

1.3.1 Clima

Amacueca tiene un clima semi-seco, con primavera seca y semi-calida, sin cambio térmico invernal bien definido. Su temperatura media anual es de 18.5°C, con máxima de 29.8°C, y mínima de 12.8°C. El régimen de lluvias se registra entre los meses Junio, Julio y Agosto contando con una precipitación media de los 578.3 milímetros. El promedio anual de días con heladas es de 4; los vientos dominantes son en dirección del sur.⁷

1.3.2 Vegetación, Flora y Fauna

Las características anteriores han permitido el desarrollo y reproducción de una gran variedad de flora y fauna que componen el ecosistema y su hábitat. La zona noroeste del Municipio, perteneciente a las inmediaciones de la Sierra de Tapalpa, esta cubierta de pino; las laderas están cubiertas por selva baja espinosa, existiendo encino, huisache, palo dulce, granjeno, nopal, cacahuete, mezquite y nogal⁸.

Por su parte, la fauna se compone de las especies como la zorra, el jabalí, el tejón, el tlacuache, el armadillo, y el zorrillo pueblan esta región.

⁶ Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2007- 2009

⁷ Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2007- 2009

⁸ Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2007- 2009



1.3.3 Hidrología

Los recursos hidrológicos del Municipio de Amacueca pertenecen a la cuenca del Pacífico centro; los principales arroyos son: La Barranca, La Carbonera, Santiago y el Alinase. Los Manantiales que abastecen a este Municipio son: Las Moras, San Juan de Amacueca, Agua de Santiago y las Guásimas⁹.

1.3.4 Riquezas Naturales

Las riquezas naturales del municipio se constituyen por sus huertas de nogal, café y pitayos, la zona boscosa que colinda con la sierra de Tapalpa, nacimientos de agua, microcuencas, corrientes hidrológicas subterráneas, diversidad de climas, tierras de buena calidad, recursos turísticos potenciales, destacando las partes altas del municipio, la zona RAMSAR, de humedales, "La piedra grande", "El piojo", "La piedra del gavilán", así mismo la tinajas conocidas como "La chachalaca" ubicada a una hora y media de la población de Tepec.

1.4 Deterioro del Ecosistema de Amacueca.

Desde la década de los sesentas, el sistema ecológico de Amacueca viene sufriendo una serie de daños provocados por diversos factores entre los que destacan: la deforestación en la sierra de Tapalpa-Amacueca, la erosión producto del cultivo de papa, el impacto sobre más de doce veneros de agua, sobre la flora y la fauna del municipio, la deficiente canalización del agua para riego y uso doméstico, el uso irracional del agua potable, y el deterioro de la zona de humedales de la laguna Amacueca-Sayula-Atoyac¹⁰.

El problema de carácter ecológico-ambiental que más preocupa a los habitantes de este Municipio, está relacionado con el deterioro acelerado de las huertas, producto del daño ecológico de nuestro ecosistema, y otros elementos que a continuación se detallan:

1.4.1 Erosión de suelos

El municipio de Amacueca, presenta a la fecha un alto grado de erosión de suelos, principalmente en la sierra de Tapalpa-Amacueca producto del cultivo de papa, la deforestación en las partes medias también ha propiciado una erosión moderada que será agravada por el cultivo de maguey, por otra parte la tala de huertos para utilizar los espacios en la construcción de viviendas ha originado que más del cincuenta por ciento de los huertos haya desaparecido y las que aún sobreviven, se encuentran en grave riesgo de correr la misma suerte; en las partes bajas, se observa una fuerte erosión causada por la tala casi total de los mezquiales

⁹ Plan de Desarrollo Municipal Amacueca 2007- 2009

¹⁰ Visitas de Campo .



1.4.2 Deforestación

El grado de deforestación que presenta el municipio es sumamente grave, toda vez que los árboles de nogal y cafetos existentes están siendo talados día con día por los propietarios de las huertas, debido a la falta de programas de apoyo a los propietarios para que sea rentable la explotación comercial de productos como la nuez y el café, con ello se podría revertir este proceso de exterminio de las huertas, incentivando a los propietarios para que reforesten y las mejoren con nuevas plantaciones.

El municipio de Amacueca en sus colindancias con la parte este de la sierra de Tapalpa, presenta un cambio de uso de suelo orientado al cultivo de papa, lo que ha originado, entre otros problemas de perturbación ambiental, situaciones de contaminación y de afectación de la recarga de los mantos freáticos. La población que resulta afectada es de 9,707 (INEGI, 2005) habitantes pertenecientes a los municipios de Amacueca y Techaluta de Montenegro.

La deforestación en nuestro municipio ocasiona que los climas en el municipio se encuentren totalmente cambiados a lo que tradicionalmente se constituían en clima templado o fresco, provoca que cada año se haga más extremo, con ciclos más cálidos y más fríos en las estaciones respectivas del año.

En respuesta ante toda esta problemática, el Ayuntamiento de Amacueca ha manifestado su interés en decretar una zona natural protegida de interés local en la parte oeste del Municipio, en sus colindancias con la Sierra de Tapalpa, en términos de legislación aplicable, con la finalidad de otorgar una categoría de protección acorde a la realidad, iniciando la gestión con un estudio de impacto ecológico que será la base para iniciar los trámites ante las autoridades del medio ambiente; considerando también un programa de reforestación entre los municipios de Amacueca, Tapalpa y Techaluta. Ya que en esta zona es donde se genera el agua de la cual depende la vida de los habitantes de los municipios de Amacueca y Techaluta.

Así mismo, la implementación de un proyecto estratégico para el rescate ecológico del municipio (Agua que vuelve) teniendo como una de las prioridades inmediatas el proteger y reforestar los huertos con plantaciones de nogal y cafeto, principalmente.

1.4.3 Contaminación hídrica

La contaminación hídrica en el territorio municipal se manifiesta principalmente en los mantos freáticos de manera dispersa debido a tiraderos de basura, y lo que arrastran los escurrimientos que se generan principalmente en los tiempos de lluvia, tal es el caso de sustancias tóxicas del uso indiscriminado de agroquímicos que utilizan para los cultivos.

Los efectos negativos que se han percibido en las partes altas del municipio, muestran la necesidad de realizar un estudio de impacto ecológico sobre las cuencas hidrológicas del municipio, ya que de ellas dependen más de doce veneros de agua y la hidrología de la parte baja de la comunidad donde se



localizan 35 pozos profundos para riego, con la finalidad de no malgastar recursos y esfuerzos en su manejo y conservación.

1.4.4 Residuos peligrosos

El problema de los residuos sólidos, se agudizan de acuerdo al crecimiento demográfico, a los hábitos de consumo y a los cambios de actividad económica, como es el caso de la agricultura tecnificada que utiliza productos químicos como fertilizantes, herbicidas, plaguicidas, etc.

Los residuos sólidos domésticos en los diferentes centros urbanos requieren sistemas de manejo adecuados, destacando tratamientos de algunos subproductos como el papel, metales, vidrio y algunos tipos de plásticos que es posible reciclar. Para el resto de los residuos se promoverá la construcción de un relleno sanitario municipal y debe preverse un sistema de rellenos sanitarios sub-regionales y estaciones de transferencia.

1.4.5 Contaminación atmosférica

A la fecha de revisión del presente instrumento del desarrollo de Amacueca, el municipio no presenta huellas de contaminación atmosférica, siendo algunos rasgos aislados, consistentes en la quema de los residuos que generan las familias y en la probable generación de focos de infección del tiradero municipal de basura, mismo que es a cielo abierto a un lado de las vías del ferrocarril y que no cumple con las normas de salubridad e higiene de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales y la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable.

Este dispositivo se considera inapropiado, ya que se encuentra invadiendo el derecho de vía de FNM y contamina la zona de humedales protegida RAMSAR. Por lo tanto se están continuando las gestiones para concretar la instalación de un relleno sanitario que técnicamente cumpla con los requerimientos de saneamiento ambiental.

1.4.6 Contaminación Ambiental

Los problemas de carácter ambiental que más preocupan a los habitantes de este Municipio están relacionados con la contaminación del suelo y acuíferos por aguas negras, basura y agroquímicos residuales. La deforestación y uso inmoderado del agua, se relaciona a la disminución del régimen de lluvias y al agotamiento de los mantos freáticos, erosión, salinidad y desecación de las lagunas. La existencia en cantidad de zahúrdas y corrales en zonas habitacionales también es considerado como causa de mala calidad de vida y deterioro del medio ambiente¹¹.

¹¹ Visitas de Campo H. Ayuntamiento Constitucional Amacueca 2007-2009.



1.4.7 Amenazas naturales

Nuestro municipio no se encuentra dentro de un área de gran amenaza natural, siendo los fenómenos hidrometeorológicos los que cuentan con presencia sobre todo en la localidad de Tepec y zonas de Amacueca donde año con año se han presentado incidencias derivadas del arrastre de piedras, tierra, árboles y otros materiales del Arroyo del Río San Pedro y el arroyo de Pihua llevan por su paso, provocando pérdidas materiales. En el año 1996 la problemática en Tepec fue resuelta, en su momento con la construcción de un bordo que regula la afluencia del río San Pedro y que periódicamente requiere ser desasolvado.

En Amacueca se requerirá encauzar adecuadamente el arroyo de Pihua desde la Palmita, la Nonita, Ogazón y el Campo Santo.

2. Demografía y Mercado de Trabajo

2.1 Demografía

De acuerdo con información del Consejo Nacional de Población en base a los Censos Generales de Población y Vivienda, el municipio de Amacueca tenía en 1980, 4,690 habitantes, para 1990 aumentaron a 5,023 y para el año 2000 el número de habitantes fue de 5,494, lo anterior significa que en estos 20 años la población del municipio se incrementó en un 17 por ciento, con una tendencia positiva en la tasa de crecimiento poblacional.

El Censo de Población de 2005 señala que para dicho año, el número de habitantes del municipio es de 5,065 es decir 429 habitantes menos (-7.8%) que en el año 2000.

En base a la tendencia negativa de crecimiento poblacional que muestra el período 2000-2005, el Consejo Estatal de Población, realizó proyecciones de población para el municipio, estimando que para 2010, el número de habitantes es de 4,689 y para 2030 será de aproximadamente 3,122 personas. Lo anterior significa, que para la fecha señalada, el número de habitantes del municipio se habrá reducido casi en un 50 %.

Estas proyecciones del Consejo Estatal de Población, podrían estar equivocadas, tomando en cuenta que hay elementos que nos hacen pensar que el número de habitantes en el municipio no se ha reducido y por el contrario ha experimentado un crecimiento, por lo menos similar al promedio estatal, que es de 1.1 por ciento.

Entre los elementos que podemos citar como ilustrativos en el crecimiento de la población tenemos: el crecimiento natural de la población (nacimientos menos defunciones) que durante la década 2000, 2010, se mantiene por arriba del promedio estatal, el número de electores que el Instituto Federal Electoral reporta para el municipio, muestra incrementos importantes, el número de viviendas particulares se ha incrementado también de una manera considerable, la Comisión Federal de Electricidad reporta para 2008 1,693 tomas residenciales, la población real de mayores de 70 años es actualmente



de aproximadamente 500 personas, mientras que el conteo de 2005 registra para este mismo grupo de edad solamente 374, y, por último se observa que el número de personas que emigran hacia estados Unidos tiende a decrecer de manera importante.

Por lo anteriormente expuesto, estimamos que la población actual del municipio es superior a los 6,000 habitantes, conforme al siguiente cuadro.

**MUNICIPIO DE AMACUECA
POBLACION TOTAL
1950-2010**

AÑO	POBLACION
1950	4 513
1960	4 824
1970	4 795
1980	4 690
1990	5 023
2000	5 494
2010	6 032 (1)

(1). Estimación en base a tasa de crecimiento para el estado.

Es de esperar que la información que se obtenga a partir de los próximos censos de Población y Vivienda, aclare la situación para que nuestro municipio no se vea afectado en sus ingresos que recibe por concepto de participaciones estatales ya que actualmente la secretaría de finanzas sigue asignando los recursos en base a criterios poblacionales.

2.1.1 Población por grupos de edad y sexo.

De acuerdo al conteo de población 2005, el 48 por ciento de los habitantes del municipio está entre 0 y 24 años de edad es decir que casi el cincuenta por ciento de la población está dentro del grupo que podríamos llamar dependientes económicos, con una fuerte demanda de servicios educativos y de salud.

El 10 por ciento de la población está en el grupo de 65 años y mas y el 40 por ciento esta entre la población de 25 a 64 años que de alguna manera integran el mercado de trabajo. (Ver siguiente cuadro)

La distribución por sexo, nos muestra que al igual que para el estado, el 53.1 por ciento corresponde a mujeres y el 46.9 a hombres.



**MUNICIPIO DE AMACUECA
POBLACION POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO
2005**

GRUPO DE EDAD	POBLACION	HOMBRES	MUJERES	PORCENTAJE DEL TOTAL
0 a 4	484	239	245	9,0
05 a 09	517	273	244	10,2
10 a 14	564	300	264	11,1
15-19	537	248	289	10,7
20-24	373	163	210	7,4
25-29	343	135	208	6,9
30-34	319	143	176	6,3
35-39	307	125	182	6,2
40-44	268	121	147	5,3
45-49	279	124	155	5,5
50-54	221	110	111	4,4
55-59	182	90	92	3,7
60-64	169	80	89	3,3
65-69	126	59	67	2,6
70-MAS	374	165	209	7,4
TOTALES	5 065	2 376	2 689	100.0

Fuente: Censo de Población y vivienda 2005

2.1.2 Distribución Geográfica de la población.

Amacueca, esta conformado por un total de 30 localidades, siendo las principales: La Cabecera Municipal, con el 51 por ciento del total, Tepec con el 34 por ciento, Cofradía del Rosario con el 5.7 por ciento, el resto de las localidades tienen menos de 100 habitantes, entre las que destacan: Aguacatita, El Apartadero, Barranca San Miguel, Cerro Bola, Los Chávez, Chichiquila, Lagunitas, Palo Quemado, San Juanito, Los Trujillo, Rancho Viejo y Carmelita.

Ello implica que el 90 por ciento de la población se localiza en las tres principales localidades y únicamente el restante 10 por ciento se distribuye en el resto de las localidades



2.2 Índice de marginación.

El índice de marginación en el municipio de Amacueca es de 0.59675 lo que lleva a un grado de marginación medio y que lo ubica en el lugar 1711 en el contexto nacional y a nivel estatal se ubica en lugar 43.

	Índice de Marginación	Grado de Marginación	Lugar que ocupa en el contexto Nacional
Jalisco	.77068	Bajo	27
Amacueca	- 0.59675	Medio	1711

Fuente: Estimaciones de CONAPO con base en el II Censo de Población y Vivienda 2005.

2.3 Mercado de Trabajo e Ingreso

Se estima que actualmente el municipio cuenta con una Población Económicamente Activa de aproximadamente 2,300 personas, cifra que representa el 38.47 % de la población total.

Población Ocupada

El mercado de trabajo en el municipio, se encuentra fuertemente condicionado por los ciclos de producción del sector agropecuario y del sector de la construcción, de tal manera, que hay temporadas de plena ocupación y temporadas con un alto porcentaje de desocupación, sobre todo para los jóvenes. De las personas ocupadas el 55.90 % labora en el sector primario, 16.20 % lo hace en el sector secundario, y 24.70 lo hace dentro del sector terciario. En cuanto a los ingresos de la población ocupada el 74% recibe menos de 2 salarios mínimos mensuales, el 7.4 % recibe entre 2 y 5 salarios mínimos ¹²

Las principales fuentes de ingreso para los habitantes de Amacueca provienen del ramo agropecuario, comercio y remesas.

Las características principales de mano de obra demandadas en la Región son empleados y obreros, empresas familiares, jornaleros y peones.

¹² Estimaciones de CONAPO con base en el II Censo de Población y Vivienda 2005.



3. Aspectos Socioculturales

3.1 Educación

El promedio de escolaridad para el municipio es de 6 grados y para el estado es de 8 grados. De acuerdo al Censo de Población 2005, el índice de analfabetismo de la población mayor de 15 años es del 5.3 %, mientras que para el estado es del 6.4 %. El 40 % de la población mayor de 15 años, no tiene educación básica completa (primaria y secundaria) y solo el 13.5% completó su educación básica.

3.1.1 Infraestructura

Los servicios educativos en Amacueca se dan en el nivel Preescolar, Primaria, Secundaria y Preparatoria, que son atendidas por las instituciones de la Secretaría de Educación Pública del Estado, por el Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE) y por un patronato de la Preparatoria de Amacueca

Durante el ciclo escolar 2009– 2010, la infraestructura educativa del municipio de Amacueca, está integrada de la siguiente manera:

MUNICIPIO DE AMACUECA ESTADISTICA EDUCATIVA CICLO ESCOLAR 2009-2010

NIVEL EDUCATIVO	NÚMERO DE ESCUELAS	NUMERO DE ALUMNOS	NUMERO DE MAESTROS
ESPECIAL	1	21	4
PREESCOLAR	6	229	13
PRIMARIA	8	698	33
SECUNDARIA	2	264	24
MEDIA SUPERIOR	1	67	17

Fuente: SEJ.

Por lo que se interpreta, que en relación de alumnos inscriptos, la cobertura otorgada por las instancias educativas es más que suficiente, además de que la infraestructura escolar se concentra más en la cabecera municipal y en la localidad de Tepec, por lo que el ayuntamiento apoya con transporte a los alumnos de Cofradía y Tepec que asisten a la secundaria y preparatoria en la cabecera del municipio.

En cuanto a la disposición de espacios de consulta y lectura, el municipio dispone de 2 bibliotecas, una en la cabecera municipal y otra en la delegación de Tepec, con una existencia de 5, 951 volúmenes, además de la incorporación de 12 equipos de cómputo con el servicio de Internet y Enciclopedia Encarta. La visita promedio mensual es de 239 usuarios.



Infraestructura educativa

	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Educación Especial	1	2	0	0	1	4
Preescolar	4	10	0	0	0	14
Primaria	9	42	0	0	0	40
Secundaria	2	10	0	2	3	3
Bachillerato	1	1	ND	0	0	ND
Formación para el Trabajo	1	2	ND	0	0	3

Comprende dirección, cooperativa, sanitarios de alumnos, sanitarios para personal, sanitarios rurales, bodega, canchas múltiples y patio cívico.
Fuente: Anuario Estadístico INEGI, edición 2006.

3.1.2 Indicadores Educativos

Los indicadores educativos en primaria, nos muestran que en los conceptos de reprobación y cobertura, las escuelas del municipio, se encuentran en condición ventajosa comparados con los mismos indicadores de la región y el estado. En el concepto de eficiencia terminal que muestra cuantos alumnos terminan la primaria de los que la inician, tenemos que mejorar ya que en este indicador nos encontramos muy por abajo tanto en lo que se refiere a la Región como al Estado. (Ver siguiente cuadro)

En lo que se refiere al nivel de secundaria, se presenta la misma situación, ya que los indicadores de deserción y eficiencia terminal en el municipio, se encuentran en desventaja en relación a las escuelas de la región y a las del promedio estatal.

MUNICIPIO DE AMACUECA
INDICADORES EDUCATIVOS
2008-2009

NIVEL	DESERCIÓN	REPROBACIÓN	EFICIENCIA TERMINAL	COBERTURA
PREESCOLAR	N/A.	N/A	N/A	88,52
PRIMARIA	4,26	0,87	87,39	100,00
SECUNDARIA	9,20	5,47	74,29	89,49
Fuente SEJ				

REGION SUR
INDICADORES EDUCATIVOS
2008-2009

NIVEL	DESERCIÓN	REPROBACIÓN	EFICIENCIA TERMINAL	COBERTURA
PREESCOLAR	N/A.	N/A	N/A	78,27
PRIMARIA	0,60	3,88	96,95	100,00
SECUNDARIA	4,08	8,59	79,60	89,30
Fuente SEJ				

ESTADO DE JALISCO
INDICADORES EDUCATIVOS
2008-2009

NIVEL	DESERCIÓN	REPROBACIÓN	EFICIENCIA TERMINAL	COBERTURA
PREESCOLAR	N/A.	N/A	N/A	
PRIMARIA	0,70	3,50	92,90	96,00
SECUNDARIA	3,98	11,56	76,76	51,95
Fuente SEJ				



3.1.3 Aprendizaje

El nivel de enseñanza en las escuelas de educación básica del municipio, lo podemos medir a traves de los resultados obtenidos en la prueba de Enlace 2009, en donde observamos que en las tres materias que considera la prueba, Español, Matemáticas y Formación Cívica y Ética, los resultados de las escuelas del municipio, son ligeramente mejores a los del promedio de las escuelas del estado; sin embargo, en términos generales, los logros obtenidos son muy pobres si consideramos que tanto en primaria como en secundaria, en promedio el 75 por ciento de los alumnos esta en el nivel de insuficiente y elemental, el 22.7 % está en el nivel bueno y únicamente el 2.3 por ciento de los alumnos esta en el nivel de excelencia. (Ver siguiente cuadro)

Prueba Enlace 2009

Resultados por Municipio AMACUECA

Español					
Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro					
	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
004 AMACUECA	16.77	50.91	29.31	3.02	662
Primaria	11.03	50.49	34.80	3.68	408
3° Primaria	12.17	36.52	45.22	6.09	115
4° Primaria	7.69	58.65	29.81	3.85	104
5° Primaria	9.57	52.13	37.23	1.06	94
6° Primaria	14.74	56.84	25.26	3.16	95
Secundaria	25.98	51.57	20.47	1.97	254
1° Secundaria	25.88	56.47	17.65	0.00	85
2° Secundaria	31.03	44.83	21.84	2.30	87
3° Secundaria	20.73	53.66	21.95	3.66	82

Matemáticas					
Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro					
	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
004 AMACUECA	23.56	45.17	26.59	4.68	662
Primaria	10.59	48.03	34.73	6.65	406



3° Primaria	12.17	37.39	37.39	13.04	115
4° Primaria	11.76	48.04	33.33	6.86	102
5° Primaria	7.45	53.19	38.30	1.06	94
6° Primaria	10.53	55.79	29.47	4.21	95
Secundaria	44.14	40.62	13.67	1.56	256
1° Secundaria	50.59	36.47	12.94	0.00	85
2° Secundaria	43.68	39.08	14.94	2.30	87
3° Secundaria	38.10	46.43	13.10	2.38	84

Formación Cívica y Ética

Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro

	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
004 AMACUECA	14.31	30.72	48.17	6.81	573
Primaria	16.63	35.98	42.93	4.47	403
3° Primaria	20.54	34.82	40.18	4.46	112
4° Primaria	17.31	39.42	36.54	6.73	104
5° Primaria	18.48	25.00	53.26	3.26	92
6° Primaria	9.47	44.21	43.16	3.16	95
Secundaria	8.82	18.24	60.59	12.35	83
1° Secundaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0
2° Secundaria	11.49	25.29	49.43	13.79	87
3° Secundaria	6.02	10.84	72.29	10.84	83

Prueba Enlace 2009

Educación Básica

Resultados Generales Estado de Jalisco

Español

Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro

	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
Jalisco	22.50	49.29	24.95	3.27	884,269
Primaria	16.54	49.14	29.56	4.77	559,893
3° Primaria	13.99	41.59	37.55	6.88	157,919
4° Primaria	18.21	51.37	25.55	4.86	135,614
5° Primaria	16.52	53.00	26.90	3.58	134,301
6° Primaria	17.90	51.93	26.82	3.36	132,059
Secundaria	32.78	49.54	17.00	0.68	324,376



1° Secundaria	33.09	49.57	16.77	0.57	115,479
2° Secundaria	33.16	48.78	17.32	0.74	107,157
3° Secundaria	32.03	50.32	16.92	0.73	101,740

Matemáticas

Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro

	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
Jalisco	30.93	44.15	20.34	4.58	883,037
Primaria	16.92	48.99	27.30	6.79	557,982
3° Primaria	13.63	42.98	32.81	10.57	158,581
4° Primaria	19.73	49.17	26.16	4.93	135,224
5° Primaria	19.00	48.85	26.63	5.52	132,334
6° Primaria	15.90	56.17	22.49	5.44	131,843
Secundaria	54.99	35.84	8.39	0.78	325,055
1° Secundaria	55.39	34.61	9.15	0.85	115,534
2° Secundaria	54.11	36.64	8.42	0.82	107,811
3° Secundaria	55.47	36.40	7.48	0.65	101,710

Formación Cívica y Ética

Porcentaje de alumnos en cada Nivel de Logro

	Insuficiente	Elemental	Bueno	Excelente	Alumnos
Jalisco	19.13	33.73	40.95	6.19	775,406
Primaria	21.94	33.17	38.82	6.07	558,599
3° Primaria	24.30	28.58	40.68	6.45	155,549
4° Primaria	22.78	36.58	34.25	6.39	136,107
5° Primaria	23.79	32.11	38.55	5.55	133,705
6° Primaria	16.50	36.11	41.58	5.81	133,238
Secundaria	11.86	35.18	46.44	6.52	105,529
1° Secundaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0
2° Secundaria	10.53	38.08	43.42	7.98	111,278
3° Secundaria	13.27	32.12	49.64	4.98	105,529



Descripción de los niveles de logro

Insuficiente	Los alumnos de este nivel no poseen los conocimientos y habilidades necesarias para seguir aprendiendo al ritmo adecuado en esta asignatura.
Elemental	Los alumnos de este nivel sólo dominan una pequeña parte de los conocimientos y habilidades evaluadas en esta asignatura y grado, pero suficiente para seguir aprendiendo satisfactoriamente.
Bueno	Los alumnos de este nivel dominan la mayoría de los conocimientos y habilidades evaluadas en esta asignatura y grado.
Excelente	Los alumnos de este nivel dominan todos los conocimientos y habilidades evaluadas en esta asignatura y grado.

