



2011 - 2025



# Plan de desarrollo Zacualpa Quiché

Diciembre 2010

<p><b>02.01.02</b>  <b>CM</b>  <b>1404</b></p>	<p>Consejo Municipal de Desarrollo del Municipio de Zacualpa, Quiché y Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia, Dirección de Planificación Territorial. <b>Plan de Desarrollo Zacualpa, Quiché Guatemala:</b> SEGEPLAN/DPT, 2010.</p> <p><i>96 p. il. ; 27 cm. Anexos. (Serie: PDM SEGEPLAN, CM 1404)</i></p> <p>1. Municipio. 2. Diagnóstico municipal. 3. Desarrollo local. 4. Planificación territorial. 5. Planificación del desarrollo. 6. Objetivos de desarrollo del milenio.</p>
--	---

**Consejo Municipal de Desarrollo**

Municipio Zacualpa, Quiché, Guatemala, Centro América

PBX: 77366224

Email: municipalidadzac@yahoo.com

**Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia**

9ª. calle, 10-44 zona 1, Guatemala, Centro América

PBX: 23326212

[www.segeplan.gob.gt](http://www.segeplan.gob.gt)

*Se permite la reproducción total o parcial de este documento, siempre que no se alteren los contenidos ni los créditos de autoría y edición*

## **Directorio**

Ernesto Calachij Riz  
*Presidente del Consejo Municipal de Desarrollo Zacualpa, Quiché*

Karin Slowing Umaña  
*Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia, SEGEPLAN*

Ana Patricia Monge Cabrera  
*Sub Secretaria de Planificación y Ordenamiento Territorial, SEGEPLAN*

Juan Jacobo Dardón Sosa  
*Asesor en Planificación y Metodología, SEGEPLAN*

Werner Wotzbelí Villar Anleu  
*Delegado Departamental, SEGEPLAN, Quiché.*

### **Equipo facilitador del proceso**

Rolando Gutiérrez Gutiérrez  
*Director Municipal de Planificación Zacualpa, Quiché*

Ricardo Pineda León  
*Facilitador del proceso de planificación, SEGEPLAN, Quiché*

Filiberto Guzmán C.  
*Especialista en Planificación, SEGEPLAN, Quiché*

Con la conducción y asesoría metodológica de la Dirección de Planificación Territorial,  
SEGEPLAN

## Índice General

<b>I. PRESENTACIÓN</b> .....	1
<b>II. INTRODUCCIÓN</b> .....	2
<b>III. ANTECEDENTES DE PLANIFICACION:</b> .....	5
<b>IV. OBJETIVOS DEL PDM</b> .....	6
<b>V. METODOLOGÍA DEL PROCESO</b> .....	7
<b>VI. DIAGNOSTICO</b> .....	10
6.1. Descripción del municipio .....	10
6.1.1 Ubicación geográfica .....	10
6.1.2. Demografía .....	12
6.2 Historia, cultura e identidad.....	14
6.3 Dimensiones.....	16
6.3.1 Dimensión Social.....	16
6.3.2 Dimensión ambiental .....	31
6.3.3 Dimensión económica.....	39
6.3.4 Dimensión político institucional.....	48
6.4 Síntesis de Modelo de Desarrollo Territorial Actual .....	51
<b>VII. PROPUESTA DE PLANIFICACIÓN MUNICIPAL</b> .....	53
7.1 Visión:.....	53
7.2 Modelo de desarrollo territorial futuro .....	54
7.3 EJES DE DESARROLLO .....	56
7.4 Matriz de planificación.....	59
<b>VIII. BIBLIOGRAFÍA</b> .....	72
<b>IX. ANEXOS</b> .....	74
<b>X. SITIOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION</b> .....	88

## Índice de cuadros

Cuadro No. 1 División política del municipio .....	11
Cuadro No. 2 Porcentaje de pobreza general, pobreza extrema, necesidades insatisfechas, índice de desarrollo humano e índice de marginalidad.....	22
Cuadro No. 3 Población económicamente activa por género .....	39

## Índice de figuras

Figura No. 1 Ubicación geográfica, Fuente: IGN, 2010.....	10
---	----

### Índice de gráficos

Gráfico No. 1 Pirámide Poblacional .....	12
Gráfico No. 2 Población por edad.....	13
Gráfico No. 3 Nivel de amenaza por micro región. ....	33
Gráfico No. 4 Incidencia de amenazas.....	34
Gráfico No. 5 Incidencia por tipo de amenaza en cada micro región.....	35

### Índice de mapas y esquemas geográficos

Mapa No. 1 Dimensión social.....	30
Mapa No. 2 Dimensión ambiental.....	38
Mapa No. 3 Dimensión económica.....	47
Mapa No. 4 Político institucional.....	50
Esquema Geográfico No. 1 Modelo de Desarrollo Territorial Actual .....	52
Esquema Geográfico No. 2 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro .....	55

### Índice de matrices

Matriz No. 1 Perfil socio económico .....	44
Matriz No. 2 Motores de motores económicos, .....	45
Matriz No. 3 EJE DE DESARROLLO 1 Desarrollo humano con equidad de género. ....	59
Matriz No. 4 EJE DE DESARROLLO 2 Fortalecimiento y Manejo sostenible de los recursos naturales, con énfasis al recurso forestal e hídrico. ....	63
Matriz No. 5 EJE DE DESARROLLO 3 Desarrollo urbano y ordenamiento territorial. ...	66
Matriz No. 6 EJE DE DESARROLLO 4 Desarrollo económico local sostenible.....	68

### Índice de recuadros de ODM

Recuadro No. 1 Mortalidad materna.....	19
Recuadro No. 2 Asistencia en partos .....	20
Recuadro No. 3 Mortalidad en niñas y niños menores de cinco años.....	20
Recuadro No. 4 Pobreza y pobreza extrema .....	23
Recuadro No. 5 Tasa de escolaridad, terminación y alfabetización.....	24
Recuadro No. 6 Relación entre mujeres y hombres en educación .....	25
Recuadro No. 7 Acceso a agua potable y saneamiento básico.....	36

## Siglas y Acrónimos

<b>ASODEZA</b>	Asociación Desarrollo de Zacualpa
<b>BANRURAL</b>	Banco de Desarrollo Rural
<b>CAP</b>	Centro de Atención Permanente (del Área de Salud)
<b>COCODE</b>	Consejo Comunitario de Desarrollo
<b>CODEDE</b>	Consejo de Desarrollo Departamental
<b>CONALFA</b>	Comisión Nacional de Alfabetización
<b>FODA</b>	Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas
<b>FONAPAZ</b>	Fondo Nacional para la Paz
<b>IDH</b>	Índice de Desarrollo Humano
<b>INAB</b>	Instituto Nacional de Bosques
<b>INE</b>	Instituto Nacional de Estadística
<b>MARN</b>	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales
<b>MDTA</b>	Modelo de desarrollo territorial actual
<b>MINEDUC</b>	Ministerio de Educación
<b>ODM</b>	Objetivos del Milenio
<b>OMP</b>	Oficina Municipal Planificación
<b>PEA</b>	Población Económicamente Activa
<b>PNC</b>	Policía Nacional Civil
<b>RDQUI-02</b>	Ruta Departamental de Quiché 2
<b>RENAP</b>	Registro Nacional de Personas
<b>SEGEPLAN</b>	Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia
<b>SIDA</b>	Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida
<b>USAC</b>	Universidad de San Carlos de Guatemala
<b>VIH</b>	Virus de Inmunodeficiencia Humana

## I. PRESENTACIÓN



*Q'AT'B'AL TZU RECH PAMQ'A' TINAMIT K'ICHE.*

**MUNICIPALIDAD DE ZACUALPA DEPARTAMENTO DEL QUICHÉ**



### PRESENTACIÓN

La Corporación Municipal de Zacualpa, fundamentada en la autonomía que le garantiza la Constitución Política de la República, consideró la importancia convocar a los distintos sectores de la sociedad civil del municipio y a representantes de las instituciones públicas y privadas, con el fin de desarrollar un proceso sistemático de Planificación Estratégica Municipal. Considerando la fragilidad del territorio, el Concejo Municipal reflexionó y decidió en cuanto a la necesidad de contar con un instrumento que integre una guía pertinente conformada por un Plan de Desarrollo Municipal, para que oriente el desarrollo a nivel local aprobado por ordenanza municipal para convertirlo en política pública.

El proceso tuvo dos elementos esenciales de participación: un nivel técnico para la formulación del marco filosófico, técnico y estratégico del Plan, contando con la dirección y facilitación de la Secretaría General de Planificación de la Presidencia -SEGEPLAN- presidido y coordinado por funcionarios y empleados municipales de los diferentes niveles, delegados de la sociedad civil organizada, representantes de instituciones estatales que tienen presencia en el municipio y miembros de la Cooperación Internacional, y el nivel comunitario y social, en el cual participó toda la población del municipio, a través de los integrantes de los órganos de la coordinación de los COCODES y COMUDE, quienes compartieron su conocimiento, experiencia del ámbito territorial, sus necesidades y aspiraciones, identificando y priorizando alternativas de solución que permitan mejorar su calidad de vida. El Plan de Desarrollo Municipal se convierte entonces en un mecanismo que facilita articular las políticas públicas y la inversión en el ámbito municipal. Además, permite realizar vinculaciones y orientaciones de la inversión pública, privada y de la cooperación internacional a la construcción del desarrollo desde la perspectiva local.

Es necesario informar que el Plan, está realizado a partir de los recursos del territorio, se propone activar las potencialidades sociales, económicas, institucionales y ambientales, y así mismo, se adicionó como un tema visible del documento, la gestión del riesgo, elemento de vital importancia para identificar, estimar, prevenir y reducir el riesgo en el municipio que me honro en representar.

Se espera que las instituciones públicas, privadas y la Cooperación Internacional, que deseen apoyar a nuestro municipio, lo tomen muy en cuenta para evitar duplicidad de esfuerzos y dispersión de acciones, favoreciendo a mejorar la inversión pública.

Atentamente



**Ernesto Calachij Rix**  
Alcalde Municipal Zacualpa



*Xa' uj'it'um q'ab' t'ixim Ri uq'ab' Tinamit Pamq'a'*  
*Solo Juntos Hemos Logrado el Desarrollo de Zacualpa*

[municipalidadzao@yahoo.es](mailto:municipalidadzao@yahoo.es)

## II. INTRODUCCIÓN

El Plan de Desarrollo Municipal –PDM– del municipio de Zacualpa del departamento de Quiché constituye un esfuerzo consensuado entre diversos actores locales en el seno del Consejo Municipal de Desarrollo –COMUDE– en donde confluyen el Concejo Municipal, delegados de los Consejos Comunitarios de Desarrollo –COCODE–, instituciones sectoriales con presencia en el municipio, empresarios locales, así como líderes y lideresas de la sociedad civil.

El plan se definió mediante un proceso participativo con enfoque territorial (y de riesgo) facilitado por la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia –SEGEPLAN–, contando con los liderazgos del Alcalde y Concejo Municipal con el acompañamiento técnico de la Dirección Municipal de Planificación. Es importante señalar que se asumieron todos aquellos antecedentes de planificación local o sectorial realizados en el municipio tanto por el gobierno local como por organizaciones sociales, instituciones académicas y agencias de cooperación.

El proceso de planificación se desarrolló en el marco de la legislación vigente, atendiendo lo prescrito en la Constitución Política de la República<sup>1</sup>, la Ley de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural<sup>2</sup>, la Ley Marco de los Acuerdos de Paz<sup>3</sup>, el Código Municipal, la Ley General de Descentralización y la Ley Preliminar de Regionalización, que son instrumentos que definen los lineamientos y elementos para orientar la planificación territorial en el país.

Este proceso participativo tuvo una duración de 17 meses en los que paso a paso se realizaron diversas actividades de: diagnóstico, problematización e identificación de potencialidades y de visualización en el futuro del tipo de desarrollo deseado para el municipio. Un resultado importante de este proceso, son los ejes de desarrollo que constituyen las estrategias generales del plan. Estos múltiples pasos del esfuerzo colectivo de planificación, se compilaron en el documento en sus dos partes constitutivas: el diagnóstico y el plan. En estas actividades, el diálogo franco y abierto entre los participantes sobre las características locales, sus problemas y las soluciones a los mismos, fue la manera de alcanzar los acuerdos necesarios que permitieron avanzar a los pasos subsiguientes.

---

<sup>1</sup> De acuerdo con la Constitución Política de la República, en el Artículo 134, literal b) que se refiere a la “obligatoriedad de los municipios y entidades descentralizadas y autónomas a mantener una estrecha coordinación con el órgano de planificación del Estado”, que es SEGEPLAN.

<sup>2</sup> La Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, asigna como objetivo del Sistema de Consejos de Desarrollo, el propósito de “organizar y coordinar la administración pública, mediante la formulación de políticas de desarrollo, planes y programas presupuestarios, así como la coordinación interinstitucional pública y privada”.

<sup>3</sup> Esta Ley se articula con el Sistema Nacional de Planificación a través del objeto de la Ley, que dice, entre otros, “garantizar el desarrollo integral de la persona y cimentarse sobre el desarrollo participativo que promueva el bien común y, que responda a las necesidades de la población”.



El PDM entonces, es un esfuerzo inicial y consensuado entre actores locales que cumplirá con varias finalidades para todos sus habitantes y deberá constituirse en:

1. Un documento que recoja el conocimiento de los participantes y actores locales sobre la situación actual del municipio combinado con los aportes de conocimiento técnico proveniente de fuentes bibliográficas e institucionales; conocimiento que deberá año con año enriquecerse a través de ejercicios de diálogo permanente en el COMUDE y en los diversos espacios de organización privada, social y comunal (barrios, colonias, aldeas, cantones, caseríos y parajes).
2. Un instrumento formador de ciudadanía en tanto conocimiento social y técnico del espacio inmediato en donde se vive y se reproduce el individuo, la familia y la comunidad.
3. Un instrumento ordenado y priorizado de la problemática del municipio, que asiente la referencia básica medible de la situación actual del municipio para que año con año pueda servir como punto de comparación del avance en el cumplimiento de las metas propias del desarrollo proyectado y deseado.
4. Una guía ordenada y priorizada para la toma de decisiones sobre la inversión en el municipio, que tiene incorporada la demanda planteada desde la diversidad de las comunidades rurales y de sus espacios urbanos.
5. Constituirse en un instrumento de política pública municipal, que sirva a las diferentes expresiones políticas como base de sus planes de gobierno municipal, en donde se recrean las estrategias de desarrollo sobre una línea de base que conoce toda la ciudadanía local (y nacional) garantizando así, la democracia y la contribución de cada ejercicio de gobierno, al desarrollo.

Adicionalmente, el PDM es una parte importante del Sistema Nacional de Planificación – SNP– en donde se articula y debe cumplir con las siguientes funciones:

1. Instituirse en un instrumento de articulación multinivel y sectorial en tanto sus demandas se reflejen en los planes de desarrollo departamental, regional y nacional, en las políticas públicas; y viceversa.
2. Establecerse como una base de información organizada integral como instrumento para la formulación de política pública, en tanto expresa en el espacio municipal las desigualdades sociales y asimetrías territoriales. Esta función demanda la producción de información sectorial en los distintos niveles territoriales de manera sistemática.

3. Constituirse en evidencia e indicador del fortalecimiento de la descentralización y desconcentración del Estado.

El PDM se realizó teniendo como marco de referencia la situación del desarrollo local, el grado de cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio<sup>4</sup> resultado que plantea retos importantes para alcanzar como sociedad para el año 2015. De igual forma, el PDM consideró la información relacionada con el Plan Nacional de Reconstrucción con Transformación e incorporó el enfoque de riesgo y el manejo integrado de recursos hídricos en la planificación del desarrollo. La incorporación de estos enfoques va encaminada no sólo a prevenir desastres sino a visualizar progresiva y socialmente de manera aplicada y solidaria, los procesos de adaptación al cambio climático. Finalmente, es pertinente señalar que el proceso de planificación superó barreras de diversos tipos; sobre todo, aquellas escépticas o contrarias a la apertura democrática de la discusión abierta de los problemas locales; y también presentar el PDM como un instrumento de partida para el desarrollo local, perfectible e interactivo con la sociedad más que un fin en sí mismo.

El documento se presenta en siete capítulos principales y 4 complementarios. Los capítulos principales resumen los antecedentes de planificación en el municipio, objetivos, metodología, el diagnóstico y la propuesta de planificación; los restantes capítulos complementarios son documentos y anexos.

---

<sup>4</sup> Los Objetivos de Desarrollo del Milenio, se derivan de la Declaración del Milenio en el año 2000 por las Naciones Unidas. Los ODM son ocho.

### III. ANTECEDENTES DE PLANIFICACION:

En el municipio de Zacualpa existen varios estudios, que han servido de base para la elaboración de este documento entre los que se pueden mencionar la Caracterización del municipio de Zacualpa SEGEPLAN de fecha 2004, Diagnóstico Socioeconómico y las potencialidades productivas y propuesta de Inversión, elaborado por la Universidad de San Carlos de Guatemala de Facultad de Ciencias Económicas de fecha 2008, las memorias de labores del Centro de Atención Permanente (CAP) de Salud del año 2009, Mapeo participativo, análisis de lugares poblados y FODA, para obtención de insumos para el proceso del MDTA, ZACUALPA-SEGEPLAN del año 2009, Diagnóstico Agro-socio-económico del Departamento de Quiché, MAGA-QUICHE, del año 2005, Censo de lugares poblados (XI censo de población y VI de habitación) , Instituto Nacional de Estadística (INE), 2002, Mapas de Pobreza de Guatemala, 2002, Ministerio de Educación área departamental de Quiché, 2009, CTA ministerio de educación Zacualpa 2009, CONALFA sede de Zacualpa, 2009, Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, Quiché, 2009, IV Censo Agropecuario de INE mayo 2003 y el Manual de los Objetivos de Desarrollo del Milenio con enfoque de Derechos Humanos. Naciones Unidas en Guatemala, 2008.

## **IV. OBJETIVOS DEL PDM**

### **a. Objetivo general**

Contar con un instrumento de planificación con enfoque territorial y participativo que recoge la problemática social, económica, ambiental e institucional del municipio y, de forma priorizada, provea de la orientación estratégica necesaria para alcanzar la superación de los ODM; así como, el conocimiento social de lo local, el acondicionamiento básico y la instrumentación para la institucionalización de enfoques de racionalidad sustentable frente a las amenazas naturales, el manejo integral de los recursos hídricos y la adaptación al cambio climático.

### **b. Objetivos específicos del PDM**

- a.** Orientar las prioridades de inversión pública, privada y de cooperación internacional con ideas de proyectos que respondan a las necesidades priorizadas territorialmente de manera consensuada.
- b.** Sentar bases de conocimiento social ampliado de la problemática territorializada y de sus propuestas de solución, así como establecer mecanismos mensurables y participativos de monitoreo del cumplimiento del PDM.
- c.** Orientar el esfuerzo local para contribuir a la superación de los ODM.
- d.** Plantear las bases de conocimiento local para avanzar en el diálogo sobre las necesidades de ordenamiento territorial, gestión del riesgo y manejo integrado de recursos hídricos en el municipio.
- e.** Proveer un instrumento que contribuya a fortalecer las relaciones intermunicipales en la gestión de soluciones a problemas comunes en los niveles departamental y regional como parte del Sistema Nacional de Planificación.

## V. METODOLOGÍA DEL PROCESO

La planificación municipal para el desarrollo, utiliza la territorialidad como unidad de referencia y análisis orientado a responder a las necesidades reales e intereses de toda la población relacionada con su estado ambiental y base natural específica. La metodología incorpora un enfoque multicultural, participativo, dialógico y de consenso, buscando insistentemente la equidad de género, de edad y de representación territorial.

La metodología se desarrolló teniendo como marco referencial las metas establecidas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio –ODM– y los enfoques de racionalidad sustentable contenidos en las propuestas de Ordenamiento Territorial, Gestión Integrada de Riesgo y Gestión Integrada de Recursos Hídricos. Un insumo importante fue la socialización y ponderación de los antecedentes de planificación en el municipio.

La facilitación del proceso estuvo a cargo de la SEGEPLAN en permanente relación con el personal técnico de la Dirección Municipal de Planificación, además contó con el apoyo de profesionales facilitadores quienes recibieron capacitación e inducción del marco del SNP, (política pública, inversión pública, planificación territorial). El Facilitador de SEGEPLAN a su vez, recibió retroalimentación permanente de un equipo departamental multidisciplinario con la coordinación de un Técnico especialista en planificación. Así también, la planificación se sustentó en el Sistema Nacional de Información Territorial –SINIT– y en la colaboración de los funcionarios de la delegación de SEGEPLAN en el Departamento.

La participación de la Corporación Municipal fue importante, particularmente la iniciativa del Alcalde Municipal en apoyar la dinámica de planificación.

La metodología del ‘taller’ fue utilizada ampliamente durante todo el proceso porque genera un clima de colaboración y socialización<sup>5</sup>. El proceso de planificación se desarrolló en cuatro fases las cuales se describen a continuación:

---

<sup>5</sup> El taller, se define como una metodología participativa, dialógica e incluyente, de construcción colectiva de conocimiento, en el cual se expresan los contenidos culturales en los idiomas propios o maternos, utilizando para ello un set de herramientas proyectivas, pedagógicamente mediadas, mismas que relativizan la importancia del uso del idioma y contenidos culturales por parte del facilitador.

### **Fase I: Generación de condiciones**

Consistió en preparar las condiciones óptimas para motivar la participación de los diferentes actores políticos, técnicos y de sociedad civil del municipio para que asumieran el compromiso de asistir a un proceso sistemático de planificación. Derivado de las actividades anteriores se facilitó la concertación política entre los diferentes actores en el seno del COMUDE. De manera participativa, se realizó un análisis de actores locales, la compilación y análisis de información documental e institucional, así como caracterizaciones, diagnósticos municipales, Estrategias de Reducción de la Pobreza, planes departamentales de salud, educación entre otros, y el estudio de indicadores en la escala municipal. Lo anterior permitió la formulación de una base de información que sirvió a los participantes como insumo para iniciar con los talleres de la siguiente fase.

### **Fase II: Diagnóstico territorial**

Esta fase contempló reuniones técnicas, entrevistas directas y talleres, se aplicaron diversas herramientas de recolección de información para conocer las diferentes dinámicas territoriales y obtener la percepción de los actores, quienes identificaron la situación actual del municipio a través de las siguientes herramientas: mapeo participativo, gestión del riesgo, análisis del sistema de lugares poblados, y análisis FODA. Con este procedimiento, se logró una interrelación entre la percepción, el conocimiento de los participantes y el análisis de la información socialmente construida, lo que dio como resultado, la elaboración de un Diagnóstico Municipal y su síntesis denominado Modelo de Desarrollo Territorial Actual –MDTA– validado en el COMUDE.

### **Fase III: Desarrollo territorial futuro**

Con el Diagnóstico Municipal y su MDTA, se inició la tercera fase del proceso, para ésta se tuvieron reuniones técnicas, talleres participativos y reuniones ampliadas, que incorporaban a los representantes técnicos de las instituciones en el municipio y de la sociedad civil. En esta fase, se determinaron los ejes de desarrollo como estrategias generales para aprovechar las potencialidades y abordar integralmente la problemática identificada. Se definió con base a estos ejes, la visión de desarrollo, objetivos estratégicos, operativos, programas e ideas de proyectos; cuyo resultado fue la Matriz de Planificación -MP-. La propuesta de desarrollo a través de la integración del marco estratégico (matriz de planificación y síntesis del desarrollo territorial) y su análisis con relación al MDTA permitió elaborar un alcanzable Modelo de Desarrollo Territorial Futuro –MDTF. Con estos insumos se procedió a redactar el presente plan, el cual ha sido validado por el COMUDE y avalado por el Concejo Municipal para su implementación y promoción.

#### **Fase IV: Auditoría del proceso**

Esta fase ha sido transversal a las anteriores y se realizó a lo largo de todo el proceso de planificación, con el objetivo de evaluar y mejorar los productos que fueron generándose a lo largo de la implementación de la metodología. Para ello se conformó en el nivel nacional y departamental comisiones metodológicas que tuvieron como finalidad lo siguiente:

- a. Monitoreo de las actividades
- b. Solución a problemas metodológicos
- c. Diseño y utilización de guías y herramientas
- d. Divulgación del proceso
- e. Sistematización del proceso

SNRP

## VI. DIAGNOSTICO

El Diagnóstico de Zacualpa, es el resultado de la fase de generación de condiciones y análisis territorial, que permite obtener una imagen del municipio que ubica, caracteriza, cuantifica, cualifica las dinámicas propias del territorio, analizando las relaciones intra e inter municipales que se producen en el mismo.