3.1.4 Problemática

El problema más fuerte al que se enfrenta el sistema educativo de Amacueca es el bajo promedio de escolaridad de los habitantes 6 grados de enseñanza que nos sitúa por debajo del promedio estatal y nacional, y el 40 % de la población que no ha terminado la educación básica y el analfabetismo del 10%, otros problemas son los siguientes: rehabilitación de algunos centros escolares cuyas construcciones requieren de mantenimiento y equipamiento, sobre todo en lo que se refiere a mobiliario (mesas binarias, sillas para alumnos y maestros, anaqueles, pintarrones) y equipos de cómputo, que permita a los docentes y educandos acceder a la tecnología y hacia una educación de calidad, también se requiere incrementar el nivel de preparación de los docentes que permita eficientar la atención de los alumnos.

Es necesario abatir el analfabetismo, que es cercano al 10% y realizar campañas para que la población mayor de 15 años, termine su educación básica, ya que cerca del 40 % de la población no la tiene.

En forma primordial, una demanda sentida por la población, que se a manifestado en los diferentes foros de participación ciudadana, es la oficialización de la Preparatoria por parte de la Universidad de Guadalajara, una vez que se ha terminado ya las primeras etapas y el edificio se encuentra en condiciones para ser ocupado en el momento en que así lo decida la propia Universidad.

3.2 Cultura

3.2.1 Monumentos Históricos

Dentro de las principales edificaciones de valor histórico que constituyen el acervo patrimonial de Amacueca se encuentran: El templo y exconvento franciscano que data del siglo XVI. Único en la región sur por el soberbio frente de cantería perfectamente labrada, con





columnas de estilo Salomónico con espirales que ascienden simbolizando el camino al cielo. Tiene cuatro estatuas de piedra de Santos Franciscanos, con los símbolos de la Orden de San Francisco, que son el cordón y los brazos de misionero e indígena que hablan de la evangelización, como la Cruz de cantera que remata la construcción.¹³

La edificación del Templo y Exconvento la inicio Fray Simón de Brúcelas en 1547. Esta iglesia de bóveda de cañón, cal y canto con altos muros y enormes contrafuertes que hoy en día pueden verse fue destruida por el temblor grande de 1567. Después el mismo Fray reconstruyó Templo y Exconvento pero por pobreza de los indios y una mortandad que de ellos hubo la construcción fue pobre, de adobe y teja además por la muerte de Fray Simón de Brúcelas el cual fue sepultado en el templo en 1574.

En 1588 Fray Luís de Salinas junto con otros frailes Gabriel de Silva y Juan de Abrego iniciaron la construcción del Templo y Convento que hoy en día vemos, en su mayor parte con corredores con columnas de cantera, bóvedas de varios estilos y en ruinas arcos falsos de piedra en el mirador.

En la parroquia del Dulce Nombre de Jesús, en su interior destaca su retablo principal de estilo "Churrigueresco" con abundante decoración de formas vegetales y humanas. El púlpito es de madera tallada con altos relieves y apóstoles.



El Templo de San Pedro de la Delegación de Tepec, fue finalizada su construcción en el año 1954, bajo los estilos arquitectónicos dórico y jónico, constituido por una cúpula en dos torres, de aproximadamente veinte metros de altura, con una nave de 50 metros de longitud por diez metros de ancho.

Pinturas

En el interior del ahora curato del templo de Amacueca hay 4 pinturas al óleo de los siglos XV y XVII algunas de autores desconocidos.

1ra. Nuestra Señora del Refugio.- La Virgen abrazando al niño semidesnudo con una corona de Emperatriz.

2da. La Mujer y el Dragón.- Autor Cirilo Banderas de fecha 1718 representa una alegoría Apocalíptica.

3ra. Es una Virgen rodeada de Ángeles, unos de ellos le sostienen una corona sobre su cabeza y ella tiene al niño en sus brazos, a sus pies se ve un monstruo arrojando llamas, es una alegoría apocalíptica.

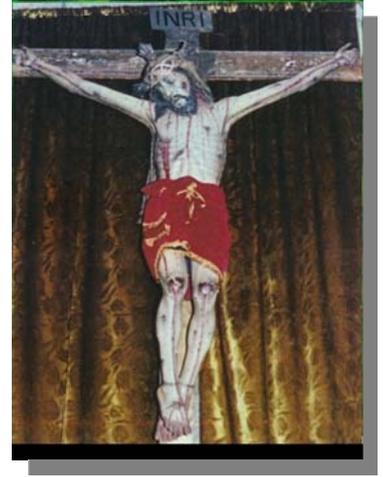
¹³ Palacios, FR. Luís Refugio, *Rasgos Históricos del Convento de Amacuelpan hoy Amacueca*.



4 ta.- Esta pintura al óleo del tamaño de un hombre de estatura normal, se encuentra en el salón de juntas. Es un retrato del Lic. Don José María Miranda y Villazán, de pie con un libro en sus manos, con una leyenda escrita en el español más puro de aquel entonces y explica que fue un gran benefactor de la reconstrucción más importante de 1749.- No tiene autor.

Esculturas

Mención especial es la referente al Cristo del “Dulce Nombre de Jesús” este devotísimo Crucifijo no obstante de haber salido de los talleres de Pátzcuaro y ser obra de Luis de la Cerda, no está elaborado según el procedimiento tarasco de la pasta de cañas del maíz, o "Tatzingueni", sino que, según se dice, está realmente esculpido en madera y como afirma el P. Fr. Luis del Refugio Palacio: "Es una devota escultura de tradición y escuela netamente española", y continúa afirmando que: "Esta devotísima y antiquísima imagen es REALMENTE ESCULPIDA EN MADERA, Y MACEA, a juzgar por el peso". Luego lo describe en la siguiente forma: "La estatura es la perfecta de un varón". Desde el lejano siglo XVI se venera en la antigua Iglesia Parroquial, llamado tradicionalmente por el vulgo: "EL SEÑOR DEL DULCE NOMBRE DE JESÚS DE AMACUECA" y siempre se ha tenido por cierto que este Santo Cristo fue el primero que llegó a tierras de Jalisco en los días de la evangelización y también fue el primero que gozó, de una muy extendida devoción popular en la Época Virreinal, y está en primer lugar entre los Cristos que se veneran en el Arzobispado de Guadalajara.¹⁴



La imagen de un Santo Niño de Atocha, es de fines del siglo XVIII (1800), y nos cuentan que se encontraba en una capilla construida en una casa, que pertenecía al Sr. Eutimio. Encontrándose también dos estatuas más: Una hermosa imagen de la Virgen de la Candelaria y otra figura de madera de un Santo llamado San Panuncio. Hoy en día la imagen de la Virgen de la Candelaria y el Santo Niño se encuentran en la iglesia del pueblo, esta última goza de gran veneración de los fieles y es motivo de una enorme adoración y arraigo entre la comunidad

católica por su carácter religioso.

3.2.2 Fiestas

Son tradicionales las fiestas en honor al Dulce Nombre de Jesús el tercer domingo de enero y ese día inicia la fiesta profana con recibimientos, corridas de toros o jinetes, serenatas, bailes populares, etc.

¹⁴ Revista Mensual Regional Sur de Jalisco, Mayo de 2000.



En el mes de mayo se celebra el festival anual de la pitaya en la cabecera municipal, esta feria es netamente cultural en el que se presentan audiciones musicales, bailes folklóricos, exposiciones, conferencias, etc. En cambio en la población de Tepec, se celebra la feria de la pitaya de igual forma pero incorporando los bailes jaripeos.

En la localidad de Tepec, se celebra al Santo Patrono, San Pedro, el día 29 de junio de cada año, con un novenario de rosarios y peregrinaciones así como demás celebraciones religiosas.

En ese mismo mes, el tercer domingo se celebra al Sto. Niño de Atocha.

En el mes de septiembre 15 y 16, las Fiestas Patrias.

Las fiestas taurinas se festejan en la localidad de Tepec, con recibimientos, bailes y corridas de toros durante la última semana del mes de Septiembre de cada año.

Noviembre 2, día de los Fieles Difuntos, en las escuelas se presentan altares de muertos.

Diciembre 12, día de la Virgen de Guadalupe y del 16 al 24, las tradicionales posadas.

Las posadas en Tepec, tradicionalmente se hacen por barrio, se otorga cena y bolos a todo el pueblo, con la celebración de una misa en el exterior del domicilio de la persona que recibe a los peregrinos, a través de la presentación de pastorelas.

3.2.3 Leyendas, Tradiciones, Costumbres y Música

La más popular de las leyendas dice que “Los jueves Santos” a las 12 de la noche una puerta secreta de la “Piedra Grande” se abre para mostrar todos sus tesoros como son monedas de oro y joyería que se encuentran amontonadas en su interior. Se dice que la persona que logre entrar podrá sacar todo, pero en un corto tiempo porque si la puerta se cierra se quedara encerrado y podrá salir hasta el siguiente año que se vuelva a abrir la puerta, para la persona que permanece encerrado el tiempo transcurre muy rápido para él un año representa un día.

Otra leyenda dice que hay una Ciudad Encantada en el cerrito de Pallares y que en cierto día del año, aparece un charco lleno de un agua cristalina donde gira y gira una jicarita formando círculos cada vez mayores, y el que logre agarrarla y pararla, para luego ponerla a dar vuelta en sentido contrario, logrará que en ese momento aparezca la ciudad encantada con grandes riquezas que serán para el afortunado, pero debe ser a las doce de la noche y debe de ir acompañado por 12 hombres.

Por el camino viejo que conduce a Tepec se encuentra una enorme higuera a mitad de este, mejor conocido como “El batán”. Se cuenta que al pie del árbol, están enterrados grandes tesoros que serán para aquel valiente que acuda a las doce de la noche, llevando consigo una vasija con manteca, una gallina



prieta, otro recipiente y leña para cocinarla; El valeroso debe matar al animal, para después rociar con su sangre las raíces de la higuera, debe de poner al fuego la vasija con la gallina ya pelada, y esperar a que den la última campanada de las doce para arrojar todo al troncon, en ese momento se abrirá la puerta secreta del árbol y podrá entrar para sacar su tesoro.

Cuentan los pobladores que sobre la brecha que conduce de Amacueca a Cofradía sobre lo que se conoce como “El Plan”, fue enterrado un tesoro de monedas de oro envuelto en el cuero de un toro y que a la media noche una vez al año, sin saber a ciencia cierta el día, aparece ese toro y el valiente deberá torearlo tres veces con una capota con hilos dorados y quien consiga la hazaña, podrá hacerse del maravilloso tesoro.

Tradiciones y Costumbres

Amacueca es un pueblo antiquísimo y con costumbres que han cambiado a causa de la invención tecnológica, tal es el caso de las famosas “Luminarias”, que se hacían en las diferentes festividades, en medio de las calles con troncones (rastras) que bajaban de la sierra, se dejaron de poner en practica cuando se introdujo la luz eléctrica al pueblo. Sin embargo en algunas de las peregrinaciones del patrono de la comunidad, se siguen implementando las rastras, jaladas por un par de bueyes muy bien adornados con confeti y arcos de carrizo en los cuernos y ofrendas.

La “Entrada de la Cera” el primer día de la fiesta del Dulce Nombre de Jesús, en donde la gente participa llevando velas perfectamente adornadas con cera escamada para ofrendarlas y colocarlas en el altar principal, cuya luz representa la fe y la lealtad de todos los Amacuequenses hacia su patrono.

En las fiestas taurinas se hacían “tablados”, por gente que los solicitaban para poder apreciar las suertes que hacían todos aquellos chicos valientes al jinetear y torear, todo esto sin ningún costo alguno, esta tradición se termino cuando una sola persona comenzó a comprar el “Ramo de Fiesta” y cobraba por todos los servicios.

En los tiempos de antaño se acostumbraba que todos los domingos los jóvenes del pueblo dieran vueltas en el “paseo”, al compás de las melodiosas canciones de la música de viento, regalando flores para cortejar a su pareja.

Otra muy buena costumbre que nos distingue como un pueblo hospitalario, es que la población local siempre saluda al pasar o al encontrarse unas con otras, Amacueca

resulta ser muy buen anfitrión por la calidez y buenas costumbres que distingue a su gente.

La gente es muy unida en los funerales, acostumbran rezar los novenarios de los difuntos. Los velorios son muy concurridos y si los familiares son de escasos recursos, se les ayuda llevando café, azúcar, velas o licor.

Las bodas que se celebran tradicionalmente en Tepec, se lleva a cabo una ceremonia llamada “Enroso” consistente en colocar a los invitados “Suales”, collares hechos con pinole envuelta en hoja de maíz, pintada con color rosa, se



quiebra un huevo con confeti en la cabeza del invitado y se pintan las mejillas con el mismo pinole de colores diversos y el tradicional vaso de ponche de granada, mientras la banda de viento interpreta “El paspaque”, todo esto significa la celebración, deseo de buena suerte y prosperidad a los recién casados, así como que los invitados se sientan bien recibidos y que así serán en los hogares de los habitantes de la localidad.

Música

En la cabecera municipal, sólo se cuenta con tres agrupaciones musicales y la conformación reciente de una Banda de Viento. Se cuenta también con un taller de guitarra que se imparte en la Casa de la Cultura.

La localidad de Tepec, es rica en manifestaciones artísticas, sobre todo, en la música, existen ocho bandas debidamente organizadas, siendo ésta actividad una de las principales fuentes de ingreso para los habitantes de dicho poblado; en la música destaca una pieza compuesta por autor desconocido y que es del dominio público, que data de aproximadamente cien años y es denominada “El paspaque”, melodía interpretada por banda de viento, misma que se está pretendiendo rescatar y se utiliza en las ceremonias matrimoniales junto con el reparto de los suales, así como el son del carretero que hace alusión a Amacueca y es interpretada por el mariachi Vargas de Tecalitlan¹⁵.

Además de las melodías descritas con anterioridad, existen otras más que el coro de Amacueca, ha logrado rescatar cómo lo es el himno al Dulce Nombre de Jesús y el himno a San Pedro por parte de la población vecina de Tepec, por parte de la banda municipal.

3.2.4 Gastronomía y Artesanías

Gastronomía

Los platillos tradicionales de esta población son: El mole de nuez, la birria, el huizmole, pozole, enchiladas y los Sopitos, los cuales podrán deleitar a los mas exigentes de los paladares y que mejor que acompañarlos con un delicioso café de olla y un típico ponche de granada o de otra fruta de temporada agregándole nuez, pepino, durazno y mango bondades que brinda esta preciada tierra.¹⁶

Artesanías

Desgraciadamente no se ha podido establecer una artesanía que sea propia del pueblo, a no ser huaraches y piñatas.

¹⁵ Valenzuela R. María, Monografía de Amacueca, Julio de 19994

¹⁶ CUSUR, Universidad de Guadalajara, Edición Muestra Cultural y Gastronomía, “Por los caminos del Sur”.



3.2.5 Zonas Arqueológicas y Petroglifos

Zonas Arqueológicas

Se han encontrado tumbas de tiro en San Juanito, que cuentan con entierros asociados a su estructura. Las tumbas de tiro constituye un rasgo cultural exclusivo de el occidente en Mesoamérica; Las más tempranas están fechadas para 1, 500 a.c y las más tardías hacia 500 después de cristo.



Petroglifos

Por ser una zona habitacional primitiva se han localizado en los alrededores del municipio, rocas con petroglifos algunos muy bien marcados y otros poco visibles, entre los que destacan los de la pitayera de Don Pompilio Gutiérrez en el potrero conocido como “Las Mesitas” donde se encuentran grandes piedras con una variedad de petroglifos. Existen otras por el rumbo de San Juanito y las que se encuentran por el camino al Palo Quemado.

3.2.6 Principales características socioculturales del municipio



Desde el punto de vista sociocultural, la característica de mayor relevancia en la zona es el patrimonio arquitectónico que es representado por el “Templo y Exconvento Franciscano”, el cual se ubica en la cabecera municipal. Su importancia se basa en que es una edificación de las más importantes de la región sur del estado de Jalisco que data del siglo XVI y que fue el primer monasterio en el cual se cultivaban las vocaciones y partían de ahí los misioneros a evangelizar a las demás poblaciones. De acuerdo a su potencial, el “Templo y Exconvento” dispone de la capacidad suficiente para vender una imagen de marca turística del municipio de Amacueca, al establecerse como un icono de desarrollo para fomentar el turismo cultural y religioso, siendo el atractivo principal sobre el cual puede girar la construcción de una infraestructura turística, y la promoción para integrarnos a la ruta Juan Rulfo.

Culturalmente, un elemento homogéneo de nuestra población es el arraigo religioso en cuanto a la celebración de las festividades, creencias y cultural, lo cual nos distingue y llena de orgullo. En cuanto a los problemas que enfrenta el área cultural del Municipio, es que existe muy poca participación por parte de la población en los diferentes eventos culturales, y no se cuenta con un programa de aprovechamiento del patrimonio religioso y cultural.



3.3 Salud

3.3.1 Cobertura

En 2005 Amacueca contaba con una población total de 5, 065 habitantes de los cuales el 40 por ciento era atendido en instituciones oficiales de salud; de estos, el 64 por ciento correspondía al Seguro Popular, el 24 por ciento al Instituto Mexicano del Seguro Social y el 12 por ciento al ISSSTE.

El 60 por ciento de la población es decir mas de 3,000 personas acude a los servicios privados de salud.

MUNICIPIO DE AMACUECA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE SALUD 2005

INSTITUCION/PROGRAMA	POBLACION ATENDIDA
SEGURO POPULAR	1.325
IMSS.	487
ISSSTE.	238
SERVICIOS PARTICULARES	3.015
TOTAL	5.065
Fuente: Anuario Estadístico INEGI 2006	

3.3.2 Infraestructura

La infraestructura municipal en materia de salud se compone de 2 centros básicos de salud, uno en la cabecera municipal y otro en la delegación de Tepec. El personal que atiende estos centros se integra por 5 enfermeras y 3 médicos, lo anterior significa que a cada médico le corresponde atender a 1,688 personas. En el sector privado en el tema de salud se dispone de 6 consultorios particulares, de los cuales dos de ellos ofrecen servicio diariamente atendidos por médicos generales y los otros tres únicamente atienden los fines de semana.

**RECURSOS PARA LA SALUD****S.S.J.**

UNIDAD MEDICA	2
CONSULTORIOS	3
NUCLEOS BÁSICOS	3
NUMERO DE CAMAS CENSABLES	4
FARMACIAS	2
LABORATORIOS PAT. CLINICA	-
LABORATORIO DE RAYOS X	-
MEDICOS	3
ENFERMERAS	5
TECNICOS EN SALUD	-
ODONTÓLOGOS	1
OTROS	5
TOTAL	28
Fuente: Unidad Médica Amacueca	

**AMACUECA
CENTROS DE SALUD
LOCALIDADES DE INFLUENCIA**

LOCALIDADES AREA DE INFLUENCIA	DI8STANCIA A LA UNIDAD DE SALUD	TIEMPO DE TRASLADO POR MEDIO HABITUAL	REFERENCIA A 2/O. NIVEL
AGACUATITA	3 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
EL APARTEDERO	3 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
CERRO BOLA	4 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
COFRADIA	7 KM	10 MIN	HOSPITAL SAYULA
EL VERDE	4 KM	30 MIN	HOSPITAL SAYULA
LOS CHAVEZ	4 KM	20 MIN	HOSPITAL SAYULA



LOS TRUJILLO	3 KM	30 MIN	HOSPITAL SAYULA
BARRANCA DE SAN MIGUEL	3 KM	20 MIN	HOSPITAL SAYULA
PALO QUEMADO	3 KM	30 MIN	HOSPITAL SAYULA
RANCHO VIEJO	3 KM	30 MIN	HOSPITAL SAYULA
SAN JUANITO	6 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
TEPEC	10 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
TACAMO	13 KM	60 MIN	HOSPITAL SAYULA
CINTA EL NOGAL	5 KM	40 MIN	HOSPITAL SAYULA
Fuente: Centro de Salud. Amacueca			

3.3.3 Mortalidad y Morbilidad

Según información de la oficina del Registro Civil del municipio, durante 2008 se presentaron 44 defunciones y para 2009 fueron 45, es decir que la tasa bruta de mortalidad es de 7.3 por cada mil habitantes, cifra superior a la del estado que es de 5 defunciones por cada mil habitantes.

Entre las principales causas de mortalidad en el municipio se encuentran las relacionadas con infarto agudo del miocardio, con las vías respiratorias, fallas orgánicas múltiples originadas por la diabetes, cáncer, tumor maligno del hígado y cirrosis hepática alcohólica.

En lo que se refiere a Morbilidad, la unidad médica de la cabecera municipal informa que durante 2009, se atendieron a 1,875 personas siendo las principales causas de enfermedad las siguientes: Infecciones respiratorias agudas 68 %, es decir que 3 de cada 10 habitantes del municipio presentaron problemas respiratorios, infecciones intestinales 8.4%, úlceras y gastritis 7.7%, infecciones de vías urinarias 5%, Otitis Media aguda 3%, intoxicación por picadura de alacrán 2.3% y el resto correspondieron a enfermedades como el dengue, neumonías y enfermedades crónico degenerativas.

3.3.4 Problemática

Uno de los principales problemas en cuanto a materia de salud que se presentan en el municipio es que se considera insuficiente el personal que labora en los centros de salud, ya que existe mucha demanda de la población debido a que se atienden en forma conjunta población abierta, derechohabientes del IMSS y del Seguro Popular. Además en el centro de salud es necesario contar con un salón para desarrollar diversas actividades



como talleres para fomentar el cuidado de la salud a la población y ampliar espacios para la atención de pacientes.

Se requieren recursos para echar a andar campañas preventivas en enfermedades degenerativas, dengue, cáncer Cérvico uterino, mama, próstata y alcoholismo.

El hecho de que el 60 por ciento de la población no cuente con servicios públicos de salud, agrava la situación económica de las familias ya que tienen que destinar parte de sus escasos recursos para acudir a los servicios privados de salud y a la compra de medicamentos.

El alcoholismo y la desnutrición son factores importantes que inciden en la salud de la población y consecuentemente en la baja calidad de vida que afecta al municipio.

4. Recursos Económicos Productivos.

4.1 Aspectos Generales

La base principal de la economía local recae en el sector Agrícola, ya que es la principal actividad económica municipal. La actividad económica anteriormente señalada se ha visto favorecida por las características del espacio físico, el clima y la disponibilidad del recurso hidrológico, su producción se realiza principalmente por pequeños productores, caracterizados por contar con un nivel de tecnología moderno, en las áreas de riego, y, tecnología de tipo medio en las áreas temporaleras.

Por otro lado, el sector económico que mayor crecimiento ha registrado en los últimos tiempos es el sector terciario, en el cual se han creado la mayor cantidad de empleos. A este fenómeno contribuyeron dos aspectos, por una parte el aumento de la población de edad laboral y por otra, una mayor incorporación de la mujer al mercado laboral.

El sector económico menos relevante en el municipio es el sector secundario, el cual no han alcanzado un desarrollo óptimo debido a que no se le ha dado impulso a la agroindustria para el aprovechamiento de los productos que se obtienen en el mismo municipio y, la industria manufacturera para aprovechar la calidad de la mano de obra existente; en parte porque no existe tradición empresarial y por otro lado no hay capital local para impulsar inversiones.

4.2 Producción Agrícola

El municipio tiene una extensión de 14, 738 hectáreas, de las cuales 3150 que representan el 21%, son utilizadas con fines agrícolas; 5,967 hectáreas que representan el 40% del territorio, en la actividad pecuaria; 900 hectáreas, que representan el 6% se utilizan para uso forestal; 2,152 hectáreas que representan el 15%, son de suelo urbano y 2,569 has, que representan el 17%, tienen otro uso.



4.2.1 Distribución de la Superficie Productiva

No se tiene información actualizada y confiable respecto a la distribución de la superficie agrícola pero es claro que dentro de las 3 150 hectáreas que se utilizan para este fin, se observa que la superficie de riego viene incrementándose de una manera progresiva y en cambio la superficie temporalera se está dejando de cultivar. Según la SAGARPA, la superficie de riego es de 826 hectáreas, esto representa el 26 por ciento del total destinándose principalmente al cultivo de Alfalfa, Brócoli, Frijol y maíz. El resto de la superficie es de temporal y se dedica principalmente al maíz y sorgo.

En lo que respecta a los cultivos perenes, se observa que cada vez es menor la superficie que se dedica al cultivo de nogal y cafeto, situación muy delicada ya que esto está afectando gravemente el medio ambiente en todo el municipio, y, por el contrario, en los últimos años se presenta un crecimiento importante en la superficie dedicada a la producción de pitaya.