### 6.1. Descripción del municipio

#### 6.1.1 Ubicación geográfica

##### Ubicación

El Municipio está ubicado a una distancia de 189 kilómetros de la Ciudad Capital y a 25 kilómetros de la cabecera departamental de Quiché. Según localización geográfica a nivel mundial, el municipio se encuentra norte a  $15^{\circ} 01' 34''$  de latitud y al oeste a  $90^{\circ} 52' 46''$  de longitud. Zacualpa posee 336 kilómetros cuadrados de extensión territorial y en comparación con el resto de los municipios del Departamento de Quiché, ocupa el lugar número cinco, en cuanto su extensión territorial.

La ruta de acceso más utilizada al municipio de Zacualpa es desde la Ciudad Capital de Guatemala, por medio de la carretera Interamericana CA-1, hasta la aldea Los Encuentros, del departamento de Sololá, recorriendo 127 kilómetros, luego cruzar por la ruta nacional No. 15, pasando por los municipios de Chichicastenago, Santa Cruz del Quiché, Chiché y Chinique, recorriendo 62 kilómetros hasta llegar a la cabecera municipal, (MAGA, Quiché, 2005).

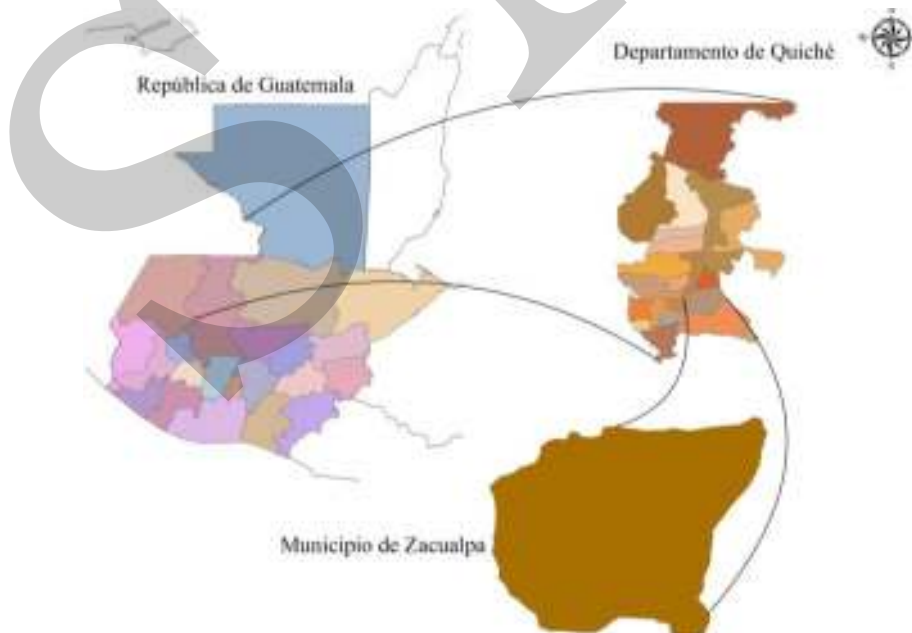


Figura No. 1 Ubicación geográfica, Fuente: IGN, 2010



## Colindancias

Las colindancias del municipio de Zacualpa son las siguientes: al norte con San Andrés Sajcabajá y Canillá; al este con Joyabaj, al sur con Joyabaj y Chiché; al oeste con Chinique, Chiché y San Andrés Sajcabajá. La cabecera se encuentra en la parte norte del valle de la Sierra de Chuacús, entre los ríos Xicalcal y Grande.

### Estructura espacial o distribución actual

Zacualpa posee una extensión territorial de 336 kilómetros cuadrados, representando el quinto municipio en extensión, del total del Departamento de Quiché. Actualmente Zacualpa, está dividida por 5 micro regiones, las cuales a la vez se encuentran divididas en 41 aldeas y 2 colonias o parajes. Independiente de esta división está la cabecera municipal o área urbana<sup>6</sup>. En general la micro regionalización se realiza para que lleguen los recursos orientados al desarrollo, de una forma más equitativa y ordenada.

**Cuadro No. 1 División política del municipio  
Zacualpa, Quiché**

MICRO REGIONES	COMUNIDADES QUE LA INTEGRAN Y SUS CATEGORIAS
Única	a) Área Urbana
No. 1	<u>Aldeas</u> b)Tunajá I , c) Tunajá II, d)La Vega, e) Piedras Blancas, h) Colonia Limoncillo i) El Tablón
No. 2	<u>Aldeas</u> a)Chichá, b) Chixocol, c) Potrero Viejo I, d) Potrero Viejo II, e) Potrero Viejo III, f) Camacutz, g) Arriquín, h)El Rincón
No. 3	<u>Aldeas</u> a)Tonalá, b)San Antonio Sinaché II, c)Las Joyas, d)San José Sinaché, e)San Antonio Sinaché I f) San Antonio Sinaché I, Cuarto Centro, g) San José Sinaché, Cuarto Centro
No. 4	<u>Aldeas</u> a)Xoljib, b) Ximb'alek', c) Pasojoc I, d) Pasojoc III, e) Chimatzatz, f)Chutzaqbalkik, g) Turbalá I, h) Turbalá II, i)Tierra Blanca, j) Xicalcal k)Paraje Pasojoc II.
No. 5	<u>Aldeas</u> a)Pacoc I, b)Pacoc II, c)Chuchucá, d)Xejoj, e)Chojolomquiej, f)Xemosché, g)Trapichitos I, h) Trapichitos II, i) La Cumbre j) Paraje Xextorian, Chuchucá.

Fuente Dirección Municipal de Planificación (DMP) de Zacualpa 2010

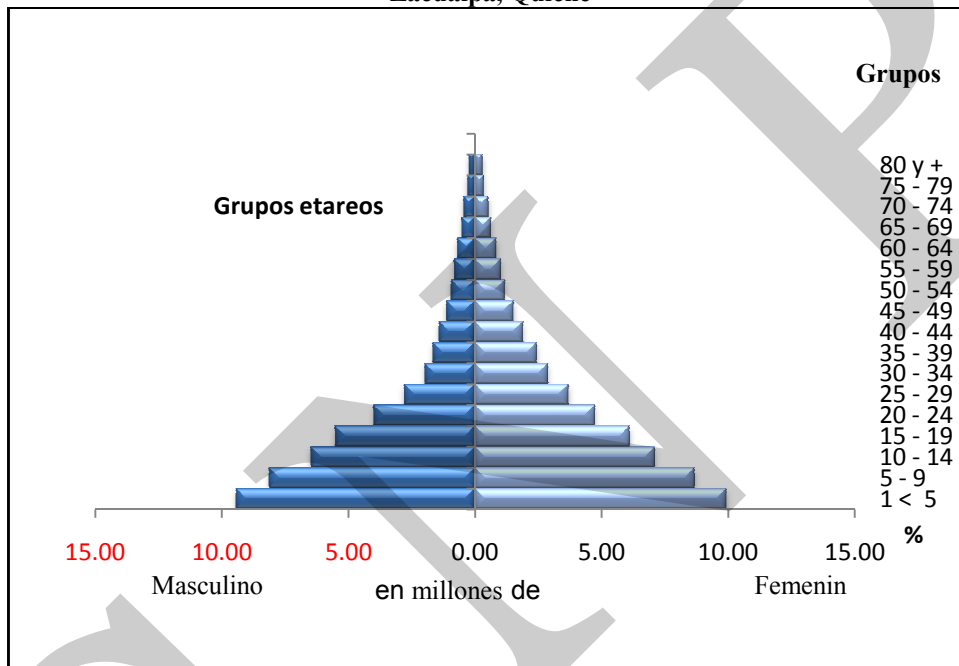
<sup>6</sup> Dirección Municipal de Planificación (DMP) de Zacualpa, 2010

## 6.1.2. Demografía

### Población

La población del municipio de Zacualpa, según el RENAP del año 2009 es de 38,992 habitantes<sup>1</sup>, de esta población el 47.23% son hombres y 52.77% son mujeres. Por tanto la dominancia, en cuanto al género en el municipio es observable que las mujeres dominan en un 5.54% en comparación de los hombres.

Gráfico No. 1 Pirámide Poblacional  
Zacualpa, Quiché



Fuente: Censo poblacional INE 2002, con proyecciones al 2009

### Crecimiento poblacional y densidad poblacional

En el municipio de Zacualpa la tasa de crecimiento poblacional es de 2.8%<sup>7</sup>. La densidad poblacional es de 116.04 habitantes por kilómetro cuadrado<sup>8</sup>. La mayor concentración de habitantes se ubica en el área rural con el 89.38% y en el área urbana con el 10.62%, fenómeno que se repite en la mayoría de los municipios del departamento de Quiché.

### Población por grupo de edad

En cuanto a los grupos atareos: la mayor concentración se encuentra en la población de 5 a 9 años con 17.98% y la menor concentración se encuentra en la población de 60 a 64 con 1.81%<sup>9</sup>.

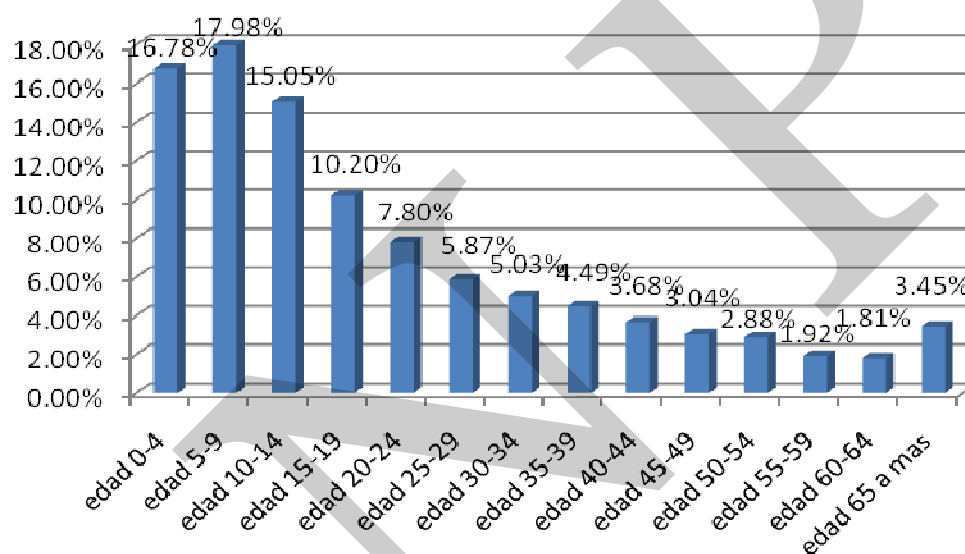
<sup>7</sup> Registro Nacional de Personas (RENAP), 2010.

<sup>8</sup> Caracterización Socioeconómica de Zacualpa, USAC 2008.

<sup>9</sup> IX Censo Poblacional del INE 2002.

Otros aspectos que se pueden analizar de la gráfica siguiente, es que el 60.01% de los habitantes está comprendido en el rango de edad de menos de 0 a 19 años, el 67.81% posee de 0 a 24 años de edad y el 19.07% de la población tiene entre 25 y 44 años de edad, por lo que se estima que se cuenta con un capital humano joven, considerándose como un potencial para el municipio, que debe tomarse en cuenta para el desarrollo integral del territorio, lo cual es fortaleza para el municipio.

**Gráfico No. 2 Población por edad  
Zacualpa, Quiché**



Fuente: INE 2002, proyecciones para el año 2009

### **Población según grupo étnico**

En el municipio de Zacualpa se tiene que el 91% de la población pertenece al comunidad Indígena Maya K'iche' y el 9% pertenece a la población no indígena<sup>5</sup>. Con base en información estadística del Instituto Nacional de Estadística INE, 2002, el idioma predominante es el K'iche' con el 88.5%, el resto de la población es el Español.

### **Condiciones de vida**

La pobreza, determina las condiciones de vida que tiene una población, en el caso de Zacualpa, la pobreza general es de 84.4% y la pobreza extrema es de 34%, en el contexto departamental el municipio de Zacualpa, se encuentra entre los 15 municipios con porcentajes más altos del Departamento de Quiché, esto debido a que el resto de los indicadores que tienen que ver con la calidad de vida se encuentran muy bajos, en el contexto nacional el Departamento de Quiché se sitúa en el tercer departamento con los porcentajes más altos de pobreza general, teniendo 19 municipios que se encuentran entre

los 125 municipios a nivel nacional con los niveles más altos de pobreza general y extrema (Censo, INE 2,002).

### **Flujos migratorios**

La causa principal que provoca la migración es la búsqueda de mejores oportunidades de empleo, que proporcione a las familias ingresos económicos más altos con los cuales puedan cubrir las necesidades básicas de alimentación, vestuario, educación y pago de servicios básicos. La población migra temporalmente, en busca de fuentes de trabajo, a la Costa sur a trabajar a fincas de producción de Caña de Azúcar, a Guatemala y a Estados Unidos.

## **6.2 Historia, cultura e identidad**

### **Historia**

Existen varias versiones sobre el significado del nombre de Zacualpa, según el cronista Fuentes y Guzmán, significa “Pueblo Viejo”, de acuerdo con el historiador Jorge Luis Arriola, es una palabra derivada del idioma náhuatl tzacual-pan, que significa lugar de encierro o escondrijo; de tzacoalí, encierro y pan (Diagnostico USAC, 2008).

El origen del pueblo de Zacualpa se remonta al año 1549, cuando en cumplimiento de una Real Cédula y por instrucciones giradas por el oidor Pedro Ramírez de Quiñones, los misioneros dominicos procedieron a reducir o congregar en pueblos a la población indígena que vivía dispersa, con la finalidad de facilitar la evangelización y el control de la mano de obra. Durante el periodo colonial el pueblo fue conocido con los nombres de Azacualpa, la Zacualpa o Espíritu Santo de la Zacualpa (Diagnostico USAC, 2008).

Se cree que el fundador del pueblo, fue el dominico Diego de Robledo, razón por la cual el pueblo fue conocido como “Sacualpa de Robledo”, y se constituyó con los habitantes de los antiguos asentamientos de Ahauquiché. Nihuib, Cahuiquib, Roqueché y otros de la zona (Diagnostico USAC, 2008).

### **Cultura e identidad**

Es de mencionar una diversidad de actividades que unificadas dan origen a la cultura e identidad de un pueblo, como lo es la religión, idioma, trajes típicos y grupos étnicos. En Zacualpa se profesan varias religiones, entre las principales la religión católica y evangélica.

El deporte que predomina en el municipio es el fútbol (balón pie), existe en el área urbana un estadio en buenas condiciones, el cual es utilizado en ocasiones especiales, donde se

llevan a cabo encuentros deportivos escolares, sociales y otras actividades religiosas, recreativas, culturales, etc.

Dentro de la infraestructura deportiva que se posee, se cuenta con 17 campos de fútbol, 10 canchas polideportivas y 3 canchas de papifútbol con grama sintética, distribuidas en todo el municipio, algunas improvisadas que dan lugar a la práctica de este deporte. Es importante mencionar que no existen ligas o torneos formales, esto a consecuencia de la inexistencia de una confederación deportiva que facilite la organización para la práctica de los mismos, sin embargo existe la Oficina Municipal de la Niñez y Juventud, encargada de programar encuentros deportivos durante todo el año, con los jóvenes organizados de todas las comunidades con el objetivo de poder recrearse sana y positivamente, evitando la formación de grupos juveniles antisociales (maras).

### **Costumbres y tradiciones**

Existen cinco cofradías, integradas por los indígenas que residen en la cabecera, cada una se integra con diez personas, cuatro principales o alcaldes y el resto mayordomos. Como característica local, se estableció que en esta comunidad los cofrades tenían asignados sucesores a quienes denominaban “coheteros”; los cuales participaban en las festividades del santo patrono del lugar con una docena de cohetes o bombas voladoras.

Es de notar que debido especialmente a la situación económica del indígena y a la actividad laboral a la que se dedican, se ha dejado de utilizar el traje típico masculino, pues esto representa un alto costo para los pobladores de la región, casi ninguno de los cofrades posee en la actualidad traje ceremonial, motivo por el cual ya casi no se usa en sus actos, usando por lo general solamente trajes formales contemporáneos. Es el caso contrario con las mujeres que siguen usando el traje típico que las identifica y las dignifica de alguna manera, integrándolas al municipio y a sus raíces ancestrales.

El traje típico de la mujer posee varias prendas las cuales son: Corte Negro, Güipil rojo, Faja, sus collares, su Pañuelo (Sut). El traje típico del hombre cuenta con: su traje blanco, pantalón blanco y camisa blanca, su sombrero, su moral, su faja roja, su wuaa y sus caites.

Existen habitantes del Municipio que profesan la religión denominada costumbrista que proviene de sus antepasados Kichés, se caracteriza por tener respeto hacia la naturaleza, la tierra y el creador, los guías espirituales realizan ceremonias el día de la siembra y el día del cultivo. En cada comunidad o familia se identifica el rezador, según el día especial en que ha nacido, es decir su Nahual. Este rezador (especie de adivino), se encarga de fijar el día y la hora en que es conveniente hacer ciertas actividades importantes.

En el Municipio la actividad turística se da a pequeña escala, principalmente en dos aldeas: La Vega y San José Sinaché, Cuarto Centro. En la aldea La Vega, ubicada a dos kilómetros de la Cabecera Municipal, se encuentran montículos considerados sitios arqueológicos llamados “Los Cerritos”, siendo este de propiedad privada y en la aldea San José Sinaché, Cuarto Centro, a seis kilómetros de la Cabecera Municipal, se encuentra un balneario

denominado “Aguas Calientes”, el cual también es de propiedad privada, es sumamente frecuentado por los pobladores del municipio, pero en la actualidad se encuentra descuidado y podría ser un potencial económico importante para las comunidades aledañas.

### **Fiesta patronal**

La fiesta titular, es movable, en honor al Espíritu Santo, la cual se realiza 40 días después de la Semana Santa, entre las actividades que se disfrutan en estos días se tienen: los desfiles escolares del día martes y viernes con carrozas, presentando sus Candidatas representantes del pueblo, tanto como a la Señorita Zacualpa, también a la Umial Tinamith Pamq’a, desfile Hípico, encuentros deportivos, así como las distintas presentaciones de los diferentes Convites: Convite Tradicional, Convite Femenino y Convite Maya Pamq’a.

Entre los días festivos de todo el año se encuentra: 01 de Enero – Año Nuevo, 8 de Marzo - Día Internacional de la Mujer; jueves Santo, Viernes Santo, sábado de Gloria, Pascua; 1 Mayo - Día del Trabajo; Fiesta Patronal (40 días después de la semana Santa), Día del Ejercito, Día de la Independencia, Día de la Raza, Día de la No Violencia contra la Mujer, Día de la Revolución, Día de los Santos, Día de Navidad, Fin de Año.

### **Lugares Sagrados**

La religión costumbrista está ligada a los paradigmas culturales y lugares sagrados que se encuentran en el municipio, los cuales se pueden mencionar a continuación: el Cerro Chixilik (Chojlomquiej), Cerro de los Monos (Pasojojoc I), Piedras Blancas (Piedras blancas), Chuxtorianas (Chuchucá), Chujucmar (Chimatatz), Chojox (Xejoj), Chutzaqbalkik (Chutzaqbalkik), El Cerrito (San José Sinaché), debido a que los antepasados y aún actualmente realizan actos religiosos en ellos.

## **6.3 Dimensiones**

### **6.3.1 Dimensión Social**

#### **a. Salud**

#### **Cobertura**

Actualmente el Área urbana (cabecera municipal) cuenta con el Centro de Atención Permanente (CAP), atendiendo a toda la población las 24 horas, emergencias y partos; así mismo consulta externa y totalidad de programas del Ministerio de Salud pública tales como: Inmunización, Planificación Familiar, Tuberculosis, Atención a la niñez y mujer, Adolescencia, Dengue, Malaria, Rabia y Saneamiento Básico, entre otros, estimándose que la infraestructura, al momento no es suficiente para la prestación del servicio a la

población, por lo que debe mejorar la calidad del servicio, ampliando su infraestructura y el personal profesional que lo atiende.

El Centro de Atención Permanente cubre a toda demanda del municipio, que solicita los servicios, el personal con que dispone el mismo, es de 4 Médicos, 1 Enfermera Profesional, 13 Auxiliares enfermería, 2 Técnicos en Salud Rural, 2 Estadígrafos, 1 Técnico Laboratorista, 3 Educadoras de salud, 2 Pilotos, 2 Guardianes y 3 Conserjes. Además como una fortaleza se cuenta con 152 comadronas que atienden partos en los distintos centros poblados, en donde el 83.65% de los partos son atendidos por comadronas, el 15.32% por los médicos del municipio y 1.03% atención empírica. Por razones culturales, costumbres y económicas, las mujeres prefieren ser atendidas por una comadrona de su comunidad a la cual le tienen confianza.

### **Movilidad**

De acuerdo a los talleres participativos realizados en el año 2009 en la matriz de Dimensión Social en cuanto a movilidad de Salud, se cuenta con 1 Puesto de Salud que cubre la comunidad de San Antonio Sinaché I, 21 Centros de Convergencia y 12 Centros comunitarios, ubicados en su mayoría en las comunidades, contando con el apoyo de las 2 Prestadoras de Servicios de Salud (ONG's): CEDEC en (Área Baja) e ICOS (Área Alta) y dos Clínicas Privadas, uno en el Área Urbana y otro en la Aldea Chixocol del Ministerio Cristiano de Agua Viva. En relación a la calidad del servicio, como debilidad se evidencia en los talleres participativos en el FODA, es de poseer solo una ambulancia, por lo que no se pueden atender todos los casos de emergencia en las diferentes comunidades ya que solo se utiliza en referencias hacia al Hospital Distrital de Joyabaj y Hospital Nacional Santa Elena Quiché, otra debilidad es la falta de medicamentos para todas las enfermedades o las más comunes y falta de personal<sup>10</sup>.

### **Morbilidad y mortalidad**

Con respecto a morbilidad general en el Distrito de Salud del municipio de Zacualpa entre las principales causas están: amigdalitis, faringitis, rinofaringitis, bronquitis, parasitismo, infección intestinal, amebiasis, infección vías urinarias, anemia, desnutrición, enfermedad péptica, dermatitis, artralgia, alergia y cefalea. Lo cual refleja que las causas climáticas son de incidencia y así mismo como el nivel de pobreza que hay dentro del municipio, determinándose que hay muchas enfermedades prevenibles mediante educación.

En lo que es mortalidad infantil (<1 año) se tuvieron 9 casos en el año 2,009 las causas principales son la Bronconeumonía, neumonía viral, Hidrocele, Desnutrición proteico Calórica con una tasa de 10.68. Mientras que en las edades de 1 a 4 años la mortalidad fue también de 9 casos, con causas como: Bronconeumonía, neumonía viral, choque hipovolemico (deshidratación) y defecto de la coagulación; en esto es importante acentuar, en algún momento deficiencias en el sistema de salud, por diversas causas entre estas; la limitación de personal para atender a toda la población, el abastecimiento de medicamentos

<sup>10</sup> Distrito de Salud del Municipio de Zacualpa, 2010

así como material y equipo médico quirúrgico de cada uno de los servicios que cubre salud, aunado a estas razones se puede decir que en general estas muertes pudieron prevenirse, mediante mayor educación y atención por parte de los padres para con sus hijos.


SINER



**Recuadro No. 1 Mortalidad materna  
Zacualpa, Quiché**

<b>Casos de muertes maternas</b>		<b>ODM 5: Mejorar la salud materna</b>
<b>Descripción</b>	<b>Casos/Razón MM</b>	
Casos reportados a nivel municipal (2009)	<b>0</b>	Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”.
Razón de mortalidad materna por departamento (2005)	<b>118</b>	Para el nivel municipal se reporta únicamente cero casos, no aplica la base de cálculo de la razón de mortalidad materna por cada 100,000 nacidos vivos.
Razón de mortalidad materna nacional (2007)	<b>134</b>	El estudio de mortalidad materna 2007 revela que para ese año, la razón de MM se redujo a 134 muertes por cada cien mil nacidos vivos.

Fuente: SIGSA, 2009 / SEGEPLAN, 2010



Con relación a los casos reportados a nivel municipal, es importante la ampliación de cobertura del Distrito de Salud del municipio, construyendo 2 nuevos puestos de salud en la microrregión IV y V, además ampliar el CAP en el área urbana, para reforzar los temas de planificación familiar, nutrición de las mujeres, así como aumentar la cobertura de atención prenatal y mejorar la atención del parto, entre otros.

Fuente: SEGEPLAN, 2010

Debido a los controles prenatales seguidos por los Centros que prestan salud en el municipio, en el año 2009 no se tuvo casos de mortalidad materna. Comparando las estadísticas de mortalidad con otros años anteriores, se puede decir que si se ha disminuido un tanto los casos de mortalidad materna y neonatal.


También se puede identificar que durante el año 2008 y 2009, no se tienen casos reportados de VIH/SIDA, en la población, además no se detectaron casos de paludismo, dengue o malaria, mas sin embargo durante el año 2009, se detectaron 5 casos de Tuberculosis Pulmonar (4 hombre y 1 mujer), los cuales se les dio el tratamiento y seguimiento oportuno, no asociándose esta enfermedad con casos de VIH<sup>11</sup>.

<sup>11</sup> Memorias de labores del Distrito de Salud del municipio Zacualpa de 2009

**Recuadro No. 2 Asistencia en partos  
Zacualpa, Quiché**

Atención del parto			<b>ODM 5: Mejorar la salud materna</b>  Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”.  Proporción de partos con asistencia de personal sanitario especializado (médico o enfermera)  En el municipio la mayoría de partos son atendidos por comadronas adiestradas, lo que se refleja en las tasas de mortalidad materno-infantil reportadas.  Actualmente se cuenta con el servicio que brindan 152 comadronas adiestradas, que atienden a las pacientes a domicilio y en cualquier horario.  Fuente: SEGEPLAN, 2010
Atención recibida	No.	%	
Médica	26	4.59	
Comadrona	539	95.23	
Empírica	0	0.00	
Ninguna	1	0.18	
Total de partos	566	100	


Fuente: SIGSA, 2009 / SEGEPLAN, 2010



**Recuadro No. 3 Mortalidad en niñas y niños menores de cinco años  
Zacualpa, Quiché**

Tasa de mortalidad de la niñez, 2009			<b>ODM 4: Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años</b>  Meta 4A: “Reducir en dos terceras partes, entre 1990 y 2015, la mortalidad de los niños menores de 5 años” (por mil nacidos vivos)  Con esta meta se pretende reducir para el año 201 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ De 110 a 37 la tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años</li> <li>✓ De 73 a 24 la tasa de mortalidad de niños menores de un año</li> </ul> Para el año 2008/2009 la tasa a nivel nacional para mortalidad infantil fue de 30 y la tasa de mortalidad en niños y niñas menores de cinco años fue de 42.  En el municipio, para el año 2009, la tasa de mortalidad en niños menores de cinco años fue de 3.42 (memoria de salud del municipio) y para los menores de un año de 11.89.  Con relación a la mortalidad en niñas y niños reportados a nivel municipal, es importante la ampliación de cobertura del Distrito de Salud del municipio, construyendo 2 nuevos puestos de salud en la microrregión IV y V, además ampliar el CAP en el área urbana, para reforzar los temas de planificación familiar, nutrición de las mujeres, así como aumentar la cobertura de atención prenatal y mejorar la atención del parto, entre otros.  Fuente: SEGEPLAN, 2010
Niveles	Tasa		
	<1 año	< 5 años	
Municipal	11.89	3.42	
Departamental	40	63	
Nacional	30	42	

Fuente: SIGSA, 2009



## b. Seguridad alimentaria

La capacidad productiva del suelo: “Se define como la capa de materiales orgánicos y minerales que cubre la corteza terrestre, en la cual las plantas desarrollan sus raíces y toman los alimentos que son necesarios para su nutrición. Los procesos físicos, químicos y biológicos que intervienen en la formación de suelos están gobernados por factores del medio ambiente como el clima y la vegetación<sup>12</sup>.”

La serie de suelos en este Municipio son: Suelos Sivijá con una extensión de 10,917.35 hectáreas, equivalentes al 44.07% del Municipio; suelos Chol con una extensión de 9,632.16 hectáreas, equivalentes al 38.88%, suelos Sacapulas con una extensión de 1,995.49 hectáreas equivalente al 8.06%, suelos Zacualpa con una extensión de 1,097 hectáreas correspondiente al 4.43% del total del Municipio, Suelos Quiché con una extensión de 991.05 Hectáreas correspondiente al 4% del Municipio y suelos de los Valles con una extensión de 139.25 hectáreas, equivalentes al 0.56%. En general se puede determinar debido a las características del suelo de Zacualpa, que son suelos más aptos para la producción forestal, pero estos no son manejados técnicamente por lo que no se obtiene la producción sostenible adecuada, sumado a esto al utilizarlos para la producción agrícola, sus rendimientos son deficientes, por lo que incide en la calidad de vida de sus habitantes y básicamente en la seguridad alimentaria de las familias.

El municipio de Zacualpa se encuentra dentro de la vulnerabilidad nutricional, en la categoría de alta con 57.4 de prevalencia de retardo en talla dentro de la población de niños del territorio.

La seguridad alimentaria, está relacionada también el municipio con el 83.24% de necesidades insatisfechas. Estando el municipio entre los más altos con respecto a este índice del Departamento de Quiché, se puede identificar términos de IDH y de manera comparativa que el mejor porcentaje positivo de este indicador, en el departamento de Quiché, lo posee el municipio de Pachalum y el que posee índices alarmantes es Chajul con 90.53%. El índice de desarrollo humano (El cual está inmerso en el proceso de ampliación de las opciones de las personas y el nivel de bienestar que logran, en donde las opciones son vivir una vida larga y saludable, adquirir conocimientos y tener acceso a los recursos necesarios para tener un nivel de vida decente) es de 0.494 (en cuanto a este dato se tiene que ocupa el lugar No. 16 comparado al departamento de Quiché y el indicador más alto o sea positivo se encuentra en el municipio de Pachalum y el menor es el municipio de Chajul con 0.393, teniendo también un índice de marginalidad de 1.28 equivalente al grado Muy Alto, ocupando en el contexto nacional el puesto número 289, en cuanto a los datos de marginalidad en el contexto nacional también los municipios del departamento de Quiché tienen la mayoría de los más altos a nivel nacional<sup>13</sup>.

<sup>12</sup> Recursos Naturales Renovables, MARCO ANTONIO CURLEY Y MARCO TULIO URIZAR M. 1978

<sup>13</sup> Mapas de Pobreza de Guatemala, 2002

**Cuadro No. 2 Porcentaje de pobreza general, pobreza extrema, necesidades insatisfechas, índice de desarrollo humano e índice de marginalidad  
Zacualpa, Quiché**


Municipio	Pobreza general	Pobreza extrema	Necesidades Insatisfechas	Índice de desarrollo humano	Índice de marginalidad	Lugar que ocupa en el contexto nacional en el Índice de Marginalidad
<b>ZACUALPA</b>	<b>84.40</b>	<b>34.0</b>	<b>83.24</b>	<b>0.494</b>	<b>1.28</b>	<b>289</b>

Fuente: Elaboración con datos de Censos Nacionales XI de población y VI de habitación 2002

En base al cuadro anterior se observa que los indicadores que definen la calidad de vida de una persona se encuentran en niveles bajos, por lo que esta situación plantea un reto al gobierno central y municipal para definir estrategias de acción para solucionar esta problemática.

Para este municipio y la mayoría de los municipios de Quiché, es un gran reto que se tiene y en general para todo el país. Por lo que es un gran reto que tiene Guatemala, para llegar a cumplir la meta 1 y 2 de los objetivo No. 1 de las Metas del Milenio para Guatemala, las cuales indican que se debe reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas cuyos ingresos sean inferiores a 1 dólar al día, reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas que padecen hambre.

**Recuadro No. 4 Pobreza y pobreza extrema  
Zacualpa, Quiché**

Porcentaje de pobreza			<b>ODM 1: Erradicar la pobreza extrema y el hambre.</b>	
Nivel	Pobreza general	Pobreza extrema		Meta 1A: Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015 el % de personas cuyos ingresos sean inferiores a un dólar por día.
Municipal	84.4%	34%		Meta de país 11.4 % de población en condiciones de extrema pobreza.
Departamental	81.01%	25.60%		
Nacional	54.3%	16.8%		
<p><b>Zacualpa</b> de acuerdo con los mapas de pobreza se encuentra dentro del rango catalogado como muy alta.</p> 			<p>Año base 1994 , para este municipio es 48.8% Meta de municipio 2015 = 24.4%</p> <p>La proporción de la población en extrema pobreza de acuerdo con la última medición (2002) fue de 34%, lo que indica existe una brecha municipal de -9.6%, lo que indica una disminución de la pobreza.</p> <p>Nota: Se plantea reforzar la educación en el municipio con el fin que los jóvenes tengan mejores oportunidades de trabajo en el futuro, además se plantea la creación de programas con enfoque a la producción, para apalear los escasos ingresos familiares que la mayoría de los hogares de Joyabaj tienen en la actualidad.</p>	

Fuente: Mapas de pobreza 1994-2002 /SEGEPLAN, 2010

### c. Educación

Datos de las memorias de labores del Ministerio de Educación de Zacualpa 2009, a través de la Coordinación Técnica Administrativa del distrito escolar, establece que la cobertura sector oficial, en cuanto a la infraestructura educativa se encuentra distribuida en el Área Urbana: Nivel Pre primario: con 2 establecimientos (matutina), Nivel Primario: 2 (matutina) y 1 (vespertina), Básico: 1 (vespertina), 2 Institutos de diversificado; en el Área Rural: Preprimaria bilingüe: 8 (matutina), Preprimaria: 17 (matutina); Primaria: 39 (matutina), Ciclo básico: 2 Institutos básicos y 3 telesecundarias ambos vespertina<sup>14</sup>. Conforme la matriz de movilidad educación resultado de los talleres participativos, se estableció que los alumnos tienen que recorrer a los centros de estudios de 1 a 4 kilómetros.

En lo que es la preprimaria la tasa neta de cobertura es del 22.43%, tanto en el área rural como en el área urbana, existe una tasa de retención del 92.69%. En el nivel de primaria existe una tasa neta de cobertura del 76.85% en donde el 48.93% son hombres y el 51.06% son mujeres en edad escolar, existiendo una tasa de retención del 93%.


El Nivel básico presenta una tasa neta de cobertura del 10.43% con el 46.95% de hombres y el 53.05% de mujeres en edad escolar. En cuanto la población por género tanto en la primaria como en el nivel básico, se observa una leve diferencia porcentual en donde las mujeres están con mayor presencia en los centros educativos.

<sup>14</sup> Memorias de labores de la Coordinación Técnica Administrativa del Distrito Escolar de Zacualpa, 2009.

**Recuadro No. 5 Tasa de escolaridad, terminación y alfabetización  
Zacualpa, Quiché**

Nivel	%		
	TNE	TTP	TA
Municipal	76.85	42.1	55.9
Departamental**	93.59	40.81	73.3
Nacional	98.33	60.50	87.8

Fuente: MINEDUC, 2009 / SEGEPLAN, 2010.



**ODM 2: Lograr la enseñanza primaria universal.**

Meta 2A: Asegurar que, para el año 2015, los niños y las niñas de todo el mundo puedan terminar un ciclo completo de enseñanza primaria.

- ✓ Tasa neta de escolaridad primaria (TNE): aumentar de 76.85 % que había en 1991 a 100%, para alcanzar la meta, el municipio debe aumentar del 86.60% al 100%\*, y superar una brecha del -14.5%
- ✓ Proporción de estudiantes que comienzan primer grado y culminan sexto: aumentar de 42.1% la tasa de terminación primaria (TTP) que había en 2009 a 100%\*. Esto implica superar una brecha del 57.9%.
- ✓ Tasa de alfabetización (TA) de personas entre 15 y 24 años: aumentar del 55.9% al 100%\*, lo que significa superar una brecha de 44.1%.

\* La meta del 100% aplica a nivel municipal, departamental y nacional.

\*\* Ultima estimación tasa de alfabetización, 2006.

Los niveles de escolaridad, por consiguiente, son los siguientes: en la preprimaria 22.43%, en la primaria 76.85%, al llega al básico baja el nivel de escolaridad con un 10.43%. Los niveles de escolaridad bajan en el nivel básico, debido a la cultura de la población, pues a esta edad empiezan a trabajar en el campo y ayudar a la familia al ingreso familiar. Deserción: preprimaria 7.31%, primaria 7%, básico 4.09%<sup>15</sup>.

En el tema de analfabetismo el municipio de Zacualpa, un porcentaje de analfabetismo del 55.9% según INE, 2007, evidenciándose diferencias en cuanto al respecto según su género debido a la cultura existente en la región, en donde las mujeres tienen el nivel más alto del analfabetismo con el 59% y los hombre con el 47%.

En cuanto a la infraestructura educativa en el municipio, se construyó en el 2009, el edificio Escolar de la Escuela Oficial Rural Mixta Aldea Pasojoc III, realizado por la Unidad ejecutora FONAPAZ, consistiendo en 4 aulas. Edificio del Centro de Educación Integral PAIN de la Aldea san José Sinaché, ejecutado también por la Unidad Ejecutora FONAPAZ, la cual consiste en una aula, se amplió el edificio de la EORM de la aldea Chimatzatz con 2 aulas y se amplió el edificio de la EORM de la Aldea La Vega con una

<sup>15</sup> Ministerio de Educación área departamental de Quiché, 2009

aula construida<sup>11</sup>. Además se construyeron 2 Escuelas Primarias en las Aldeas El Rincón y Ximb'alek', por el CODEDE; podemos observar que estas dos aldeas en el 2008 fueron fundadas y en ese mismo año, se inicio la cobertura de Educación con una Escuela Municipal, que posteriormente se convierte en EORM.

**Recuadro No. 6 Relación entre mujeres y hombres en educación  
Zacualpa, Quiché**

<b>Indicador: proporción entre hombres y mujeres en todos los niveles.</b>				<b>ODM 3: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer</b>
Descripción	Proporción			
	P	B	D	
Municipal	0.79	0.86	0.00	<p>Meta 3A: Eliminar las desigualdades entre los géneros en la enseñanza primaria y secundaria, preferentemente para el año 2005, y en todos los niveles de la enseñanza para el año 2015.</p> <p>Para el municipio, en el nivel primario existe una relación de 79 niñas por cada 100 niños. En el nivel básico 86 niñas por cada 100 niños.</p> <p>Brechas de país 0.03 primaria, 0.05 básico y -0.07 diversificado.</p> <p>Brechas de municipio 0.21 primaria, 0.14 básico y 1 en diversificado.</p> <p>*Ultima estimación, 2009</p> <p>Fuente: SEGEPLAN, 2010.</p>
Departamental*	0.93	0.79	0.91	
Nacional	0.97	0.95	1.07	

Fuente: MINEDUC, 2009 / SEGEPLAN, 2010



También cabe mencionar que el aumento significativo logrado en cobertura educativa, retención de alumnos y mejora de los indicadores de eficiencia interna el presente año, se debe a la complementación del Programa de Cohesión Social “ Mi Familia Progresá”, que apoya a las familias con remesas condicionadas y el Programa de Fondos de gratuidad.

En el año 2009, se implementó el Programa de fondos de Gratuidad, con el propósito de facilitar el acceso de la niñez, siendo beneficiados un total de 474 alumnos de Preprimaria en 27 establecimientos con un monto de Q. 25,000.00 asimismo, en el nivel Primario fueron beneficiados un total de 7,639 alumnos, con un monto de Q. 196,226.00. En el Ciclo de Educación Básica, se tuvo apoyo para los 5 establecimientos que funcionan en el municipio, en donde se recibió un Monto total de Q. 13,200.00, beneficiando a un total de 141 alumnos.

En el Programa de Dotación de Mobiliario a centros educativos por parte del Ministerio de Educación, se entregó el siguiente mobiliario: 145 escritorios unipersonales para 6 centros educativos del nivel preprimario (No se tiene dato del monto de la inversión), 1730 escritorios unipersonales para 30 escuelas del nivel primario, 40 escritorios bi personales con sus respectivas sillas para 1 escuela, 37 pizarrones de madera para 27 establecimientos del nivel primario, 60 pizarrones de fórmica para 41 escuelas, fue equipado un centro de educación integral “PAIN” de la Aldea San José Sinaché por Fonapaz con el mobiliario que a continuación se detalla: 12 Mesas bi personales pequeñas, 8 mesas bi personales grandes, 24 sillas pequeñas, 16 sillas grandes, 1 cátedra, 1 silla para cátedra, 1 pizarrón de fórmica. Asimismo fue equipada con mobiliario la Escuela Oficial Rural Mixta de la Aldea Pasojoc III por Fonapaz.

#### **d. Servicios básicos**

Infraestructura: Están conformados por la infraestructura así como la existencia de bienes servicios con los que debe contar una vivienda porque son indispensables para el desarrollo y bienestar de las familias, entre ellos se encuentran: servicio de energía eléctrica residencial, agua domiciliar, drenajes, servicios sanitarios, educación y salud. El Municipio cuenta con una infraestructura básica como: energía eléctrica, agua entubada, letrinización, saneamiento ambiental, mercado, rastro, alcaldía auxiliar, cementerios, salones de usos múltiples, correos, telégrafos, centros de salud y teléfonos comunitarios.

Se observan niveles de cobertura de los servicios básicos en las viviendas, de las aldeas para acceso a agua y drenajes siendo del 82% y 17% respectivamente, por lo que no se considera una cobertura totalmente cubierta para la población del municipio de Zacualpa. En relación al tema de abastecimiento de agua potable, se observa que el 18% de la población no posee acceso a agua, los cuales son 5 poblados, los que poseen agua entubada, no posee ningún tratamiento, para su adecuada potabilización.

En cuanto a energía eléctrica según la DMP de Zacualpa, el municipio posee una cobertura de 86.49% a nivel de todo el municipio y del 100% en el área urbana, faltando solo 5 comunidades por poseer este servicio. En términos generales la corriente de energía eléctrica es irregular principalmente en las horas de más demanda (mañana y noche) lo que provoca dificultades para las actividades. El alumbrado público, tanto en la cabecera municipal, como en las aldeas está presente, pero con algunas deficiencias.

En cuanto a los drenajes de aguas negras y pluviales solo el área urbana posee que son descargadas en los ríos de la periférica del área urbana. De las 5179 viviendas del municipio, 61% en el área rural y un 95% en el área urbana poseen letrinas y/o inodoros lavables. De todas las comunidades solo el área urbana posee tren de aseo, según los talleres participativos en la matriz ambiental existe un basurero municipal y 4 basureros clandestinos, los cuales contaminan fuentes de agua, vertientes y ríos<sup>16</sup>.

<sup>16</sup> Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, Quiché, 2009



En cuanto a las viviendas del municipio se tiene que el 79.70% son construidas con paredes de adobe, lo cual vuelve vulnerables estas viviendas ante algún evento telúrico, el 63.60% poseen techo de teja y el 55.67% poseen piso de tierra, el cual es foco de enfermedades por estar en contacto directo, los habitantes de las mismas con el suelo, para mencionar entre los problemas que se generan, es la humedad filtrada a través de la tierra. Las viviendas poseen un promedio de 1.98 cuartos y en promedio 3.41 personas por dormitorio.

Otros servicios que están presentes en el municipio, son cuatro cementerios, distribuidos estos de la siguiente manera: uno camino a Xicalcal, otro en la aldea San Antonio Sinaché, en la aldea Turbalá II y otro en la aldea Chixocol. La Cabecera Municipal cuenta con un salón de usos múltiples y algunas comunidades rurales cuentan con esta infraestructura. En infraestructura deportiva se tienen 17 campos de fútbol, 10 canchas polideportivas, 3 canchas con grama sintética en el municipio. Es importante mencionara que las infraestructura deportiva ayuda a la juventud en ocupar su tiempo de ocio en alguna actividad deportiva como lo es el deporte, de ahí lo necesario que se encuentre este tipo de infraestructura en todo el municipio.

#### **e. Seguridad ciudadana**

Fuerzas de seguridad: el Municipio cuenta con la presencia de la policía nacional civil, con cuatro agentes para todo el municipio, teniendo un promedio de 1 agente por cada 9,748 habitantes<sup>17</sup>.

En cuanto a los casos seguidos por el juzgado de paz del municipio de Zacualpa en el 2009 tenemos 30 casos seguidos, los más relevantes son los extravíos y conciliaciones<sup>18</sup>.

En el municipio cuenta con juzgado de asuntos municipales el cual resuelve problemas de tipo administrativo del municipio y otorga licencias de construcción, concesión de rutas de transporte (DMP, Zacualpa 2010).

En base la información obtenida de los talleres participativos de Análisis de lugares poblados, realizado en el año 2009 (SEGEPLAN 2,009, a) para el proceso del Diagnóstico de Zacualpa, se estableció que las comunidades de Tunajá I, Tunajá II y área urbana, poseen actualmente problemas de maras (pandillas organizadas que se dedican a promover acciones en contra de la ley y de las normas de las comunidades), para contrarrestar, la delincuencia generada por estas maras, se ha organizado la población en algunas aldeas por juntas de seguridad para resguardar la integridad de los habitantes<sup>19</sup>.

<sup>17</sup> Delegación de la Policía Nacional Civil de Zacualpa, 2009

<sup>18</sup> Juzgado de Paz del municipio de Zacualpa, 2009

<sup>19</sup> Mapeo participativo, PROCESO DIAGNOSTICO, ZACUALPA- (SEGEPLAN, 2009, a)

#### **f. Participación ciudadana**

La organización del municipio se ve reflejada en las 41 comunidades de Zacualpa con su COCODE, a la vez con su respectivo comité de mujeres (debido al programa mi familia progresa se han tenido que organizar). En lo referente a la participación por género y etnia: es un derecho ciudadano y un deber cívico de mujeres y hombres la participación en el ámbito público social y político; las libertades democráticas permiten la expresión de diversos intereses y la participación en distintos espacios y formas de organización. Sin embargo, mujeres y hombres no acceden ni disfrutan por igual de las libertades y espacios de participación social y político.

Las mujeres han sido histórica y socialmente asignadas al ámbito de la vida privada en el hogar y los hombres de la vida pública. No obstante, las mujeres han tenido y tienen presencia cada vez más en los espacios públicos, como ejemplo, se tiene la conformación de los 41 comités de mujeres para trabajar en conjunto con el Programa mi familia Progresa. La mujer tiene una participación en los COCODES con 64 mujeres, dando un porcentaje del 21.92% de la participación de la mujer en los mismos, lo que es un avance social por la inferencia que está teniendo cada vez más la mujer en estos procesos donde se realizan actividades diversas relacionadas con la administración y toma decisiones, en beneficio del desarrollo integral de cada una de las comunidades<sup>20</sup>.

Análisis de actores: Se observa que la presencia de Cohesión Social, a través del programa Mi Familia Progresa ha generado que las mujeres se incorporen en el desarrollo de sus comunidades, pues se han tenido que formar los comités de mujeres de los mismos, para poder recibir los beneficios que este programa les ha brindado, dejando como legado la participación más activa en las distintas comunidades, la cual no se había visto durante muchos años.

#### **g. Conclusiones dimensión social**

En el tema de la población, se puede observar que las mujeres tienen una dominancia sobre los hombres del 5.54%. Observando que el 60.01% de la población se considera joven en un rango de edad de 1 a 19 años de edad, por lo que se estima que esta población es un potencial humano para sacar adelante el desarrollo integral del municipio de Zacualpa. La población se concentra más en el área rural con un 89.38%, lo cual es un fenómeno marcado en los municipios del Departamento de Quiché y de otros Departamentos de Guatemala. En donde se tiene una densidad poblacional general de 116.04 habitantes por kilómetro cuadrado. El 91% de la población pertenece a la comunidad Indígena Maya K'iche'.

Según análisis FODA realizado en los talleres participativos se tiene como fortaleza contar en ramo de Salud, con un Centro de Atención Permanente (CAP) ubicado en el área urbana

---

<sup>20</sup> Diagnóstico de la situación de las mujeres de Zacualpa, OMM, Zacualpa, Quiché.