Cultivos Cíclicos						
Cultivo	Ciclo	Superficie Sembrada	Superficie Cosechada	Producción	Valor Producción	Año
		Hectáreas.	Hectáreas.	Toneladas.	Miles de Pesos.	
Brocolí	Otoño - Invierno	40	40	440	1,496,000.00	2005
Cebada Forrajera	Otoño - Invierno	10	10	90	63,000.00	2005
Frijol	Otoño - Invierno	8	8	9	115,200.00	2005
Garbanzo Grano	Otoño - Invierno	26	26	31	93,600.00	2005
Trigo	Otoño - Invierno	75	75	188	300,000.00	2005
Avena Forrajera	Primavera - Verano	120	120	1,200	1,020,000.00	2005
Calabacita	Primavera - Verano	10	10	80	120,000.00	2005
Frijol	Primavera - Verano	140	140	170	1,440,000.00	2005
Maíz	Primavera	909	909	3.592	4.734.750.00	2005



Grano	- Verano					
Papa	Primavera - Verano	180	180	4,500	13,500,000.00	2005
Sorgo Grano	Primavera - Verano	640	640	2,040	2,983,200.00	2005
Trigo	Primavera - Verano	120	120	600	900,000.00	2005
Fuente: Seijal Jalisco. Cédulas Municipales						

Cultivos Perennes					
Cultivo	Superficie Sembrada	Superficie Cosechada	Producción	Valor Producción	Año
	Hectáreas.	Hectáreas.	Toneladas.	Miles de Pesos.	
Agave	105	50	4,500	7,200,000	2005
Aguacate	2	2	8	32,000	2005
Alfalfa Achicalada	83	83	1,743	2,614,500	2005
Alfalfa Verde	340	340	32,300	9,690,000	2005
Café	140	140	49	73,500	2005
Lima	16	16	160	320,000	2005
Limón	7	7	82	82,600	2005
Nogal	160	160	480	3,840,000	2005
Pasto Forrajero	150	150	20,250	4,050,000	2005
Pitaya	26	16	112	1,120,000	2005
Fuente: Seijal Jalisco. Cédulas Municipales					

4.2.2 Producción

En lo respecta al volumen de producción en 2005 destacan el maíz con 3 592 toneladas, la papa con 4 500, el sorgo con 2 040 la avena forrajera con 1 200 y el brócoli con 440 toneladas, en los cultivos perenes destaca la alfalfa con 32, 300 toneladas, agave 4 500 pasto forrajero 20 250 nuez 480 toneladas, café 49 toneladas y pitaya 60 toneladas.



4.2.3 Valor de la Producción

En cuanto al valor de la producción se observa que para el mismo año de 2005, destacó el maíz con 4.7 millones de pesos, sorgo 2.9 millones y brócoli 1.4 millones, cabe señalar que aún cuando la producción de papa se incluye en el municipio de Amacueca ésta se realiza en la parte de la sierra que pertenece al ejido de Tepec pero se ubica en el municipio de Tapalpa.

4.2.4 Rendimiento y cultivos potenciales

En el municipio de Amacueca por su rendimiento sobresalen los cultivos de alfalfa verde con 10 toneladas por hectárea, brócoli 11 toneladas por hectárea, y papa 45 toneladas por hectárea, los cuales se ubican arriba del rendimiento promedio estatal.

De acuerdo al INIFAP en el municipio además de los cultivos tradicionales existe un potencial importante para la producción de mezcal, nuez de castilla, pitaya y café cereza.

4.2.5 Fuentes de Financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento para el sector agrícola del municipio son públicas por parte de SAGARPA a través del Programa de Desarrollo Rural Alianza Contigo, que contempla los siguientes subprogramas: 1) De apoyo a los Proyectos de Inversión Rural (PAPIR), 2) Desarrollo de Capacidades en el Medio Rural (PRODESCA) y 3) De Fortalecimiento de Empresas y Organización Rural (PROFEMOR).

4.2.6 Tecnología Empleada

En cuanto a la tecnología empleada en el campo esta basada principalmente en tractores con todos los implementos agrícolas que se ocupan (sembradoras, rastreadoras, cosechadoras, empacadoras, fumigadoras, etc.), un 40 % de la producción agrícola esta tecnificada, y quien dispone de la tecnología son principalmente los ejidatarios y las personas que cuentan con recursos para hacerse de ellos.

4.2.7 Comercialización

La producción agrícola local se comercializa principalmente en la región y se vende a intermediarios de maíz, alfalfa, sorgo, café, nuez y pitaya, por lo que los precios que recibe el productor por la cosecha son bajos. Se requiere impulsar algunos sistemas de comercialización para la nuez, café, pitaya y maíz, manejados por organizaciones de productores locales.



4.2.8 Organización

En cuanto a la organización de los productores del campo podemos señalar que los ejidatarios y ganaderos, y pequeños propietarios son los únicos grupos unidos, aunque cabe señalar que existen otros grupos que están intentando reorganizarse como es la unidad de riego de Amacueca y Tepec, la cadena de productores de nogal y café y los productores de pitaya.

4.2.9 Problemática

La problemática principal a que se enfrentan los productores agrícolas del municipio es:

- La falta de recursos económicos y organización.
- El desconocimiento de nuevas tecnologías para la producción.
- La falta de capacitación en el manejo y control de plagas.
- El bajo precio que se maneja en los productos.
- El poco interés de los productores en el control y monitoreo de sus cultivos.
- Falta de inversión para la producción y en infraestructura.

También de la misma manera otros cultivos, como los hortícolas, presentan problemas de falta de tecnificación y control de plagas, que hacen vulnerables a los productores presentando un nivel bajo de competitividad en los mercados regionales.

4.3 Producción Pecuaria

4.3.1 Inventario

Según SAGARPA el inventario de ganado de carne en el Municipio de Amacueca al año 2005 es: Bovinos carne 4,321 cabezas, bovinos leche 385, porcino 40,314, ovinos carne 387, caprinos carne 194, caprinos leche 48, aves carne 13, 256 y aves huevos 127, 122.

Inventario Ganadero de Amacueca					
Especie	Inventario Ganadero	Valor Inventario	Producción	Valor Producción	Año
	Carne= Cabezas /	(Miles de Pesos)	Toneladas/ Miles de	(Miles de Pesos)	



	Leche= Cabezas que se ordenan duranete el inventario.		Litros.		
Aves Carne	13,253	291.63	291	5,542.10	2005
Aves Huevo	127,122	2,796.68	1,358	12,222.00	2005
Bovinos Carne	4,321	26,660.57	601	16,117.02	2005
Bovinos Leche	385	2,476.71	522	2,035.80	2005
Caprinos Carne	194	141.81	4	160.00	2005
Caprinos Leche	48	35.14	6	23.40	2005
Colmenas	620	406.72	32	881.00	2005
Colmenas Cera	0	0.00	3	156.00	2005
Colmenas Miel	0	0.00	29	725.00	2005
Ovinos	387	347.14	3	105.00	2005
Porcinos	40,314	52,126.00	2,377	72,645.87	2005
Fuente: Seijal Jalisco Cédulas Municipales					

4.3.2 Producción

De acuerdo a las cifras de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca a nivel local destaca la producción de porcinos con 2,377 toneladas, aves huevo con 1,358 toneladas, bovinos carne con 601 toneladas, bovinos leche con 522 miles de litros, , caprinos carne 4 toneladas y ovinos 3 toneladas.

4.3.3 Comportamiento de la Producción

En los últimos 5 años se ha observado un incremento en la producción de caprinos, tanto en carne como en leche, aunque su producción se desarrolla de manera extensiva además se observa la falta de comercialización de carne y la inexistencia de proyectos integrales para este especie. El tipo de explotación que se observo fue de traspatio.



En la explotación de ovinos, el municipio creció un 30% de 1998 al 2003. Las expectativas para el desarrollo de estas especies son buenas debido a que las comunidades del municipio y de la región son consumidores de la carne de estas especies.

Una de las especies de mayor importancia, es la de los porcinos que se ha ido desarrollando de manera progresiva. La porcicultura se desarrolla principalmente por medio de granjas integrales y muy poco por medio de granjas familiares.

4.3.4 Financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento para el sector pecuario del municipio son públicas a través de SAGARPA a través del Programa de Desarrollo Rural Alianza Contigo.

4.3.5 Problemática

La problemática principal a que se enfrenta esta área del municipio es:

- La falta de recursos económicos y organización.
- Los inadecuados sistemas de producción.
- La escasa tecnificación.
- La falta de capacitación para el mejoramiento genético.
- El intermediarismo.

4.4 Sector Forestal

4.4.1 Principales especies

La superficie forestal del municipio abarca una extensión territorial de 900 hectáreas que representa el 6% del territorio municipal. Las principales especies maderables son pino, encino y otras especies latifoliadas.

4.4.2 Personal ocupado

En el sector forestal laboran un total de 10 personas pertenecientes al ejido de Tepec.

4.4.3 Producción

	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas
Total	Pino c/	Oyamel d/	Otras	Encino	Otras	



1,223 m(3)	1 084	0	0	117	22	0
<p>c/ Comprende : Pino chino, pino lacio, pino trompillo, pino blanco, pino triste y pino canis. d/ Comprende Oyamel.</p> <p>Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado, Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.</p>						

El ejido de Tepec cuenta con una producción anual de 1,300 metros cúbicos.

Total	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas
	Pino c/	Oyamel d/	Otras	Encino	Otras	
984 miles de pesos	931	0	0	53	10	0
<p>c/ Comprende : Pino chino, pino lacio, pino trompillo, pino blanco, pino triste y pino canis. d/ Comprende Oyamel.</p> <p>Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado, Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.</p>						

4.4.4 Comercialización

La producción forestal principalmente es destinada a San Antonio, que pertenece al municipio de Tapalpa.

4.4.5 Financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento para el Sector Forestal del Municipio son Públicas a través de CONAFOR, por medio del programa PROCYMAF.

4.4.6 Problemática

La problemática que enfrenta la producción forestal municipal es que se tiene una mala organización, por lo cual no se logra obtener más apoyos por parte de los tres niveles de gobierno, tal es el caso que enfrenta el ejido de Tepec.

4.5 Comercio

Las actividades comerciales en este municipio están dadas por 80 pequeños y medianos establecimientos de alimentos, bebidas, abarrotes, farmacias y



establecimientos de materiales para construcción, para atender las demandas de productos que la población requiere.¹⁷

La población ocupada en actividades comerciales es de aproximadamente 130 personas, la mayoría ocupado en atender sus propios negocios los cuales a través de los años permanecen en las mismas situación debido a la falta de créditos para compra de insumos, mercancía, equipos y para expansión de los comercios.

4.6 Turismo

A pesar de contar con bastantes lugares de atractivos turísticos, esta actividad no ha logrado un desarrollo pleno debido a la falta de infraestructura complementaria y de inversiones encaminadas al aprovechamiento de los recursos naturales que pueden ser explotados con fines de promoción turística.

4.6.1 Atractivos Naturales.

Como se señaló en páginas anteriores, el municipio cuenta con importantes recursos naturales susceptibles de ser aprovechados en la actividad turística, entre éstos podemos señalar: más de 100 hectáreas de huertas de nogal, cafetos, fresnos, y cítricos, manantiales de agua fresca y cristalina, montaña donde practicar el ecoturismo y otros.

4.6.2 Atractivos Culturales

Con una inversión importante, la administración municipal anterior realizó trascendentales obras en el ex-convento y parroquia de la cabecera municipal con lo cual se adecuaron espacios y se crearon las condiciones para que estos inmuebles, sobre todo el ex convento, pueda ser la sede de eventos socio-culturales, además se rehabilitaron las plazas de la cabecera municipal, Tepec y Cofradía, mejorando considerablemente la imagen urbana.

4.6.3 Zonas Arqueológicas

En lugares aledaños al poblado de San Juanito, existe una zona arqueológica en donde se han encontrado tumbas de tiro, en su momento fue intervenido por el Instituto de Antropología e Historia pero no se ha seguido explorando el lugar. Estas tumbas de tiro constituye un rasgo cultural exclusivo de el occidente en Mesoamérica; Las más tempranas están fechadas para 1, 500 A.c. y las más tardías hacia 500 después de cristo. También se cuenta en diferentes lugares del municipio con petroglifos.

¹⁷ Hacienda Pública Municipal, 2007- 2009



4.6.4 Infraestructura Hotelera

Actualmente se cuenta con 2 hoteles, que ofertan 20 habitaciones existentes. El municipio cuenta con un Hotel Spa Resort “Las Limas”, clasificado como Gran Turismo, que cuenta con 15 habitaciones temáticas y ofrece servicios holístico, de belleza y salud. Se tiene también un hotel clasificado como de 2 estrellas, que oferta 5 habitaciones con corte temático.

Además de lo anterior, se cuenta con servicios adicionales al turismo, ya que existen 3 restaurantes de comida tradicional, así como pequeños puestos de comida típica que se ubican en el Mercado Municipal, y 4 bares.

4.6.5 Problemática

Amacueca es un municipio que cuenta con un gran potencial turístico para el desarrollo del segmento del Turismo Alternativo en todas sus modalidades; Sin embargo no se han implementado acciones que encaminen a detonar el desarrollo de la actividad turística como una alternativa para la generación de nuevos empleos que incidan en el desarrollo sustentable de la comunidad.¹⁸

Los principales problemas que enfrenta el sector turístico son:

- No se cuenta con un inventario de atractivos naturales y culturales con interés turístico, de los que se derive la identificación de proyectos de inversión estratégica y sus encadenamientos.
- Es insuficiente la Infraestructura para prestar los servicios de hospedaje y alimentación.
- La promoción en materiales impresos como folletos, tríptico, mapas, etc., se produce solo en festividades patronales y de los festivales de la nuez y la pitaya.
- Lo limitado de los recursos públicos no permiten presentar nuevos proyectos de impacto turístico.
- Ausencia de prestadores de servicios en el tema de turismo.
- Falta de integración a las instancias de coordinación entre las empresas, para diseñar y organizar recorridos que integren circuitos turísticos con el fin de aumentar la permanencia de los turistas en la región, así como los servicios de promoción y vinculación con las agencias de viajes para atraer turismo de fin de semana.
- Nula organización de la población para elaborar artesanía y productos gastronómicos para ofrecer al turismo.
- Carencia de una vinculación del sector turismo con otros sectores que generen cadenas productivas, así como con el patrimonio cultural y religioso del Municipio, que permita integrarnos a la ruta Juan Rulfo.

¹⁸ Dirección de Turismo municipal 2010-2012.



4.7 Industria

Amacueca es un municipio, cuya actividad industrial, no ha crecido. Se cuentan con doce microempresas que dan empleo a 34 personas. Los únicos establecimientos que se tienen, son la elaboración de la tortilla y la de la maquila de nuez. Otro rubro que ha destacado es el de la costura y la confección de huaraches de cuero.

El escaso desarrollo industrial de Amacueca se debe en parte a la falta de infraestructura para la localización de empresas, falta de mano de obra capacitada, escasa organización y espíritu empresarial (no hay tradición empresarial para la pequeña y mediana industria). Por lo tanto, falta de inversión en las actividades industriales debido a que los capitales locales son pequeños y provenientes principalmente de una agricultura de temporal.

4.8 Servicios de Apoyo a la Actividad Económica

En el municipio podemos establecer que las cadenas productivas, que se debe buscar consolidar, por su considerable potencial a nivel local y regional son: la industrialización de los productos obtenidos de las huertas principalmente nuez y café, las de "Producción de granos para la alimentación humana, bovinos carne, Hortícola y de especies menores"¹⁹, actualmente éstas presentan un nivel de articulación mínimo, debido en buena medida a la escasa formación que se está dando en el municipio sobre procesos productivos, en el mismo sentido los servicios especializados a empresas que se prestan a nivel municipal y en general los servicios de consultoría empresarial son escasos, debido al bajo valor que los empresarios locales le otorgan a este tipo de instrumentos para el desarrollo empresarial.

Los servicios financieros en el municipio son escasos, ya que se cuenta solo con 3 cajas de ahorro, 2 en la Cabecera Municipal y 1 en la localidad de Tepec.²⁰

En general podemos mencionar que los anteriores organismos financieros, no facilitan el acceso a créditos que impulsen la inversión productiva a nivel local y regional.

En términos de la gestión gubernamental municipal en apoyo a las actividades productivas, la participación de la administración municipal ha sido limitada y encaminada a la gestión, debido a los escasos recursos disponibles.

¹⁹ Plan Municipal de Desarrollo 2007-2009.

²⁰ Investigación ETL Amacueca 2007



5. Infraestructura Económica Social

5.1 Comunicaciones

5.1.1 Red de Caminos Rurales

Las principales comunidades del municipio como son Tepec, Cofradía, Los Chávez, San Juanito, La Barranca, El Apartadero, cerro Bola y la Lagunita, se encuentran debidamente comunicados, si bien algunos de los caminos rurales requieren de mantenimiento frecuente, sobre todo en épocas de lluvias, podemos afirmar que estos caminos son transitables todo el año.

5.1.2 Red de Carreteras

Con relación a los caminos asfaltados (Principalmente la carretera libre Guadalajara-Manzanillo donde se conecta el acceso de entrada a la Cabecera Municipal) se encuentra en condiciones deplorables, sobre todo el tramo que comprende, del cruce de Tapalpa a Ciudad Guzmán, así como la carretera Amacueca- Tapalpa con una extensión aproximada de 25 Km, que se encuentra en condiciones regulares, por el gran número de baches y falta de señalamiento en algunos poblados.

Camino	Longitud (Km)	Tipo de terreno
Acatlán de Juárez- Cd. Guzmán	13.1	Pavimentada
El entronque carretero 4001- Tapalpa	13.4	Pavimentada
Amacueca- Los Chávez	3.8	Lomerío suave
Amacueca- Barranca de San Miguel	3.6	Lomerío fuerte
Los trujillos- El Palo Quemado	0.4	Lomerío fuerte
Fuente: SEIJAL, en base de datos proporcionados por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.		

5.1.3 Interconectividad

En virtud de la importancia que tiene la interconectividad de Amacueca, con los municipios colindantes y con los que integran la denominada Región Sur 06, establecida por el Gobierno del Estado y dado el esquema de trabajo esperado de inversiones regionales por el propio Ejecutivo Estatal, es menester señalar que las carreteras principales y secundarias que permiten la conexión se



encuentran totalmente pavimentadas aunque como se señaló anteriormente, muchas de ellas en mal estado, y la distancia mayor es la del Municipio de Tonila a 60 Kms.²¹

5.1.4 Telecomunicaciones

En cuanto a los principales medios de comunicación a distancia existentes en el municipio podemos mencionar que cuenta con infraestructura telefónica el 55.3% de la población; éste servicio beneficia a las comunidades de Amacueca, Tepec, Cofradía, La Barranca y Aguacatita; en cuanto al servicio de Internet Prodigy básico se dispone en las siguientes comunidades la Cabecera Municipal, Tepec y Cofradía. Se cuenta con una administración de correos y de telégrafos en la Cabecera Municipal y una agencia postal en la delegación de Tepec.

Se encuentra una empresa del Telecable, con una cobertura de 500 hogares.

En lo que se refiere a los medios de comunicación escrita existe en el municipio sólo 1 periódico local "Atmo- Cuetpan", que se distribuye en la Cabecera Municipal y en sus localidades, ya que es un Órgano de Comunicación del H. Ayuntamiento de Amacueca 2010- 20129.

5.1.5 Transportes

El servicio de transporte de pasajeros se otorga mediante la línea "Sur de Jalisco" que hace el servicio a Guadalajara – Guzmán-Tapalpa, para este último se tiene que desplazar hasta el cruce para tomar el camión y la línea de "auto transportes Teocuitatlán" ofrece traslados a Sayula, Atoyac y Teocuitatlán.²²

El H. Ayuntamiento presta el servicio de transporte escolar, para niños de educación primaria, secundaria y preparatoria.

Se cuenta con el servicio particular de tres taxis en la Cabecera Municipal.

Tal movimiento es de conformidad a la demanda, sin olvidar que los horarios limitan y frenan el posible traslado de pasajeros en otras horas, sin embargo en la actualidad no hay justificante para ampliar las corridas o líneas.

6. Servicios Públicos

6.1 Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento

6.1.1 Agua Potable

El sistema de agua potable, dispone de un volumen de 30.5 litros por segundo para atender las necesidades de consumo humano de los habitantes del

²¹ SEIJAL, en base de datos proporcionados por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

²² Investigación ETL Amacueca 2007-2009



municipio, éste volumen de agua se distribuye de la siguiente manera: cabecera municipal, 14.5 litros por segundo, Delegación de Tepec, 10 litros y Cofradía 6 litros. Si consideramos que la cabecera municipal cuenta con aproximadamente 3000 personas, tenemos un consumo por habitante de 417 litros por día, en Tepec, de 432 litros por día por habitante y en cofradía de 1,515 litros.

Los parámetros establecidos respecto del consumo de agua diario por habitante, para poblaciones de clima templado como nuestro municipio, establecen un consumo de 125 litros por día, por lo que resulta que los habitantes de Amacueca disponemos de un consumo de agua muy superior a los estándares considerados aún para poblaciones de climas cálidos, en donde se establecen 150 litros por habitante.

El recurso se obtiene del manantial de la "Morita", para la cabecera municipal, en Tepec, del manantial denominado el naranjo y los laureles, auxiliado por un pozo profundo del cual se obtiene un volumen aproximado de 3 litros por segundo, en Cofradía, la totalidad del agua es obtenida de un pozo profundo. El resto de las rancherías, todas disponen de agua para el consumo humano, obtenido de manantiales.

Lo anterior significa que a diferencia de la mayoría de los municipios del Estado, en Amacueca, los costos de obtención del agua y su distribución en las líneas de conducción para abastecer las tomas domiciliarias, son bajos en virtud de que en todas las localidades del municipio esta se da por gravedad.

En lo que se refiere a la calidad del agua, cabe señalar que periódicamente se están haciendo estudios por laboratorios especializados del agua de los diferentes manantiales, encontrándose que el agua es apta para el consumo humano, no obstante lo anterior, tanto en Amacueca, como en Tepec y Cofradía, se han instalado pequeñas plantas purificadoras en las cuales los habitantes del municipio, sin costo alguno pueden tomar el agua que requieran.

PROBLEMÁTICA:

Son dos los problemas mas significativos, el primero es el mal uso del recurso por parte de los usuarios ya que una gran cantidad de agua se desperdicia al utilizarla para regar huertos que existen en la mayor parte de las viviendas del municipio, utilizando mangueras y dejando que el vital líquido fluya día y noche sin control alguno, originando que sobre todo en los meses de estiaje se tenga que racionar el servicio, otorgándolo en determinados horarios para cada barrio. .

El segundo problema tiene que ver con la falta de pago de las cuotas de los usuarios ya que de las 1,968 tomas instaladas, en promedio el 58 por ciento no paga las cuotas correspondientes, siendo Tepec el caso mas grave ya que solamente el 36.7 por ciento ha pagando sus cuotas anuales, cofradía el 47 por ciento y la cabecera municipal el 90 por ciento.



6.1.2 Saneamiento.

Con una inversión importante, la anterior administración municipal, prácticamente terminó la planta de tratamiento para aguas residuales en la cabecera municipal, actualmente se están dando los últimos ajustes para que a mitad de año entre en operación, recibiendo para su tratamiento 8 litros por segundo.

Es importante señalar que una parte del agua tratada se podría reutilizar para el regadío de huertas en el barrio de abajo, mediante la instalación de un kilómetro de tubería y el equipo de bombeo correspondiente.

6.2 Tratamiento de Residuos Sólidos

La producción de residuos sólidos es de 2.0 a 3.0 toneladas diarias. La cobertura de los servicios de recolección de basura es cerca al 80% de la cabecera municipal Tepec y Cofradía, la cual se lleva a cabo por medio de camiones de volteo y se depositan en un terreno propiedad de Ferrocarriles Nacionales de México, que se ubica a dos kilómetros de la Cabecera Municipal entre la carretera Guadalajara- Colima.

Habitantes	Tasa de generación (Grms * Hab * Día)	Generación (Toneladas* Día)
5, 065	600	2.0 a 3.0

Las condiciones en las que se encuentra dicho tiradero son las siguientes: Es un tiradero a cielo abierto y no controlado., el tratamiento de la basura solo se limita a quemarla y no se siguen los procesos mínimos de tratamiento para la conservación del medio ambiente. Con respecto a la ubicación de dicho vertedero de basura, esta ocasiona problemas al derecho de vía y a la zona de humedales protegida RAMSAR.

La problemática principal es el requerimiento de un relleno sanitario y un plan de abandono del tiradero Municipal, así como la compra de un camión compactador para ampliar la cobertura con menor costo y mayor eficiencia. Cabe señalar que en el municipio se ha implementado ya la cultura de separación de la basura, contándose con un lugar de transferencia para el acopio de los productos reciclables.



6.3 Rastros

El municipio cuenta con un solo rastro en la Cabecera Municipal para bovinos y cerdos, el cual se encuentra suficientemente equipado y cubre las necesidades del servicio.

Se recomienda la construcción de un incinerador para la eliminación de los desechos y una casa de matanza en la delegación de Tepec.

6.4 Panteones

En lo que se refiere a panteones, el municipio posee 3 panteones, uno en la Cabecera Municipal, Tepec y San Juanito, los cuales se encuentran regulares condiciones físicas y tienen una vida útil de 15 años, cumpliendo ampliamente las necesidades del Municipio.

6.5 Vivienda y Drenaje

De acuerdo con los datos proporcionados por INEGI en el II Censo de Población y Vivienda del 2005, El municipio de Amacueca, cuenta con un total de 1, 257 viviendas particulares habitadas, con un promedio de 4 ocupantes por vivienda, donde la distribución de la vivienda en el Municipio esta dada por características de la población, así es posible decir que en la cabecera municipal se concentra más de la mitad del total de vivienda con el 52 por ciento, el restante 48.% esta distribuida en el resto del municipio, principalmente en la delegación de Tepec y Agencia Municipal de Cofradía.

Por lo que respecta a las viviendas que cuentan con el servicio de agua, en este concepto se tiene una cobertura del 97.8 por ciento, cifra que supera a la del promedio estatal que para el mismo año de 2005 es del 92.6 por ciento,

En cuanto a la cobertura del drenaje, el 95.9 % que corresponde 1,206 de las viviendas que cuentan con este servicio, refiriéndose a drenaje conectado a red o a fosa séptica. A excepción de la Cabecera Municipal, Tepec, Cofradía y Aguacatita, el resto de las localidades carecen del servicio de drenaje.