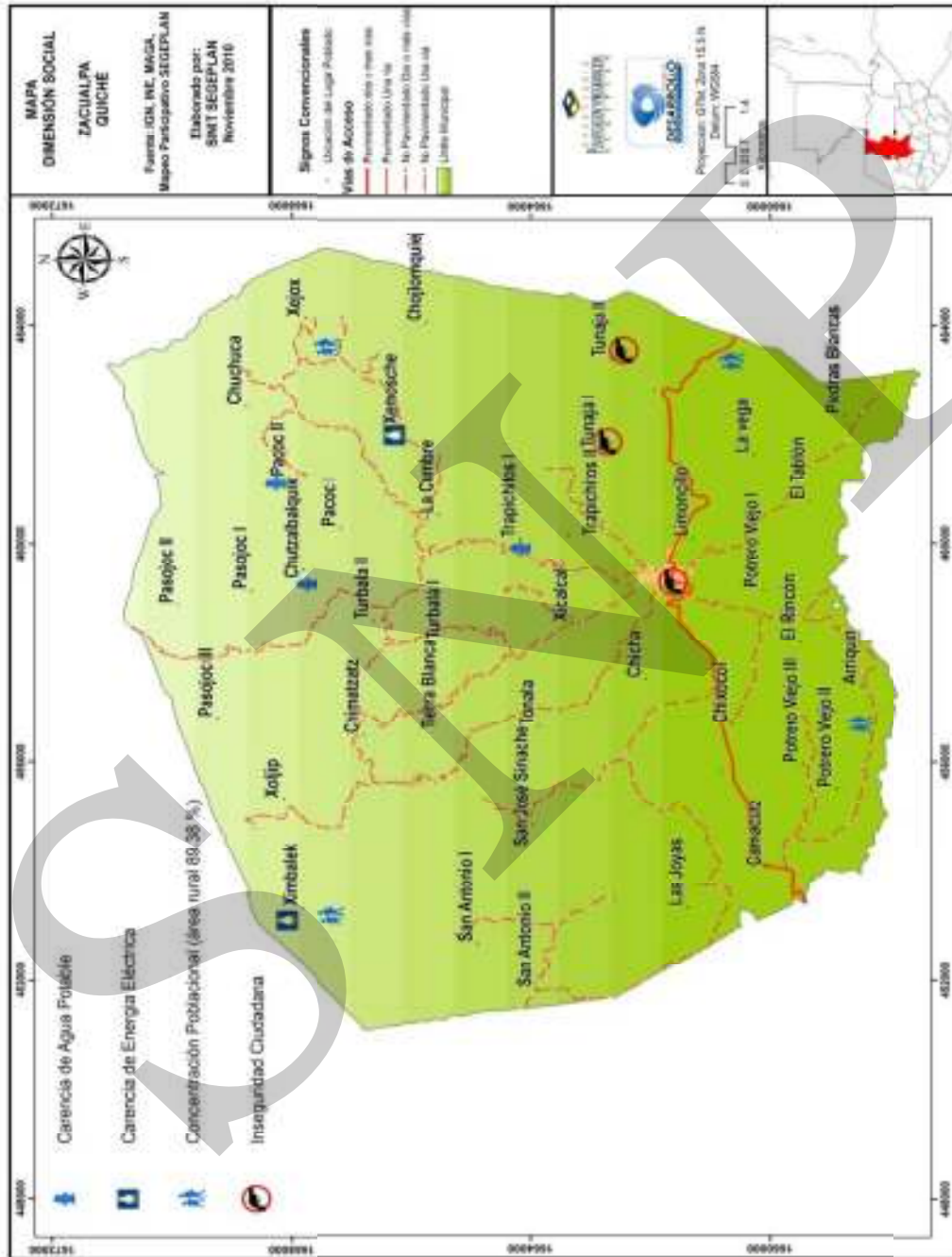
(Cabecera municipal) que atiende las 24 horas, además tener 17 centros de convergencias en el área rural, otra fortaleza es contar con 152 comadronas las cuales atienden el 83.65% de los partos del municipio. Como debilidad observada en los talleres participativos en el FODA se tiene que solo se cuenta con una ambulancia y falta de medicamentos.

En el municipio se tienen que orientar todos los esfuerzos para incrementar la cobertura de servicios básicos, acceso al empleo y en general todos los indicadores que mejoran la calidad de vida de una persona y así disminuir los altos porcentajes de pobreza existentes.

En el tema educativo, falta una leve brecha en el nivel primaria, para alcanzar una de las metas de los objetivos del milenio, el cual es lograr una educación primaria universal, en los niveles de básico y diversificado se deben realizar inversiones y coordinaciones estratégicas para incentivar a la población sobre la importancia de la educación en el proceso del desarrollo personal y del municipio, realizando coordinaciones inter institucionales para mejorar y ampliar la cobertura existentes. El analfabetismo es un mal que se encuentra en todo el departamento de Quiché, encontrándose Zacualpa dentro de esta problemática.

Una de las fortalezas del municipio es la organización, el cual posee 41 comunidades con su COCODE, y las otras aldeas y parajes se encuentran en proceso de formación y de legalización. Las mujeres han sido histórica y socialmente asignadas al ámbito de la vida privada en el hogar y los hombres de la vida pública. No obstante, las mujeres han tenido y tienen presencia cada vez más en los espacios públicos, como ejemplo, se tiene la conformación de los 41 comités de mujeres para trabajar en conjunto con el Programa mi familia Progresá. Además la mujer tiene una participación en los COCODES con 64 mujeres, dando un porcentaje del 21.92% de la participación de la mujer, aunque bien es cierto no existe una organización por parte de la mujer sólida, pues lo evidenciado actualmente es por una motivación de orden económica externa, la participación de la mujer es puntual pues no mayor transcendencia en la toma de decisiones por tanto no fortalece las capacidades del sector para su empoderamiento e incidencia políticamente hablando.

Mapa No. 1 Dimensión social  
Zacualpa, Quiché



### 6.3.2 Dimensión ambiental

#### a. Recursos naturales:

El municipio cuenta con un clima que se caracteriza por ser templado o frío, en las tierras altas del altiplano central y occidental; anteriormente contaba con temperaturas más bajas ya que poseía una densa masa boscosa, que con el transcurso de los años ha disminuido; debido a la tala inmoderada, ha dado como resultado la reducción de los bosques, escasez de lluvia y aumento de temperatura. Se marcan dos estaciones en el año, verano que abarca los meses de noviembre a abril e invierno de mayo a octubre.

El uso que actualmente se le da a los suelos de Zacualpa, en su mayoría es para bosques coníferas y latí foliadas, ocupan una extensión de 9,847.93 y 5,864.43 hectáreas respectivamente, que representa el 63.42%.

Secundariamente se utiliza para agricultura limpia anual, para esta actividad se utiliza una extensión de 6,785.52 hectáreas, que representa el 27.39% del territorio, con cultivos de hortalizas, cereales, leguminosas y granos básicos como maíz y frijol. Además de las actividades boscosas y agrícolas, una extensión de 2,274.76 hectáreas (9.18%) está cubierta por bosque mixto, bosque secundario (arbusto), pastos naturales y centros poblados.

De acuerdo a la clasificación de clases agrológicas de los suelos, la capacidad de uso de la tierra en este Municipio corresponde a las clases III, IV, VI y VII. Por su extensión, las clases más representativas son la VII, 23,075.53 hectáreas (93.15% del total del Municipio), caracterizados por ser tierras no cultivables, aptas solamente para fines de producción forestal, de relieve quebrado con pendientes muy inclinadas y la IV con 1,002.51 hectáreas (4.05%), caracterizados por ser tierras cultivables con severas limitaciones permanentes, con relieve ondulado o inclinado aptas para pastos o cultivos perennes, requieren prácticas intensivas de manejo, su productividad es de mediana a baja. El resto del territorio es idóneo para cultivos perennes, especialmente para producción forestal (MAGA, Diagnostico Agro socio económico, Quiché, 2,005).

En la actualidad se identifican dos zonas bioclimáticas: Templado húmedo en la parte montañosa con una extensión de 20,373.64 hectáreas, que representa el 82.24% del Municipio, precipitación pluvial anual de 1,000 a 2,000 milímetros cúbicos, temperatura media anual de 12 a 18 grados centígrados, con suelos profundos, de textura mediana o moderadamente drenados, de color pardo o café. Semicálido y semiseco en la parte baja con una extensión de 4,399.03 hectáreas, que representa el 17.76% del Municipio, precipitación pluvial anual de 1,000 a 2,000 milímetros cúbicos, temperatura media anual de 18 a 24 grados centígrados, con suelos superficiales, de textura mediana imperfectamente drenados, de color pardo, potencial productivo para cultivos permanentes.

Es importante analizar, el problema central de la sociedad guatemalteca que se circunscribe básica y fundamentalmente a las características de la tenencia, concentración y uso de la

tierra, en este fenómeno agro social ha sido determinante el proceso histórico de conformación de la política agraria, que por una parte ha legitimado la posesión de la tierra en pocas manos y por otra parte, ha contribuido a dificultar el acceso a la misma, para la mayoría de la población rural la tierra es uno de los problemas más antiguos que afronta el país; según el IV Censo Nacional Agropecuario del año 2003, el 83.70% de ésta se concentra en un 7.90% de propietarios, lo que provoca que predomine el latifundio y en lugares como el Municipio existe el minifundismo. El municipio tiene en general un potencial para explotación forestal debido a sus características físicas y químicas de sus suelos.

El territorio que ocupa el Municipio, se encuentra ubicado dentro del sistema de montañas de la Sierra de Chuacús. La topografía es de un 15% de inclinación y en algunas partes planas es de 3%. La cobertura forestal está distribuida de la forma siguiente: Asociación de bosques mixtos y cultivos, con una extensión de 12,437.01 hectáreas (50.20%). • Bosque mixto, con una extensión de 5,268.08 hectáreas (21.26%). Áreas sin cobertura forestal con una extensión de 4,938.87 hectáreas (19.94%). Asociación coníferas, cultivos con una extensión de 2,128.70 hectáreas (8.59%). Existen algunos aprovechamientos forestales autorizados por el INAB, pero el grueso de esta explotación se realiza sin la autorización de la institución competente, (Diagnóstico socio económico, USAC, 2,008).

### **Gestión integrada del recurso hídrico –GIRH-**

En relación al sistema hidrográfico de Zacualpa, corresponde a la cuenca del río Chixoy en un 60% y el resto al río Motagua, los principales ríos que se abastecen de los anteriores se describen a continuación: Agua caliente, Arriquín, Camacutz, Chinimasiguan, Chiquito, El Durazno, Grande, La vega, Pacuyum, Pachichoj, Pojopop, Pasaquil, Rancho, Sacboj, Sajquím, Tonalá, Tuluché, Tunajá, Tzancam, Xicalbal y Xoltobal. Las fuentes hídricas mencionadas son las que abastecen en su mayoría a las comunidades de las cinco microrregiones al igual que cabecera municipal casco urbano, tanto para consumo humano como para las actividades agrícolas del municipio.

### **b. Gestión de riesgo –GR-**

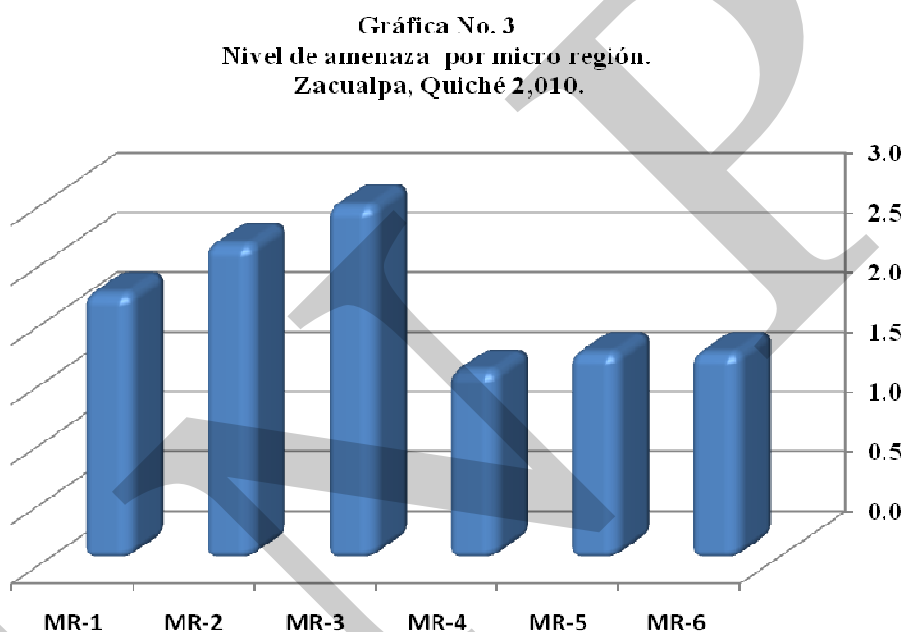
El Riesgo es una función de la *vulnerabilidad* y de la *exposición* a una *amenaza* dada. La Amenaza, es algo que pone en peligro la vida o la integridad de la base material para la vida, más específicamente: es la probabilidad de ocurrencia de un suceso potencialmente dañino durante cierto período de tiempo en un sitio dado.

La Vulnerabilidad es la condición de una población o estructura social o económica, que la predispone a sufrir daños por su exposición a una amenaza o una combinación de amenazas.

Las amenazas fueron analizadas con apreciación de los pobladores en el taller participativo sobre análisis de riesgos, en donde se puede mencionar: deslaves, derrumbes, incendios forestales y contaminación de afluentes acuíferos.

En cuanto a las amenazas en el municipio de Zacualpa, según taller de riesgos realizado, se observa que en el municipio la amenaza más altas se encuentran en las comunidades de la microrregión No. 3 con un rango de 3, están en la categoría de medio (AM), estas comunidades han sido afectadas por más de siete amenazas con valor de tres, en períodos de 2 a 5 años.

Gráfico No. 3 Nivel de amenaza por micro región.

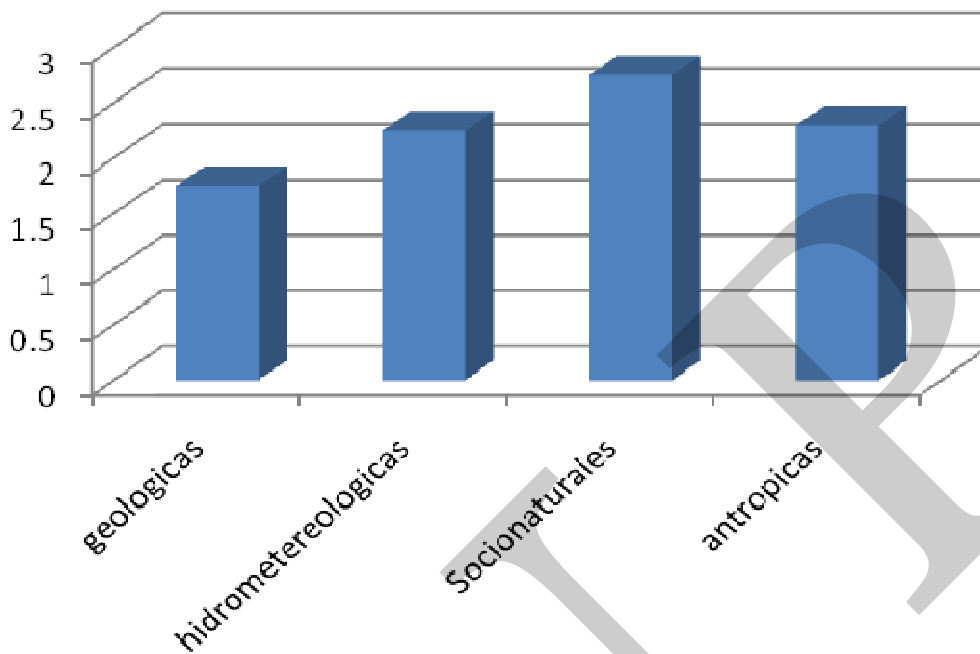


Fuente: Gestión de riesgo. SEGEPLAN, Informe de taller, Zacualpa, Quiché, 2010

Provocando daños considerables. Entre las amenazas que se han presentado en el municipio podemos enumerar las siguientes: deslizamientos ocurridos por fuertes lluvias y vientos fuertes, derrumbes ocurridos por fuertes lluvias y suelos arenosos, crecidas de ríos por fuertes lluvias, incendios provocados por la mano del hombre, sequías y fuertes vientos, desecamientos de ríos.

En cuanto la incidencia en el municipio de las amenazas, se observa las más altas en el factor Socio natural (Incendios forestales, erosión del suelo, deforestación, agotamiento de fuentes de agua o acuíferos, desecamiento de ríos) y las más bajas amenazas en cuanto el factor geológico, se encuentran en las Micro regiones 4, 5 y 6.

**Gráfico No. 4 Incidencia de amenazas  
Zacualpa, Quiché**



Fuente: Gestión de riesgo. SEGEPLAN, Informe de taller, Zacualpa, Quiché, 2010

En cuanto a la vulnerabilidad en el municipio: se observa que el municipio está expuesto a vulnerabilidad de tipo ambiental, física, económica, social, educativa, cultural, técnica e ideológica.

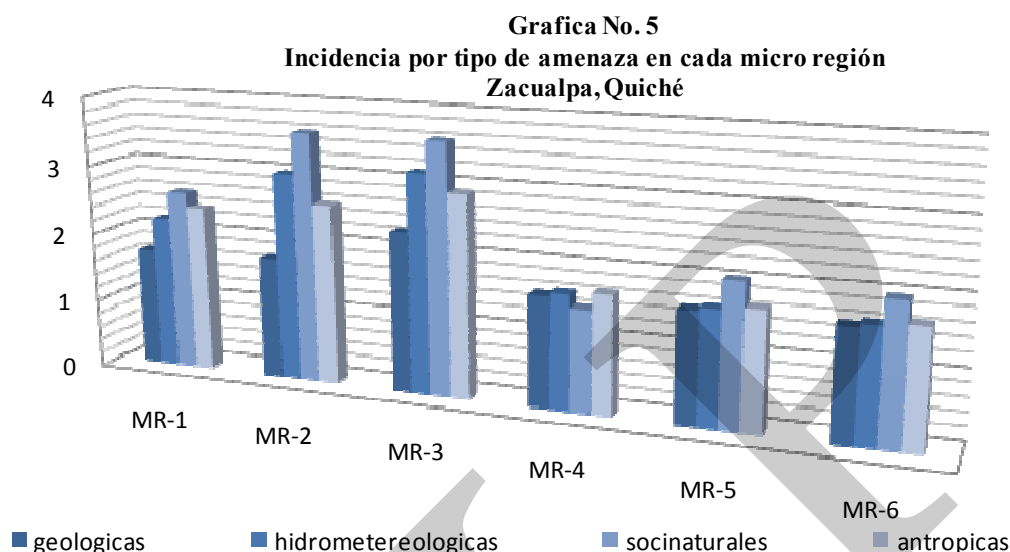
Dentro del taller de Riesgos se analizaron las vulnerabilidades del municipio, en donde se utilizaron los factores que se presentan en esta gráfica los cuales son fisico-estructurales, sociales, funcionales, económicos, ambientales, político-institucionales, culturales e ideológicos y educativos.

De lo que se puede observar que entre los factores, que inciden en la vulnerabilidad se encuentra el más alto en el factor económico con índice de 3.7, este factor toma en cuenta los ingresos de los pobladores, por los resultados obtenidos la mayoría de los pobladores ganan menos del salario mínimo para sustentar a sus familias, los empleos en la mayoría son temporales donde practican una agricultura de subsistencia, en donde la migración se da en más del 50% de la población para optar a mejores fuentes de trabajo, seguido del factor educativo (este factor toma en cuenta la alfabetización de la población teniendo en Zacualpa, más del 50% de analfabetismo en donde los temas de gestión de riesgos no se toman muy en cuenta en general)<sup>21</sup>.

<sup>21</sup> Taller participativo sobre Riesgos, amenazas y vulnerabilidades del Municipio de Zacualpa, 2009.



Gráfico No. 5 Incidencia por tipo de amenaza en cada micro región



Fuente: Gestión de riesgo. SEGEPLAN, Informe de taller, Zacualpa, Quiché, 2010

### c. Saneamiento ambiental

En la disposición de excretas, en las 4,256 viviendas del área rural distribuida en las 43 comunidades cuentan con un manejo de los desechos líquidos un 61% (2,596 viviendas) por medio de letrinas tradicionales o ventiladas. Las familias que no cuentan o utilizan inadecuadamente la letrina se ven afectadas por una mayor incidencia de enfermedades gastrointestinales, (Distrito de Salud Zacualpa 2009). El área urbana está conformada por 1,165 viviendas, el 95% (1107 viviendas) cuentan con un manejo de la disposición de excretas por medio de letrinas o inodoro lavables, los cuales están conectados a la red de drenaje municipal, que descarga los residuos de las aguas servidas, en el río Grande tiene planta sin funcionamiento de tratamiento.


En el tema de los desechos sólidos existe un basurero municipal el cual se encuentra sobre el camino a la Aldea Xicalcal, el cual no recibe ningún tratamiento (existe una planta de tratamiento de desechos sólidos, la cual no se encuentra en funcionamiento), 10% por ciento de la población del área urbana, paga servicio de extracción de basura. Además según el ministerio de ambiente, en investigación de fecha 2006, existen 4 basureros clandestinos ubicados en Tunajá 1, Tejería, Río Sacbój y salida a Piedras Blancas. El municipio posee una alta vulnerabilidad en cuanto temas de los desechos sólidos y líquidos, debido a que no se le da el tratamiento adecuado a los mismos, por lo que en los próximos años deben enfocarse actividades para disminuir la contaminación por estos factores.

El municipio de Zacualpa posee una cobertura de agua entubada del 82%, observándose un 18% de la población que no posee este servicio básico. En relación de los drenajes solo el 17% posee este servicio en el área urbana.

La calidad de agua para el consumo humano, a nivel municipal se divide en dos grupos básicamente, en el área urbana y el área rural; El en área rural del 71% que cuentan con proyectos de agua, el 94% la disponen de nacimientos y el 6% son captadas de ríos, sin ningún tipo de tratamiento de desinfección. El área urbana es abastecido por dos sistemas de agua que son tomadas de dos ríos, uno de estos es proveniente del municipio de Chiché, según información de la Asociación Desarrollo de Zacualpa (ASODEZA), el agua es tratada con cloro y cubre 1,165 servicios. El otro abastecimiento proviene de un río de la Aldea Chimatzat, Zacualpa, la cual no cuenta con ningún tipo de tratamiento, cubriendo a 430 servicios (Distrito de Salud Zacualpa, 2010).

El análisis de laboratorio realizado por el distrito de salud Zacualpa 2009, en un 91% de los proyectos a nivel municipal ha dado como resultado que el proyecto del área urbano, el cual no está tratado, cuente con E. Colí incontable, además 6 sistemas en el área rural con contaminación bacteriológica. El agua contaminada es entonces, fuente de enfermedades a la población y ataca en muchas ocasiones a la población más vulnerable los cuales son los niños. En lo que respecta al tema de agua potable, faltan muchos procesos tecnológicos para brindar a la población agua potable domiciliar.

**Recuadro No. 7 Acceso a agua potable y saneamiento básico  
Zacualpa, Quiché**

<b>Total de viviendas con acceso agua intradomiciliar y servicios de saneamiento mejorados</b>		<b>ODM 7: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente</b>
Total de viviendas	5179	Meta 7C: Reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas sin acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento.
Viviendas con servicio de agua potable	82.0%	Meta de país 83% de viviendas con acceso al agua potable y 67.5 % con acceso a servicios de saneamiento básico.
Viviendas con servicio de saneamiento básico	17%	Agua potable: año base 1994, dato municipio= 48.9% Meta de municipio 2015= 74.5%
Fuente INE, 2002		Saneamiento básico: año base 1994, dato municipio = 19.3% Meta de municipio 2015= 59.7 %.
		La proporción de las viviendas con acceso a fuentes mejoradas de abastecimiento de agua potable y saneamiento básico de acuerdo con la última medición (2009) fue de 82% y 17%, lo que indica una brecha para contribuir con el ODM al año 2015 de -7.5% y -42.7% respectivamente.
		Fuente: SEGEPLAN, 2010 / DPM, 2009.

#### **d. Conclusiones dimensión ambiental**

Los problemas del cambio climático son globales y el municipio de Zacualpa se encuentra inmerso en el mismo, debido a la disminución de la masa boscosa pero medio de la tala ilegal, uso excesivo de los recursos hídricos, lo que ha dado como resultado la reducción de las lluvias y aumento de temperatura.

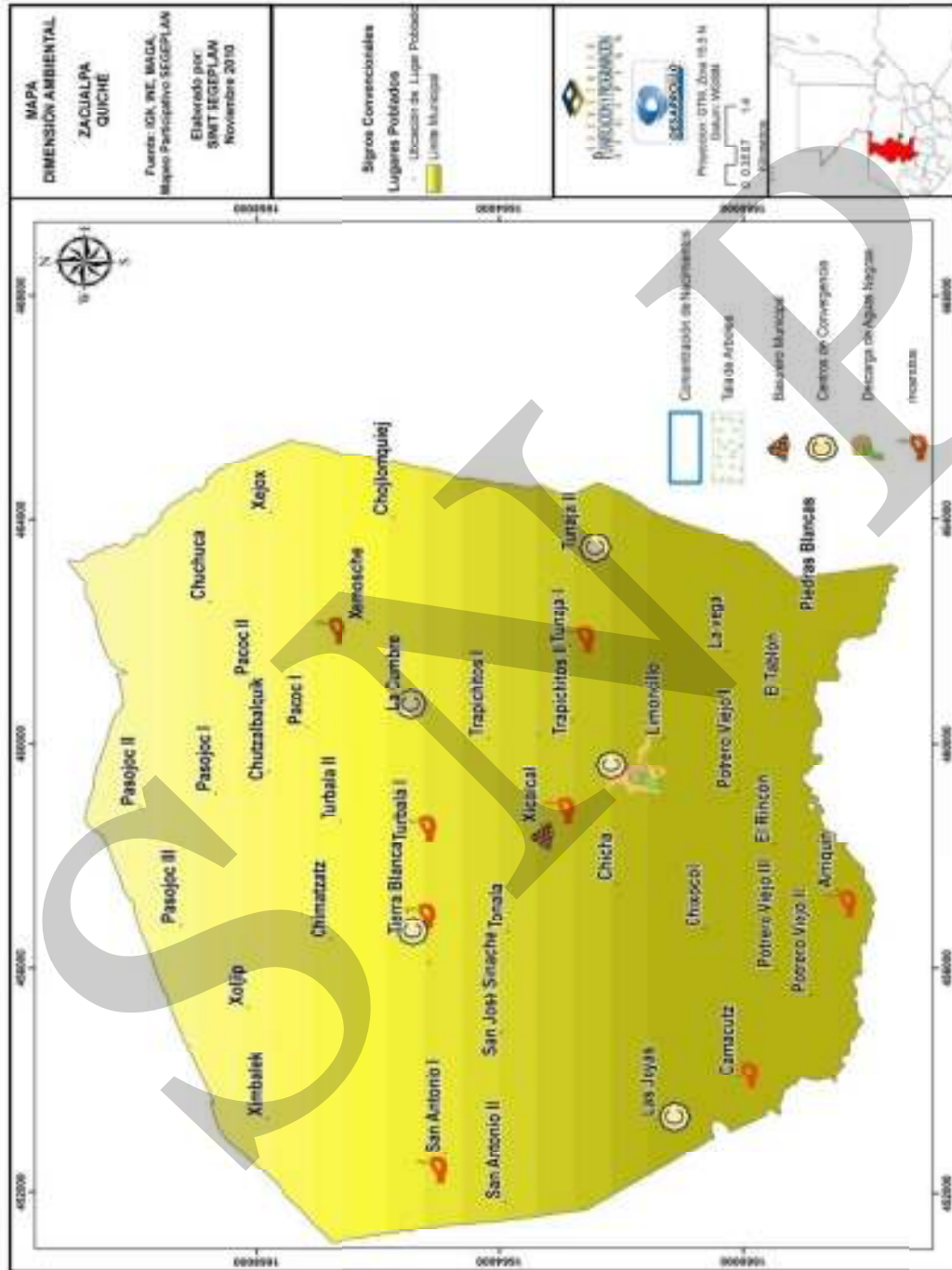
En general se observa una buena cobertura del agua entubada domiciliar a nivel rural con un 91.89% de viviendas con este servicio, que se obtienen de nacimientos cercanos sin ningún tipo de tratamiento de desinfección; en tanto que el área urbana es abastecida por dos sistemas de agua que son extraídos de dos ríos, uno de estos es proveniente del municipio de Chiché, en donde el agua es tratada con cloro y cubre 1100 servicios. El otro abastecimiento proviene de un río de la Aldea Chimatzatz de Zacualpa, la cual no cuenta con ningún tipo de tratamiento y cubre 400 servicios.

Según resultados de taller participativo sobre riesgos, demostró que las amenazas con valores más altos negativamente en el municipio de Zacualpa, se encuentran en incidencia en el factor Socio natural y en los factores, que inciden en la vulnerabilidad se encuentra el más alto en el factor económico con índice de 3.7, factor que está íntimamente ligado a la pobreza y pobreza extrema.

En el tema de saneamiento ambiental, se observa que un 61% de las viviendas del área rural cuentan con un manejo de los desechos líquidos por medio de fosas sépticas o letrinas y en el área urbana el 95% cuenta con un manejo de la disposición de desechos líquidos por medio de letrinas o inodoro lavables, los cuales están conectados a la red de drenaje municipal, que descarga los residuos de las aguas servidas, en el río Grande sin ningún tipo de tratamiento, lo cual es una fuente de contaminación constante debido a que no se le está realizando ningún tratamiento para disminuir sus efectos contaminantes en el río en mención.

En el municipio no existe tratamiento de los desechos sólidos tanto en el proceso de disposición, recolección, selección y reciclaje; lo que aumenta los niveles de deterioro de las condiciones ambientales, incremento de la contaminación y mayor exposición de la población a enfermedades de transmisión vectorial.

Mapa No. 2 Dimensión ambiental  
Zacualpa, Quiché



### 6.3.3 Dimensión económica

En este apartado se hace un análisis de la dimensión económica especialmente de la dinámica de empleo, ingresos, PEA, sistemas productivos, potencialidades productivas, mercados, servicios en el municipio, tratando de responder a la articulación que existe entre ellas y observando las estrategias que se utilizan para la satisfacción directa e indirecta de necesidades de la población.

En cuanto los negocios existentes en el municipio se observan los siguientes: Aceitera y pinchazo 3, Barbería y peluquería 8, Cafeterías y comedores 13, Cantinas 3, carnicerías y pollerías 13, Carpinterías 7, Cerería y cofradías 3, Depósito de granos básicos 9, Farmacia 8, Ferreterías 12, Foto estudio 5, Gasolinera 2, Herrería 5, Hotel y restaurante 3, Laboratorio dental 9, Librería y fotocopiadora 4, Molino de nixtamal 36, Panadería 3, Sastrerías 3, Taller de repuestos y re constructora 8, Tejerías y ladrilleras 25, Tiendas 107, Venta de electrodomésticos y línea blanca 20, Venta de fertilizantes 4, Venta de gas 3, Venta de helados 4, Venta de materiales de construcción 5, Venta de ropa y celulares 7, Venta de hilos y trajes típicos 3, Radios, Video Cine e Internet 6, Vidriería 1 y Zapatería 3, 3 empresas de telefonía (Telgua, Tigo y movistar).

#### a. Empleo y migración

La población económicamente activa (PEA), está constituida por las personas en edad de trabajar que se encuentra efectivamente en el mercado de trabajo, ya sea que estén ocupadas o bien en búsqueda de trabajo, para el efecto se toma legalmente a la población entre 17 y 65 años. Sin embargo en Guatemala cada vez hay mayor inserción laboral de la población de 13 a 14 años en el sector informal.

**Cuadro No. 3 Población económicamente activa por género  
Zacualpa, Quiché**

Género	X Censo 1994	XI Censo 2002	Proyección 2007	%	Proyección 2009
Hombres	2,843	4228	6,385	84	7,216
Mujeres	270	781	1,179	16	1,332
<b>Total</b>	<b>3,113</b>	<b>5,009</b>	<b>7,564</b>		<b>8,549</b>

Fuente: Con base en los datos del X y XI Censos de Población del Instituto Nacional de Estadística. Proyección 2,008 al 2,009

Como se observa en el cuadro anterior, la participación de la mujer se ha incrementado, pero ha sido un incremento mínimo que está directamente relacionado al aumento de la población. La participación de la mujer en la actividad económica, se ha incrementado debido a las oportunidades que se han generado por los políticas de equidad de género y la educación, que les permite incorporarse en los procesos productivos de desarrollo del municipio. Se puede observar que para el 2,009 la población económicamente activa es de 8,549 el cual representa el 21.92% de la población general, teniendo un 84% de PEA de hombres y un 16% de mujeres.

En el Departamento de Quiché, el municipio con el primer lugar de la PEA es Sacapulas con una PEA de 32.77, el último lugar lo ocupa el municipio de Canilla con una PEA de 12.01% y el municipio de Zacualpa ocupa el lugar 18 con respecto a la PEA. En el Municipio las familias dependen de la agricultura como medio de subsistencia, la producción en general es de mínimo rendimiento, prevalece el minifundio lo que da como resultado el monocultivo. Teniendo en el municipio como principales ocupaciones principales en orden de importancia: Agrícola 66%, Pecuario 3%, Artesanal 6%, Comercio 10%, Servicios 8%, Asalariado 25%.

Como se observa la actividad agrícola representa la principal ocupación de los habitantes, el comercio el segundo y los servicios el tercero; así también se aprecia que la actividad artesanal en su mayoría, se realiza en forma secundaria, debido a que las mujeres y los hijos del hogar se dedican en su tiempo libre a los tejidos, en la rama pecuaria se desarrolla la crianza y engorde de aves de corral, cerdos, para ayudar a complementar los ingresos económicos del grupo familiar.

En cuanto a la migración, la población citada se desplaza a la costa sur a laborar como jornaleros en el corte de caña de azúcar, la migración se da principalmente en los meses de octubre a diciembre y de enero a marzo, los residentes permanentes del lugar se limitan a mujeres, niños y ancianos. Los inmigrantes los cuales son los grupos de personas que se establecen en otro país, son un motor económico en el municipio que sostiene gran parte de la economía del mismo, trayendo el desarrollo de este.

En cuanto los niveles de ingreso y consumo de la población, es utilizado ampliamente como indicadores indirectos del nivel de bienestar de las personas. Dentro de los niveles de ingresos de los habitantes, se tienen los siguientes datos de acuerdo a la información: el 19% de la población, percibe un ingreso de Q1.00 a Q500.00 por su actividad productiva, dicho rango no cubre la canasta básica, el 46% se encuentra en un nivel de pobreza general tiene un rango de ingreso entre Q501.00 a Q1,500.00; el 17% se encuentra en el rango de Q1,501.00 a Q2,000.00 y el 9% se encuentra en un nivel de ingresos de Q2,001.00 a Q3,000.00, en algunos casos perciben remesas del extranjero específicamente de familiares que viven en Estados (Diagnóstico socio económico, USAC, 2,008).

Las remesas familiares constituyen un elemento importante en la economía del Municipio, debido a que genera nuevas actividades comerciales, construcción en general y servicios. Además provee recursos financieros a los habitantes que reciben de sus familiares radicados en Estados Unidos; ya que según reporte generado por el Banco de Desarrollo Rural, Agencia Zacualpa, se tiene un monto aproximado de \$535,952 equivalente a Q4,341,211. Es importante mencionar también, que en el Municipio se tiene servicio entrega de remesas de otras empresas de encomienda por medio de Quick Express, Chapín Express, Western Union e IBC Polaris Carga. En Caso de Western Union, además del servicio de encomienda, se reciben remesas (Diagnóstico socio económico, USAC, 2,008).

La distribución de los ingresos se realiza de la siguiente forma, Alimentación 57%, Vivienda 6%, Ropa 8%, Medicina 8%, Educación 13%, Recreación 7% y otro 1%. Como se observa el porcentaje más alto del gasto de los ingresos se realiza en la alimentación con un 57%, en segundo lugar del gasto se destina para la educación y el restante 30% lo destina para cubrir los gastos de vivienda, ropa, medicina, recreación y otros.

#### **b. Desarrollo productivo**

Las actividades que se generan en el Municipio, tienen diversas características propias de cada sector económico, lo que permite enfocarlas desde distintos puntos de vista.

La producción agrícola por ejemplo predomina en todos los centros poblados, aunque los volúmenes son modestos y los rendimientos bajos, la actividad cobra relevancia por ser la que mayor número de población ocupa. El cultivo de granos básicos principalmente el maíz y frijol cumple la función de ser la base alimenticia de la población.

La actividad pecuaria se desarrolla en la mayoría de casos paralelo a la agricultura, como producción a nivel de traspatio, sin embargo según el tipo de producto, así es la función que juega dentro de la vida familiar y económica. A nivel de actividad primaria se observa que la mayoría de unidades productivas se dedican a la explotación de gallinas ponedoras encontrándose dentro de ellas granjas dedicadas a esta actividad, así mismo se identifican fincas multifamiliares dedicadas al engorde de ganado bovino, el cual es destinado para el destace y comercialización de carne. La comercialización se genera muchas veces en caso se tenga que cubrir alguna necesidad urgente; mínima parte se utiliza para el autoconsumo, debido a las características de la dieta de la población.

Las principales actividades artesanales se concentran en la Cabecera del Municipio, entre éstas se pueden mencionar las siguientes: tejería y ladrillera, herrería, carpintería, panadería y sastrería, cabe mencionar, que la actividad artesanal de elaboración de tejidos típicos y morrales se desarrolla principalmente en las comunidades de Turbalá I, Xojlib, Chojolomquej, Pasojoc I y III, Tunajá I y II. Dentro de las actividades anteriormente descritas la fabricación de teja y ladrillo, herrería, así como la de muebles de madera y panadería, son de las actividades artesanales más representativas del Municipio, generan empleo para aproximadamente ciento ochenta personas.

En lo concerniente a servicios y comercio se destaca la generación de empleo formal e informal, aunque el aspecto más relevante es la función de intercambio que cumple porque es a través de ellos donde se comercializa la producción agrícola, pecuaria y artesanal.

## Producción agrícola

Dentro de la producción agrícola se observa la principal actividad productiva es la agricultura, con el cultivo de granos básicos, como el maíz, frijol, manía, café, tomate, ejote francés; En cuanto a la agricultura el primer producto es el maíz, se producen 35,299 quintales de maíz (blanco y amarillo) en 3,072 fincas con un total de 1,742 manzanas con un rendimiento promedio de 20.35 quintales por manzana (qq/mz).

En segundo lugar en producción agrícola se encuentra el frijol con una producción de 2,199 quintales, producido en 793 fincas y 504 manzanas, teniendo un rendimiento de 4.36 quintales por manzana. En tercer lugar lo ocupa la manía la cual se cultiva principal mente en las microrregiones 1 y 2, teniéndose rendimientos de 2 quintales por cuerda.

El cuarto lugar lo ocupa el café el cual es un cultivo emergente desde el último censo agropecuario del INE, en el cual los rendimientos son de 3 quintales por cuerda, teniéndose que para obtener 5 quintales de pergamino se necesitan 15 quintales de café uva, el precio del café uva anda alrededor de Q. 160.00 por quintal y el precio de pergamino esta en Q. 600.00.

El quinto el tomate con una producción de 2,860 cajas con un aproximado de 1,287 quintales, con un rendimiento de 321.94 quintales por manzana principalmente se observa esta producción en las aldeas de Arriquín, Xicalcal, Chichá, Trapichitos I y II, San Antonio I<sup>22</sup>. En sexto lugar el ejote Francés con 28 quintales y en quinto lugar la manía con una producción de 23 quintales. La mayor parte de la producción de maíz se destina al autoconsumo y el excedente para la venta<sup>23</sup>.

## Producción pecuaria

La actividad pecuaria que se desarrolla a nivel de traspatio, por las características de la producción, la generación de empleo no es significante. El sistema tecnológico utilizado es familiar y la raza de producción encontrada es la criolla (bovinos, gallinas y cerdos), por su resistencia y adaptabilidad al medio ambiente, no utilizan ninguna asistencia técnica, su alimentación solamente es casera y no aplican los insumos, vacunas, vitaminas, antibióticos, desparasitantes, concentrados, entre otros, los productores por lo general, no tienen acceso al crédito y la mano de obra utilizada es familiar.

En actividades pecuarias, el manejo de ganado bovino se da en gran parte de las familias de la zona, siendo su explotación mixta para la producción de leche y sus derivados y producción de carne. La producción según el IV censo agropecuario de fecha 2003, poseen 2,423 animales en 682 fincas, en la producción de cerdos (porcinos) se tienen 1,704 animales con 753 fincas, en cuanto a la producción de aves se tiene 52,469 aves en 2,343

<sup>22</sup> Talleres de lugares poblados, Zacualpa, 2,009.

<sup>23</sup> IV Censo Agropecuario de mayo 2003



fincas, en la producción de ovinos se tienen 1,102 ovejas, en 169 fincas, estos últimos vendidos a nivel local o fuera del municipio<sup>20</sup>.

### **Actividad artesanal e industria**

En cuanto a las artesanías, existe diversidad de artesanos que se dedican a labores inherentes a estos oficios, que se han transmitido de generación en generación con cierto grado de conocimientos y técnicas específicas de cada área.

La actividad principal se encuentra la fabricación de teja y ladrillo con un aporte del 43.22%, como segunda actividad en orden de importancia estaría la Herrería con un aporte a la economía de 29.19%, la tercera actividad la carpintería con un aporte del 14.48% y en cuarto lugar la panadería con un aporte de 13.10% a la economía (SEGEPLAN, 2009, b).

Se observa que la actividad de tejidos típicos, perdió importancia, esto debido a que el uso de traje típico masculino se ha perdido y se ha cambiado por uso de pantalones de lona y camisas, asimismo, los güipiles femeninos no se comercializan significativamente ya que se confeccionan para uso de la población que lo elabora, sin embargo según talleres de lugares poblados se producen más en la Aldea Tunajá II (SEGEPLAN, 2009, b).

### **c. Mercado y condiciones del entorno**

Rastros: la Municipalidad de Zacualpa únicamente en la Cabecera Municipal cuenta con esta infraestructura. El rastro se encuentra en malas condiciones y la Municipalidad no cuenta con ningún tipo de control en cuanto al uso y cobro, las personas que utilizan este servicio llevan su ganado al rastro y posteriormente realizan el pago directo a la Municipalidad por destace.

Se observa que en la Cabecera Municipal existe un mercado formal, pero no cuenta con infraestructura física adecuada, los días de mercado son jueves y domingo, las operaciones de compra-venta se efectúan en la plaza municipal donde se improvisan alrededor de 882 puestos.

### **Empresas y servicios**

En cuanto al Sistema de transporte, el municipio no cuenta con servicio de transporte extraurbano propio, por lo que los habitantes utilizan el transporte que va de Guatemala a Joyabaj y de otros departamentos llegan a Joyabaj por encontrarse en punto intermedio, Los habitantes de la Cabecera Municipal que se conducen hacia la aldea Camacutz y Joyabaj, cuentan con servicio de microbús cada diez minutos.

Actualmente las aldeas del Municipio no cuentan con transporte para conducirse a la Cabecera Municipal, por lo que se ven en la necesidad de conducirse en vehículos no apropiados con el riesgo de sufrir accidentes, ocasionándoles dificultad para trasladar su

producción a los puntos de venta. Estos vehículos no pagan ningún tipo de impuesto solamente tramitan un permiso ante la Municipalidad para prestar este servicio.

Como centros de recreación en el Municipio se puede mencionar: Balneario Agua Caliente, ubicado a cinco kilómetros de la Cabecera Municipal, es un balneario de aguas termales, el cual recibe gran afluencia de personas, cuenta con dos piscinas una pequeña y una grande, considerado medicinal y relajante. Anteriormente la Municipalidad administraba este balneario, debido a que los ingresos eran menores la inversión mensual que se realizaba, la administración paso a lo privado, pero actualmente no se encuentra en funcionamiento por problemas de la tierra, pudiendo ser un motor económico en el municipio (Diagnóstico socio económico, USAC, 2,008).

En relación a servicios financieros, relacionados con la demanda y oferta de dinero en el municipio, se cuenta con 1 agencia bancaria de BANRURAL, la asociación ASODINZA la cual da créditos a los agricultores.

**Matriz No. 1 Perfil socio económico  
Zacualpa, Quiché**

Descripción:	Unidad:
<b>Extensión</b>	336 Kms <sup>2</sup> extensión Territorial 4.95% de Valle, 95.05% de Montaña, 92% de nacimientos del municipio. (8% son de San Andrés Sajcabajá)
<b>Población</b> (No. % Crecimiento, % Indígena y no indígena, Urbano y Rural% PEA, Densidad Poblacional. Establecer Rangos etareos, porcentaje de Desempleo, Pobreza y Pobreza extrema, Índice de Desarrollo Humano)	38,992 habitantes
	2.80% crecimiento de la población,
	10.62% urbano 89.38% rural.
	Indígena 91% y No indígena 9%
	Densidad poblacional 116.04 hab x km <sup>2</sup>
	Rangos etareos: 0-4 años: 16.78%, 5-9: 17.98%, 10-19: 20.25%, 20-59: 34.77%, adulto mayor 5.26%. F 47.23%, M 52.77%.
	Tasa de desempleo es de 0.35
	PEA 84 % hombres y 16% mujeres, Pobreza 85.88% y Pobreza extrema 48.83%
Índice de Desarrollo Humano: 0.494. Municipio número 10 en relación a los municipios del departamento.	
<b>Producción</b> ( % Agricultura, % Cultivos Permanentes, % Bosque, % Centros poblados), Expresado en Áreas	4.72% agricultura anual, (Maíz Blanco, Maíz Amarillo, Frijol), 4.55 agricultura perenne (frutales deciduos, café), 40.54% bosque natural ,0.35% Centros Poblados.

**Matriz No. 2 Motores de motores económicos,  
Zacualpa, Quiché**

<b>Principales Actividades Económicas</b> (Identificar principales actividades para cada Sector) <b>Primario (P)</b> <b>Secundario (S)</b> <b>Terciario (T)</b>	<b>Productos</b>	<b>Actividades secundarias que generan</b>	<b>Condiciones necesarias para su desarrollo</b>	<b>Ubicación geográfica</b>	<b>Potencial productivo</b> (Actual, Dinámico, Emergente, Potencial)	<b>Mercados</b> (Local, departamental, nacional, extranjero)
Primario Agricultura(p)	Maíz y frijol, manía, café, algunas hortalizas	Tortillerías, molinos, comedores, Mano de obra, beneficiado de café	Fuentes Financieras, crédito, capacitación	En todo el municipio solo el café especialmente en la parte norte y la manía en la parte sur	Actual y emergente	Local, departamental y nacional
Secundario Pecuario (s)	Ganado bovino, avicultura y porcicultura	Poteros, Carnicerías, comedores, mano de obra, comercio	Asistencia técnica y créditos.	Todo el municipio	Actual	Local y departamental
Terciario Industria o artesanía (t)	Teja y ladrillo	Construcción, comercio, mano de obra	Créditos, asistencia técnica.	Area urbana, salida a Joyabaj	Actual	Local y Departamental
Terciario Remesas familiares (T)	Divisas en Dólares americanos	Comercio, educación, construcción	Familiares trabajando en el extranjero con papeles legales en el exterior.	Todo el municipio	Actual	Local y Departamental

**d. Conclusiones dimensión económica**

La población económicamente activa (PEA) es de 8,549 el cual representa el 21.92% de la población general, teniendo un 84% de PEA de hombres y un 16% de mujeres. En general en el municipio las familias dependen de la agricultura como medio de subsistencia, la producción en general es de mínimo rendimiento, prevalece el minifundio lo que da como resultado el monocultivo. Entre las principales ocupaciones en orden de importancia se tienen la agrícola 66%, trabajos asalariados 25%, pecuario 3%, artesanal 6%, comercio 10%, servicios 8%. Es de notar entonces, que la actividad agrícola representa la principal ocupación de los habitantes, el comercio el segundo y los servicios el tercero.

La migración es un fenómeno marcado en el municipio como en casi todo el departamento de Quiché, la población migra temporalmente, en busca de fuentes de trabajo, a la costa sur a trabajar a fincas de producción de caña de azúcar, a Guatemala y a Estados Unidos.

Los niveles de ingreso de la población están íntimamente ligados al consumo, este binomio es utilizado ampliamente como indicador indirecto del nivel de bienestar de las personas, en donde las remesas familiares constituyen un elemento importante en la economía del municipio, debido a que genera nuevas actividades comerciales, construcción en general y servicios.

La producción agrícola predomina en todos los centros poblados en donde se desarrolla en asocio con la actividad pecuaria, aunque los volúmenes son modestos y los rendimientos bajos, la actividad cobra relevancia por ser la que mayor número de población ocupa. El cultivo de granos básicos principalmente el maíz y frijol cumple una función básica en la satisfacción de una necesidad humana como es la alimentación, sin embargo según el tipo de producto, así es la función que juega dentro de la vida familiar y económica.

Las principales actividades artesanales se concentran en la Cabecera del Municipio, entre éstas se pueden mencionar las siguientes: tejería y ladrillera, herrería, carpintería, panadería y sastrería.



### **6.3.4 Dimensión político institucional**

#### **a. Administración local e instituciones**

La administración local del municipio se hace a través de los siguientes entes: Alcaldía Municipal: El Alcalde Municipal que lo coordina, Los síndicos y concejales que determine la Corporación Municipal, los 41 representantes de los Consejos Comunitarios de Desarrollo, designados por la asamblea general del consejo Comunitario de Desarrollo, que siempre es el presidente o secretario en su defecto, los representantes de de Entidades Civiles locales que sean convocadas, Asociaciones, comités, etc. Las Instituciones gubernamentales y no gubernamentales presentes en el municipio.

Dentro de las Instituciones Públicas en el municipio, que prestan servicios básicos al desarrollo social integral de la población dentro de ellas: CAP, MINEDUC, Juzgado de paz, Ministerio Público, RENAP, CONALFA, Registro de ciudadanos, el programa de Cohesión social, PNC y Alcaldía Indígena. Instituciones Privadas: Colegio Liceo Intercultural Zacualpa, Instituto Básico Fe y Alegría No. 11, 3 clínica de odontología, 2 clina de consulta general, 4 bufetes jurídicos, No Gubernamentales: Mercy corps (institución que apoya a legalización de propiedades aldea San José Sinaché y San Antonio Sinaché I). En cuanto a Universidades, no hay ninguna en el municipio, se debe viajar a Santa Cruz del Quiché, Huehuetenango, Quetzaltenango o Guatemala para recibir educación Universitaria. Sistema de Consejos de Desarrollo: El municipio cuenta con 41 consejos comunitarios de desarrollo COCODE y 41 Comités de mujeres

#### **b. Funcionamiento del gobierno municipal**

La Constitución Política, en su capítulo séptimo, artículos 253 - 254 reconoce el régimen municipal, su autonomía y gobierno para elegir a sus propias autoridades, obtener y disponer de sus recursos, atender los servicios públicos locales, el ordenamiento territorial de su jurisdicción y el cumplimiento de sus fines.

La función administrativa está a cargo del Concejo Municipal y las alcaldías auxiliares, el cual es electo cada cuatro años, está integrado por un alcalde, dos síndicos y cuatro concejales, con el objetivo de identificar las necesidades locales, promueve la organización, participación sistemática y efectiva de la comunidad en la solución de problemas a través de sesiones con los alcaldes auxiliares.