En materia de energía eléctrica, la cobertura en el Municipios es del 96.3%, registrándose la cobertura más alta en la Cabecera Municipal.

Total	Con energía eléctrica (%)	Con agua entubada (%) a/	Drenaje (%) b/	Ocupantes por vivienda
1, 257	96.3	97.8	95.9	4
NOTA: Cifras al 17 de octubre. Excluye refugios, viviendas móviles, locales no construidos para habitación, viviendas del personal del Servicio Exterior Mexicano y las viviendas sin información de ocupantes. Para el cálculo de los indicadores se incluyó el rubro de No especificado.				
a/: Sólo incluye a las que disponen de agua en la vivienda o fuera de ella, pero				



dentro del terreno.

b/: Se refiere a drenaje conectado a red o a fosa séptica.

FUENTE: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005.

6.6 Seguridad Pública

De acuerdo a la información del anuario estadístico del Estado de Jalisco del 2006 el municipio de Amacueca, no cuenta con ninguna Agencia del Ministerio Público, ni del fuero común, ni del fuero federal; los principales delitos que se cometen son robo en su modalidad a casa habitación, lesiones y daños a vehículos.

En base a las circunstancias anteriormente descritas se cuenta con un grupo de 15 policías y tres patrullas y se constituyó el Consejo para la Prevención del delito. Entre los requerimientos de seguridad Pública esta la capacitación de estos cuerpos policíacos, la conformación del Consejo de Seguridad Pública para hacer frente a cualquier eventualidad que se pudiera presentar.²³

Se cuenta con un Juzgado Municipal para la atención de conflictos menores entre la ciudadanía, y para la atención de delitos mayores se derivan al ministerio público de Sayula al que se encuentra inscrito el municipio.

Amacueca cuenta únicamente con una cárcel que se compone de dos celdas cada una con dos literas, teniendo una capacidad de ocho internos por cada celda, dando en total 16 internos de capacidad. La cárcel municipal se encuentra en regular estado, ya que no cuenta con agua potable para el sanitario, lavabo y su regadera, así mismo necesita colchonetas o colchones para las camas, requiriendo en consecuencia incrementar la inversión en este rubro.

6.7 Asistencia Social

El 9.55 % de la población de Amacueca, corresponde a menores de cinco años; este sector poblacional demanda prioritariamente esquemas de atención de orden integral; 2.3 % de ellos sufren permanentemente la amenaza de la desnutrición, lo que a futuro se traduce en inadecuadas condiciones de salud que se reflejan en deficiente aprovechamiento escolar, deserción académica, y, bajo grado de eficiencia terminal

Un 10.21 % de la población que es un total de 517 niños, de 6 a 9 años tiene un déficit de talla, lo que indica que más de 30 niños de esta edad, padecen las secuelas de la desnutrición crónica.

El total de la población entre 10 y 14 años en el municipio es de 564 personas, el 11.13 %, que demandan atención educativa, recreacional y de formación en valores, principalmente.

Sumado a los problemas de limitadas oportunidades educativas, formativas, recreativas y de esparcimiento, hoy se presenta un problema de desinformación que agrava las condiciones de vida de la población juvenil, así,

²³ Dirección de Seguridad Pública, Amacueca 2010- 2012.



en el municipio se presentan cada vez con mayor frecuencia casos de madres adolescentes.

Existen más de 674 personas de 60 años o más. De ellos el 30.74 % es analfabeta, 28.80 % ha perdido a su cónyuge, y 1.58 % tiene una pensión que en la mayor parte de los casos, no llega a un salario mínimo; muchos de ellos viven abandonados o segregados y con gran necesidad de afecto y cuidados especiales.

Un 3.73 % de la población padece alguna discapacidad, esto significa que cerca de 205 personas día a día buscan disminuir los obstáculos de su entorno físico, desarrollar plenamente sus capacidades y lograr su integración plena a la sociedad.

Actualmente se estima que en el municipio un porcentaje alto de mujeres enfrentan todavía limitaciones para el ejercicio de sus derechos, padecen la falta de oportunidades educativas, laborales y profesionales.

Aspectos como la emigración de padres e hijos, hasta las mayores oportunidades laborales a las que hoy en día tienen acceso las mujeres, incrementa el número de familias que hoy basan su sustento en una mujer; de acuerdo a cifras del año 2006, se estima que el 30 % del total de hogares cuentan con jefatura femenina.

Se estima que el 24 % de las familias del municipio tienen alguna disfunción, que favorece desde la poca o nula atención a los menores, hasta la presencia de maltrato, adicciones, suicidios y el aumento de los divorcios.

7. Aspectos Organizativo- Institucionales

7.1 Funcionamiento del Gobierno Municipal

7.1.1 Estructura Administrativa

La conformación administrativa del Municipio de Amacueca, Jalisco, con base en lo señalado en la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal para el Estado de Jalisco, es H. Ayuntamiento, Presidencia, Secretaría particular, Contraloría, Secretaría General, Sindicatura, Hacienda Pública Municipal, Oficialía Mayor, Oficialía del Registro Civil, Catastro, Seguridad Pública, Dirección de Programas Sociales, Protección Civil, Juzgado Municipal, Médico Municipal, Obras Públicas, Dirección de Desarrollo Rural, Dirección de Cultura, Dirección de apoyo a la Mujer y a la Juventud, Dirección de Transparencia, Aseo público, Agua Potable y Alcantarillado, Alumbrado Público, Servicios Generales y Parques y Jardines (ver organigrama). De manera descentralizada funciona el sistema DIF. Esta estructura es funcional y responde a las necesidades administrativas generadas por la población. En un proceso constante de optimización de recursos se darán las adecuaciones que la población demande así como la inserción oportuna en la dinámica de los



7.1.2 Patrimonio

Con respecto a los recursos materiales, el Ayuntamiento de Amacueca cuenta, de conformidad con su registro de bienes con un patrimonio de edificios que permiten albergar tanto el desarrollo de las propias actividades del Ayuntamiento, así como del establecimiento de la delegación municipal de Tepec, entre otros, estos edificios se encuentran en un estado medianamente aceptable, ya que se requiere su ampliación. El mobiliario y equipo que se encuentra en estas oficinas puede decirse en términos generales que es suficiente para las actividades que se realizan.²⁴

Por otra parte, el Ayuntamiento tiene **26 vehículos** de los cuales la mayoría se encuentra en condiciones aceptables de funcionamiento y solo dos están fuera de servicio siendo incosteable su reparación. Los vehículos se distribuyen de la siguiente manera: 3 para el uso de traslados de funcionarios, 2 para la recolección de la basura, 3 para seguridad pública, 1 retroexcavadora, 4 para obras publicas, 2 ambulancia para cubrir traslados y emergencias, 2 camionetas para el servicio de DIF, 1 pipa con motobomba, 1 para protección civil, 3 camiones para obras públicas y 2 camiones para transporte de personal (estudiantes).

7.1.3 Recursos Tecnológicos

Los recursos tecnológicos y de comunicación con que cuenta el municipio para el desempeño de las actividades administrativas, como el internet, telefonía y computación, entre otros, se considera que son funcionales y suficientes para las necesidades.

7.1.4 Reglamentos Municipales

Para lograr un óptimo funcionamiento de la administración municipal también es necesario que la autoridad municipal genere las señales convenientes a la ciudadanía a partir de una sólida reglamentación en torno a los ámbitos de competencia y responsabilidad correspondientes. En relación a esto, el municipio tiene los siguientes reglamentos emitidos, los cuales requieren una revisión y actualización, para que vayan acorde a las nuevas tendencias y necesidades de la población actual.

1. Reglamento Municipal para la protección del ambiente y equilibrio ecológico.
2. Reglamento de la Prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.
3. Reglamento para la venta y consumo de bebidas alcohólicas.

²⁴ Inventarios de Sindicatura 2010-2012.



4. Reglamento de construcción.
5. Reglamento interior de la Dirección de Seguridad Pública.
6. Reglamento del consejo para el Fomento Deportivo y el Apoyo a la Juventud.
7. Reglamento de la Industria de la masa y la tortilla de maíz.
8. Reglamento para el uso de vehículos del Ayuntamiento.
9. Reglamento de Policía y buen Gobierno.
10. Reglamento de Protección Civil.
11. Reglamento del Gobierno y Administración del Ayuntamiento.
12. Reglamento de Mercados.
13. Reglamento del Rastro.
14. Reglamento de Adquisiciones.
15. Reglamento de Parques y Jardines.
16. Reglamento de Participación Ciudadana
17. Reglamento Interno de Sesiones del Consejo Técnico de Catastro.
18. Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
19. Reglamento de Atención al Turista.
20. Reglamento del Consejo Municipal de Desarrollo Sustentable.
21. Reglamento para la Autorización y Control Sanitario de Establecimientos de Alimentos Preparados y Bebidas en Mercados, Ferias y Vía Pública.
22. Reglamento de Panteones
23. Reglamento de Tránsito.



7.1.5 Estado de la Planeación Municipal

Se pretende que este Plan Municipal de Desarrollo sea un instrumento útil para articular los esfuerzos del gobierno y de la sociedad civil, mediante la participación ciudadana y compromiso de cada uno de ellos con el fin de encauzar el desarrollo de Amacueca de una forma justa y equilibrada a partir de objetivos, metas, programas y líneas de acción.

Lo anterior es crucial dado que en los últimos años existe una débil, interrelación entre la autoridad y el ciudadano para la toma de decisiones, esto se expresa en que el COPLADEMUN (Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal) ha venido funcionando en forma incipiente; es necesario incorporar a la sociedad a las tareas de planeación a través de los comités de barrio y de localidad, no solo para identificar las demandas sociales sino también para priorizar, aportar recursos para la ejecución de obras y supervisar el avance y la calidad de las mismas.

Se reestructuró el COPLADEMUN y los comités de barrio y localidades para la detección de necesidades y su priorización; a continuación se presenta el cuadro en donde se captan las necesidades más urgentes:

Relación de Obras Recabadas en las Diferentes Localidades y Barrios para su Priorización

LOCALIDAD: Tepec.

CALLE	PROPUESTAS.
Juárez	Tinacos. Empedrado.
27 de Septiembre.	Podar arbolado. Cambiar la red de drenaje. Arreglar empedrado. Cemento. Programa de Tinacos.
Primero de Mayo.	Drenaje. Empedrado. Ampliar la calle.
Matamoros.	Lámparas. Extensión de luz. Purificadora de agua. Drenaje. Apoyo al Campo.



Priv. Matamoros.	Postes para luz. Lámparas.
Moctezuma. Corral Chiquito.	Empedrado. Banqueteo. Ayuda Prótesis (Laura Verónica). Más personal en centro de salud. Banquetas. Topes. Extender y revisar la electrificación. Drenaje.
Guerrero.	Agua. Empleo para mujeres. Cisterna.
Nicolás Bravo.	Obras Públicas. Programas sociales. Apoyo para techo. Topes. Mejorar servicio de agua, por la misma calle y el panteón. Arreglar el empedrado.
5 de mayo.	Drenaje. Luz. Apoyar con programas. Remodelación. Red de agua.
Independencia.	Empedrado. Lámparas. Empleo para mujeres.
Rayón.	Arreglar calle. Apoyo al invernadero. Purificadora. Banqueteo. Emparejar la calle. Postes. Despensas. Empedrado.
Hidalgo.	Poste y lámpara. Red de agua. Despensas. Brecha Tepec-Durazno. Funcionalidad a los programas DIF. Vivienda. Restringir la tala de arboles.



	Medico las 24 hrs. Empleo mujeres. Remozar la calle.
Morelos.	Apoyo con transporte. Apoyo con tinacos. Empedrar la calle. Arreglar la calle. Policías amables. Quitar baño de la calle. (Ramón Torres). Balastro en brecha al panteón.
Libertad.	Red de agua. Tinacos.
Cuitlahúac.	Atención a las escuelas. Atención de tiempo completo en el centro de salud.
Escobedo y Prolongación.	Empedrado. Agua. Seguridad Pública.
Xochitl.	Arreglo de calle. Drenaje. Luz.
Abasolo.	Empedrado. Banquetas. Regularizar el Camioncito. Que el trabajo se quede en el municipio. Agua potable. Baño. Agua para las huertas. Contaminación. Más personal en centro de salud. Drenaje.
Iturbide.	Reparto equitativo de obras. Medico las 24 hrs. Banqueteo. Remozar la calle. Empedrar. Policías. Talleres para mujeres.
Constitución.	Empedrar. Alumbrado.
Fco. I. Madero.	Alumbrado. Ampliar drenaje. Balastro.



	Tapar pozos.
Belisario Domínguez.	Empedrar. Lámpara.
Ocampo.	Empedrado y lámparas.
Porfirio Díaz.	Mantenimiento de Drenaje.

LOCALIDAD: Cerro Bola.

CALLE	PROPUESTAS.
	Postes. Material. Parada de Autobús. Agua Potable. Apoyos y Programas del DIF. Cemento. Atención Médica. Tinacos. Arreglar la entrada..

LOCALIDAD: La Lagunita.

CALLE	PROPUESTAS.
	Apoyo de Laminas.

LOCALIDAD: El Apartadero.

CALLE	PROPUESTAS.
	Programas del DIF. Mantenimiento de la escuela. Baños en la escuela. Empedrar andador. Poste de luz en la parada. Maestro más responsable. Servicios para la calle nueva.



	Empedrado de calle.
--	---------------------

LOCALIDAD: Aguacatita.

CALLE	PROPUESTAS.
	Programas del DIF. Elección popular del agente municipal. Mejor distribución del agua. Empedrar brecha. Drenaje. Fuentes de empleo.

LOCALIDAD: San Juanito.

CALLE	PROPUESTAS.
	Mejorar la escuela. (Checar si existen escrituras), y habilitarla como centro comunitario o de reuniones. Apoyo para el transporte de alumnos. Arreglar la brecha de entrada. Deposito de agua. Arreglar camino al verde. Apoyo de cemento para casas.

LOCALIDAD: Los Chávez.

CALLE	PROPUESTAS.
	Terminar empedrado. Líneas de teléfono. Apoyos para el campo. Apoyo de transporte para estudiantes.

LOCALIDAD: Cofradía.

CALLE	PROPUESTAS.



	Arreglar camino a Atoyac. Agua potable. Apoyo de láminas. Topes. Alumbrado público. Banquetas. Mejorar la caseta de la parada de autobús. Rehabilitar casa de salud.
Carmen Hernández Díaz.	Cambiar toma de agua.
Madero.	Drenaje.
Allende.	Empedrado.

LOCALIDAD: Palo Quemado.

CALLE	PROPUESTAS.
	Agua potable. Apoyo de programas sociales.

LOCALIDAD: Los Trujillo.

CALLE	PROPUESTAS.
	Agua entubada. Apoyo de cemento.

LOCALIDAD: Amacueca.

BARRIO	CALLE	PROPUESTAS.
Santiago.	Atargeas.	Recolección de basura. Lámparas. Rehabilitar auditorio. Promocionar locales de mercados. Mantenimiento de viejos depósitos de agua.
	Iturbide.	Drenaje y empedrado. Arreglar camino al mirador. Alumbrado.
	Constitución.	Línea de luz. (José Peña).



		Mejorar el empedrado.
	Anona.	Drenaje y empedrado.
	Donato G.	Verificar puente de Independencia y Ogazón. Bajar el nivel de la cerca y hacer un canal al arroyo. Una lámpara. Banqueteo.
	El mirador.	Arreglar calle santa Eduvigés. Arreglar prolongación 5 de mayo.
	Zaragoza. (la palmita).	Líneas telefónicas. Cemento para piso firme. Despensas. (Consuelo Hernández días. No. 16) Vivienda social. Talleres para mujeres.
La cruz	Morelos.	Banqueteo. Limpieza de calles. Apoyo al deporte. Servicio médicos. Agua potable.
	Porfirio días.	Programas sociales. Empedrado.
	Hidalgo.	Alumbrado en las inmediaciones del Balneario. Banqueteo.
	Corregidora.	Topes frente a la farmacia del Dr. Bayardo. Purificadora o filtro de agua. Cemento y tinacos. (Eloísa Arciniega).
	Guerrero.	Banqueteo. Limpieza de zanja.
Resto de Amacueca.	Ramón C.	Mejora del Servicio de Agua potable. Banqueteo zona poniente. Atención al deporte. Lámpara en callejón de Guillermo Figueroa. Cemento (señora Paula). Despensas (Rosario Jiménez Hdez. Purificadora. Lámpara en cruz del perico. Empedrado.
	Insurgentes.	Empedrado.



	16 de sept.	Topes en su cruce con clavellinas.
	Abasolo.	Banqueteo. Lámparas.
	Juárez.	Empedrar calles. Restricción de permisos de reforestación.
	Fresno.	Arreglar su continuación hasta el terreno de la vivienda. Poste de luz. No. 4
	Reyes Gudiño.	Reparación de drenaje. Empedrado. Banqueteo.

7.1.6 La Participación Social en el Municipio.

La participación social del municipio actualmente se sustenta en consejos, comisiones, organizaciones sectoriales y patronatos de participación ciudadana que operan muchas veces en forma aislada y con objetivos carentes de una visión integral y de largo plazo. Entre éstos órganos figuran: Comité Organizador de Fiestas Patronales, Consejo de Planeación y Desarrollo Municipal, Comité Municipal de Salud, Comité de Validación y Seguimiento, Comité de Fiestas Patrias, Consejo de Participación Social en la Educación, Consejo de Desarrollo Rural Sustentable, Cadenas Agropecuarias, Asociación Ganadera, SNTE, Asociaciones Políticas y Organizaciones no Gubernamentales.

Amacueca al igual que una parte importante de los municipios de Jalisco enfrenta el reto de fortalecer la participación de la sociedad en el desarrollo municipal, el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal existente, como ya se menciona en el apartado anterior, requiere fortalecer su representatividad social, la mayoría de sus integrantes son funcionarios municipales y se requiere una representación con una mayoría social más fuerte. Las funciones del órgano de planeación municipal se han limitado a reuniones anuales, para priorizar las obras de los Ramos 33 y 20. La falta de una estrategia de largo plazo dirigida a mejorar la calidad de vida de la población ha limitado el desarrollo local.²⁵

En la actualidad la participación social juega un papel importante en el desarrollo municipal. Por ello será necesario articular e integrar los esfuerzos que realizan las diferentes instituciones públicas y privadas existentes en el municipio, en un solo Órgano de Planeación Municipal (COPLADEMUN) fuertemente representativo que promueva el desarrollo económico sustentable

²⁵ Investigación ETL Amacueca 2007-2009.



a través de una GRAN ALIANZA CIUDADANA para encauzar los problemas y prioridades en una agenda municipal, donde se comprometan autoridades, líderes de las organizaciones y la población a llevarla a cabo en el corto, mediano y largo plazo.

7.2 La hacienda pública municipal

7.2.1 Ingresos

El ingreso autorizado para el 2010 para el Municipio de Amacueca es de \$15,896,168.00 de los cuales el 9 % son ingresos propios y el 91% corresponde a participaciones Federales y Estatales, por lo que se observa la dependencia de las finanzas municipales de la recaudación federal y estatal y los esfuerzos que están obligados los municipios para incrementar sus ingresos propios.²⁶

Normalmente la cantidad de ingresos que un municipio recauda a través de diversas fuentes (impuestos, derechos, aprovechamientos, productos, entre otros) está ligado a su propio desarrollo y crecimiento de las actividades productivas.. En el caso de Amacueca, se denota que la situación de los padrones de agua potable y predial es confiable por lo que se requiere una política para abatir los rezagos, con el envío de emplazamientos de cobro, al principio invitando a la ciudadanía a efectuar amablemente el pago de sus adeudos, haciéndoles de su conocimientos la importancia de éste y a la vez intentar concientizar a la población del problema que se genera con la falta de pago de sus obligaciones, para posteriormente en los 15 días siguientes hacerles llegar otro emplazamiento haciendo hincapié en las posibles sanciones y un tercero dando un plazo máximo para el pago de los adeudos pendientes. Todas estas acciones se llevarán a cabo a partir del mes de Junio de cada año, toda vez que en esta época, los habitantes cuentan con una relativa bonanza debido a la cosecha de pitaya.

En este sentido, las fuentes más importantes de ingresos para el municipio la constituyen las participaciones y aportaciones tanto estatales, como federales, que en los últimos tres años en promedio han representado el 90% del total de los ingresos recibidos. Es importante resaltar que los ingresos vía estas participaciones en los últimos seis años en términos corrientes se han visto incrementadas, en un 26%, esto implica un crecimiento, de ingreso recibido por habitante, ya que en el año 2004 se recibieron \$ 1,603.00 por habitante, mientras que en el 2010 fueron \$ 3,179 los recibidos bajo el concepto mencionado.

En términos de los ingresos propios han venido significando para Amacueca en los últimos tres años en promedio menos del 14% del presupuesto global, es importante establecer que de este total de ingresos propios (\$1,384,671.00), el 64% proviene del impuesto predial, el 24% Corresponde a Derechos y el 12% a los conceptos de productos y aprovechamientos. Por lo anterior es importante plantear alternativas de políticas tributarias nuevas o modificaciones

²⁶ Hacienda Pública Municipal 2010-2012



a las actuales para poder ampliar la capacidad recaudatoria a nivel local; necesariamente que esta nueva política hacendaria federal deberá ser respaldada y complementada por un reforzamiento del nivel de ingresos percibidos por el municipio por los servicios que presta.

Una fuente alternativa para allegarse de recursos adicionales es vía la obtención de préstamos, esto debe analizarse con sumo cuidado, ya que actualmente esta comprometido cerca del 1% del presupuesto por adeudos de la administración anterior y un laudo pendiente de cubrir por dos millones cuatrocientos mil pesos por correr injustificadamente a los trabajadores durante la administración 2001- 2004. Estos adeudos comprometerá al erario público de la actual administración y restara la capacidad financiera para realizar obras públicas y ampliar la cobertura de los servicios públicos municipales.

7.2.2 Egresos

El principal problema que se enfrentan las administraciones municipales una vez que se elabora la Ley de Ingresos, es como elaborar el Presupuesto de Egresos, es decir del gasto, lo que implica como se van a distribuir y asignar los recursos del gobierno municipal.²⁷

Ha sido tradición encontrar –basados en estudios de académicos y de las propias esferas gubernamentales- que en cualquier dependencia pública y en cualquier nivel de gobierno normalmente casi el noventa por ciento de este gasto se dedique a lo que se conoce gasto corriente (nómina, papelería, mantenimiento, gastos operativos) y sólo una mínima parte se dedique al gasto de inversión (inversión y construcción de infraestructura).

En el caso de Amacueca, descontando las aportaciones federales que directamente se han venido invirtiendo en obra pública, en los últimos tres años 2007-2009. El 80% del presupuesto de egresos se ha destinado al gasto corriente, y el 20% para gasto de construcción e inversión. Es decir, por cada cien pesos que ingresan a las arcas municipales \$80.00 pesos se destinan a este gasto corriente y \$20.00 pesos a inversión. Esto significa que en los últimos años apenas a cada habitante del municipio le ha tocado en promedio anualmente un gasto en inversión de \$ 2,712.00 pesos.

Del total del gasto corriente mencionado, el 9% se destina a la compra de materiales y útiles para la administración, 12% para servicios generales de la administración, mientras que los subsidios significan 6%.

El reto de la actual administración es continuar reduciendo el gasto corriente y aumentar el gasto que se destina a la obra pública y la inversión.

²⁷ Hacienda Pública Municipal 2010-2012.



CAPÍTULO VI. ANÁLISIS DE DEBILIDADES, OPORTUNIDADES, FORTALEZAS Y AMENAZAS (DOFA)

Municipio de Amacueca

SECTOR	FORTALEZAS	DEBILIDADES	OPORTUNIDADES	AMENAZAS
Ambiental	Bosque forestal y Huertos	*Deforestación y erosión por el cultivo de papa en las zonas altas, donde se genera el agua de los nacimientos que se localizan en el municipio.	*Proteger zonas donde se genera el agua. *Reforestación y cultivo de nuevas especies como macadamia, aguacate y plantaciones mejoradas de nogal y cafeto.	*Incendios forestales, perturbación de flora y fauna silvestre, afectación a los mantos freáticos y a las micro cuencas Destrucción de las huertas de nogal y cafeto.
	Clima templado, suelos y agua	*No se aprovecha la existencia del clima y los suelos aptos para el desarrollo de la agricultura. *Problemas en la distribución del agua y sistema obsoleto de irrigación. *Deficiente canalización y almacenamiento *Tiradores clandestinos de basura. *Manejo inadecuado de los recursos forestales. *No existe educación ni cultura ambiental	*Se cuenta con 18 nacimientos de agua, 40 pozos de riego. *Oportunidades para el desarrollo de la fruticultura, (aguacate, macadamia) y acuacultura. Programas de manejo del medio ambiente. Implementación de proyectos forestales sustentables. *Realización del relleno sanitario.	*Incendios forestales, que provocan la perturbación de flora y fauna silvestre; Así como la afectación de los mantos freáticos y microcuencas. *Contaminación de la laguna y mantos freáticos en la sierra. *Aplicación inmoderada de agroquímicos. Agotamiento progresivo de los mantos freáticos y disminución de los volúmenes obtenidos en los manantiales.