Los Alcaldes Auxiliares se encargan de la administración de las aldeas, el ejercicio de su función es determinado por la Asamblea Comunitaria, su nombramiento lo emite el Alcalde Municipal, de acuerdo al artículo 56 del Código Municipal Decreto No. 12-2002 del Congreso de la República.

El Alcalde y los miembros del Concejo Municipal se reúnen con los alcaldes auxiliares y COCODES una vez por semana, los días domingos para tratar temas de interés comunitario. Los Concejos Municipales de Desarrollo promueven, facilitan y apoyan el

funcionamiento de los consejos comunitarios de desarrollo, con participación efectiva en las comunidades y sus organizaciones en la priorización de necesidades, problemas y soluciones en el desarrollo integral de la comunidad, promueve la descentralización de la administración pública y la coordinación interinstitucional del Municipio. En cuanto a la Alcaldía municipal se encuentra en el edificio Municipal de Zacualpa, se dedica a resolución de conflictos y asesoría en el sector puramente indígena.

Las administraciones actuales de las municipalidades tienen que tomar en cuenta en los proyectos que desarrollen de distinta índole el desarrollo sostenible, por lo que para realizar los proyectos de infraestructura y económicos deben llevar su respectivo estudio de impacto ambiental, donde se establezcan las respectivas medidas de mitigación que se implementarán por los posibles daños que ocasione el proyecto. Estos estudios son requisitos del Ministerio de Ambiente y Recursos Renovables para poder desarrollar y ejecutar los mismos, por lo que se empieza a cumplir con la meta No. 9 (incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y los programas nacionales e invertir la pérdida de recursos del medio ambiente) del objetivo 7 de los ODM (Garantizar sostenibilidad del medio ambiente).

#### **c. Formas de organización comunitaria**

El municipio se encuentra dividido en 5 micro regiones y el área urbana, las cuales poseen en la mayoría organización, por lo que se tienen 41 comunidades de Zacualpa con su respectivo COCODE y su Comité de mujeres, estos últimos han surgido por la necesidad que exige el programa mi familia progresa, de tener una organización a nivel de mujeres para coordinar actividades diversas relacionadas con el tema. La Alcaldía Indígena se dedica a resolución de conflictos y asesoría en el sector puramente indígena.

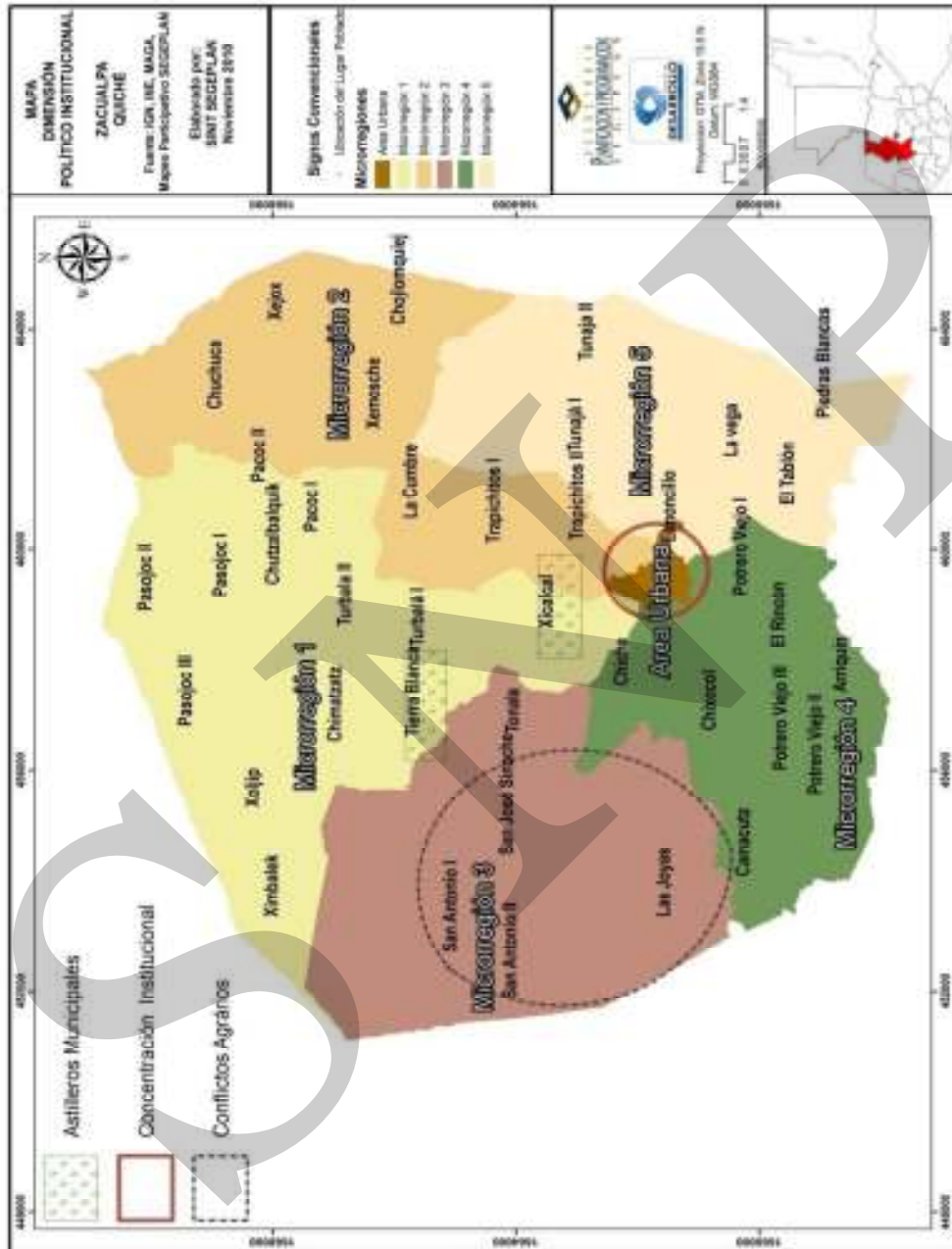
#### **d. Conclusión político institucional**

Como una fortaleza para el municipio es la organización el cuenta con 41 COCODES y 41 comités de mujeres que atiende en la actualidad temas de Cohesión Social, específicamente el programa de Mi Familia Progresa. Se cuenta con Alcaldía Indígena, la cual se dedica a resolución de conflictos y asesoría en el sector puramente indígena.

La estructura del Gobierno municipal es el siguiente: El Alcalde Municipal que lo coordina, Los síndicos y concejales que determine la Corporación Municipal, los 41 representantes de los Consejos Comunitarios de Desarrollo, designados por la asamblea general del consejo Comunitario de Desarrollo, que siempre es el presidente o secretario en su defecto, los representantes de de Entidades Civiles locales que sean convocadas, Asociaciones, comités, etc. Las Instituciones gubernamentales y no gubernamentales presentes en el municipio.

La presencia de las Instituciones Públicas, es visto como una fortaleza según los talleres participativos realizados en el municipio, las cuales prestan servicios básicos al desarrollo social integral de la población dentro de ellas: CAP, MINEDUC, Juzgado de paz, Ministerio Público, RENAP, CONALFA, Registro de ciudadanos, el programa de Cohesión social y PNC.

**Mapa No. 4 Político institucional  
Zacualpa, Quiché**





#### **6.4 Síntesis de Modelo de Desarrollo Territorial Actual**

El municipio de Zacualpa tiene una población actual de 38,992 habitantes, es una población eminentemente joven con 60.01% de la población con rango de edad de 1 a 19 años de edad. El 91% de la población pertenece a la comunidad Indígena Maya K'iche' y se concentra en el área rural con un 89.38%.

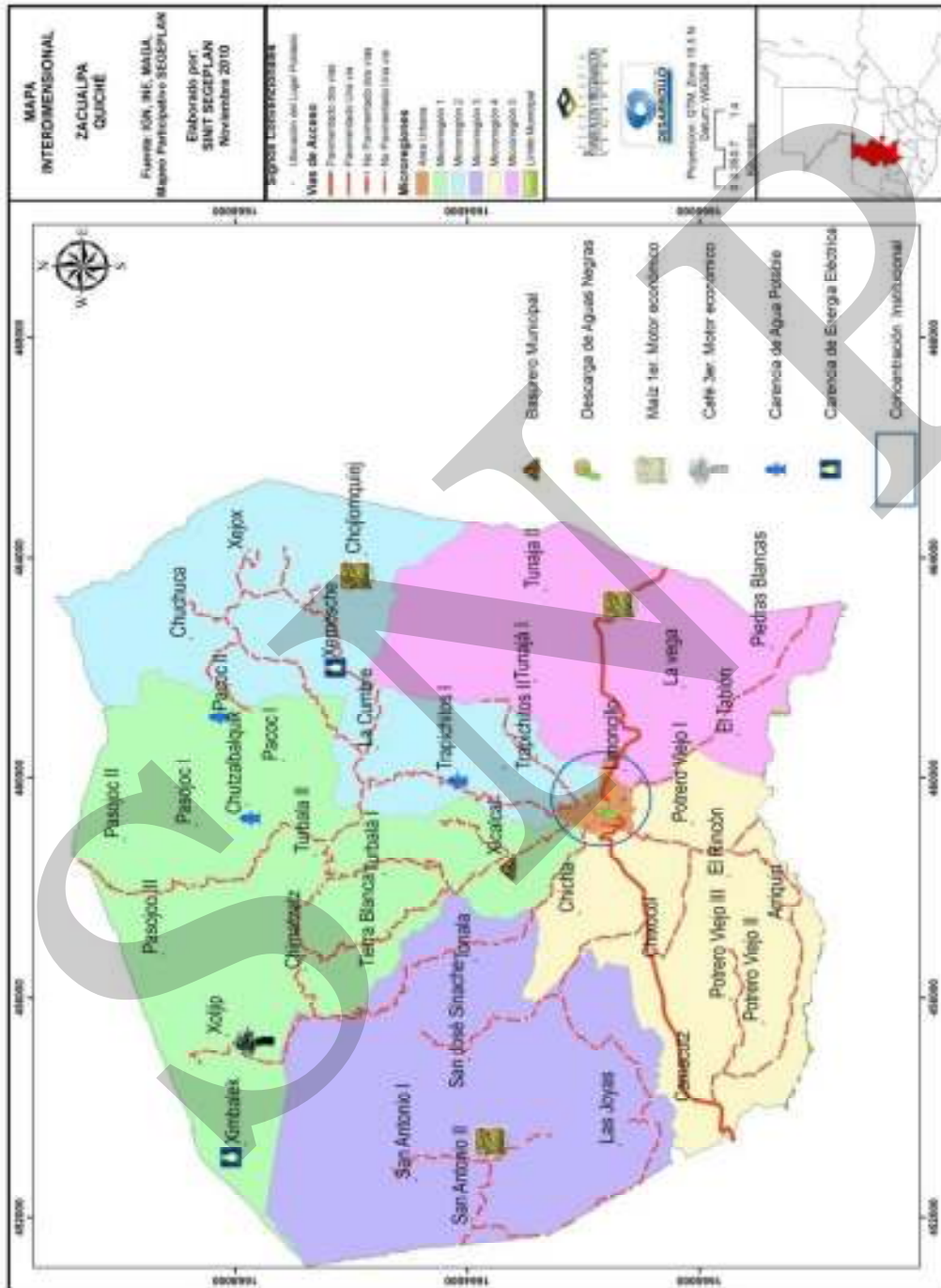
Cuenta con un 95% de cobertura de salud gubernamental, pero se tiene como debilidades la falta de médicos, más vehículos para transportar enfermos y carencia de medicamentos.

En cuanto a los temas de calidad de vida en el municipio de Zacualpa, la pobreza general es de 85.88% y la pobreza extrema con un 48.83%, este se encuentra entre los 15 porcentajes más altos del Departamento de Quiché, en el contexto nacional el Departamento de Quiché se sitúa en el tercer departamento con los porcentajes más altos de pobreza general, teniendo 19 municipios que se encuentran entre los 125 municipios a nivel nacional con los niveles más altos de pobreza general y extrema

En municipio de Zacualpa posee un alto porcentaje de analfabetismo el cual es de 55.9%. Dentro de las fortalezas del municipio, se encuentra la organización de las comunidades a través de los COCODES y los Comités de mujeres.

Entre las principales ocupaciones en orden de importancia en el municipio están la agrícola, trabajos asalariados, pecuario, artesanal, comercio y servicios.

Esquema Geográfico No. 1 Modelo de Desarrollo Territorial Actual  
Zacualpa, Quiché



## VII. PROPUESTA DE PLANIFICACIÓN MUNICIPAL

En el análisis que se utiliza es importante tomar en cuenta que hay indicadores que reflejan situaciones anteriores que han tenido que ver con la situación actual del municipio, dentro de éstos hay algunos previamente establecidos como los institucionales y otros que deben generarse desde la percepción local que se denominan indicadores territoriales. En tal sentido, durante el proceso de planificación éstos deben considerarse en la fase de análisis territorial tomando en cuenta variables importantes que se hayan definido en el ejercicio del FODA, especialmente al identificar las fortalezas y las debilidades y además, es imprescindible que exista información disponible para generar los indicadores.

En la síntesis del MDTA se realiza una conclusión que globaliza e identifica la situación actual en que se encuentra en municipio de Zacualpa, es un producto del acuerdo entre los distintos actores y de la síntesis de cada uno de los insumos del análisis territorial, que permite tener un panorama de la situación actual del municipio.

Se realiza además en esta síntesis una representación gráfica del MDTA, la cual se elabora reuniendo distintos sistemas visuales reales con otros de carácter más abstracto, pero que permiten una rápida comprensión de las dinámicas existentes en el término municipal, utilizando herramientas de edición gráfica del SIG u otros programas informáticos.

Se puede decir entonces para recalcar lo anteriormente dicho que El MDTA, es una visión de síntesis de la situación integral del municipio en el punto inicial del proceso de planificación y se construye a partir de la caracterización y el análisis-diagnóstico territorial, teniendo en cuenta las diversas variables y elementos que conforman el sistema territorial y socio-productivo del término municipal.

La matriz de planificación se elabora para definir las problemáticas actuales del municipio en todos sus aspectos, sus potencialidades para poderlas desarrollar, ejes de desarrollo que guía para luego construir los objetivos estratégicos los cuales son un horizonte de mediano y largo plazo, teniéndose una relación directa con la visión territorial, los objetivos operativos con un horizonte de corto plazo, suficientes para alcanzar el objetivo estratégico, luego se tienen que determinar los indicadores, que se refieren a datos esencialmente cuantitativos, que permiten plantear una base cómo se pretende mejorar el territorio en relación con algún aspecto de la realidad que nos interesa conocer, finalmente se plantean los programas y proyectos que den vida a todo la matriz de planificación, identificando en estos la localización de los mismos.

### 7.1 Visión:

Para el año 2025, el municipio Zacualpa alcanza un desarrollo integral sustentable, en el ámbito social, económico, político institucional y Ambiental, por medio de la participación de la sociedad civil, grupos organizados, gobierno municipal, organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, donde la mujer indígena y no indígena del municipio tengan amplia participación, en la toma de decisiones, gestionando,

administrando, ejecutando y haciendo uso adecuado de todos los recursos, cuyo resultado final sea brindar una mejor calidad de vida a sus habitantes.

## **7.2 Modelo de desarrollo territorial futuro**

Se cuenta con un municipio en el cual se ha mejorado de manera notoria la calidad de los servicios básicos a nivel de todo el municipio, en donde el desarrollo se realiza tomando en cuenta los aspectos ambientales, observándose la implementación en el área urbana de plantas de tratamiento de desechos sólidos y líquidos, brindando a sus habitantes una mejor calidad de vida y de su medio ambiente.

En los diferentes aspectos sociales se observa el desarrollo, los niños y jóvenes en edad escolar tienen acceso al estudio en los distintos niveles y culminan su educación primaria y básica, en donde un alto porcentaje sigue sus estudios de nivel diversificado para seguir sus estudios en las universidades del país, debido a programas educativos de becas. La cultura, el deporte, la equidad de género, juventud y niñez, a tomado un realce debido a las políticas de estado, que implementan programas y proyectos en beneficio de todo la sociedad.

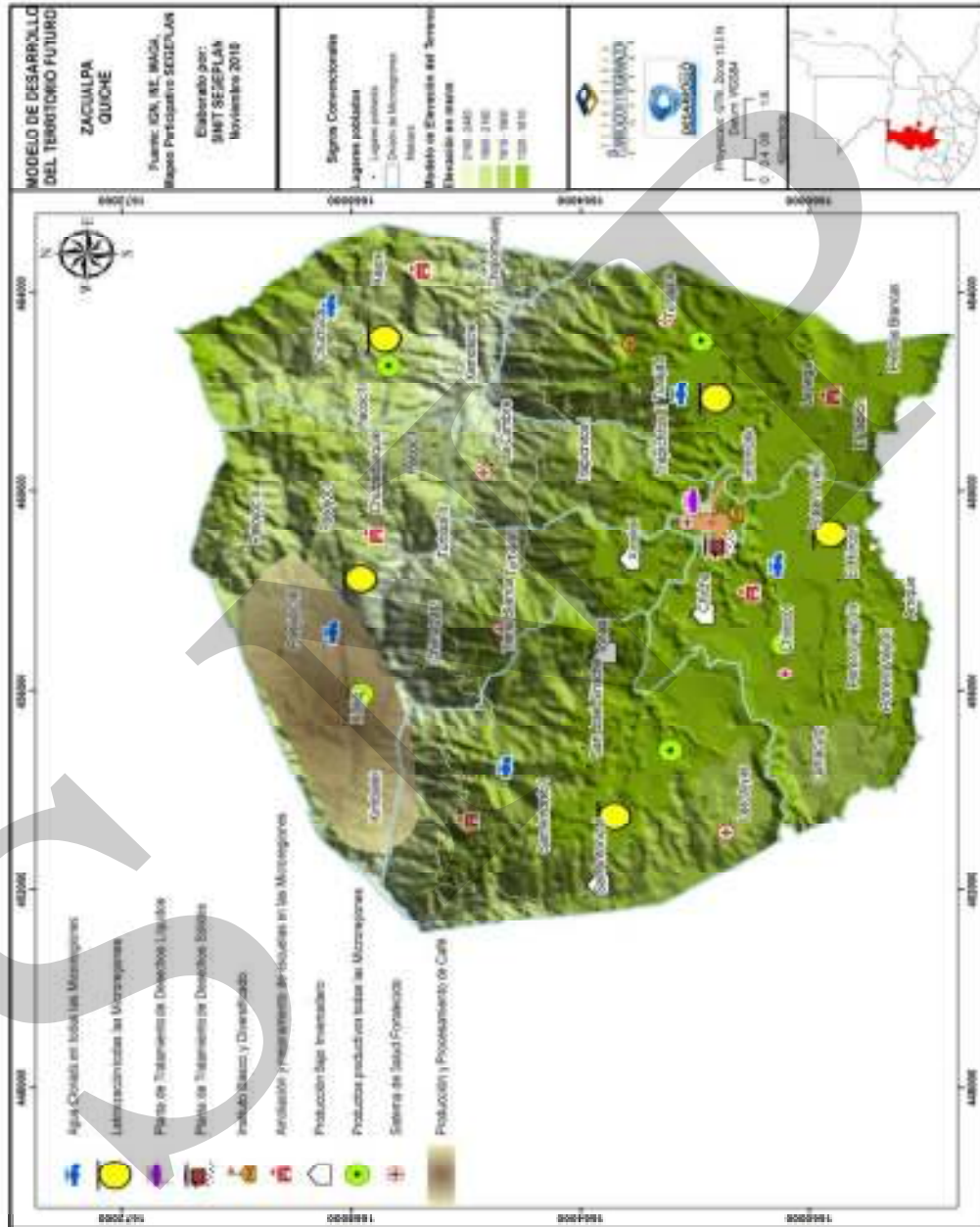
Se han implementado políticas municipales y de estado que conllevan a conservar y utilizar los recursos naturales renovables de una manera sustentable y sostenible, así mismo el ordenamiento territorial del municipio a través del Catastro realizado, ha servido para orientar de una forma ordenada la inversión de infraestructura tanto privada como estatal de tal manera que el desarrollo se ordenadamente para beneficios de la población en general.

Respecto a la gestión ambiental y riesgo, se ha realizado los estudios necesarios los cuales han focalizado la inversión pública y privada en la protección de los bosques que tienen influencia en las cuencas, así mismo se observan fortalecidos los conocimientos de la población en cuanto temas de gestión de riesgo, lo cual conllevan que se encuentran preparados para enfrentar amenazas naturales en sus comunidades.

El desarrollo económico en el municipio se fundamenta en la utilización de los recursos naturales sosteniblemente, la educación formal e informal mediante capacitaciones técnicas a los distintos grupos organizados, en temas de conservación de suelos, productividad, transformación de la materia y administración, a la vez acompañado de un programa de asistencia técnica y fideicomisos para créditos destinados a la producción sostenible de los distintos proyectos formulados.

Coadyuvando al proceso de desarrollo integral del municipio, se tiene la infraestructura vial ampliada y mejorada en donde mediante los entes rectores de comunicaciones del Estado, se le da un adecuado mantenimiento todo el año, para que puedan ser transitables todo el año, lo cual fortalece la movilidad dentro y fuera del territorio.

## Esquema Geográfico No. 2 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro Zacualpa, Quiché



### 7.3 EJES DE DESARROLLO

Para determinar los ejes de desarrollo del municipio es fundamental conocer la problemática encontrada y las potencialidades del territorio en estudio, en donde se tienen que articular el Modelo de Desarrollo Territorial Actual y el Modelo de Desarrollo territorial Futuro, como una línea de desarrollo estratégico que comprende una interacción de sectores y dimensiones. Su punto de partida se encuentra en la naturaleza inter-sectorial que por lo general las problemáticas tienen en su relación causa-efecto en el territorio.

#### **Las problemáticas encontradas en el municipio fueron las siguientes:**

En la movilidad dentro del municipio se tienen, carreteras de terracería deterioradas por escaso mantenimiento vial.

En lo referente a la educación, se observa deserción estudiantil en los distintos niveles escolares y disminuye sustancialmente la población estudiantil al entrar al nivel básico y diversificado. Se observa la infraestructura de educación, personal profesional y equipo técnico, insuficientes para poder atender adecuadamente a la población estudiantil, se evidencian las tasas de retención y promoción de educación de los niños en edad escolar actual, especialmente en el área rural. 55.9% de analfabetismo en el municipio.

En la calidad y cobertura los servicios básicos, se evidencian insuficientes en agua potable, energía eléctrica y servicio de letrización en todas las comunidades del municipio.

El ámbito ambiental se ve afectado por no existir un tratamiento final de los desechos sólidos que actualmente son depositados en los basureros clandestinos y en el municipal. No existe un tratamiento final de los desechos líquidos que actualmente desfogan y contaminan dos ríos aledaños a la cabecera municipal. La deforestación del municipio ocasiona erosión de los suelos, azolvamiento de los ríos y desecamiento de los mantos freáticos del municipio.

En salud se observa infraestructura, personal profesional y técnico, equipo médico, vehículos y medicamentos insuficientes en el centro de atención permanente, Centro de Salud y Centros de Convergencias, para poder atender adecuadamente a la población, los índices de mortalidad infantil en edades de 0 a 4 años de edad en el municipio. Desnutrición en niños menores de 5 años de edad por falta de educación de los padres.

En lo referente a la seguridad ciudadana, se observan pocos agentes de la PNC (Policía Nacional Civil) para atender a la población.

La inseguridad alimenticia se ve reflejada por la pobreza general 84.4% y extrema pobreza 34%, lo cual incide en los indicadores de la calidad de vida a nivel municipal, muy bajos (necesidades insatisfechas, índice de marginalidad). La calidad de vida de los pobladores del municipio de Zacualpa y los bajos indicadores que involucran la misma.

En lo referente a la participación ciudadana se observa escasa, participación de la mujer en las decisiones del municipio a través de los COCODES y otras organizaciones.

En lo referente de políticas municipales, se carece de reglamentos de catastro, gestión de riesgo, gestión integrada de Recurso Hídrico y forestal, falta de certeza jurídica de los terrenos (solo San Antonio Sinaché I, Las Joyas y San Antonio Sinaché II posee escrituras registradas). Falta de interés de la sociedad civil, en especial juventud y mujeres, en las decisiones del municipio.

En lo económico se observan bajos ingresos económicos de la población, falta de asistencia técnica en sus cultivos anuales y perennes como el café y forestal. Falta en el pensum de estudios, la educación ambiental que oriente a los niños y jóvenes sobre conservación del medio ambiente.

#### **Las potencialidades encontradas en el municipio fueron las siguientes:**

Se cuenta con una población Joven de más del 60% (0 a 19 años), la cual puede ser educada y capacitada para que puedan obtener mejores oportunidades de trabajo y así poder mejorar su calidad de vida.