Productivo	Explotación forestal y mejoramientos de huertas.	<ul style="list-style-type: none">*Áreas de bosques limitadas.*Actitud negativa de los propietarios de huertas.	<ul style="list-style-type: none">*Organización de productores para gestionar apoyos.* La incorporación de nuevas especies vegetativas, que sean un detonante para el desarrollo de la fruticultura.	<ul style="list-style-type: none">*Tala clandestina de los bosques.*Deficiente o nulo cuidado de las huertas.
	Producción de brócoli, maíz, alfalfa y sorgo.	<ul style="list-style-type: none">*Solo se puede explotar en áreas de riego.*Falta de apoyos institucionales para los productores.*Solo los productores de brócoli y frambuesa tienen canales de comercialización adecuados.*Deficiente aprovechamiento agroindustrial de los productos	<ul style="list-style-type: none">*Organización de productores para gestionar apoyos.*Gestionar apoyos financieros e infraestructura,*Agricultura por contrato.*A aprovechar los programas de Alianza contigo (SEDER, SAGARPA, FIRA Y FINANCIERA RURAL).* Posibilidad de incorporación de nuevas tierras al sistema de riego.*La siembra de maíces diferenciados, dándoles, a la vez, un valor agregado.	<ul style="list-style-type: none">*La Globalización de los mercados.*Los cambios climáticos actuales.*Elevados costos de producción.*Compra de insumos al menudeo.*Venta de la producción a precios bajos.



Productivo	Producción frutícola, nuez, café y de pitaya.	*Falta de agua y comercialización de los productos.	*Procesamiento y mejora de la comercialización de la pitaya, café y nuez. *Plantación de nuevas variedades de frutas, aguacate y macadamia.	*Falta de mercados por lo perecedero de los productos, no se le da valor agregado a la nuez y café por falta de organización para la industrialización de carácter artesanal.
	Explotación ganadera, (Producción de leche y carne).	*Poca organización y disponibilidad para el mejoramiento de los hatos ganaderos. * La escasa tecnificación	*Gestionar apoyos para el mejoramiento de hatos ganaderos, pastizales y abrevaderos	*El bajo precio de la carne y leche. *La deficiente comercialización. *Brotos de enfermedades, como la tuberculosis
	Explotación de especies menores.	No existen proyectos	Implementar la producción de aves, caprinos, conejos y acuacultura.	La deficiente comercialización.
	Explotación de Porcinos	No existen condiciones adecuados para la explotación.		



Social	Servicios educativos adecuados para preescolar, primaria y secundaria	<p>* Bajo nivel de aprovechamiento escolar.</p> <p>* Analfabetismo superior al promedio estatal.</p> <p>Bajo promedio de escolaridad en el municipio. Más del 50% de la población no ha terminado su educación básica.</p> <p>Escasa participación social en la educación.</p> <p>Falta de equipamiento (computadoras, pizarrones interactivos, etc.)</p>	<p>*oficializar la educación media (Preparatoria).</p> <p>Elevar la calidad, en los diferentes niveles educativos.</p> <p>*Adecuar la educación a los requerimientos del desarrollo Municipal, Regional y Estatal.</p> <p>*Incorporación al programa de PROBECAT (Programas de Becas).</p> <p>*Incorporación al programa "Escuelas de Calidad".</p>	<p>* Deserción Escolar.</p> <p>*Rezago y bajo rendimiento escolar.</p> <p>*El que los jóvenes, no continúen con sus estudios a nivel medio superior y superior, por la falta de ingresos.</p>
	Servicios de Salud de primer nivel	<p>*Infraestructura insuficiente para la prestación de servicios.</p> <p>*Personal y medicamentos limitados.</p> <p>*Faltan casas de salud en varias localidades.</p> <p>Carencia de servicios los fines de semana, lo que ha provocado muertes por falta de atención.</p>	<p>*Ampliación de los servicios de salud y equipamiento.</p> <p>La creación de la unidad de servicios médicos municipales.</p> <p>* El acceso de la población de escasos recursos a servicios de salud, por medio del programa "Seguro Popular".</p>	<p>* Sobresaturación del servicio de primer nivel, por la atención a usuarios del IMSS y a los del Seguro Popular.</p> <p>*Propagación de enfermedades gastrointestinales y dengue.</p>



CAPÍTULO VII. POLITICAS ESTRATEGICAS DE DESARROLLO MUNICIPAL

1. PROBLEMAS ESTRATEGICOS MUNICIPALES

En lo que se refiere a los problemas estratégicos municipales, éstos son los mismos a que se refiere el Plan de Desarrollo Municipal 2007-2009, ya que su solución requiere de más de un periodo de administración municipal.

1.1 Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico

Problema Estratégico:

La explotación y el uso irracional de los recursos naturales, sobre todo del agua, ha propiciado un grave deterioro ambiental en el municipio de Amacueca, si bien es cierto que se han reducido los volúmenes de agua que se obtienen de los manantiales y que cada vez el agua del subsuelo se obtiene a mayores profundidades, el problema principal proviene del mal uso de este recurso, tanto el que se destina para el consumo humano como para el riego de las huertas.

Los técnicos especializados en el tema, opinan que el agua proveniente de los manantiales es más que suficiente para atender cabalmente ambas necesidades, requiriéndose únicamente, el cambio de hábitos de los usuarios del agua potable y la incorporación de un sistema moderno para el regadío de huertas.

Además de lo anterior, contribuye al deterioro ecológico el cambio del uso del suelo, la deforestación, el cultivo de papa, los incendios en la sierra de Tapalpa, Amacueca y Techaluta, que han provocado erosión y alteración de la biodiversidad y degradación de las corrientes hidrológicas subterráneas que son el sustento de más de dieciocho nacimientos de agua en el Municipio de Amacueca.

Por otra parte, el deterioro ambiental que se ha reflejado en la flora y la fauna del municipio también ha afectado a la zona de humedales actualmente zona RAMSAR de Sayula, Amacueca y Atoyac.



1.2 Baja Productividad en el Sector Agropecuario, Emigración y Falta de Empleo

Problema Estratégico:

Dadas las condiciones orográficas del municipio, la actividad agropecuaria se desarrolla en tres categorías, la primera que corresponde a la superficie plana del municipio en donde se presenta una agricultura de riego con sistemas modernos, en donde se cultiva principalmente, alfalfa verde, brócoli, maíz y trigo. También existen algunos invernaderos en donde se produce frambuesa y zarzamora.

En este tipo de agricultura existe una fuerte demanda de mano de obra, dando ocupación a trabajadores no solo del municipio sino de otros municipios colindantes.

La segunda categoría corresponde a la parte centro del municipio en donde se presenta una agricultura de temporal y que comprende a la mayor parte de la superficie cultivada, los cultivos principales son maíz y sorgo con rendimientos bajos y costos de producción altos debido principalmente al costo de los insumos.

La tercera categoría corresponde a una agricultura de subsistencia que desarrolla en la parte alta del municipio en donde el terreno tiene fuertes pendientes, se cultiva principalmente maíz utilizando métodos tradicionales, aquí los rendimientos son muy pobres,

Las características de la agricultura señaladas en las categorías segunda y tercera, presentan un sector primario de baja productividad, que merma los ingresos y la inversión para el desarrollo agropecuario rentable, que genere empleos bien remunerados dando origen a la migración de la población en edad de trabajar.

Cabe mencionar que la situación precaria de las huertas impide que puedan ser fuente de ocupación para muchos de los trabajadores que podrían ocuparse en las cosechas de nuez y café, así como en la limpieza de las mismas.

1.3 Deficientes Servicios Públicos Municipales

Problema Estratégico:

El Municipio de Amacueca, tiene un presupuesto limitado frente a la gran cantidad de necesidades demandadas por la población de la cabecera municipal, y por la ubicada en las diversas localidades, muchas de ellas de difícil accesibilidad, aunado al rezago de servicios por el crecimiento de la población. Todo esto provoca que la prestación de servicios en algunos casos sea insuficiente.



1.4 Bajo Promedio de Escolaridad y de aprovechamiento escolar

Problema Estratégico:

Se presenta un bajo promedio de escolaridad en el municipio. Más del 50% de la población no ha terminado su educación básica y el promedio de escolaridad esta en 6, mientras que el de nivel nacional es de ocho y el estatal 7.5.

Nivel de aprendizaje por debajo de los promedios estatales.

1.5 Deficientes Servicios de Salud

Problema Estratégico:

En el Municipio se cuenta con una infraestructura insuficiente para la prestación de servicios médicos, así como el personal y medicamentos son limitados debido a una sobresaturación del servicio de primer nivel, por la atención a usuarios del IMSS y a los del Seguro Popular.

2. POTENCIALIDADES

2.1 Potencialidades Identificadas en el Municipio de Amacueca:

- Ubicación Geográfica
- Recursos Hidrológicos
- Potencial Agropecuario
- Potencial Turístico

2.2 Ubicación Geográfica

El Municipio de Amacueca esta ubicado al sur del Estado de Jalisco, en las inmediaciones de las vías carreteras autopista y carretera libre Guadalajara-Manzanillo, lo que representa una oportunidad para el impulso de las actividades productivas (agropecuarias, turísticas, impulso de nuevos proyectos emprendedores, etc.), por establecerse una situación geográfica favorable por la cercanía a la zona metropolitana de Guadalajara y Colima.



2.3 Recursos Hidrológicos

Tenemos en el municipio mas de 18 veneros de agua, que se nutren en las micro cuencas y corrientes subterráneas, que bajan de la parte este de la sierra de Tapalpa, lo cual propicia el desarrollo de biodiversidad y el impulso de actividades con fines agrícolas y turísticos. Además en el subsuelo se cuenta con excelentes mantos acuíferos.

2.4 Vocación Agrícola

El clima del Municipio y la disponibilidad de agua, es propicio para el cultivo de alfalfa, maíz, sorgo, pitaya y el desarrollo de la fruticultura.

2.5 Seguimiento del Turismo Alternativo

El potencial turístico del Municipio de Amacueca es rico, ya que se conjunta el acervo cultural y religioso, la riqueza histórica y los recursos naturales. Se cuenta con un exconvento, templo retablo y cristo en la cabecera municipal, así como el templo de San Pedro en la localidad de Tepec y, además de un museo comunitario, casa de la cultura, un balneario de aguas termales, combinación de atractivos paisajísticos (agua- montaña), fiestas populares y rica gastronomía.



3. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS, ESTRATEGIAS Y LÍNEAS DE ACCIÓN

Problema Estratégico 3.1 Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico

Objetivo Estratégico: Instrumentación de un “PROYECTO INTEGRAL” que permita el uso racional del agua tanto para consumo humano como para el riego de las huertas. Basta señalar que de los volúmenes que aportan los 4 principales manantiales que es de 23 pulgadas, el 60 por ciento se pierde por infiltración y tomas clandestinas(robo), el 20 por ciento para riego de huertas y el restante 20 por ciento para agua potable.

De la misma manera implementar una serie de programas y acciones que permitan el rescate ecológico del municipio, (la conservación y el aprovechamiento de los suelos, recursos hídricos, zonas forestales y fáusticas, con una visión integral, dentro del marco de la sustentabilidad).

Factor 1: Conservación de los espacios naturales

Estrategia 1: Promover la conservación y el cuidado de los Espacios Naturales, a través del Manejo de Áreas Naturales Protegidas y Unidades de Manejo para la Conservación y Aprovechamiento Sustentable de la Vida Silvestre (UMA's), así como la gestión intermunicipal, para la detonación de proyectos para el Cuidado Ambiental.

Líneas de acción

- 1.1 Elaboración del estudio general de Impacto Ambiental para el cuidado y conservación de los espacios naturales en el municipio, como la zona RAMSAR, y los recursos forestales, del municipio.
- 1.2 Realizar un estudio detallado de Impacto Ambiental de acuerdo a las especificaciones requeridas por SEMADES Y SEMARNAT para los trámites necesarios para decretar la zona natural protegida.
- 1.3 Decretar un Área Natural Protegida de carácter local, mediante la gestión ante las instancias gubernamentales competentes SEMADES y SEMARNAT.
- 1.4 Celebrar un contrato de participación intermunicipal (Techaluta y Tapalpa), para la protección y conservación de los espacios naturales de la parte este del municipio de Amacueca que colinda con los municipios anteriormente mencionados.
- 1.5 Aplicar con rigor el reglamento de Desarrollo Urbano, impidiendo la destrucción de huertas y el cambio de uso del suelo.



Factor 2. Rescate de huertos

Estrategia 2. Implementar un nuevo sistema de riego.

Líneas de acción

2.1 Canalizar y conducir mejor el agua, desde el lugar de nacimiento hasta su consumo, la racionalización del agua potable y para riego de huertas es una prioridad.

2.2 Supervisar las 59 Tanquetas instaladas en la administración anterior para verificar si están funcionando en los términos del acuerdo establecido al respecto.

2.3 Producción en el vivero municipal de plantas de nogal, cafeto, cítricos y demás árboles frutales del municipio para la reforestación de las huertas.

2.4 Poda y combate a la plaga del nogal y mezquite, se requiere apoyos económicos de la CONAFOR y SEDER, para formar dos brigadas para combatir el muerdago o malojo.

2.5 Verificar si esta operando regularmente el tanque de almacenamiento construido en Tepec, para la unidad de riego.

2.6 Recuperación de los volúmenes de agua que por muchos años indebidamente ha estado usufructuando el señor Enrique Vázquez.

2.7 Impulsar la participación efectiva de los propietarios de las huertas y mayor organización y colaboración de las unidades de riego de Amacueca y Tepec.

2.8 Apoyar la creación de pequeñas industrias familiares, para dar valor agregado a los productos locales (nuez, café, guayaba, ciruela, pitaya, mango, granada, cítricos etc.).

Factor 3. Definir el uso del suelo para fines urbanos y agropecuarios

Estrategia 3: Proteger las áreas amenazadas por el crecimiento urbano que son vitales para la conservación del entorno natural.

Líneas de acción:

3.1 Contar con un Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio.

3.2 Actualizar el Plan de Desarrollo Urbano.

Factor 4: Saneamiento y preservación del medio ambiente

Estrategia 4. Fomentar programas para el saneamiento, conservación y protección de la biodiversidad del Municipio.

Líneas de acción



- 4.1 Poner en funcionamiento (al 100%) la planta de tratamiento de aguas negras construida en la administración anterior.
- 4.2 Programa de saneamiento de lotes y potreros con basura.
- 4.3 Compra de un camión compactador y colocación de contenedores de basura en puntos estratégicos del municipio.
- 4.4 Continuar las gestiones para el establecimiento en el municipio de un relleno sanitario o la concreción de un proyecto intermunicipal para la creación de una planta procesadora de basura e integrarnos al proyecto "Vive sin Basura".
- 4.5 Mantener y acrecentar la cultura de separación y manejo de desechos sólidos.
- 4.6 Programación de eventos para la preservación ecológica.
- 4.7 Seguir apoyando a la conservación de la zona RAMSAR a través de programas gubernamentales y el centro de Investigaciones Biológicas de la Universidad de Guadalajara, instalado en el rancho de los Chávez.
- 4.8 Ampliación de red de drenaje en las áreas que actualmente carecen de este servicio.

Factor 5: Mayor disponibilidad de agua para el uso doméstico.

Estrategia 5. Gestionar ante las dependencias competentes los recursos económicos necesarios, para solucionar uno de nuestros principales problemas, la insuficiencia de agua en las temporadas de estiaje; por otro lado buscar ahorros presupuestales del propio organismo operador del sistema así como aportaciones de los beneficiarios para ampliar los servicios de agua a los barrios que por ahora carecen de este vital servicio.

Líneas de acción:

- 5.1 Construcción de plantas purificadoras en lugares estratégicos de la cabecera municipal y Tepec, para cubrir con este servicio estas localidades.
- 5.2 Reparación y ampliación de la red del agua potable en los diferentes barrios de Amacueca, Tepec y Cofradía, que lo necesiten.
Construcción de red de agua potable y drenaje en calle 1ro. de mayo Tepec.
Construcción de red de agua potable calle Reyes Gudiño
Construcción de red agua potable calle 27 de Septiembre
- 5.3 Intensificar las campañas para promover la educación en el uso eficiente y cuidado del agua.
- 5.4 Implementar programas de eliminación de multas y recargos para los morosos, con el propósito de abatir el rezago existente en el padrón de usuarios del agua.
- 5.5 Implementar una prueba piloto de instalación de medidores, iniciando en los lotes baldíos y casas deshabitadas.
- 5.6 Buscar incrementar los recursos del organismo operador del sistema de agua potable, alcantarillado y saneamiento de Amacueca.
- 5.7 Junto con la unidad de riego establecer acuerdos para que las tanquetas sean llenadas con agua corrediza y no del sistema de Agua Potable.



Factor 6 Conservación de los Bosques

Estrategia 6: Promover la conservación y el cuidado de los bosques, a través de campañas permanentes de reforestación y el uso adecuado de las áreas forestales. (Estrategia a largo plazo a implementarse una vez que se tenga el área natural protegida).

Líneas de acción

- 6.1 Gestionar ante CONAFOR por medio del programa "Pro- árbol" los apoyos necesarios para llevar a cabo la labor de reforestación.
- 6.2 Firmar convenios de cooperación con las diferentes instituciones educativas, para el apoyo referente a la reforestación y la difusión de la conservación ambiental.
- 6.3 Señalización y Concientización del uso adecuado de fogatas, y áreas verdes.
- 6.4 Conformación de la brigada para el combate de incendios en coordinación con SEDER.

Problema Estratégico 3.2 Baja Productividad en el Sector Agropecuario, Emigración y Falta de Empleo

Objetivo estratégico: Elevar la productividad, y la competitividad de la actividad agropecuaria otorgando a los productores la infraestructura, el apoyo tecnológico; facilitar el acceso al crédito, la capacitación, y mejorando los canales de comercialización.

Factor 1: Infraestructura productiva

Estrategia 1. Dotar de la infraestructura necesaria, que permita el desempeño eficiente de las diferentes actividades productivas.

Líneas de acción

- 1.1 Construcción de bordo de contención para el agua del Capulín- Batan
- 1.2 Caminos Saca cosechas Durazno- Tepec.
- 1.3 Caminos Saca cosechas del rancho del Quemado al Capulín
- 1.4 Caminos Saca cosechas de la cruz del perico al rancho de los Díaz,
- 1.5 Rehabilitación del camino Saca Cosechas Barranca de San Miguel a Cofradía.
- 1.6 Implementación de una zona para la localización de agroindustrias, aprovechando ventajas de localización en Cofradía
- 1.7 Construcción de silos de agua y tanquetas para riego de huertos



- 1.8 Mantenimiento y conservación de caminos saca cosechas.
- 1.9 Asfaltado de calles de ingreso alterno a Amacueca

Factor 2: Tecnificación del campo

Estrategia 2. Impulsar la tecnificación del campo brindando asesoría técnica, apoyo tecnológico e información oportuna a los productores.

Líneas de acción

- 2.1 Capacitación y asesoría técnica a productores agropecuarios (apoyos brindados por SAGARPA, CONAFOR, SEDER, brigada de educación para el desarrollo rural de la SEP y UNCADER)
- 2.2 Gestionar créditos para la compra de maquinaria y la implementación de nuevos sistemas de riego en parcelas y huertos.
- 2.3 Dotación de información adecuada y oportuna sobre el comportamiento de los mercados agropecuarios a los productores.

Factor 3: Fuentes de financiamiento

Estrategia 3. Brindar información adecuada y oportuna sobre las diferentes dependencias que otorgan financiamientos para el sector agropecuario, así como el acompañamiento en la organización de productores.

Líneas de acción

- 3.1 Dotar de información adecuada y oportuna, sobre las diferentes dependencias que otorgan financiamientos al sector agropecuario así como los tiempos establecidos para la recepción de solicitudes.
- 3.2 Privilegiar apoyos oficiales a los productores agrícolas de las áreas de temporal, sobre todo a los de subsistencia (coamileros).
- 3.2 Organización de los productores, por medio de la integración de asociaciones civiles o productivas para garantizar la obtención de insumos agrícolas a precios accesibles.

Factor 4: Comercialización de Productos Locales

Estrategia 4. Diseñar un plan para afrontar la problemática de la comercialización y posicionamiento de productos locales.

Líneas de acción

- 4.1 Establecer micro empresas para el procesamiento y comercialización de los productos con los que se cuentan (nuez, pitaya, café).
- 4.2 Cuantificar el flujo y distribución de producción de los principales productos de la economía campesina.



- 4.3 Identificar los mercados terminales, locales y centros de acopio, organizados y naturales.
- 4.4 Identificar y cuantificar los canales, los participantes y márgenes de comercialización.
- 4.5 Diseñar el plan de organización de la comunidad de la economía campesina entorno a la problemática de la comercialización.

Factor 5: Organización y Capacitación

Estrategia 5. Organizar a los Productores de diferentes ramas, ya sea en Cadenas Productivas y Organizaciones Civiles, para tener acceso a los apoyos de los diferentes programas de las dependencias de gobierno.

Líneas de acción:

- 5.1 Reestructurar las cadenas productivas en el CMDRS.
- 5.2. Reorganizar las unidades de riego de Amacueca y Tepec.
- 5.3. Aprovechar la organización del ejido de Tepec y Amacueca para gestionar apoyos financieros y de infraestructura.

Problema Estratégico 3.3 Deficientes Servicios Públicos Municipales

Objetivo estratégico: Buscar la mejora en la cobertura y en la calidad de los servicios públicos, que se presten en igualdad de condiciones a todos los habitantes del municipio.

Factor 1. Seguridad Pública

Meta: La cobertura de todo el Municipio

Estrategia 1. Capacitación, equipo de comunicación y armamento.

Líneas de acción

- 1.1 Implementar acciones de capacitación continua del cuerpo policiaco.
- 1.2 Crear el Comité de Seguridad Pública.
- 1.3 Incorporación a la Red Estatal y Nacional de Información, y Estrategias y Coordinación en Materia de Seguridad.

Factor 2. Protección Civil

Estrategia 2. Destinar recursos del presupuesto municipal y gestionar apoyos, para dotar de equipo, transporte y capacitación.



Líneas de acción

- 2.1 Integrar el Atlas de riesgo municipal
- 2.2 Monitorear periódicamente los puntos de riesgo, principalmente los nacimientos de agua.
- 2.3 Asignar un vehículo, material y equipo, para combate de incendios, enjambre de abejas, inundaciones, etc.
- 2.4 Capacitación para afrontar eventualidades y simulacros de evacuación en escuelas y edificios públicos.
- 2.5 Vigilancia del bordo de contención, del Arroyo San Pedro en Tepec
- 2.6 Integrar el Comité de Prevención de Accidentes
- 2.7 Apoyo a los operativos de seguridad en las festividades religiosas, taurinas y de los festivales de la pitaya y la nuez, tanto en la Cabecera Municipal como en Tepec.
- 2.8 Utilizar la pipa con motobomba para el combate de incendio y traslado de agua a zonas que carezcan de ella y regado de árboles.
- 2.9 Colocar señalamientos preventivos, restrictivos e informativos en puntos de riesgo.

Factor 3. Servicios Médicos Municipales

Estrategia 3. Crear y fortalecer la Unidad de Servicios Médicos Municipales, para apoyar la atención médica de los servicios de Salubridad que se encuentran saturados en el municipio.

Líneas de acción

- 3.1 Incorporar un Doctor, una Enfermera y un Paramédico
- 3.2 Acondicionar y mantener en buenas condiciones la ambulancia
- 3.3 Ampliar la cobertura a Tepec y Cofradía
- 3.4 Adquirir equipo médico elemental y lote de medicamentos básicos.

Factor 4.- Asistencia Social

Estrategia 4. Mejorar la calidad de vida de los habitantes del municipio.

Líneas de acción

- 4.1 Ampliar la cobertura de los servicios asistenciales a los grupos vulnerables del municipio.
- 4.2 Ejecutar acciones que promuevan los valores en la niñez que a futuro permitan una mayor integración familiar.
- 4.3 Impulsar a la mujer a ser coparticipe en el desarrollo de su hogar.
- 4.4 Aumentar la interacción del adulto mayor en actividades que promuevan su autosuficiencia y el aprecio de los que lo rodean.
- 4.5 Promover la integración y el desarrollo humano individual, familiar y comunitario, propiciando la participación activa de la población, a través de estrategias de prevención a factores de riesgo y vulnerabilidad.



4.6 Firmar convenios de cooperación con distintas Universidades de la región.

4.7 Consolidar el programa de apoyo a adultos mayores de SEDESOL, que actualmente beneficia a 493 familias con un monto de 493 mil pesos por bimestre.

4.8 Continuar y Consolidar la ejecución de 8 programas de asistencia social por medio del DIF:(1. Asistencia Alimentaria, 2. Orientación Familiar, 3. Desarrollo Comunitario, 4. Adultos Mayores, 5. Centro de Atención a la Familia, 6. Red de Difusores Infantiles, 7. Subdirección General de Promoción y Desarrollo Municipal, y 8. Atención a Madres Adolescentes), que además de otorgar beneficios inmediatos a la población vulnerable, genere las condiciones de cambio; capacitando a los integrantes de las familias y coordinando acciones para promover la autosuficiencia económica, trabajando de manera conjunta en el rescate de los derechos de la comunidad Amacuequense

Factor 5.- Atención a los problemas de la Juventud

Estrategia 5. Brindar una solución eficaz a las diversas problemáticas que enfrenta la juventud Amacuequense, implementando programas que incidan en el desarrollo integral en el ámbito individual y familiar, para que de esta manera sean ellos los actores estratégicos en el desarrollo de su comunidad.

Líneas de acción

5.1 Fortalecimiento del IMAS.

5.1.1 Implementación de 3 programas municipales:

1) Oportunidades juveniles

- Talleres de Emprendurismo.
- Talleres de Orientación Vocacional.
- Prevención de Adicciones.
- Prevención de Violencia en el Noviazgo.
- Asesoría en Vivienda Juvenil
- Seguridad Vial.
- Gestión para la obtención de becas en Universidades privadas.