La infraestructura actual de educación la cual sirve para mantener los niveles actuales de cobertura y retención estudiantil.

En lo económico como potencialidad se observa la producción actual de hortalizas, maíz, frijol, manía y café existente, otro potencial son los ingresos por divisas proveniente del extranjero de las remesas familiares. Proyectos de mini riego existentes en Xicalcal, Tonalá, Chichá y San Antonio Sinaché I.

La infraestructura actual de salud pública, la existencia de Centros de Convergencias de Salud en algunas aldeas, los cuales pueden ser fortalecidos.

Dentro de las potencialidades del municipio es observar al municipio dividido en micro regiones, aldeas y parajes, la cual facilita la inversión estratégica y equitativa del recurso dentro del territorio.

Otro potencial es la voluntad política de las autoridades locales apoyando el desarrollo a nivel local así mismo el Nivel de organización actual del municipio a través de los COCODES y comités diversos.

En temas ambientales es contar con un vivero municipal existente, el cual puede ampliarse para poder incrementar los proyectos de reforestación, para poder disminuir la deforestación del municipio.

Los ejes de desarrollo planteados que permitirán transformar y superar la problemática del municipio, fueron los siguientes:

1. Desarrollo humano con equidad de género
2. Desarrollo urbano y ordenamiento territorial
3. Manejo sostenible de los recursos naturales, con énfasis en el recurso forestal e hídrico
4. Desarrollo Económico local sostenible

SNRP



## 7.4 Matriz de planificación

**Matriz No. 3 EJE DE DESARROLLO 1 Desarrollo humano con equidad de género.  
Zacualpa, Quiché**

OBJETIVOS ESTRATEGICO 1.1 Promover el acceso a los servicios de salud, educación y recreación, en los diferentes niveles por medio de un desarrollo equitativo.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.1 Garantizar la calidad del sistema de salud, educación, recreación de la población del municipio mejorando la capacidad instalada.	Para el 2017 dos micro regiones cuenta con un puesto de salud debidamente equipado, con personal calificado y con suficiente medicamento.	<b>Salud Integral</b>	Construcción de Puestos de Salud	Micro región IV (Chimatatz) y V (sector La Cumbre)
	Para el año 2018, se cuenta con un CAP para atender al 100% de la población del municipio.		Ampliación y mejoramiento del CAP	Area urbana
	Para el año 2018 se tenga educación preprimaria y primaria con un 99% y en nivel básico del 50% y nivel diversificado del 35% de promoción.	<b>Educación Integral</b>	Ampliación y mejoramiento de Escuela	Tierra Blanca, Xejox, Pasojoc III, San Antonio Sinaché II, San José Sinaché, Pacoc II, Arriquin, Tunajá I, Tunajá II, Chutzalbalquik, Las Joyas, Arriquin.
			Equipamiento de escuelas (mobiliario, equipo de computo)	Todo el Municipio
			Construcción de Centro de Educación Básica y Diversificado	Area Urbana, Tunajá I
			Becas escolares	Todo el Municipio
	Para el año 2020 el 20% de la población graduada en diversificado tiene acceso a la educación universitaria dentro del municipio		Creación de extensión universitaria	Area Urbana

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 1.1 Promover el acceso a los servicios de salud, educación y recreación, en los diferentes niveles por medio de un desarrollo equitativo.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.2 Implementar la inversión estratégica de los recursos, para poder mejorar la Calidad y ampliar la cobertura de los servicios básicos del municipio.	75% de la población con servicios de letrinas para el año 2020		Letrinización de viviendas urbanas y rurales.	Todo el municipio
	90% de la población posee agua entubada para el año 2021	<b>Ampliación de la red de servicios básicos</b>	Introducción de sistema de agua potable	Aldea Trapichitos II, Aldea La Cumbre
			Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable	Aldea Xemosché, La Cumbre, Chuchucá, San José Sinaché, Cholomqueij, Chixocol, Turbalá I, San Antonio Sinaché I, Tonalá, Xoljib, Chimatatz, Xicalcal, Piedras Blancas, Xejoj, Pacoc II, Tunajá I, Tunajá II, Las Joyas, Chutzalbalquik y Area urbana
			Construcción de pozo mecánico para sistema de agua potable	Aldea Chixocol, Aldea Chichá, Aldea Potrero Viejo II, Tunajá I, Area urbana
	80% de la población posee agua clorada entubada para el año 2020		Proyecto de Proyecto de clorificación de todos los sistemas de agua entubada domiciliar	Todo el municipio
	75% de la población con acceso a energía eléctrica para el año 2020		Proyecto de ampliación y mejoramiento de energía eléctrica	Tierra Blanca, Xejoj, Arriquín, Tunajá I, Tunajá II, Chutzalbalquik

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 1.2 Impulsar la participación social de los actores institucionales, autoridades y la sociedad civil para lograr mayor impacto en el desarrollo humano del municipio.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.2.1 Fortalecer y capacitar las organizaciones presentes en el municipio y sociedad, para mejorar la capacidad de gestión del desarrollo	Para el año 2014 se cuenta con un 80% de las organizaciones capacitadas en aspectos integrales	<b>Desarrollo Organizacional y equidad de género</b>	Formación para el liderazgo institucional y social	Todo el municipio
1.2.2 Promover la participación e incidencia de las mujeres en los procesos de gestión del desarrollo municipal.	En el 2014 el 60% de las mujeres participan en la gestión del desarrollo del municipio.		Formación de la mujer para el liderazgo y participación ciudadana	Todo el municipio

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 1.3 Lograr el desarrollo social e integral, velando por la identidad cultural y de género, para lograr una mejor calidad de vida.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.3.1 Promover la formación de la juventud y la niñez, en su participación en actividades deportivas, culturales y artísticas.	Para el año 2021 contar con más del 95% de los jóvenes inmersos en actividades de formación personal, laboral y productiva.	<b>Juventud y capacitación (Escuela municipales abiertas)</b>	Implementación de escuelas multifuncionales	Todo el municipio
1.3.2 Implementar acciones para ampliar, mejorar y/o mantener la infraestructura social, cultural, recreativa y deportiva.	El 70% de la población posee una vivienda digna para el año 2019	<b>Infraestructura social recreativa</b>	Mejoramiento de vivienda	Todo el municipio
	Para el año 2022 se cuenta con un lugar apropiado para albergar ancianos y niños huérfanos		Construcción de acilo de ancianos	Area urbana
			Construcción Casa Hogar para niños huérfanos	Area urbana
			Construcción de campo de Futbol (compra de terreno y construcción)	Pasojoc III, Tunajá II, Las Joyas
	Se incrementan en un 70% las instalaciones deportivas del municipio para el año 2023.		Ampliación y mejoramiento del balneario Agua Caliente	San José Sinaché
			Cancha polideportiva	Xejox, Pasojoc III, San Antonio Sinaché II, San José Sinaché, Tunajá I, Tunajá II,

**Matriz No. 4 EJE DE DESARROLLO 2 Fortalecimiento y Manejo sostenible de los recursos naturales,  
con énfasis al recurso forestal e hídrico.  
Zacualpa, Quiché**

OBJETIVOS ESTRATEGICO 2.1 Promover la explotación sustentable de los recursos naturales del municipio para generar oportunidades de ingresos y empleo a su población.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.1 Mejorar el sistema municipal de drenajes de las aguas servidas del municipio.	Para el año 2025 se mejora el manejo de las aguas residuales y basura del municipio en un 65%	<b>Saneamiento ambiental</b>	Ampliación y mejoramiento del drenaje de aguas negras y pluviales	Area Urbana
2.1.2 Instalar en la cabecera municipal plantas de tratamientos de desechos líquidos y plantas de tratamiento de desechos sólidos			Construcción de planta de tratamiento de aguas servidas	Area urbana
			Construcción de planta de tratamiento de desechos sólidos	Area urbana
2.1.3 Mejorar el ornato de la ciudad por medio de un mejor tren de aseo municipal.			Ampliación y mejoramiento del tren de aseo municipal	Area Urbana

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 2.2 Impulsar en la población las buenas prácticas ambientales para la sustentabilidad ecológica, con énfasis en el recurso forestal e hídrico.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.2.1 Aplicar las leyes y normas que rigen la protección, mejoramiento y conservación del ambiente y los recursos naturales.	Para el año 2016 se tienen implementados los mecanismos en la municipalidad para conservar el medio ambiente y poder aplicar las leyes vigentes del tema		Creación de la oficina municipal de medio ambiente y recursos naturales renovables	Municipalidad de Zacualpa
2.2.2 Impulsar procesos educativos formales e informales para el desarrollo de una cultura ambiental y uso sostenible de los recursos naturales.	Anualmente se reforestan 16 hectáreas en las áreas deforestadas del municipio, tendiendo para el año 2025, 240 hectáreas reforestadas reduciendo con esto en un 4.86% la deforestación	<b>Conservación de los recursos naturales y educación ambiental</b>	Implementar proyectos forestales y agrícolas con énfasis en el uso y conservación de los recursos naturales	Todo el municipio
	El 60% de las familias poseen estufas ahorradoras, para el año 2017		Implementación de viveros forestales	Micro región I, II, III, IV y V
	Para el año 2017 el 90% de los centros escolares imparten la educación ambiental formal		Reforestación de las áreas de influencia de las cuencas del municipio	Todo el municipio
	En el 2015 están implementados programas de educación familiar para adultos, niños y jóvenes.		Implementación de estufas mejoradas ahorradoras de leña	Todo el municipio
			Implementar la educación ambiental en los distintos niveles escolares	Todo el municipio
		Implementar programas educativos sobre el medio ambiente	Todo el municipio	

OBJETIVOS ESTRATEGICO 2.3 Impulsar la educación en gestión de riesgo en la población para garantizar la seguridad del desarrollo integral del municipio.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR FINAL	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.3.1 Efectuar un estudio detallado de gestión de riesgo a nivel municipal, para determinar las amenazas y disminuir las vulnerabilidades.	Para el año 2015 se tienen los planes de gestión ambiental en el municipio		Efectuar un estudio de gestión de riesgos a nivel micro regional en el municipio.	Todo el municipio
2.3.2 Implementar planes micro regional en gestión de riesgo para fortalecer las capacidades para la disminución de la vulnerabilidad.	El 90% de la población se encuentra capacitada en cuanto a temas de amenazas, riesgos y vulnerabilidades en el municipio para el año 2016.	<b>Gestión ambiental</b>	Capacitar a la población en cuanto a las amenazas y vulnerabilidades del municipio	Todo el municipio
	Para el año 2018 existen y se ponen en práctica los planes de Gestión de riesgos en todo el municipio		Generar planes de gestión de riesgos	Todo el municipio

**Matriz No. 5 EJE DE DESARROLLO 3 Desarrollo urbano y ordenamiento territorial.  
Zacualpa, Quiché**

OBJETIVOS ESTRATEGICO No. 3.1 Implementar en el municipio políticas de desarrollo, que integren reglamentos de construcción y uso adecuado de los servicios básicos.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR FINAL	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
3.1.1 Ejecutar a nivel municipalidad, reglamentos de construcción y de operación y mantenimiento de los servicios Públicos, para efficientizar su uso.	Para el año 2019 contar con reglamentos municipales que ayuden a garantizar la prestación de los servicios públicos y reglamentar las construcciones	<b>Reglamentos municipales</b>	Política municipal de uso de los servicios públicos y construcción	Municipalidad de Zacualpa
3.1.2 Realizar estudios sobre el sistema de drenaje de aguas servidas y pluviales del municipio para identificar sus debilidades y fortalezas.	Para el año 2018 se tiene un estudio sobre los drenajes de aguas servidas y pluviales, que sirva de base para futuros proyectos	<b>Estudios municipales</b>	Estudio sobre el estado de los drenajes de aguas pluviales y servidas	Area urbana



OBJETIVOS ESTRATEGICO 3.2 Implementar la creación de planes, políticas de ordenamiento territorial y catastro para garantizar un aprovechamiento óptimo de los recursos con que cuenta el municipio.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR FINAL	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
3.2.1 Elaborar planes y políticas de ordenamiento territorial para que exista un municipio desarrollado estratégicamente ordenado.	Para el año 2023 se tienen los planes y políticas de ordenamiento el desarrollo del territorial en un 70%.	<b>Desarrollo y ordenamiento territorial</b>	Elaboración de planes y políticas de ordenamiento territorial	Todo el municipio
3.2.2 Realizar el catastro del municipio, así como la legalización de las tierras, para que sirva de base para ejecutar otros proyectos	Para el año 2022 se cuenta con el catastro del municipio terminado en un 100%		Elaboración del Catastro municipal	Municipio de Zacualpa
3.2.3 Dar a conocer a nivel local, regional los planes y políticas de ordenamiento territorial para incentivar la inversión público-privada en el municipio.	En el 2023 se cuenta con un 40% más de inversión extranjera para desarrollar proyectos varios privados y públicos.		Divulgación y promoción de los planes y políticas de ordenamiento territorial con la finalidad de atraer la inversión al municipio.	Todo el municipio

**Matriz No. 6 EJE DE DESARROLLO 4 Desarrollo económico local sostenible.  
Zacualpa, Quiché**

OBJETIVOS ESTRATEGICO 4.1 Impulsar proyectos productivos basados en la capacidad del uso del suelo, proveyendo a la población nuevas alternativas de sustento, para disminuir los índices de pobreza en el municipio.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR FINAL	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.1.1 Realizar un estudio de las potencialidades productivas del municipio, tomando como base el uso del suelo, capacidad instalada, potencialidad agropecuaria, industrial y capital humano.	Para el año 2014 se tiene un estudio base que sirva de guía para la ejecución de proyectos productivos aprovechamiento racional de los RRNN.	<b>Estudios y capacitación para el desarrollo sostenible</b>	Estudio de caracterización de los suelos y potencialidades, para fines productivos	Todo el municipio
4.1.2 Establecer programas de capacitación sobre la conservación del medio ambiente, sus potencialidades y limitaciones.	Para el año 2019, el 80% de la población utiliza los recursos naturales teniendo como base la sostenibilidad de los mismos		Capacitación en prácticas para el aprovechamiento racional y sostenible de los RRNN	Todo el municipio

OBJETIVOS ESTRATEGICO 4.2 Implementar programas de financiamiento a productores para incentivar la agro industria para el mejoramiento de ingresos familiares.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.2.1 Implementar programas de financiamiento a productores.	Para el año 2018 se tienen implementados fideicomisos para otorgar créditos al 50% de los pequeños productores a bajos intereses	<b>Apoyo financiero a la producción agroindustrial</b>	Implementar fideicomisos para otorgar créditos a pequeños productores	Todo el municipio
4.2.2 Implementar programas de formación de capital social permanentes, articulando los procesos agroindustriales de los productos.	Para el año 2017 se incrementan en un 40% las producciones familiares agroindustriales.	<b>Capacitación agroindustrial</b>	Capacitación técnica sobre transformación de la materia prima	Todo el municipio

OBJETIVOS ESTRATEGICO 4.3 Desarrollar estudios técnicos que determinen los canales directos de comercialización del municipio.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.3.1 Realizar estudios específicos sobre procesos y canales de comercialización para el fortalecimiento del sistema de comercialización actual.	Para el año 2016 se tienen identificados el 90% de los canales de comercialización del municipio para fortalecer el mercado local, tanto en sus importaciones como en sus exportaciones	<b>Estudios de procesos y canales de comercialización</b>	Estudio sobre procesos y canales de comercialización de productos locales.	Todo el municipio
4.3.2 Establecer programas de formación empresarial y canales de comercialización en coordinación con las organizaciones, instituciones e iniciativa privada.	Para el año 2017 existe el 65% de los productores capacitados en temas de administración y comercialización	<b>Fortalecimiento Empresarial</b>	Capacitación sobre administración de empresas y los procesos de comercialización	Todo el municipio

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 4.4 Promover las actividades económicas propias del municipio fortaleciendo las cadenas productivas, con la participación de hombres y mujeres, para mejorar la calidad de vida de sus habitantes.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR FINAL	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.4.1 Fomentar la asociación y capacitación de productores agropecuarios y artesanales.	Para el año 2016 se tienen el 70% de las organizaciones capacitadas para gestionar sus propios procesos	<b>Fortalecimiento agropecuaria y artesanal</b>	Capacitaciones a las asociaciones sobre producción agropecuaria y artesanal	Todo el municipio
4.4.2 Crear y fortalecer la infraestructura productiva necesaria para el desarrollo económico del municipio	Para el año 2019 se tiene un 40% más de infraestructura productiva	<b>Infraestructura productiva</b>	Construcción de centro de acopio	Micro región IV
			Construcción de sistemas de mini riegos	San José Sinaché, Pacoc II, Arriquín, Tunajá I, Chutzalbalquik, Las Joyas
			Construcción de beneficio de café Comunal	Area urbana

**OBJETIVOS ESTRATEGICO 4.5 Fomentar en el municipio el turismo y fortalecer la conservación del medio ambiente, generando alternativas de ingresos económicos a la población del municipio.**

OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.5.1 Elaborar un estudio para establecer las potencialidades turísticas comunitarias y la capacidad instalada.	Para el año 2017 tener identificado 90% del potencial turístico y/o eco turístico del municipio.	<b>Turismo comunitario</b>	Estudio sobre las potencialidades turísticas y eco turísticas del municipio	Todo el Municipio
4.5.2 Impulsar el turismo comunitario con participación de la comunidad organizada.	Para el año 2020 se tienen implementados proyectos turísticos comunitarios auto sostenibles		Desarrollar proyectos comunitarios turísticos y/o eco turísticos auto sostenibles	Todo el Municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 4.6 Mejorar la cobertura de vías de comunicación a través de la inversión estratégica de los recursos disponibles, para mejorar la movilidad dentro del territorio.				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADOR	PROGRAMA	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.6.1 Fortalecer las vías de comunicación del municipio mejorando su capacidad instalada.	Para el año 2022 se cuenta con un municipio más accesible y con sus vías de acceso en mejores condiciones	<b>Infraestructura vial</b>	Mantenimiento vial	Todo el Municipio
			Ampliación y mejoramiento de carreteras	Todo el municipio.
			Adoquinamiento (calle principal de la comunidad)	Tunajá I
			Mejoramiento y ampliación de calles adoquinadas	Area urbana
			Construcción de puentes vehiculares	San José Sinaché cuarto centro, Pacoc II, Pasojoc III, Arriquín (para unir Temal con Estanzuela), Tunajá I, Tunajá II, Las Joyas
			Pasarela sobre carretera asfaltada	Tunajá I
			Construcción de puentes peatonales	San José Sinaché cuarto centro, Tunajá I, Tunajá II
			Pavimentación de carreteras	3 Kms (San José Sinaché)

## VIII. BIBLIOGRAFÍA

Coordinadora Técnica Administrativa del Distrito Escolar de Zacualpa (2009). **Memorias de labores**. Zacualpa.

Curley, Marco Antonio; Urizar Marco Tulio, 1978. **Recursos Naturales Renovables. Guatemala**.

De Pineda, José (1959). **Clasificación de Reconocimiento de los Suelos de la República de Guatemala**, Charles S. Simmons .Primer Edición, Guatemala.

Delegación de la Policía Nacional Civil de Zacualpa (2009). **Datos sobre seguridad ciudadana**.

Dirección Municipal de Planificación (DMP), 2010. **Datos estadísticos municipales. Joyabaj, Quiché**.

Distrito de Salud del Municipio de Zacualpa (2009). **Memoria de labores del Distrito de Salud del Municipio de Zacualpa, Quiché**.

Facultad de Ciencias Económicas (2008). **Diagnóstico socio económico, potencialidades productivas y propuesta de inversión, Municipio de Zacualpa, Departamento de Quiché. USAC**

Fotografías

Municipio de Zacualpa, Quiche

Entrada a Zacualpa, Calles de Zacualpa, Día de mercado, producción de ladrillo y teja

[http://www.pbase.com/m\\_escalante\\_herrera/zacapulas](http://www.pbase.com/m_escalante_herrera/zacapulas)

INE (2002). **XI Censo Nacional de Población y VI de Habitación de 2002** del Instituto Nacional de Estadística. Guatemala

INE (2003). **IV Censo Agropecuario de Guatemala**. Guatemala.

INE (2009). **Proyecciones del Instituto Nacional de Estadística**. Guatemala.

Juzgado de Paz (2009). **Datos estadísticos sobre asuntos relacionados a la seguridad e inseguridad de la población**. Zacualpa.

MAGA (2005). **Diagnostico Agro socio económico del Departamento de Quiché**. Quiche.

MARN, Delegación Quiché (2008). **Datos ambientales del departamento de Quiché**. Quiché.

MINEDUC (2008). **Datos estadísticos**. Quiché.

OMM (2008-2013). **Diagnóstico de la situación de las mujeres de Zacualpa, OMM**, Zacualpa, Quiché

RENAP (2010). **Datos estadísticos de la población**. Zacualpa

SEGEPLAN (2002), e. **Mapas de Pobreza de Guatemala**. Guatemala.

SEGEPLAN, 2,009, a. **Análisis del sistema de lugares poblados en el municipio de Zacualpa. Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia**. Informe de taller. Zacualpa.

SEGEPLAN, 2009, b. **Mapeo participativo en el municipio de Zacualpa. Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia**. Informe de taller. Zacualpa.

SEGEPLAN, 2010, c. **Análisis FODA en el municipio de Zacualpa. Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia**. Informe de taller. Zacualpa.

SEGEPLAN, 2010, d. **Taller participativo sobre Riesgos, amenazas y vulnerabilidades del Municipio de Zacualpa. Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia**. Zacualpa.

## IX. ANEXOS



**CUARTO:** Se aprobó la agenda de la sesión con los puntos siguientes: 1. Bienvenida, 2. Apertura de la sesión, 3. Determinación del quórum, 4. Lectura y aprobación de la agenda, 5. Lectura y aprobación del acta de la sesión anterior, 6. Presentación de aspectos relevantes del municipio de Cunén, 7. Información sobre el proceso de formulación de planes municipales y plan departamental de desarrollo, 8. Participación de la Coordinadora Departamental de la Juventud, 9. Participación del Observatorio en Salud Reproductiva de Quiché, 10. Participación de la Secretaría Presidencial de la Mujer, 11. Presentación y análisis de solicitudes de transferencias y reprogramaciones de recursos del Fondo Aporte al Consejo Departamental de Desarrollo 2009, 12. Recordatorio de fecha y determinación de sede para la sexta sesión ordinaria del CODEDE, 12. Cierre de sesión, 13. Almuerzo.

**QUINTO:** Se dio lectura al Acta Número 05-2009, la cual quedó aprobada sin modificaciones.

**SEXTO:** El Coordinador de la OMP de Cunén, Mariano Camajá, realizó una breve presentación donde se ilustraban los proyectos que actualmente se ejecutan en este municipio.

**SEPTIMO:** El Lic. Wotzbeli Villar, de SEGEPLAN, informó que las autoridades que actualmente tienen a su cargo la Secretaría han diseñado una metodología adecuada a los ámbitos municipal, departamental, regional y nacional; esta metodología y sus herramientas han recibido el nombre de Sistema Nacional de Planificación (SNP); para el departamento del Quiché, a partir del uno de julio fueron contratadas dos personas con el apoyo financiero de la Cooperación Italiana y tienen la función de ser los facilitadores del proceso de formulación de veinte planes municipales y un plan departamental de desarrollo. En Ixcán hay una persona específicamente contratada también con recursos de Cooperación Italiana para hacer este plan de desarrollo municipal. El por qué de la agilización de este proceso se debe a que el gobierno del Presidente Colom quiere que a partir del presupuesto público del año 2011, los Ministerios, Secretarías, Consejos de Desarrollo y todo aquel ente que ejecute obra con financiamiento de gobierno lo haga en función de planes de desarrollo municipal y departamental. El cambio fundamental que se pretende es realizar un presupuesto nacional que responda a las prioridades que hayan sido definidas desde el nivel local y departamental y que cada Consejo Municipal y Departamental de Desarrollo tenga esa herramienta para indicarles a los Ministros, a los Secretarios y a las diferentes instancias de gobierno, en donde se necesita que se invierta y que no se continúen haciendo inversiones que no repercuten en el desarrollo de Guatemala. Indicó que este es un proceso a nivel Nacional y no se está realizando solamente en Quiché. Finalmente presentó a las personas que van a facilitar el proceso; Ing. Milton Gutierrez Rodas y Lic. Miguel Raymundo Ceto; quienes tienen a su cargo parte sur y norte del departamento de Quiché respectivamente.