2) Estímulos Juveniles

- Festivales Juveniles
- Concursos y Certámenes
- Difusión de convocatorias del Instituto Jalisciense de la Juventud

3) Participación Juvenil

- Torneos Juveniles
- Juegos Lúdicos
- Talleres de Liderazgo Social

5.2 Participación en el proyecto Espacios Poder Joven..



Factor 6. Atención a los problemas de la Mujer

Estrategia 6. Implementar programas encaminados a la construcción de una cultura de equidad entre hombres y mujeres.

Líneas de acción

6.1 Fortalecimiento Institucional.

6.2 Atender las demandas y necesidades específicas del grupo femenino.

6.3 Impulsar de manera más efectiva su participación, logrando con ello igualdad de oportunidades para todas y todos.

6.4 Encabezar, promover e impulsar políticas para incorporar la perspectiva de género en programas y acciones de gobierno.

6.5 Informar sobre los diversos programas federales, estatales y municipales para hacer partícipes de los beneficios a la población en 5 áreas de trabajo.

6.6 Difusión y Promoción para que participen en las convocatorias del ISM y el INMUJERES.

- Educación para la Salud.
- Orientación Nutricional

6.7 Que exista un reglamento del bando de política y gobierno que contenga; lenguaje incluyente, principio transversal de la igualdad de género en la planeación del municipio.

Factor 7. Alumbrado Público

Estrategia 7. Reconversión del alumbrado público, ahorro de energía y ampliación del servicio al total de las comunidades.

Líneas de acción

7.1 Censo de luminarias por zonas

7.2 Incorporación de nuevas zonas a la electrificación

7.3 Reconvertir las luminarias actuales a nuevas luminarias que ahorren electricidad

Factor 8. Empedrados, saneamiento y acondicionamiento de calles

Estrategia 8: Rehabilitar, sanear y acondicionar empedrados y calles.

Líneas de acción

8.1 Construcción de empedrado calle colon, Tepec.

8.2 Construcción de empedrado en calle Porfirio Díaz.

8.3 Construcción de empedrado calle Morelos, Tepec.

8.4 Construcción de empedrado calle Iturbide, Tepec.



- 8.5 Cambio de piso en portal calle 16 de septiembre
- 8.6 Construcción de empedrado con piedra laja sangre pichón, calle reyes Gudiño
- 8.7 Construcción de empedrado calle 27 de septiembre
- 8.8 Construcción de banquetas en calle Morelos, Hidalgo, Vicente Guerrero y Reyes Gudiño
- 8.9 Asfaltado de calles de ingreso alterno a Amacueca

Factor 9. Mantenimiento de Campos deportivos, Parques y Jardines

Estrategia 9. Fomentar la recreación, el deporte y la convivencia familiar, a través del mantenimiento y rehabilitación de espacios apropiados para el desempeño de actividades de esparcimiento.

Líneas de acción

- 9.1 Mantenimiento y conservación de las unidades deportivas de Amacueca, Tepec y del campo deportivo de Cofradía.
- 9.2 Reforestación con sistema de riego por goteo en las unidades deportivas de Amacueca y Tepec.
- 9.3 Integración de la liga Municipal infantil y juvenil de fútbol.
- 9.4 Mantenimiento y riego de los árboles plantados en la carreta Era de acceso principal a la cabecera municipal y continuar la plantación de más nogales en esta misma ruta.

Estrategia 9.1 Conservación y mantenimiento de los parques y jardines del municipio.

Líneas de acción:

- 9.1.1 Limpieza y poda periódica de los árboles que existen en parques y jardines, de Amacueca, Tepec y Cofradía.
- 9.1.2 Creación de nuevos espacios principalmente en la Barranca de San Miguel y El Apartadero.
- 9.1.3 Mantenimiento y riego de los árboles plantados en la carretera de acceso principal a la cabecera municipal y continuar la plantación de más nogales en esta misma ruta.

Factor 10. Rastros

Estrategia 10. Dotar de una infraestructura y equipamiento adecuado que cumpla con los requerimientos de salubridad.

Líneas de acción

- 10.1 Construir espacios adecuados de matanza en Tepec.
- 10.2 Inspección sanitaria.



Factor 11. Recolección de basura

Estrategia 11. Proporcionar un servicio de calidad en la recolección tratamiento de basura que responda a las necesidades actuales y futuras de la comunidad.

Líneas de acción

11.1 Cancelar el basurero actual que se ubica las inmediaciones de la zona RAMSAR e invade el derecho de vía de FNM.

11.2 Adquirir un Camión Compactador que pueda ahorrar viajes, tiempo y recursos para agilizar la cobertura a localidades y barrios de la cabecera municipal.

11.3 Se iniciaran campañas de limpieza de calles, lotes y terrenos baldíos.

11.4 En un lapso de 10 años, se buscaría tener unidades de transferencia de basura y la implementación de un proyecto intermunicipal (Atoyac, Techaluta, Zacoalco y Atemajac de Brizuela) para la creación de una planta de tratamiento de basura.

Factor 12. Cultura

Estrategia 12. Implementar programas integrales de cultura, como un medio para rescatar y difundir nuestros valores religiosos y culturales entre la población.

Líneas de acción

12.1 Renovar el Consejo Municipal de Cultura.

12.2 Rescatar las tradiciones de la comunidad.

12.3 Rescatar el patrimonio Histórico- Cultural del Municipio.

12.4 Fomentar la cultura entre la población a través de la implementación de los siguientes talleres:

12.4.1 Taller para la formación de la Banda Municipal.

12.4.2 Taller de Dibujo y Pintura.

12.4.3 Taller de teatro

12.4.4 Taller de Ballet.

12.4.5 Taller de Mariachi.

12.5 Apoyo a las diferentes festividades, culturales, religiosas, taurinas, feria de la pitaya, eventos cívicos y de asistencia social.

12.6 Eventos para celebrar el Bicentenario de la Independencia y Centenario de la Revolución.



Factor 13. Bibliotecas Públicas

Estrategia 13: Seguir apoyando con espacios, pago de personal, e Internet a las bibliotecas de la Cabecera Municipal y de la localidad de Tepec.

Líneas de acción

13.1 Mejorar el Acervo Bibliográfico

13.2 Construir espacios en la Casa de la Cultura, para la Biblioteca de Amacueca.

13.3 Apoyos materiales y económicos.

Problema estratégico 3.4 Bajo Promedio de Escolaridad y de Aprovechamiento Escolar.

Objetivo Estratégico: Fortalecer la infraestructura educativa existente, elevar la calidad educativa en los diferentes niveles y adecuar la educación al desarrollo propio del municipio y la región.

Factor 1. Infraestructura y Equipamiento Educativo

Estrategia 1. Fortalecer la cobertura educativa del nivel medio superior.

Líneas de acción

1.1 Oficialización por parte de la Universidad de Guadalajara de la Preparatoria de Amacueca.

1.2 Mejorar el equipamiento de los centros educativos

1.3 Rehabilitación y mantenimiento de la infraestructura educativa del municipio, por medio de la incorporación al programa de “Escuelas Sanas” y “CAPECE”

Factor 2. Calidad de la Educación

Estrategia 2. Buscar alternativas y programas de gobierno que incidan en el mejoramiento de la calidad de la educación que se imparte en el Municipio.

Líneas de acción.

2.1 Aprovechar los diferentes programas de gobierno a través de la SEP, para mejorar la calidad de la educación.

2.2 Apoyar el programa de “Escuelas de calidad”.

2.3 Incorporación al programa de PROBECAT (Programas de Becas).

2.4 Ampliar el programa de Apoyo a la Educación Básica, para reducir la deserción escolar



2.5 Gestionar la ampliación del programa LLEGA que actualmente beneficia a 255 estudiantes. Igual al programa de OPORTUNIDADES.

Factor 3. Analfabetismo

Estrategia 3.- Abatir el analfabetismo y buscar que la población adulta que no cuenta con educación básica, tenga opciones para concluirla.

Líneas de acción:

3.1 Comité para la Alfabetización.

3.2 Campañas de alfabetización.

3.3 Apoyo con los espacios de la Casa de la Cultura que se encuentran en comodato con el IEA.

3.4 Campañas para la terminación de educación básica de los adultos

Problema Estratégico 3.5 Deficientes Servicios de Salud

Objetivo Estratégico: Fortalecer, efficientar y ampliar la infraestructura en materia de servicios de salud.

Factor 1. Infraestructura y Equipamiento.

Estrategia 1. Ampliar y rehabilitar la infraestructura para la prestación de servicios de salud, así como la dotación de equipo básico para la prestación de primeros auxilios.

Líneas de acción:

1.1 Prever de equipos de oxigenación y aspiración a los centros de salud de la Cabecera Municipal, Tepec, y la Casa de Salud de la localidad de Cofradía.

1.2 Suministrar y mantener un control de los inventarios de medicamentos requeridos para atender el cuadro básico de la salud en los centros de atención médica del Municipio.

1.3 Asignar personal de salud permanente en la casa de salud de Cofradía.

1.4 Asignar médicos de base en los centros de salud de la cabecera municipal y de Tepec.

1.5 Construcción de casas de salud en las rancherías que carecen de ellas.

1.6 Creación de la unidad de servicios médicos municipales (médico, enfermera y un paramédico).

1.7 Garantizar el acceso de la población de escasos recursos a servicios de salud, por medio del programa "Seguro Popular".



Factor 2. Campañas de Salud Integral

Estrategia 2. Articular Proyectos y Campañas que promuevan hábitos de salud integral, entre los habitantes del municipio.

Líneas de Acción:

- 2.1 Formulación de proyectos locales que fomenten y promuevan los estilos de vida saludable.
- 2.2 Impulsar campañas de higiene, limpieza y nutrición.
- 2.3 Implementar foros de atención y prevención del alcoholismo y drogadicción.
- 2.4 Campañas para la prevención de enfermedades degenerativas, del dengue, campañas de salud bucal y para la detección del cáncer cervicouterino y de mama.

Factor 3. Organización Comunitaria en torno a la Salud Municipal

Estrategia 3. Integrar agrupaciones con la participación social que tenga ingerencia dentro del sector salud, y establecer convenios de cooperación con otros municipios para prestar servicios de calidad.

Líneas de Acción:

- 3.1 Creación del Comité de Salud Municipal.
- 3.2 Integrarse a la red de municipios saludables

CAPITULO VIII. APROVECHAMIENTO DE POTENCIALIDADES

Potencial Turístico

El potencial turístico del Municipio de Amacueca es rico, ya que se conjunta el acervo cultural y religioso, la riqueza histórica y los recursos naturales. Se cuenta con un exconvento, templo retablo y cristo en la cabecera municipal, así como el templo de San Pedro en la localidad de Tepec y, además de un museo comunitario, casa de la cultura, un balneario de aguas termales, combinación de atractivos paisajísticos (agua- montaña), fiestas populares y gastronomía.

Factor 1. Modelo Turístico y Soporte necesario

Estrategia 1. Definir un Modelo Turístico así como el soporte necesario para su impulso, que vaya acorde a las características del Municipio y que se desarrolle dentro del marco del desarrollo sustentable.



Líneas de acción:

1.1 Crear y Consolidar la infraestructura y equipamiento necesario para el desarrollo del Turismo Alternativo, acordes con las demandas regionales y estatales.

1.1.1 Hospedaje ya que no existe en el municipio más que un hotel y un spa categoría gran turismo, por lo tanto habría que habilitar casonas para que funjan como lugares de hospedaje rural. Esta acción tendría un doble propósito, ampliar la oferta hotelera y recuperar edificaciones históricas.

1.1.2 Consolidar los servicios restauranteros y crear artesanía gastronómica (cajeta de nuez, mole de nuez, licor de café y de granada, etc.)

1.1.3 Accesos turísticos: - Acondicionar los accesos al balneario Vuelta Hueca y al desarrollo turístico Amanat (camino a los Chávez).

1.2 Consolidar el modelo del turismo religioso y cultural, principalmente en la cabecera municipal (Proyecto estratégico de Turismo).

1.2. 1 Implementar campañas de difusión, destacando las mejoras realizadas en el ex convento, la parroquia y el retablo y los espacios naturales del Municipio que reúnen condiciones y un gran potencial para integrarnos a la ruta Juan Rulfo.

1.3 Definir las bases y proyectos de factibilidad de Turismo Alternativo (Ecoturismo, Deportes de Aventura y Turismo Rural),

1.3.1 Poner en operación por lo menos otros 3 proyectos de Turismo Alternativo (Parque Ecológico Ejidal Tepec, AMANAT, Balneario Vuelta Hueca). Debe fortalecerse y dar impulso a estos proyectos pioneros en materia de turismo alternativo, con el objeto de ofrecer productos diversificados y de calidad. Estos proyectos deben considerar la capacitación del personal que los opere, así como la inclusión de actividades recreacionales y sobre todo la factibilidad de inversión privada.

Factor 2. Gestión del Turismo (Inversión, Promoción y Capacitación)

Estrategia 2: Articular programas y acciones que incidan en el desarrollo de la actividad turística dentro del Municipio y su proyección a nivel regional y estatal.

Líneas de acción:

2.1 Gestionar recursos públicos y privados destinados a consolidar el desarrollo turístico del Municipio, así como el impulso de nuevos proyectos.

2.2 Organización de jornadas de Promoción Turística con representantes de la prensa, tour operadores, autoridades de municipios vecinos, etc.

2.3 Consolidar un sistema de información y de promoción turística, tanto impresa como mediática que incluya:

- Inventario de recursos y oferta turística



- Estadísticas.
- Cartera de proyectos de inversión.
- Contar con un cuadro profesional de servidores turísticos.
- Sistema de promoción en mercados locales y regionales.

2.4 Implementar señalización turística (Informativa, restrictiva y preventiva).

2.5 Lograr un flujo permanente de visitantes, mediante el desarrollo de nuevas iniciativas para atraer turismo.

2.6 Organizar seminarios de Capacitación Turística, dirigidos a funcionarios, prestadores de servicios, empresarios, etc.

Potencial Agropecuario

El clima del Municipio y la disponibilidad de agua, es propicio para el cultivo de alfalfa, maíz, sorgo, pitaya, el desarrollo de la fruticultura y horticultura.

La información que a continuación se proporciona es la misma del plan de Desarrollo Municipal 2007-2009 en virtud de que no se cuenta con información actualizada. En años anteriores, Amacueca se ubicó como tercer productor estatal de brócoli y café; séptimo productor estatal de alfalfa verde, alfalfa achicalada y lima, segundo mayor productor de pitaya de la entidad.

Factor 1. Iniciativas de Proyectos para el Desarrollo Agropecuario

1.1 Producción de granos (cadenas para alimentación humana)

Proyecto: Producción de Maíces diferenciados.

Objetivo General: Mejorar los ingresos de los productores de maíz mediante la siembra de maíces diferenciados, dándoles, a la vez, un valor agregado.

Objetivos Específicos:

- Organizar a los productores en Sociedades de Producción Rural
- Buscar nuevos nichos de mercado para maíces diferenciados.
- Gestionar apoyos para adquirir maquinaria y equipo para procesar el maíz.
- Experimentar en una parcela demostrativa varias variedades de maíces para seleccionar los de mayor adaptabilidad.

Tareas	Responsable
Crear sociedades de producción rural	CMDRS y PSP
Buscar nichos de mercado de maíz	CMDRS y SEDER
Elaborar proyecto de inversión	PSP
Sembrar maíz diferenciado	Agricultores



1.2 Centro integrador de granos para mejorar comercialización

Objetivo General: Mejorar los Sistemas de Comercialización de la Producción global del municipio mediante la estructuración de un esquema o canal de comercialización, buscando vender al consumidor final.

Objetivos Específicos:

- Realizar convenios con universidades para que elaboren estudios de comercialización de las diferentes actividades productivas del municipio.
- Analizar e ingresar a los sistemas de agricultura por contrato en las diferentes cadenas productivas.
- Crear una fuente o banco de información de volúmenes de producción promedio de los últimos 20 años para saber lo que podemos ofertar a los mercados nacionales e internacionales.
- Crear centro de acopio de los productores, organizados en cooperativas.

Convocar a asambleas	CMDRS
Integrar la cadena productiva local de maíz	CMDRS
Establecer los reglamentos. Estatutos Internos	Cadena Productiva
Definición del proyecto	Cadena productiva
Gestión de recursos a las diferentes dependencias	CMDRS, PSP, Cadena productiva
Puesta en marcha del proyecto	Cadena Productiva PSP

1.3 Mejoramiento de hatos ganaderos de carne y lecheros.

Objetivo General: Tener hatos ganaderos de características genéticas mejoradas para la venta en los mercados regionales, nacionales e internacionales, compitiendo con los productos de calidad total.

**Objetivos Específicos:**

- Mejorar los hatos ganaderos mediante la inseminación artificial.
- Mejorar la infraestructura ganadera con sistemas más sofisticados.
- Construir un rastro Municipal adecuado a las necesidades del Municipio, y que cumpla con los estándares que marca la ley.
- Organizar a los productores ganaderos en sociedades de producción rural.
- Elaborar proyectos de inversión y gestionar recursos para el desarrollo ganadero.

Constituir organizaciones de ganaderos	CMDRS y PSP
Gestionar recursos	CMDRS
Elaboración de proyectos	PSP
Siembra de praderas	Productores

1.4 Establecimiento de Praderas con Pasto Estrella Africana

Objetivo General: Incrementar la capacidad de pastoreo de cabezas de ganado por hectárea, mejorando las técnicas de producción y desarrollando la ganadería del municipio.

Objetivos Específicos:

- Establecimiento de praderas con la variedad de pasto estrella africana
- Experimentar con la técnica de silvipastoreo.
- Incrementar los ingresos de lo ganaderos aprovechando el mercado estadounidense.
- Certificación libre de brucelosis y tuberculosis en los hatos ganaderos del municipio.

Elaboración del diseño del proyecto	CMDRS y PSP
Gestión de recursos	CMDRS
Siembra del Pasto Estrella Africana	Ganaderos
Certificación Oficial de Brucelosis y tuberculosis	SAGARPA



1.5 Cadena Hortícola

Objetivo General: Tecnificación en los cultivos de hortalizas con los sistemas de riego por goteo y acolchados, incrementado la calidad de los productores y los rendimientos por hectárea.

Objetivos Particulares:

- Instalar en las parcelas de riego equipos de riego por goteo.
- Incrementar los rendimientos con la aplicación de nuevas técnicas de la producción.
- Incrementar los ingresos de los agricultores mediante la cosecha de hortalizas de mejor calidad.

Tareas	Responsables
Elaboración y diseño de Proyecto	CMDRS y PSP
Gestión de Recursos	CMDRS
Selección de Proveedores de equipo	Agricultores
Seguimiento y evaluación	CMDRS

1.6 Cadena porcícola

Objetivo General: Incrementar la producción de cerdos elevando la sanidad y manejo de las granjas, mediante la instalación de infraestructura y equipo adecuado a cada granja familiar.

Objetivos Específicos:

- Apoyar al desarrollo de la porcicultura con infraestructura y equipos tecnificados.
- Mejorar los ingresos de las familias rurales dedicadas a la porcicultura.
- Construir una organización colectiva municipal para la compra de insumos y comercialización de cerdos.
- Capacitar a los porcicultores para buscar el valor agregado a su producción, mediante la industrialización y embutidos de cerdo.



Tareas	Responsables
Elaboración y diseño de Proyecto	CMDRS y PSP
Gestión de recursos	CMDRS
Capacitación	CMDRS y SEDER
Visitar Proyectos Exitosos	CMDRS y Productores

1.7 Cadena de Especies menores (Caprinos y Ovinos)

Objetivo General: Construir la infraestructura para el manejo y acopio sub-regional de estas especies, fortaleciendo la producción y comercialización.

Objetivos Específicos:

- Buscar un lugar estratégico a bordo de carretera para construir el centro de acopio de caprinos y ovinos sub-regional.
- Solicitar el apoyo para la construcción de infraestructura y equipamiento.
- Realizar convenios con los municipios aledaños para que participen en el proyecto.
- Gestionar recursos en las diferentes dependencias de gobierno y banca privada.
- Construir una organización para el desarrollo del sector ovicaprino.

Tareas	Responsables
Reunión con Consejos y Ayuntamiento	CMDRS y Ayuntamiento
Asamblea con interesados	CMDRS
Elaboración de Proyecto	CMDRS y PSP
Gestión de Recursos	CMDRS

1.8 Cadena Agroindustrial

Objetivo General: Fortalecer con infraestructura y equipo a las empresas agroindustriales del Municipio para mejorar sus procesos de producción compitiendo en los mercados con productos de mejor calidad.

Objetivos Específicos:



- Incorporar a las unidades de producción familiar del medio rural, en forma organizada a la transformación de los productos, dándole un valor agregado.
- Fortalecer las agroindustrias del Municipio con infraestructura, maquinaria y equipo, así como capacitación para el óptimo desarrollo de estas empresas.
- Generar fuentes de empleo para los jóvenes y mujeres del medio rural.

Tareas	Responsables
Capacitación integral	CMDRS y SEDER
Constituir Organizaciones	CMDRS
Diseño de Proyecto	PSP
Gestión de Recursos	CMDRS

CAPÍTULO IX. PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2010		
	PRESUPUESTO	
GOBIERNO	MENSUAL	ANUAL
Regidores	\$ 69,300.00	\$ 947,097.00
Presidente	\$ 26,000.00	\$ 355,333.00
Secretario General	\$ 13,200.00	\$ 180,400.00
Sindico	\$ 13,200.00	\$ 180,400.00
Juez	\$ 6,930.00	\$ 94,710.00
Secretarias	\$ 15,650.00	\$ 213,882.00
SUBTOTAL		\$ 1,971,822.00
ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL		
Tesorería	\$ 22,800.00	\$ 311,600.00
Catastro	\$ 11,319.00	\$ 154,693.00
Agentes Municipales	\$ 8,973.00	\$ 122,630.00
Delegación de Tepec	\$ 13,118.00	\$ 179,279.00
Promocion Economica	\$ 6,930.00	\$ 94,710.00
Oficial Mayor	\$ 8,663.00	\$ 118,388.00
Registro civil	\$ 6,353.00	\$ 86,818.00
Desarrollo Rural	\$ 8,800.00	\$ 120,267.00
Obras Publicas	\$ 59,036.00	\$ 806,828.00
Contralor	\$ 8,663.00	\$ 118,388.00
Transparencia	\$ 6,930.00	\$ 94,710.00
Asesor en Gestiones	\$ 6,000.00	\$ 82,000.00
Deuda Publica		\$ 127,411.00



Servicios generales		\$ 980,213.00
Radios		\$ 75,000.00
Teléfono		\$ 150,000.00
Viáticos		\$ 150,000.00
Publicaciones		\$ 135,000.00
Vehículos		\$ 150,000.00
Útiles de administración		\$ 165,000.00
Mobiliario		\$ 185,000.00
SUBTOTAL		\$ 4,407,935.00
SEGURIDAD PUBLICA Y PROTECCIÓN CIVIL		
Policía	\$ 85,697.00	\$ 1,171,193.00
Combustible	\$ 40,000.00	\$ 480,000.00
Comida	\$ 18,266.25	\$ 219,195.00
Director de Protección Civil	\$ 7,150.00	\$ 97,717.00
Vestuario y Materiales		\$ 55,000.00
SUBTOTAL		\$ 2,023,105.00
ASEO PUBLICO		
Personal	\$ 51,665.00	\$ 706,107.00
Refacciones	\$ 10,000.00	\$ 120,000.00
Maquinaria		\$ 60,000.00
Combustible	\$ 28,833.34	\$ 250,000.00
SUBTOTAL		\$ 1,136,107.00
ALUMBRADO		
Personal	\$ 5,045.00	\$ 68,948.00
Materiales		\$ 50,000.00
CFE		\$ 983,000.00
SUBTOTAL		\$ 1,101,948.00
RASTRO		
Materiales	\$ 500.00	\$ 6,000.00
Personal	\$ 7,084.00	\$ 96,813.00
SUBTOTAL		\$ 102,813.00
PANTEONES		
Personal	\$ 7,692.00	\$ 105,123.00
Materiales	\$ 500.00	\$ 6,000.00
SUBTOTAL		\$ 111,123.00
UNIDAD DEPORTIVA		
Personal	\$ 3,157.00	\$ 43,091.00
Materiales	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00
SUBTOTAL		\$ 67,091.00
SERVICIOS MÉDICOS MUNICIPALES		
Doctor	\$	\$ 0.00
Apoyo medico	\$	\$ 0.00
Paramédico	\$ 5,775.00	\$ 78,925.00
Enfermera	\$ 2,000.00	\$ 0.00



Materiales y medicina		\$ 10,000.00
SUBTOTAL		\$ 88,925.00
OBRAS PUBLICAS		
3x1 SEDESOL		\$ 800,000.00
3x1 ESTATAL		\$ 622,543.00
		\$ 0
Otras no especificadas		\$1,000,000.00
SUBTOTAL		\$2,422,543.00
ASISTENCIA SOCIAL		
DIF	\$ 40,000.00	\$ 480,000.00
Subsidios a grupos sociales		\$ 190,000.00
Apoyo a la mujer y a la juventud	\$ 6,930.00	\$ 94,710.00
Programas sociales	\$ 6,930.00	\$ 94,710.00
Eventos		\$ 400,000.00
SUBTOTAL		\$ 1,259,420.00
APOYOS A LA EDUCACIÓN		
Escuela de calidad		\$ 80,000.00
Becas y despensas		\$ 350,000.00
Eventos		\$ 10,000.00
Trasporte a escolares	\$ 7,400.00	\$ 88,800.00
Bibliotecas	\$ 4,500.00	\$ 54,000.00
Auxiliares	\$ 3,500.00	\$ 42,000.00
Intendentes	\$ 3,410.00	\$ 46,603.00
SUBTOTAL		\$ 671,403.00
CULTURA		
Talleres		\$ 175,500.00
Personal	\$ 10,568.00	\$ 144,433.00
Eventos		\$ 200,000.00
Materiales	\$	\$ 12,000.00
SUBTOTAL		\$ 531,933.00
TOTAL		\$15,896,168.00



CAPÍTULO X. CARTERA DE PROYECTOS

Eje de Desarrollo	Proyecto	Plazos			Responsable	Impacto		
						Municipal	Regional	Estatal
AGUA	Cambio de Red de Agua Potable en la calle Javier Mina No. 137 con 137 metros lineales y 3 pulgadas	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Resolver situación del pozo profundo ubicado en la sección poniente del Municipio perforado en la administración anterior.	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Complementar cambio de red de agua potable en calle Niños Héroe a Juárez dos pulgadas.	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de agua potable en calle Niños Héroe. 60 metros lineales 4 pulgadas.	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Juárez en 140 metros lineales y tubo de 2 pulgadas	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio Red de Agua Potable, calle Independencia 53 metros lineales, 2 pulgadas.	C			Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Complementar cambio de red de agua potable de calle Reforma a La Paz 4 pulgadas.	C			Ayuntamiento y CEA	✓		



Agua	Cambio de red de agua potable de Reforma a La Paz 56 metros lineales de 2 pulgadas, calle La Paz 153 metros lineales costo del tubo \$2,158.45 y costo de excavación \$5,250.00 pesos costo total \$7,408.45	C		Ayuntamiento y CEA	✓ ✓		
Agua	Ampliación de red de agua potable, calle ejido Tepec. 150 metros lineales y 2 pulgadas.	C		Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Donato Guerra 255 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$2,651.81 costo de la excavación \$6,450.00 total \$9,101.81	C		Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Constitución 135 metros lineales 3 pulgadas costo de tubo \$2,297.70 costo de la excavación \$3,450.00 total \$5,747.7	C		Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle 5 de Mayo 78 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$801.71 costo de la excavación \$1,950.00 total \$2,751.71	C		Ayuntamiento y CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Reyes Gudiño 611 metros lineales 4 pulgadas costo de tubo \$16,854.48 costo de la excavación \$15,300.00 total \$32,154.48	C		Ayuntamiento CEA			



Agua	Cambio de red de agua potable calle Hidalgo 330 metros lineales 4 pulgadas costo de tubo \$9,088.20 costo de la excavación \$8,250.00 total \$17,338.20	C		Ayuntamiento CEA	✓ ✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Morelos 520 metros lineales 3 pulgadas costo de tubo \$8,691.30 costo de la excavación \$13,050.00 total \$21,741.30	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Municipio Libre 152 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$1,603.42 costo de la excavación \$3,900.00 total \$5,503.42	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Porfirio Díaz 540 metros lineales 3 pulgadas costo de tubo \$8,991.00 costo de la excavación \$13,500.00 total \$22,491.00	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Ampliación de red de agua potable calle Independencia 300 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$3,083.50 costo de la excavación \$7,500.00 total \$10,583.50	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Primero de Mayo 150 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$1,541.75 costo de la excavación \$3,750.00 total \$5,291.75	C		Ayuntamiento CEA			



Agua	Cambio de red de agua potable calle Francisco I. Madero 130 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$1,418.41 costo de la excavación \$3,300.00 total \$4,718.41	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Rehabilitación de canales de agua para riego	C		Ayuntamiento SEDER	✓		
Agua	Cambio de red de agua potable calle Matamoros 120 metros lineales 2 pulgadas costo de tubo \$1,233.40 pesos costo de la excavación \$3,000.00 total \$4,233.40	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Cambio de red de drenaje y alcantarillado calles de Iturbide, Porfirio Díaz, Colón y Guadalupe Victoria hasta Morelos 276 metros lineales y 6 registros tubería de 6 pulgadas costo de tubo \$17,710.92, mas \$6,000.00 de los registros costo de la excavación \$6,900.00 total \$30,610.92	C		Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Sistema de medidores en Amacueca.	C	M	Ayuntamiento CEA	✓		
Agua	Proyecto de rescate ecológico en la zona alta de la Sierra	C		Ayuntamiento, FONDEREG Y SEMARNAT	✓		
Cultura	Acondicionamiento del auditorio municipal Beneficiando al Municipio en general	C	M	Ayuntamiento SCJ	✓		



Cultura	Construcción del segundo piso de la casa de la cultura. Área de construcción: 600 metros cuadrados. Costo aproximado \$ 720,000.		M	L	Ayuntamiento, SCJ y CONACULTA	✓		
Educación	Jardín de niños Clemente Franco Rodríguez, requiere cambiar o reconstruir los techos que cuentan con 25 años de antigüedad, muros interiores y construcción de aula de usos múltiples. Beneficiando a más de 100 niños de preescolar.	C			Ayuntamiento y CAPECE	✓		
Educación	En la escuela urbana 454, 16 de septiembre necesitan, rehabilitación y mantenimiento de: fachada, bardas, aulas y anexos. Renovación de instalación eléctrica. Enjarres en varias zonas dañadas. Protección metálica para jardín frontal, rehabilitación de puertas de algunas aulas e Impermeabilización de techos. Construcción: Una Bodega. beneficiando a todos los alumnos y maestros.	C			Ayuntamiento y CAPECE	✓		
Educación	La escuela Benito Juárez necesita rehabilitación y mantenimiento de toda la escuela en general.	C			Ayuntamiento y CAPECE	✓		



	Beneficiado a todos los alumnos y profesores.							
Educación	La escuela secundaria Jesús González Ortega solicita rehabilitación y mantenimiento de las instalaciones, así como la construcción de una biblioteca y un almacén. Beneficiando a todos los alumnos y personal administrativo.	C	M	Ayuntamiento y CAPECE	✓			
Educación	La Escuela Francisco I. Madero necesita rehabilitación y mantenimiento de toda la escuela en general. Beneficiando a todos los alumnos y profesores.	C	M	Ayuntamiento y CAPECE	✓			
Educación	La escuela Aquiles Serdán solicita la Construcción de una Letrina. Beneficiando a todos los alumnos y maestros	C		Ayuntamiento y CAPECE	✓			
Educación	Apoyos de mobiliario, equipo, materiales de limpieza, deportivo, de oficina, didáctico etc. A todas las escuelas del municipio. Beneficiando a 10 escuelas de educación básica.	C		Ayuntamiento y CAPECE	✓			



Educación	Se requieren dos plazas para bibliotecarias para la biblioteca de Tepec dado que el municipio tiene cerca de 9 años dando un apoyo económico a estas personas, solicitamos que la red de biblioteca se haga cargo del personal ya que al municipio le toca el mantenimiento y otros apoyos	C		Ayuntamiento, Red de Bibliotecas del Edo.	✓		
Educación	La escuela urbana 666 Gabriel Ramos Millán y escuela urbana 665 Emiliano Zapata necesitan rehabilitación y mantenimiento de toda la escuela en general. Beneficiando a todos los alumnos y profesores.	C	M	Ayuntamiento y CAPECE	✓		
Electricidad	Colocación de Lámparas	C		Ayuntamiento	✓		
Electricidad	Colocación de Postes en donde se requiere ampliación	C		Ayuntamiento	✓		
Electricidad	Ampliación de alumbrado público	C		Ayuntamiento	✓		
Electricidad	Ampliación Red Electrica en diversas zonas	C		Ayuntamiento, CFE, y SEDESOL	✓		
Infraestructura	Transporte público urbano, Cabecera Municipal, Tepec, Cofradía y Los Chávez.	C		Ayuntamiento	✓		
Infraestructura	Gestión de una caseta de cobro de teléfonos de México en la cabecera municipal.	C		Ayuntamiento y TELMEX	✓		
Infraestructura	Construcción de un centro de Desarrollo Comunitario – DIF en la Agencia Municipal de	C		Ayuntamiento DIF	✓		



	Cofradía.						
Infraestructura	Construcción de otro edificio para el DIF municipal.	C			Ayuntamiento DIF	✓	
Infraestructura	Rehabilitación de caminos saca cosechas.	C			Ayuntamiento SEDEUR	✓	
Infraestructura	Camino Tepec-El Durazno.	C			Ayuntamiento, SEDESOL	✓	
Infraestructura	Implementación del vivero, taller para enjertación, desmaloje y riego por goteo.	C			Ayuntamiento, CONAFOR	✓	
Infraestructura	Empedrado de diversas calles en el municipio	C			Ayuntamiento, SEDEUR	✓	
Infraestructura	Carpeta asfáltica, con dos riegos de sello, en calle Mojonera e Hidalgo, 2.00 Km. x 7.00 mts. de ancho en un total de 114,000.00 m2. con un costo aproximado de \$ 1'200,000.00 Se beneficiaria la población en general y los más de 1,000 visitantes que por semana llegan al balneario Lirios del Campo	C	M		Ayuntamiento, SEDEUR y PEMEX	✓	
Infraestructura	Re-construcción del Rastro Municipal con un costo aproximado de \$ 1'200,000.00 Que beneficiara a todo el Municipio, mejorando las condiciones de higiene y la calidad de los servicios	C			Ayuntamiento, SEDESOL, SEMARNAP	✓	



Infraestructura	Construcción de un bordo para la capitación de agua en El Batan. Con un costo aproximado de \$ 3'000,000.00 Beneficiándose a la localidad de San Juanito y el Ejido Amacueca y pequeños propietarios	C	M	Ayuntamiento, SEDER	✓		
Infraestructura	Construcción de un modulo para Protección Civil que contenga instalaciones para albergar una pipa, camioneta y maquinaria para combatir siniestros dado que el municipio no cuenta con esta infraestructura y esta desprotegido para enfrentar desastres naturales y los provocados por la gente. Con un costo aproximado de 1'000,000.00	C		Ayuntamiento, SEDEUR Y Protección Civil del Estado	✓		
Infraestructura	Construcción de drenaje y rehabilitación en diversas calles del municipio	C		Ayuntamiento, CEA	✓		
Infraestructura	Rehabilitación de Banquetas en el municipio	C	M	Ayuntamiento, SEDER, SEDESOL	✓		
Salud	Construcción de casa salud en algunas localidades del municipio.	C		Ayuntamiento, SSAJ	✓		



Salud	Atención medica continua en los centros de salud de Amacueca y Tepec ya que los fines de semana los doctores que atienden los centros no están y se han suscitado casos de emergencia donde las personas han fallecido por falta de atención médica oportuna	C		Ayuntamiento, SSAJ	✓		
Ecología	Rehabilitación de canales de agua para riego	C		Ayuntamiento, SEDER, CNA	✓		
Ecología	Implementación de un sistema moderno de riego para las huertas.	C		Ayuntamiento, SEDER, CNA	✓		
Ecología	Mejorar el servicio de recolección de basura.	C		Ayuntamiento	✓		
Ecología	Continuar con las gestiones para el establecimiento del Relleno sanitario Beneficiando a toda la población del municipio	C		Ayuntamiento, SEMARNAT	✓		
Ecología	Limpieza de calles – basura-	C		Ayuntamiento	✓		

PLAN GENERAL DEL AYUNTAMIENTO
AMACUECA

1. ANTECEDENTES

Es interés y propósito del Ayuntamiento de Amacueca, Administración 2010-2012, contar con un Plan General que le facilite el proceso de la toma de decisiones en la conducción del desarrollo del municipio y su interacción con el resto de los municipios de la Región y el Estado.

Estamos convencidos que este instrumento de planeación, es una herramienta con proyecciones de corto, mediano y largo plazo, muy importante para las autoridades municipales y para los miembros de la sociedad que permitirá orientar los esfuerzos para mejorar las condiciones de vida de la población.

La tarea no es sencilla y para lograr tal propósito se requiere conocer con la mayor exactitud cuales son los principales problemas y las áreas de oportunidad a los cuales se habrán de canalizar los recursos y esfuerzos de la sociedad en concurrencia con los diferentes órdenes de gobierno.

Con ello se busca completar el ciclo Administración – Comunidad como vinculo indispensable hoy en día, para garantizar un desarrollo social armónico y económicamente equilibrado.

1.1 Plan General del Ayuntamiento 2010-2012

1.1.1 Fundamentación Jurídica

La fundamentación Jurídica de los diferentes planes de Desarrollo Estatal, regional y Municipal, están sustentados, entre otros, en diversos ordenamientos establecidos en: la Ley de Planeación para el Desarrollo del Estado de Jalisco y sus Municipios, Constitución Política del Estado de Jalisco, la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco y el Artículo 115 Constitucional.

En ellos se establecen normas y principios básicos de la planeación de las actividades de la Administración Pública Estatal, Regional y Municipal, para coadyuvar en el desarrollo integral y sustentable del Estado

1.1.2 Vinculación con el PMD, PDR y PED 2030

La propia Ley de Planeación para el Desarrollo del Estado de Jalisco y sus municipios y los demás ordenamientos antes mencionados, establecen que debe existir una vinculación estrecha entre el Plan General y los Planes de Desarrollo Estatal, que es el documento rector de la Planeación en el Estado ya que en el se definen las políticas generales económicas y sociales que dan rumbo al Estado y precisan los objetivos generales, estrategias y líneas de acción para el desarrollo integral del mismo, con proyecciones a corto, mediano y largo plazo.

En consecuencia los planes de Desarrollo Regional y Municipal, así como el Plan General del Ayuntamiento, se encuentran fuertemente vinculados al Plan Estatal de Desarrollo 2030, convirtiéndose de esta manera en elementos claves en la planeación del desarrollo integral y sustentable de cada región y municipio.

1.1.3 Alcance

El alcance del PGA 2010-2012, se orienta a dar cumplimiento a los objetivos estratégicos, a las estrategias, a los proyectos y a las metas contenidas en el Plan Municipal de Desarrollo, cuya competencia le corresponde directamente a la administración pública municipal, durante los subsiguientes tres años.

1.1.4 Objetivo

Que el PGA, sea un instrumento efectivo en el mejoramiento del desempeño de las funciones públicas municipales, con visión de corto y mediano plazo que nos permitan alcanzar resultados significativos en beneficio de los habitantes del municipio de Amacueca.

1.1.5 Reto

Conjuntar los esfuerzos de la administración Pública Municipal 2010-2012 y la sociedad, para aprovechar integralmente nuestros recursos y hacer realidad las metas contenidas en el Plan Municipal de desarrollo.

1.2 Administración Pública Municipal 2010-2012

1.2.1 Visión y Misión

Visión

Para el 2010- 2012 AMACUECA, debe ser un municipio cuyo eje de desarrollo sea la sustentabilidad, porque será la base para emprender acciones integrales para rescatar su sistema ecológico, acciones iniciadas en la administración municipal 2007-2009 y que se deberán continuar en la presente administración y en administraciones futuras , para que el municipio mantenga la potencialidad de sus manantiales y sus huertos con el uso racionalizado del agua de riego y domestico, que serán la base para el desarrollo agropecuario, el rescate de huertas, la diversificación de cultivos y en general un mejor aprovechamiento de nuestros recursos naturales.

La población de Amacueca deberá elevar sus niveles de vida traducidos en un mayor ingreso per cápita, que debe de pasar de dos salarios mínimos mensual que recibe actualmente el 74 por ciento de los trabajadores del municipio, a cinco salarios mínimos que es el promedio para el Estado., pasar de un promedio de escolaridad de 6.0 a 8 años, reducir el analfabetismo entre la población de 15 años y mas del 10 % al 6.4 %, dignificar la vivienda al 100%, mejorar los niveles de salud abatiendo los índices de mortalidad infantil y de la población adulta, atacando las principales causas de muerte infantil que son las diarreas y las enfermedades respiratorias, y para los adultos cáncer de mama, intrauterino, de próstata, diabetes e Hipertensión arterial.

Para el 2010-2030 Amacueca deberá tener un sector agropecuario más productivo mediante la diversificación de cultivos más rentables, incrementando el número de Hectáreas de riego de 1,129 hectáreas a 2,500 hectáreas de riego, así como el fortalecimiento de la agricultura de temporal con infraestructura (bordos, sistemas de riego por goteo, caminos saca cosechas, y nuevas tecnologías para la producción y comercialización).

Pretendemos ser un municipio con un Sector Agropecuario más dinámico, que sustente una Industria Agropecuaria líder en el contexto regional sobre todo basado en sus productos, café, nuez y pitaya, mediante el rescate de sus huertos.

El municipio de Amacueca deberá integrarse al proceso de industrialización de Jalisco y la región aprovechando sus ventajas, en cuanto a su ubicación geográfica y la localización de infraestructura de comunicaciones y transportes. Se tendrá que crear una zona industrial en la

localidad de Cofradía para aprovechar estas ventajas competitivas y su orientación hacia la Cuenca del Pacífico y Mercados regionales.

- Amacueca deberá ser un municipio seguro para sus habitantes y garantizar los Derechos Constitucionales para el desarrollo de las actividades individuales y colectivas, deberá tener acceso a Servicios Públicos de calidad, y contar con eficientes Servicios de Salud y Educación, además de promover los Valores Culturales, de la familia para buscar un Desarrollo Humano Integral

- Ser un Municipio plural e incluyente, con instituciones sólidas y eficientes, gestoras y promotoras de la Democracia, la Tolerancia y el Respeto Ideológico y de Creencias entre sus Habitantes y Autoridades.

- Amacueca deberá integrarse al desarrollo de la era del conocimiento, aprovechar los impactos de la globalización y sentar las bases para aprovechar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación y las remesas de emigrantes, sin descuidar sus tradiciones, cultura y valores locales.

- En materia de Desarrollo Institucional el municipio deberá integrarse a las nuevas tendencias de desarrollo local que tienen que ver con la planeación, la transparencia, la tecnificación de procesos, la simplificación administrativa, la digitalización de servicios y principalmente la participación social en diversos ordenes como son: la rendición de cuentas, las decisiones de desarrollo futuro, la participación en la selección y ejecución de obra pública y servicios municipales.

Misión

La misión del Ayuntamiento es crear las condiciones Jurídicas, de Seguridad Pública y Socioeconómicas, para cumplir con las Garantías Individuales y los Derechos Sociales contenidos en la Constitución General de la República, artículo 115 Constitucional, la Constitución del Estado de Jalisco, y la Ley Orgánica de la Administración Pública Municipal. Fortalecer los Servicios Públicos Municipales, impulsar el Desarrollo Sostenido en el Ámbito Económico, Social, Ecológico y Humano, todo esto, fundamentado en la gestión de Políticas Públicas emanadas, de un proceso de Planeación Participativa de la Sociedad.

1.2.2 Ayuntamiento

La conformación administrativa del Municipio de Amacueca, Jalisco, con base en lo señalado en la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal para el Estado de Jalisco, es: Presidencia, Secretaría General del Ayuntamiento, Sindicatura, Contraloría, Hacienda Pública Municipal, Oficialía Mayor, Oficialía del Registro Civil, Catastro, Seguridad Pública, Protección Civil, Juzgado Municipal, Médico Municipal, Obras Públicas, Dirección de Desarrollo Rural,

Dirección de Programas Sociales, Dirección de Cultura, Dirección de apoyo a la Mujer y a la Juventud, Dirección de Transparencia, Aseo público, Agua Potable y Alcantarillado, Alumbrado Público, Servicios Generales y Parques y Jardines; De manera descentralizada funciona el sistema DIF.

Esta estructura es funcional y responde a las necesidades administrativas generadas por la población. En un proceso constante de optimización de recursos se darán las adecuaciones que la población demande así como la inserción oportuna en la dinámica de los procesos de cambio, económico, político y sociocultural que ocurren en el ámbito Regional, Estatal, y Nacional, procesos en los que actualmente todos estamos inmersos.

Hoy en día por las mismas exigencias a las que se ven sometidas las organizaciones públicas y por sus mismos desempeños se vuelve necesario que cada una de las áreas, cuente con una organización administrativa eficiente respaldada en sus manuales de organización, de procedimientos y otros, en los que se integran las funciones, organización y sus responsabilidades, para de esta manera, brindar mejores resultados en sus funciones básicas.

2. ANALISIS DE PROBLEMAS IDENTIFICADOS EN EL PMD

2.1 Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico

La explotación y el uso irracional de los recursos naturales, sobre todo del agua, ha propiciado un grave deterioro ambiental en el municipio de Amacueca, si bien es cierto que se han reducido los volúmenes de agua que se obtienen de los manantiales y que cada vez el agua del subsuelo se obtiene a mayores profundidades, el problema principal proviene del mal uso de este recurso, tanto el que se destina para el consumo humano como para el riego de las huertas.

Los técnicos especializados en el tema, opinan que el agua proveniente de los manantiales es más que suficiente para atender cabalmente ambas necesidades, requiriéndose únicamente, el cambio de hábitos de los usuarios del agua potable y la incorporación de un sistema moderno para el regadío de huertas.

Además de lo anterior, contribuye al deterioro ecológico el cambio del uso del suelo, la deforestación, el cultivo de papa, los incendios en la sierra de Tapalpa, Amacueca y Techaluta, que han provocado erosión y alteración de la biodiversidad y degradación de las corrientes hidrológicas subterráneas que son el sustento de más de dieciocho nacimientos de agua en el Municipio de Amacueca.

Por otra parte, el deterioro ambiental que se ha reflejado en la flora y la fauna del municipio también ha afectado a la zona de humedales actualmente zona RAMSAR de Sayula, Amacueca y Atoyac.

2.2 Baja Productividad en el Sector Agropecuario, Emigración y Falta de Empleo

Dadas las condiciones orográficas del municipio, la actividad agropecuaria se desarrolla en tres categorías, la primera que corresponde a la superficie plana del municipio en donde se presenta una agricultura de riego con sistemas modernos, en donde se cultiva principalmente, alfalfa verde, brócoli, maíz y trigo. También existen algunos invernaderos en donde se produce frambuesa y zarzamora.

En este tipo de agricultura existe una fuerte demanda de mano de obra, dando ocupación a trabajadores no solo del municipio sino de otros municipios colindantes.

La segunda categoría corresponde a la parte centro del municipio en donde se presenta una agricultura de temporal y que comprende a la mayor parte de la superficie cultivada, los cultivos principales son maíz y sorgo con rendimientos bajos y costos de producción altos debido principalmente al costo de los insumos.

La tercera categoría corresponde a una agricultura de subsistencia que desarrolla en la parte alta del municipio en donde el terreno tiene fuertes pendientes, se cultiva principalmente maíz utilizando métodos tradicionales, aquí los rendimientos son muy pobres,

Las características de la agricultura señaladas en las categorías segunda y tercera, presentan un sector primario de baja productividad, que merma los ingresos y la inversión para el desarrollo agropecuario rentable, que genere empleos bien remunerados dando origen a la migración de la población en edad de trabajar.

Cabe mencionar que la situación precaria de las huertas impide que puedan ser fuente de ocupación para muchos de los trabajadores que podrían ocuparse en las cosechas de nuez y café, así como en la limpieza de las mismas.

2.3 Deficientes Servicios Públicos Municipales

El Municipio de Amacueca, tiene un presupuesto limitado frente a la gran cantidad de necesidades demandadas por la población de la cabecera municipal, y por la ubicada en las diversas localidades, muchas de ellas de difícil accesibilidad, aunado al rezago de servicios por el crecimiento de la población. Todo esto provoca que la prestación de servicios en algunas áreas sea deficiente.

2.4 Bajo Promedio de Escolaridad y de aprovechamiento escolar

Se presenta un bajo promedio de escolaridad en el municipio. Más del 50% de la población no ha terminado su educación básica y el promedio de escolaridad esta en 6, mientras que el de nivel nacional es de ocho y el estatal 7.5.

Nivel de aprendizaje por debajo de los promedios estatales.

2.5 Deficientes Servicios de Salud

En el Municipio se cuenta con una infraestructura insuficiente para la prestación de servicios médicos, así como el personal y medicamentos son limitados debido a una sobresaturación del servicio de primer nivel, por la atención a usuarios del IMSS y a los del Seguro Popular.

2.1 Problemas estratégicos del PDM, resultados y logros esperados al 2012 Ayuntamiento de Amacueca 2010-2012

Problema Estratégico	Objetivo Estratégico 2030	Resultados y Logros esperados al 2012
Mal Uso del Agua y Deterioro del Sistema Ecológico	Utilizar racionalmente el agua y revertir la degradación ambiental que afecta a los recursos naturales del municipio	Instrumentación al 100 % de un "PROYECTO INTEGRAL" que permita el uso racional del agua tanto para consumo humano como para el riego de las huertas e implementar una serie de acciones y programas para el rescate ecológico del municipio en un 50%.
Baja Productividad en el Sector Agropecuario, Emigración y Falta de Empleo	Elevar la productividad, y la competitividad de la actividad agropecuaria otorgando a los productores la infraestructura, el apoyo tecnológico; facilitar el acceso al crédito, la capacitación, y mejorando los canales de comercialización.	Elevar la productividad y la competitividad del sector agropecuario en un 40%.
Deficientes Servicios Públicos Municipales	Buscar la mejora en la cobertura y en la calidad de los servicios públicos, que se presten en igualdad de condiciones a todos los habitantes del municipio.	Al finalizar la presente administración, todos los servicios públicos que presta el Ayuntamiento cubrirán al 100% de la población

Bajo Promedio de Escolaridad y de aprovechamiento escolar.	Fortalecer la infraestructura educativa existente, elevar la calidad educativa en los diferentes niveles y adecuar la educación al desarrollo propio del municipio y la región.	Al Finalizar 2012, se habrá cubierto en un 90% las necesidades de infraestructura de todas las escuelas del municipio.
Deficientes Servicios de Salud	Gestionar, fortalecer, eficientar y ampliar la infraestructura en materia de servicios de salud.	Gestionar la prestación eficiente de los servicios de salud al 100% de los habitantes del municipio

3. OBJETIVOS ESTRATEGICOS 2030 Y SU CUMPLIMIENTO AL 2012

3.1 Objetivos Estratégicos del PMD, Estrategias específicas 2012 y área responsable de su atención.

No.	Objetivos estratégicos	Estrategias Específicas	Área Responsable
1	Utilizar racionalmente el agua y revertir la degradación ambiental que afecta a los recursos naturales del municipio	1.1 Conservación de los espacios Naturales 1.2 Rescate de Huertos 1.3 Definir el uso del suelo para fines urbanos y agropecuarios 1.4 Saneamiento y Preservación del medio Ambiente 1.5 Conservación de Bosques	1.1 Ayuntamiento y SEMARNAT 1.2 Ayuntamiento y Unidades de riego 1.3 Ayuntamiento 1.4 Ayuntamiento y SEMARNAT 1.5 Ayuntamiento y SEMARNAT.
2	Elevar la productividad, y la competitividad de la actividad agropecuaria otorgando a los productores la infraestructura, el apoyo tecnológico; facilitar el acceso al crédito, la capacitación, y mejorando los canales de comercialización.	2.1 Infraestructura productiva 2.2 Tecnificación del campo 2.3 Fuentes de financiamiento 2.4 Comercialización de Productos Locales 2.5 Organización y Capacitación a productores	2.1 SAGARPA y Ayuntamiento 2.2 SAGARPA 2.3 SAGARPA 2.4 SAGARPA Y Ayuntamiento. 2.5 SAGARPA Y Ayuntamiento
3	Buscar la mejora en la cobertura y en la calidad de los servicios públicos, que se presten en igualdad de condiciones a todos los habitantes del municipio.	3.1 Seguridad Pública 3.2 Protección Civil. 3.3 Servicios Médicos Municipales. 3.4 Asistencia Social. 3.5 Atención a los problemas de la Juventud. 3.6 Atención a los problemas de la Mujer 3.7 Alumbrado Público. 3.8 Empedrados,	3.1 Ayuntamiento 3.2 Ayuntamiento 3.3 Ayuntamiento 3.4 Ayuntamiento 3.5 Ayuntamiento 3.6 Ayuntamiento 3.7 Ayuntamiento 3.8 Ayuntamiento y SEDEUR. 3.9 Ayuntamiento 3.10 Ayuntamiento 3.11 Ayuntamiento

		saneamiento y acondicionamiento de calles 3.9 Mantenimiento de Campos deportivos, Parques y Jardines. 3.10 Rastros. 3.11 Recolección de basura. 3.12 Cultura 3.13 Bibliotecas Públicas.	3.12 Ayuntamiento 3.13 Ayuntamiento y Cultura.
4	Fortalecer la infraestructura educativa existente, elevar la calidad educativa en los diferentes niveles y adecuar la educación al desarrollo propio del municipio y la región.	4.1 Infraestructura y Equipamiento Educativo. 4.2 Calidad de la Educación. 4.3 Analfabetismo.	4.1 Ayuntamiento y CAPECE 4.2 SEJAL 4.3 SEJAL.
5	Gestionar, fortalecer, efficientar y ampliar la infraestructura en materia de servicios de salud.	5.1 Infraestructura y Equipamiento. 5.2 Campañas de Salud Integral 5.3 Organización Comunitaria en torno a la Salud Municipal.	5.1 Secretaría de Salud 5.2 Ayuntamiento y Secretaría de Salud. 5.3 Ayuntamiento

4.- MECANISMOS DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

4.1 Indicadores y metas anuales por cada una de las estrategias específicas.

Objetivo	Estrategia	Indicador	Valor Actual	2010	2011	2012
Utilizar racionalmente el agua y revertir la degradación ambiental que afecta a los recursos naturales del municipio	1.6 Conservación de los espacios Naturales	Municipio protector de sus recursos naturales	1.1 20.0%	10%	10%	10%
	1.7 Rescate de Huertos		1.2 0.0%	5.0%	10.0%	10.0%
	1.8 Definir el uso del suelo para fines urbanos y agropecuarios		1.3 50%	30%	20%	0%
	1.9 Saneamiento y Preservación del medio Ambiente		1.4 40%	10%	10%	5%
	1.10 Conservación de Bosques		1.5 30%	5%	5%	5%
Elevar la productividad, y la competitividad de la actividad agropecuaria otorgando a los productores la infraestructura, el	2.1 Infraestructura productiva	Municipio promotor del Sector Agropecuario	2.1 30%	10%	10%	20%
	2.2 Tecnificación del campo		2.2 50%	5%	5%	5%
	2.3 Fuentes de financiamiento		2.3 30%	5%	5%	5%
	2.4 Comercialización de Productos Locales		2.4 60%	5%	10%	10%
			2.5 40%	5%	10%	10%

apoyo tecnológico; facilitar el acceso al crédito, la capacitación, y mejorando los canales de comercialización.	2.5 Organización y Capacitación a productores					
Buscar la mejora en la cobertura y en la calidad de los servicios públicos, que se presten en igualdad de condiciones a todos los habitantes del municipio.	3.1 Seguridad Pública 3.2 Protección Civil. 3.3 Servicios Médicos Municipales. 3.4 Asistencia Social. 3.5 Atención a los problemas de la Juventud. 3.6 Atención a los problemas de la Mujer 3.7 Agua Potable 3.8 Empedrados, saneamiento y acondicionamiento de calles 3.9 Mantenimiento de Campos deportivos, Parques y Jardines. 3.10 Rastros. 3.11 Recolección de basura. 3.12 Cultura 3.13 Bibliotecas Públicas.	Municipio Prestador de Servicios Públicos	3.1 70% 3.2 70% 3.3 60% 3.4 80% 3.5 50% 3.6 50% 3.7 97% 3.8 70% 3.9 80% 3.10 80% 3.11 80% 3.12 70% 3.13 80%	5% 10% 10% 5% 10% 5% 1% 10% 5% 5% 10% 5% 5%	5% 10% 10% 5% 10% 10% 1% 5% 5% 5% 5% 5% 5%	10% 10% 10% 5% 10% 10% 1% 5% 5% 5% 5% 5% 5%
Fortalecer la infraestructura educativa existente, elevar la calidad educativa en los diferentes niveles y adecuar la educación al desarrollo propio del municipio y la región.	4.1 Infraestructura y Equipamiento Educativo. 4.2 Calidad de la Educación. 4.3 Analfabetismo	Municipio Promotor de la Calidad Educativa a nivel Básico.	4.1 70% 4.2 50% 4.3 8%	5% 5% 1%	5% 5% 1%	5% 5% 1%
Gestionar, fortalecer, eficientar y ampliar la infraestructura en materia de servicios de salud.	5.1 Infraestructura y Equipamiento. 5.2 Campañas de Salud Integral 5.3 Organización Comunitaria en torno a la Salud Municipal.	Municipio Saludable	5.1 60% 5.2 80% 5.3 50%	10% 5% 5%	5% 5% 5%	5% 5% 10%

5. AGENDA DE TRABAJO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL 2010-2012 DEL MUNICIPIO DE AMACUECA

Agenda de Trabajo por Estrategia Específica.

No.	Objetivos	Estrategias	Líneas de Acción	Resp.	año
1	Utilizar racionalmente el agua y revertir la degradación ambiental que afecta a los recursos naturales del municipio	1.11 Conservación de los espacios Naturales 1.12 Rescate de Huertos 1.13 Definir el uso del suelo para fines urbanos y agropecuarios 1.14 Saneamiento y Preservación del medio Ambiente 1.5 Conservación de Bosques	1.1.1 Estudio de impacto ambiental 1.1.2 Decretar áreas naturales protegidas 1.1.3 Celebrar contrato intermunicipal para la conservación de los espacios naturales. 1.1.4 Aplicación del Reglamento de Desarrollo Urbano. 1.2.1 Canalizar y conducir mejor el agua. 1.2.2 Implementar un nuevo sistema de riego por aspersión. 1.2.3 Producción en el Vivero municipal de plantas de nogal, cafeto cítricos y otros. 1.2.4 Reforestación, Poda y combate a la plaga del nogal. 1.2.5 Resolver el problema del llenado de las tanquetas. 1.2.6 Recuperación de los volúmenes de agua que por muchos años ha usufructuados el señor Enrique Vázquez. 1.2.7 Impulsar la participación efectiva de los propietarios de las huertas 1.2.8 Apoyar la creación de pequeñas industrias para dar valor agregado a los productos locales 1.3.1 Contar con un Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio 1.3.2. Actualizar el Plan de Desarrollo Urbano..		

			<p>1.14.1 Funcionamiento al 100% de la planta de tratamiento de aguas residuales.</p> <p>1.14.2 Ampliación de los servicios de aseo público.</p> <p>1.14.3 Saneamiento de lotes.</p> <p>1.14.4 Compra de un camión compactador y colocación de contenedores .</p> <p>1.14.5 Continuar con las gestiones para el establecimiento de un relleno sanitario municipal o intermunicipal.</p> <p>1.14.6 Consolidar el programa de separación de basura.</p> <p>1.14.7 Realización de eventos que tengan que ver con el mejoramiento del medio ambiente.</p> <p>1.5.1 Construcción de plantas purificadoras en lugares estratégicos.</p> <p>1.5.2 Reparación y ampliación de la red del sistema de Agua potable.</p> <p>1.5.3 Intensificar programas para el uso racional y cuidado del agua.</p> <p>1.5.4 Implementar programas para facilitación de pagos a morosos.</p> <p>1.5.5 Establecer un programa piloto de instalación de medidores , iniciando en los lotes baldíos y casas deshabitadas.</p> <p>1.5.6 Buscar fuentes de financiamiento para el Organismo Operador del sistema de agua potable.</p> <p>1.6.1 Gestionar ante CONAFOR los apoyos necesarios para llevar a cabo la labor de reforestación.</p> <p>1.6.2 Firmar convenios de</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>cooperación con las diferentes instituciones educativas, para el apoyo a los programas de reforestación y difusión de la conservación ambiental.</p> <p>1.6.3 Señalización y concientización del uso adecuado de fogatas y áreas verdes.</p> <p>1.6.4 Conformación de la brigada para el combate de incendios.</p>		
2	<p>Elevar la productividad, y la competitividad de la actividad agropecuaria otorgando a los productores la infraestructura, el apoyo tecnológico; facilitar el acceso al crédito, la capacitación, y mejorando los canales de comercialización.</p>	<p>2.1 Infraestructura productiva</p> <p>2.2 Tecnificación del campo</p> <p>2.3 Fuentes de financiamiento</p> <p>2.4 Comercialización de Productos Locales</p> <p>2.5 Organización y Capacitación a productores</p>	<p>2.1.1 Construcción de bordo de contención para el agua del Capulín y el Batán.</p> <p>2.1.2 Construcción del camino saca cosechas El Durazno –Tepec.</p> <p>2.1.3 Camino rancho del Quemado al Capulín.</p> <p>2.1.4 Camino saca-cosechas de la cruz del perico al rancho de los Díaz.</p> <p>Rehabilitación del camino La Barranca-Cofradía.</p> <p>2.2.1 Capacitación y asesoría técnica a productores agropecuarios.</p> <p>2.2.2 Apoyar en la gestión de créditos para la compra de maquinaria</p> <p>2.2.3 Gestionar la información adecuada sobre el comportamiento de los mercados de los productos agropecuarios.</p> <p>2.3.1 Dotar de información adecuada y oportuna, sobre las diferentes dependencias que otorgan financiamiento al sector.</p> <p>2.3.2 Privilegiar apoyos oficiales a los productores agrícolas de las áreas de temporal</p> <p>2.3.3 Organización de los productores, por medio de la</p>		

			<p>integración de asociaciones civiles o productivas para garantizar insumos a precios accesibles.</p> <p>2.4.1 Establecer micro empresas para el procesamiento y comercialización de los productos del municipio.</p> <p>2.4.2 Cuantificar el flujo y distribución de producción de los principales productos de la economía campesina.</p> <p>2.4.3 Identificar los mercados terminales, locales y centros de acopio, organizados y naturales.</p> <p>2.4.4 Identificar y cuantificar los canales, los participantes y márgenes de comercialización.</p> <p>2.4.5 Diseñar el plan de organización de la comunidad de la economía campesina entorno a la problemática de la comercialización.</p> <p>2.5.1 Reestructurar las cadenas productivas en el CMDRS.</p> <p>2.5.2. Reorganizar las unidades de riego de Amacueca y Tepec.</p> <p>2.5.3. Aprovechar la organización del ejido de Tepec y Amacueca para gestionar apoyos financieros y de infraestructura.</p>		
3	<p>Buscar la mejora en la cobertura y en la calidad de los servicios públicos, que se presten en igualdad de condiciones a todos los habitantes del municipio.</p>	<p>3.1 Seguridad Pública</p> <p>3.2 Protección Civil.</p> <p>3.3 Servicios Médicos Municipales.</p> <p>3.4 Asistencia Social.</p> <p>3.5 Atención a los problemas de la Juventud.</p> <p>3.6 Atención a los problemas de la</p>	<p>3.1.1 Implementar acciones de capacitación continua del cuerpo policiaco.</p> <p>3.1.2 Crear el Comité de Seguridad Pública.</p> <p>3.1.3 Incorporación a la Red Estatal y Nacional de Información, y Estrategias y Coordinación en Materia de</p>		

	<p>Mujer</p> <p>3.7 Agua Potable</p> <p>3.8 Empedrados, saneamiento y acondicionamiento de calles</p> <p>3.9 Mantenimiento de Campos deportivos, Parques y Jardines.</p> <p>3.10 Rastros.</p> <p>3.11 Recolección de basura.</p> <p>3.12 Cultura</p> <p>3.13 Bibliotecas Públicas</p>	<p>Seguridad.</p> <p>3.2.1 Integrar el Atlas de riesgo municipal</p> <p>3.2.2 Monitorear periódicamente los puntos de riesgo, principalmente los nacimientos de agua.</p> <p>3.2.3 Asignar un vehículo, material y equipo, para combate de incendios, enjambre de abejas, inundaciones, etc.</p> <p>3.2.4 Capacitación para afrontar eventualidades y simulacros de evacuación en escuelas y edificios públicos.</p> <p>3.2.5 Vigilancia del bordo de contención, del Arroyo San Pedro en Tepec</p> <p>3.2.6 Integrar el Comité de Prevención de Accidentes</p> <p>3.2.7 Apoyo a los operativos de seguridad en las festividades religiosas, taurinas y de los festivales de la pitaya y la nuez, tanto en la Cabecera Municipal como en Tepec.</p> <p>3.2.8 Utilizar la pipa con motobomba para el combate de incendio y traslado de agua a zonas que carezcan de ella y regado de árboles.</p> <p>3.2.9 Colocar señalamientos preventivos, restrictivos e informativos en puntos de riesgo.</p> <p>3.3.1 Incorporar un Doctor, una Enfermera y un Paramédico</p> <p>3.3.2 Acondicionar y mantener en buenas condiciones la ambulancia</p> <p>3.3.3 Ampliar la cobertura a Tepec y Cofradía</p> <p>3.3.4 Adquirir equipo medico elemental y lote de medicamentos básicos.</p> <p>3.4.1 Ampliar la cobertura de los servicios asistenciales a los grupos vulnerables del municipio.</p> <p>3.4.2 Ejecutar acciones que</p>		
--	---	--	--	--

			<p>promuevan los valores en la niñez que a futuro permitan una mayor integración familiar.</p> <p>3.4.3 Impulsar a la mujer a ser copartcipe en el desarrollo de su hogar.</p> <p>3.4.4 Aumentar la interacción del adulto mayor en actividades que promuevan su autosuficiencia y el aprecio de los que lo rodean.</p> <p>3.4.5 Promover la integración y el desarrollo humano individual, familiar y comunitario, propiciando la participación activa de la población, a través de estrategias de prevención a factores de riesgo y vulnerabilidad.</p> <p>3.4.6 Firmar convenios de cooperación con distintas Universidades de la región.</p> <p>3.4.7 Consolidar el programa de apoyo a adultos mayores de SEDESOL, que actualmente beneficia a 493 familias con un monto de 493 mil pesos por bimestre.</p> <p>3.4.8 Continuar y Consolidar la ejecución de 8 programas de asistencia social por medio del DIF</p> <p>3.5.1 Fortalecimiento del IMAS.</p> <p>3.5.2. Implementación de 3 programas municipales:</p> <p style="padding-left: 40px;">1) <u>Oportunidades juveniles</u></p> <p style="padding-left: 40px;">2) <u>Estímulos Juveniles</u></p> <p style="padding-left: 40px;">3) <u>Participación Juvenil</u></p> <p>3.5.2 Participación en el proyecto Espacios Poder Joven</p> <p>3.6.1 Fortalecimiento Institucional.</p> <p>3.6.2 Atender las demandas y necesidades específicas del grupo femenino.</p> <p>3.6.3 Impulsar de manera más efectiva su participación, logrando con</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>ello igualdad de oportunidades para todas y todos.</p> <p>3.6.4 Encabezar, promover e impulsar políticas para incorporar la perspectiva de género en programas y acciones de gobierno.</p> <p>3.6.5 Informar sobre los diversos programas federales, estatales y municipales para hacer partícipes de los beneficios a la población en 5 áreas de trabajo.</p> <p>3.6.6 Difusión y Promoción para que participen en las convocatorias del ISM y el INMUJERES.</p> <p>3.6.7 Que exista un reglamento del bando de política y gobierno que contenga; lenguaje incluyente, principio transversal de la igualdad de género en la planeación del municipio.</p> <p>3.7.1 Censo de luminarias por zonas</p> <p>3.7.2 Incorporación de nuevas zonas a la electrificación</p> <p>3.7.3 Reconvertir las luminarias actuales a nuevas luminarias que ahorren electricidad</p> <p>3.8.1 Construcción de empedrado calle Colon, Tepec</p> <p>3.8.2 Construcción de empedrado en calle Porfirio días</p> <p>3.8.3 Construcción de empedrado calle Morelos, Tepec</p> <p>3.8.4 Construcción de empedrado calle Iturbide, Tepec</p> <p>3.8.5 cambio de piso en portal calle 16 de</p>	
--	--	--	---	--

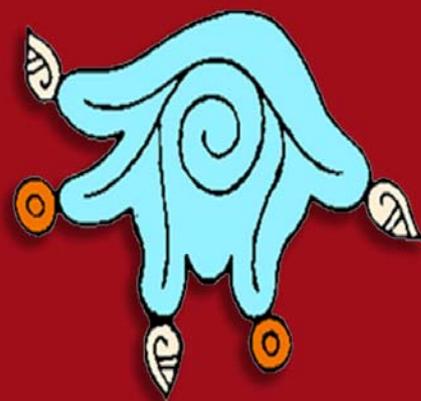
			<p>Septiembre</p> <p>3.8.6 Construcción de empedrado con piedra laja sangre pichón, calle Reyes Gudiño</p> <p>3.8.7 Construcción de empedrado calle 27 de septiembre.</p> <p>3.8.8 Construcción de banquetas en calle Morelos, hidalgo, Vicente Guerrero y Reyes Gudiño</p> <p>3.8.9 Asfaltado de calles de ingreso alternativo a Amacueca</p> <p>3.9.1 Mantenimiento y conservación de las unidades deportivas de Amacueca, Tepec y del campo deportivo de Cofradía.</p> <p>3.9.2 Reforestación con sistema de riego por goteo en las unidades deportivas de Amacueca y Tepec.</p> <p>3.9.3 Integración de la liga Municipal infantil y juvenil de fútbol.</p> <p>3.9.4 Mantenimiento y riego de los árboles plantados en la carreta</p> <p>Era de acceso principal a la cabecera municipal y continuar la plantación de más nogales en esta misma ruta.</p> <p>3.10.1 Construir espacios adecuados de matanza en Tepec.</p> <p>3.10.2 Inspección sanitaria.</p> <p>3.11.1 Cancelar el basurero actual que se ubica las inmediaciones de la zona RAMSAR e invade el derecho de vía de FNM.</p> <p>3.11.2 Adquirir un Camión Compactador que pueda ahorrar viajes, tiempo y recursos para agilizar la cobertura a localidades y barrios de la cabecera</p>	
--	--	--	--	--

			<p>municipal.</p> <p>3.11.3 Se iniciaran campañas de limpieza de calles, lotes y terrenos baldíos.</p> <p>3.11.4 En un lapso de 10 años, se buscaría tener unidades de transferencia de basura y la implementación de un proyecto intermunicipal (Atoyac, Techaluta, Zacoalco y Atemajac de Brizuela) para la creación de una planta de tratamiento de basura</p> <p>3.12.1 Renovar el Consejo Municipal de Cultura.</p> <p>3.12.2 Rescatar las tradiciones de la comunidad.</p> <p>3.12.3 Rescatar el patrimonio Histórico- Cultural del Municipio.</p> <p>3.12.4 Fomentar la cultura entre la población a través de la implementación de los siguientes talleres:</p> <p>3.12.4.1 Taller para la formación de la Banda Municipal.</p> <p>3.12.4.2 Taller de Dibujo y Pintura.</p> <p>3.12.4.3 Taller de teatro</p> <p>3.12.4.4 Taller de Ballet.</p> <p>3.12.4.5 Taller de Mariachi.</p> <p>3.12.5 Apoyo a las diferentes festividades, culturales, religiosas, taurinas, feria de la pitaya, eventos cívicos y de asistencia social.</p> <p>3.12.6 Eventos para celebrar el Bicentenario de la Independencia y Centenario de la Revolución</p> <p>3.13.1 Mejorar el Acervo Bibliográfico</p> <p>3.13.2 Construir espacios en la Casa de la Cultura, para la Biblioteca de Amacueca.</p> <p>3.13.3 Apoyos materiales y económicos.</p>		
--	--	--	--	--	--

4	Fortalecer la infraestructura educativa existente, elevar la calidad educativa en los diferentes niveles y adecuar la educación al desarrollo propio del municipio y la región.	<p>4.1 Infraestructura y Equipamiento Educativo.</p> <p>4.2 Calidad de la Educación.</p> <p>4.3 Analfabetismo</p>	<p>4.4.1 Oficialización por parte de la Universidad de Guadalajara de la Preparatoria de Amacueca.</p> <p>4.4.2 Mejorar el equipamiento de los centros educativos</p> <p>4.4.3 Rehabilitación y mantenimiento de la infraestructura educativa del municipio, por medio de la incorporación al programa de "Escuelas Sanas" y "CAPECE</p> <p>4.2.1 Aprovechar los diferentes programas de gobierno a través de la SEP, para mejorar la calidad de la educación.</p> <p>4.2.2 Apoyar el programa de "Escuelas de calidad".</p> <p>4.2.3 Incorporación al programa de PROBECAT (Programas de Becas).</p> <p>4.2.4 Ampliar el programa de Apoyo a la Educación Básica, para reducir la deserción escolar</p> <p>4.2.5 Gestionar la ampliación del programa LLEGA que actualmente beneficia a 255 estudiantes. Igual al programa de OPORTUNIDADES.</p> <p>4.3.1 Comité para la Alfabetización.</p> <p>4.3.2 Campañas de alfabetización.</p> <p>4.3.3 Apoyo con los espacios de la Casa de la Cultura que se encuentran en comodato con el IEA.</p> <p>4.3.4 Campañas para la terminación de educación básica de los adultos</p>		

5	Gestionar, fortalecer, eficientar y ampliar la infraestructura en materia de servicios de salud.	<p>5.1 Infraestructura y Equipamiento.</p> <p>5.2 Campañas de Salud Integral</p> <p>5.3 Organización Comunitaria en torno a la Salud Municipal</p>	<p>5.1.1 Prever de equipos de oxigenación y aspiración a los centros de salud de la Cabecera Municipal, Tepec, y la Casa de Salud de la localidad de Cofradía.</p> <p>5.1.2 Suministrar y mantener un control de los inventarios de medicamentos requeridos para atender el cuadro básico de la salud en los centros de atención médica del Municipio.</p> <p>5.1.3 Asignar personal de salud permanente en la casa de salud de Cofradía.</p> <p>5.1.4 Asignar médicos de base en los centros de salud de la cabecera municipal y de Tepec.</p> <p>5.1.5 Construcción de casas de salud en las rancherías que carecen de ellas.</p> <p>5.1.6 Creación de la unidad de servicios médicos municipales (médico, enfermera y un paramédico).</p> <p>5.1.7 Garantizar el acceso de la población de escasos recursos a servicios de salud, por medio del programa "Seguro Popular".</p> <p>5.2.1 Formulación de proyectos locales que fomenten y promuevan los estilos de vida saludable.</p> <p>5.2.2 Impulsar campañas de higiene, limpieza y nutrición.</p> <p>5.2.3 Implementar foros de atención y prevención del alcoholismo y drogadicción.</p> <p>5.2.4 Campañas para la prevención de enfermedades degenerativas, del dengue, campañas de salud bucal y para la detección del cáncer cervico uterino y de mama.</p> <p>5.3.1 Creación del Comité de Salud Municipal.</p> <p>5.3.2 Integrarse a la red de</p>		
---	--	--	---	--	--

			municipios saludables		
--	--	--	-----------------------	--	--



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE AMACUECA
AYUNTAMIENTO # 2

TEL: 42 40 106, 42 40 017 Y 42 40 384

e-mail: ayuntamiento_amacueca@hotmail.com

Web: www.amacueca.jalisco.gob.mx