El Ing. Gutierrez informó que los productos esperados son 21 planes municipales de desarrollo entregados a más tardar en diciembre de este año y un plan de desarrollo departamental en marzo del próximo año, explicó que este proceso contempla cuatro fases: Fase de generación de condiciones, fase de análisis territorial, fase de planificación y fase de programación, también compartió que los avances hasta el día de hoy son en la fase de generación de condiciones, alcance de compromisos y responsabilidades con





Alcaldes Municipales, Gobernador Departamental y Presidente y Coordinador del Consejo Regional de Desarrollo, también ya se han establecido grupos de municipios, sedes y fechas para el primer taller, dicha programación fue presentada en esta ocasión, además se ha realizado la presentación de este proceso a las instituciones que ejecutan fondos de cooperación internacional. Parte de los compromisos es que la UTD participe de una forma directa y activa en la formulación del PDD, y que se integre a los PDM, para aportar información y conocer los procesos que se están realizando y que las instituciones y/o organizaciones presentes en el CODEDE también se integren y participen activamente en la formulación de los PDM en donde tengan cobertura, así mismo expuso quienes deben participar en la planificación, como parte de los compromisos y responsabilidades de SEGEPLAN están: la asignación de tres facilitadores para apoyar los procesos en cada municipio, una guía metodológica para los procesos, apoyo logístico de la oficina departamental y contribuir al pago de alimentación durante los talleres. Para finalizar socializó los siguientes acuerdos y compromisos a los que se llegaron en una reunión realizada el día 22 de julio del año en curso, en las instalaciones de SEGEPLAN-Quiché, con Gobernador Departamental, Presidente y Coordinador del Consejo Regional de Desarrollo y algunos Alcaldes Municipales: 1) Participación personal, activa y permanente de autoridades municipales, gobernación departamental y técnicos (OMP, UTD, OMM, OFM, o niñez y adolescencia), 2) Conformar el equipo técnico, (OMP, UTD, OMM, OFM, o niñez y adolescencia u otros), 3) Convocatoria a los actores por el Concejo municipal, de acuerdo a listado previamente elaborado por SEGEPLAN, 4) Apoyo logístico en el municipio donde se desarrolle el taller, 5) En lo posible contribuir con algunos materiales y al pago de alimentación de los participantes en los talleres, 6) Apoyo a la conformación de la comisión de seguimiento al proceso, sugerida por SEGEPLAN, 7) Emitir un acuerdo municipal y departamental para hacer efectivos los compromisos de las partes.-----

El Lic. Villar, agregó que también es importante la participación de sociedad civil, y que se avoquen a cada municipalidad para incorporarse en los planes municipales y a SEGEPLAN para el plan departamental.-----

Karin Baten, Representante de las Organizaciones de Mujeres, solicitó que se garantice la participación de las organizaciones de las mujeres en cada uno de los talleres.-----

El Sr. Virgilio Bernal, Alcalde Municipal de Nebaj, hizo la recomendación de que se analice como están organizadas las regiones ya que existe la Mancomunidad Encuentro Ixil por la Paz, que el preside, y que está en proceso un plan de desarrollo, a lo que el Lic. Villar indicó que el Facilitador para esta área tiene conocimiento de estas características y que se le dará un tratamiento integral y que todos aquellos que ya cuentan con un plan de desarrollo formulado o en proceso solo se fortalecerán para hacerlo exacto al presupuesto nacional.-----

La Licda. Sandra Quex del Proyecto Tinamit, manifestó que es importante la coordinación y también conocer la metodología a utilizar en el proceso, además solicitó informar cuantas personas van a participar activamente y quienes solamente serán espectadoras en este proceso; el Lic. Wotzbeli Villar indicó que la misma información se compartió en su momento en una actividad donde estuvo presente la delegada de la Defensoría de la Mujer Indígena.-----

**OCTAVO:** Los jóvenes de la Coordinadora Departamental de la Juventud, hicieron una breve presentación, expusieron que más del 60% de la población guatemalteca son jóvenes y que hay organizaciones Gubernamentales y No Gubernamentales que están atendiendo esta población, agregaron que en el departamento de Quiché hay cuatro grupos étnicos muy importantes K'iche', Ixil, Uspanteco y Sacapulteco, quienes tienen una gran riqueza cultural y que actualmente hay varios entes haciendo esfuerzos a favor de los jóvenes, pero no han sido articulados y cuando están dispersos muchas veces no cobran relevancia, indicaron que existe una red de jóvenes que está integrada por varias asociaciones, señalaron algunos de los factores que afectan a la juventud de Quiché; los embarazos prematuros, desintegración familiar, maras, adulteración de los jóvenes, criminalización, así mismo las necesidades de educación, productividad, salud y ciudadanía de este sector de la sociedad. El propósito también de esta Coordinadora es la integración de una Comisión de la Juventud del CODEDE para posteriormente elaborar un plan estratégico a favor de la juventud. Fue aprobada por el pleno luego de haber sido sometida a votación la conformación de esta nueva comisión, con el consentimiento de los siguientes integrantes: Coordinador Lic. Armin Rodríguez del Ministerio de Trabajo, Sr. Dalio José Berreondo Zavala; Gobernado Departamental de Quiché, Carlos Enrique Mendoza Morales; Representante de la Asociación Bárbara Ford, José Eduardo Ajanel Ventura; Representante de la Dirección General de Educación Extraescolar, Manuela del Carmen Gil Barrios; del Ministerio de Trabajo, Magdalena León Lux; Tesorera de la Red de Organizaciones de Jóvenes de Quiché.-----

**NOVENO:** La Licda. Liliana García del Observatorio de Salud manifestó que el 24 de marzo del 2009 se realizó el lanzamiento oficial a nivel departamental de esta entidad, conformada por quince organizaciones de sociedad civil, indicó que han hecho algunas acciones a favor de la salud reproductiva, y que en la tercera sesión ordinaria de este año, realizada el 25 de junio le fue entregado al Sr. Dalio José Berreondo Zavala un punto resolutivo para que no se operativice la reducción del presupuesto del Ministerio de Salud Pública y que afecta directamente al Sistema de Salud Reproductiva y solicitan en esta ocasión una respuesta de cómo va el proceso del mismo, también informó que el 9 de julio del año en curso tuvieron un taller con la comisión de salud, con la finalidad de apoyar el trabajo que ellos realizan, sin embargo constataron que la comisión está conformada pero no está activa, por lo que presentan una solicitud al Presidente del CODEDE, para la reestructuración y reactivación de la Comisión de Salud, así como la asignación de la coordinación de la misma, adjuntando una propuesta de participación de instituciones para reforzar dicha comisión.-----

El Presidente del CODEDE invitó al Observatorio de Salud a sostener una reunión el día lunes 3 de agosto, a las 10:00 Hrs. en las instalaciones de gobernación, con la presencia del Director del Área de Salud para tratar el tema del punto resolutivo. También fue aprobada por el pleno la reestructuración de la Comisión de Salud del CODEDE, con la coordinación por parte de la Dirección de Área de Salud Quiché y la Sub-coordinación del Representante de Universidades Privadas ante el CODEDE, la conformarán además la Dirección del Área de Salud Ixil, Ministerio de Educación, Representantes de Pueblos Indígenas, Representante de Organizaciones de Mujeres, SEPREM, SOSEP, SEGEPLAN, Ministerio de Cultura y Deportes y OSAR. -----

**DECIMO:** La Licda. Marisol Chávez de SEPREM, recordó que hay varios compromisos adquiridos por alcaldes e instituciones, específicamente relacionados con las Oficinas de la Mujer, actualmente coordinan con ellas, sin embargo tienen algunas dificultades dentro de la Red de OMM's que existe, hay un compromiso de SEPREM, DEMI y Comisión de la Mujer dentro del Programa Gobernando con la Gente que es el fortalecimiento de estas oficinas, se han realizado visitas a alcaldes de algunos municipios y a ellas se están facilitando capacitaciones, actualmente una del tema de salud. La Red trabaja con temas como las funciones de la OMM, el ciclo de proyectos, intercambio en cuanto al tipo de organizaciones de mujeres en los municipios, criterios para la priorización de proyectos, coordinación institucional desde OMM y la muerte materna. Presentó once OMM's articuladas; San Antonio Iltenango, Chichicastenango, Chajul, Cotzal, Nebaj, Uspantán, Zacualpa, Chinique, San Bartolomé Jocotenango, Canillá y Cunén, donde también existe una junta directiva, el municipio de Ixcán recibe un trato especial debido a la distancia, dio a conocer también que han dejado de participar; Sta. Cruz del Quiché, Patzún y Joyabaj, los municipios de Pachalum, Chicamán, San Andrés Sajcabajá, San Pedro Jocopilas, Sacapulas y Chiché no se han integrado a esta red, no saben exactamente si aún no hay oficinas, por lo que solicitan el apoyo de los alcaldes y del Gobernador Departamental, hizo énfasis que las Coordinadoras de las OMM's deben integrarse también al proceso de elaboración de planes de desarrollo municipal y les preocupa qué va a pasar en los lugares donde no hay participación de ellas, algunas dificultades planteadas desde la red han sido el cuestionamiento por parte de sus alcaldes o miembros de la corporación municipal, la corporación municipal desconoce funciones de las OMM's y no tienen una asignación de presupuesto municipal para cumplir con sus funciones para el avance de las mujeres, débil coordinación con las OMP's., por lo que se solicita a las autoridades municipales la autorización de la participación en las actividades a nivel departamental para el fortalecimiento técnico de las coordinadoras de OMM's y considerar recursos financieros para el debido funcionamiento de las mismas, establecidos en el presupuesto municipal. Algunas Coordinadoras ya recibieron una invitación para participar en una especialidad avalada por la Universidad de San Carlos, manifestó que sería satisfactorio que en la próxima sesión de CODEDE cuenten con 20 OMM's en un proceso de capacitación.

**DECIMO PRIMERO:** Los señores Virgilio Bernal, Domingo Camajá, Ernesto Calachij, Florencio Carrascoza y Candelario Gamarro; Alcaldes Municipales de Nebaj, Cunén, Zacualpa, Joyabaj y Chicamán respectivamente, informaron que varios de los proyectos que fueron incluidos en el presupuesto del Fondo Aporte al Consejo Departamental de Desarrollo del año 2009 ya fueron ejecutados con ayuda de otras instituciones, de lo que presentaron la documentación correspondiente de los COCODE's y de los COMUDE's. En virtud de ello, solicitaron al pleno del CODEDE avalar las siguientes reprogramaciones y transferencias de recursos financieros: -----

**Municipio de Nebaj:** -----

a) Proyecto Actual: Construcción Sistema de Alcantarillado Sanitario, Aldea Salquil Grande; con una asignación de Q700, 000.00; proyecto nuevo: Pavimentación de Calle, Cantón Xolapul a Acceso al Estadio Municipal; por el mismo monto.-----

**Municipio de Cunén:** -----

a) Proyecto Actual: Construcción Camino Rural, Aldea Cumatzil; con una asignación de Q500, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Camino Rural, Aldea Chojox a Sector El Chorro de la Aldea Xetzac; por el mismo monto.-----

**Municipio de Zacualpa:**-----

a) Proyecto Actual: Construcción Sistema de Agua Potable, Aldea San Antonio Sinaché I; con una asignación de Q300, 000.00; proyecto nuevo: Ampliación Escuela Primaria Aldea Tierra Blanca; por el mismo monto.-----

b) Proyecto Actual: Construcción Escuela Primaria, Aldea Pasojoc III; con una asignación de Q350, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Escuela Primaria, Aldea Ximb'alek', por el mismo monto.-----

c) Proyecto Actual: Ampliación Escuela Primaria Aldea Chuchucá; con una asignación de Q350, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Escuela Primaria, Aldea El Rincón, por el mismo monto.-----

d) Proyecto Actual: Mejoramiento Calle de la Biblioteca, Área Urbana; con una asignación de Q100, 000.00; proyecto nuevo: Mejoramiento de Calles Urbanas, por el mismo monto.-----

**Municipio de Joyabaj:**-----

a) Proyecto Actual: Construcción Escuela Primaria, Paraje Tioxabaj; con una asignación de Q375, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Escuela Primaria Caserío Xecnup, por el mismo monto.-----

b) Proyecto Actual: Construcción Escuela Primaria Paraje El Clavel, Sector III Pachilip; con una asignación de Q320, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Escuela Primaria, Paraje Paxocol, por el mismo monto.-----

c) Proyecto Actual: Construcción Escuela Primaria Paraje El Mirador, Caserío Las Lomas; con una asignación de Q350, 000.00; proyecto nuevo: Construcción Escuela Primaria Caserío Pericon Chuacorrall Sector II, por el mismo monto.-----

d) Proyecto Actual: Mejoramiento Camino Rural Caserío III Cruces I; con una asignación de Q460, 000.00; proyecto nuevo: Mejoramiento Camino Rural Caserío Xepepen, por el mismo monto.-----

**Municipio de Chicamán:**-----

a) Proyecto Actual: Construcción Sistema de Agua Potable, Aldea Chixoy; con una asignación de Q381, 119.00; proyecto nuevo: Construcción Sistema de Agua Potable, Aldea El Jocote; por el mismo monto.-----

Luego de su discusión y análisis, las transferencias y reprogramaciones solicitadas quedaron aprobadas.-----

**DECIMO SEGUNDO:** El Presidente del CODEDE recordó que la próxima sesión ordinaria se realizará el viernes 28 de agosto del año en curso y se aceptó la invitación del Alcalde Municipal del municipio de Chinique para realizarla en dicho lugar, se indicó además que se oficializaría la misma con la respectiva convocatoria.-----

**DECIMO TERCERO:** Previo a realizar el cierre de esta sesión el Sr. Dalio José Berreondo Zavala, Presidente del CODEDE informó que se estará graduando una nueva promoción de la PNC en los próximos días, y que solicita al pleno su apoyo a efecto de avalar el envío de un punto resolutivo al Ministro de Gobernación solicitando cien agentes para distribuirlos en todos los municipios del departamento de Quiché. Dicha petición fue aprobada por el pleno luego de ser escuchada. No habiendo más que hacer constar,

El infrascrito Secretario del Consejo Departamental de Desarrollo de Quiché CERTIFICA: haber tenido a la vista el libro de Actas DCEQ-6312 del Consejo Departamental de Desarrollo en el cual a folios del 249 al 257, se encuentra la que copiada literalmente dice:-----  
**ACTA No. 2-2009.**-----

En la cabecera municipal de San Bartolomé Jocotenango, departamento de Quiché siendo las diez horas del día viernes veintisiete de marzo del año dos mil nueve, reunidos en el salón municipal de esta localidad, los miembros del Consejo Departamental de Quiché, para celebrar su segunda sesión ordinaria de trabajo del año, estando presentes las siguientes personas: Arquitecto Genaro Siguantay, representante del Secretario del CODEDE, Licenciado Marvin Girón, Director Ejecutivo del CODEDE, Diputado Ferdy Elias, Bartolo Benito Xotoy, Alcalde municipal de San Bartolomé Jocotenango; Andrés Tzoc Sucuqui, Alcalde Municipal de Chiché; Pedro Caba Caba, Alcalde Municipal de Chajul; Domingo Camajá Santay, Alcalde Municipal de Cunén; Florencio Carrascoza Gámez, Alcalde Municipal de Joyabaj; Victor Hugo Figueroa Pérez, Alcalde Municipal de Uspantán; Juan Soc Cor, Alcalde Municipal de Patzité; Domingo Ajeataz Cho, Alcalde Municipal de San Antonio Ilotenango; Samuel Ciprian de León, Alcalde Municipal de San Andrés Sajcabajá; Salvador Tipaz Lux, Representante del Ministerio de Gobernación; Jorge Ramos, Representante del Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda; Ingeniero Jorge Andrés de León, Representante del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación; Lisandro Porfirio Antillón, Representante del Ministerio de Educación; Erick Urrutia, Representante del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales; Ingeniero Wilby Garcia Tello, Representante titular del Instituto Nacional de Bosques; Karin Digbyana Batén, Representante de las organizaciones de mujeres; quienes dejan constancia de lo siguiente:-----

**PRIMERO:** Debido a la ausencia del Presidente del CODEDE, Señor Dalio José Berreondo Zavala motivada por asuntos de urgencia, el pleno aprobó el requerimiento de la presidencia del Consejo y eligió al Lic. Marvin Girón para presidir temporalmente la sesión, quien luego declaró oficialmente iniciada la misma.-----

**SEGUNDO:** El señor Bartolo Benito Xotoy, Alcalde Municipal de San Bartolomé Jocotenango, dio la bienvenida a todos los presentes, y expresó su agradecimiento por la realización de esta sesión en el municipio.-----

**TERCERO:** Se determinó la asistencia, estando presentes en la sesión diez y nueve miembros titulares del CODEDE.-----

**CUARTO:** Se aprobó la agenda para la sesión, que contiene los siguientes puntos: 1. Bienvenida, 2. Apertura de la Sesión, 3. Determinación del quórum, 4. Lectura y Aprobación de la agenda, 5. Lectura y Aprobación de acta de la sesión anterior, 6. Presentación de la Municipalidad de San Bartolomé Jocotenango, 7. Seguimiento y Aprobación del Sistema Nacional de Planificación -SNP-, 8. Presentación del Proyecto Tierras-Quiché, 9. Presentación sobre el tema Capacidad Laboral de Jóvenes, 10. Participación sobre el Tema de Seguridad, 11. Intervención de alcaldes para hablar sobre el tema de reprogramaciones de proyectos 12. Cierre de Sesión.-----

**QUINTO:** Se hizo una presentación a cargo de la coordinadora municipal de planificación Olivia Ixcol, en la cual se indicaron los avances que se han tenido en la actual administración municipal, con relación a los temas de Educación, Infraestructura, Apoyo

Municipal, Aporte municipal, y Componente social con respecto a las necesidades de la población.

**SEXTO:** La Licda. Genoveva Velásquez, de SEGEPLAN, hizo la presentación del seguimiento al proceso del Sistema Nacional de Planificación en donde se mostró entre otras gráficas las estrategias de implementación, las cuales están de la siguiente manera 1. Identificación de actores clave con incidencia y presencia en el territorio. 2. Talleres participativos para análisis y planificación territorial grupo de municipios. 3. Actualización de los planes realizados a la fecha. 4. Los planes de desarrollo municipal serán elaborados con las OMP, con asesoría de SEGEPLAN. 5. El análisis técnico departamental se realizara con la OMP y la UTD para realizar un análisis, integrar e interpretar la información municipal. 6. Construcción de indicadores que orienten la matriz de planificación en función de las políticas públicas. 7. Acompañamiento y asesoría técnica por parte del Programa de Pre-inversión e Inversión pública para los planes de inversión. 8. Nombramiento de comisión de Seguimiento y Evaluación del plan de desarrollo por los mismos actores locales. 9. Consolidación de las mesas sectoriales para articular la planificación territorial con la planificación sectorial. 10. Gestión de la inversión. Concluida la presentación, en plenaria se aprobó el inicio del proceso de planificación y el alcalde de Cunén agradeció la participación de SEGEPLAN.

**SEPTIMO:** El señor Helmer Pa coordinador del fortalecimiento institucional del Proyecto Mercy Corps y Otto Cuellar, Gerente de la Asociación para el desarrollo integral de multiservicios (ADIM) de las comunidades de población de resistencia (CPR) realizaron la presentación del proyecto Tierras-Quiché, en la cual el Sr. Otto Cuellar dio una pequeña reseña histórica acerca del trabajo que realiza Mercy Corps, y los ejes en los cuales se van a trabajar, manifestando que el objetivo principal es la reducción de conflictos de tierras, con la utilización de métodos alternos, además de fortalecer la capacidad local para resolver pacíficamente conflictos de tierras y mayor apoyo del gobierno y de la sociedad civil, para prevenir, resolver y transformar los mismos. Entre los componentes del proyecto, están los centros de mediación, conciliación y negociación de conflictos, estudios catastrales, fortalecimiento a autoridades a nivel local y regional y fortalecimiento a la sociedad civil. Seguidamente el Sr. Helmer Pa manifestó que el día de 26 de marzo del año en curso se presentó un documento referente a la conflictividad social que existe en los departamentos de Huehuetenango, Alta Verapaz, Quiché, haciendo la observación que al finalizar la reunión se les estará brindando un ejemplar.


**OCTAVO:** Seguidamente se presentó el tema: Capacidad Laboral de Jóvenes a cargo de Mirza Juárez Técnico de la dirección General de Educación Extraescolar (DIGEEX), quien manifestó que el objetivo principal del proyecto es dar oportunidad a los jóvenes para capacitarse en diferentes artes y oficios para mejorar su calidad de vida, se espera beneficiar a 40,000 jóvenes, así también manifestó que los alcaldes son parte fundamental de este programa ya que son ellos los que conocen perfectamente las necesidades de sus comunidades, por lo que se les solicitó un enlace y que se brinde apoyo con la divulgación e infraestructura, asimismo un aporte para las actividades que se estarán realizando. Después de la presentación se tuvo la participación de algunos alcaldes para solicitar información sobre cursos y requisitos, a lo que la Sra. Mirza Juárez les proporcionó los números de teléfonos y correo electrónico para poder obtener la información que deseen.

**NOVENO:** Seguidamente el Comandante de la Quinta brigada de infantería de la zona militar de Huehuetenango, intervino en el tema de seguridad, manifestando su preocupación acerca de la problemática que se vive actualmente en el país, por lo que se citó algunos artículos constitucionales que tratan sobre el orden público, donde explicó que la sociedad civil tiene la potestad de demandar la presencia militar para reforzar la seguridad y manifestó que es un honor servir y atender a esta demanda instando a las autoridades locales para que mantengan diálogos con sus comunidades y de esta manera tenerlos informados haciendo énfasis que las solicitudes de su interés deben hacerse, en el marco de la ley para que no se tergiversen las funciones específicas que se tienen. El Lic. Marvin Girón le solicitó información sobre los lugares donde tendrán presencia, a lo que el Sr. Comandante respondió que serán en los municipios de Ixcán, Joyabaj y Cunén.

**DECIMO:** Seguidamente el Lic. Marvin Girón abordó el tema de reprogramaciones de proyectos indicando al pleno de que se tiene el inconveniente de hacer reprogramación de proyectos, pues la ley del presupuesto general de ingresos y egresos del estado para el ejercicio fiscal 2009 en el decreto 72-2008 artículo 20 y 65 indica que no es posible hacer reprogramaciones, y que se avisará en su momento de una reunión para tratar este tema si se modifica dicho decreto, por lo que los alcaldes interesados en realizar reprogramaciones mencionaron que se tratan de 4 reprogramaciones de proyectos de Joyabaj, 2 de Cunén, 2 de Uspantán, 2 de Canillá y 1 de Chiché.

**DECIMOPRIMERO:** No habiendo más que hacer constar finalizó la sesión siendo las doce horas con treinta minutos, en el mismo lugar y fecha de su inicio, firmando la presente en constancia de aprobación quienes en ella intervenimos. Damos fe.

**Y, para los usos legales correspondientes, se extiende la presente en tres hojas de papel membretado tamaño carta, en la ciudad de Santa Cruz del Quiché a los trece días del mes de mayo del dos mil nueve.**

  
LIC. WERNER WOTZBELI VILLAR ANLEU  
SECRETARIO TÉCNICO



VISTO BUENO:



  
DALIO JOSE BERRONDO ZABALA  
PRESIDENTE

3 de 3



**Compromisos y Responsabilidades para el Proceso de los Planes de Desarrollo Municipal (PDM) y Plan de Desarrollo Departamental (PDD).  
Asumidos el 22 de julio de 2009, en la presentación oficial del proceso:**


**Compromiso entre la municipalidad de Zacualpa y SEGEPLAN.**

**SEGEPLAN:**

- La asignación de tres facilitadores para apoyar los procesos en cada municipio y en el departamental.
- Una Guía Metodológica para los Procesos.
- Apoyo logístico de la oficina departamental.
- Contribuir al pago de alimentación durante los talleres, con un aproximado de Q700.00 por cada uno que se realice.

**Gobernación Departamental y Gobiernos Municipales:**

- Participación personal, activa y permanente de autoridades municipales, gobernación departamental y técnicos (OMP, UTD, OMM, OFM, Oficina de la niñez y Adolescencia, AFIM y Oficina de Servicios Públicos Municipales)
- Conformar el equipo técnico, (OMP, UTD, OMM, OFM, Oficina de la niñez y adolescencia u otros), para la sistematización del proceso.
- Convocatoria a los actores por el Concejo Municipal, de Acuerdo a listado previamente elaborado por SEGEPLAN
- Apoyo logístico en el municipio donde se desarrolle el taller.
- En lo posible contribuir con algunos materiales y si se amplía el grupo de participantes en los talleres, va a ser necesario un complemento por parte de la municipalidad en cuanto a gastos de alimentación.
- Apoyo a la conformación de la comisión de seguimiento al proceso, sugerida por SEGEPLAN.
- Emitir un acuerdo municipal y departamental para hacer efectivo los compromisos de las partes.
- En el caso de que el Alcalde Municipal no pueda asistir a los talleres por sus múltiples compromisos que designe a dos o tres miembros del Consejo para que haya presencia de la municipalidad.
- Que los Alcaldes Municipales autoricen a su equipo técnico para apoyar en este proceso, debido a que serán ellos quienes hagan el análisis técnico pertinente.

  
Sr. Ernesto Calachij Riz  
Alcalde Municipal Zacualpa.

31-07-2009

  
Ing. Milton Gutierrez Rodas.  
Facilitador SEGEPLAN Quiché.



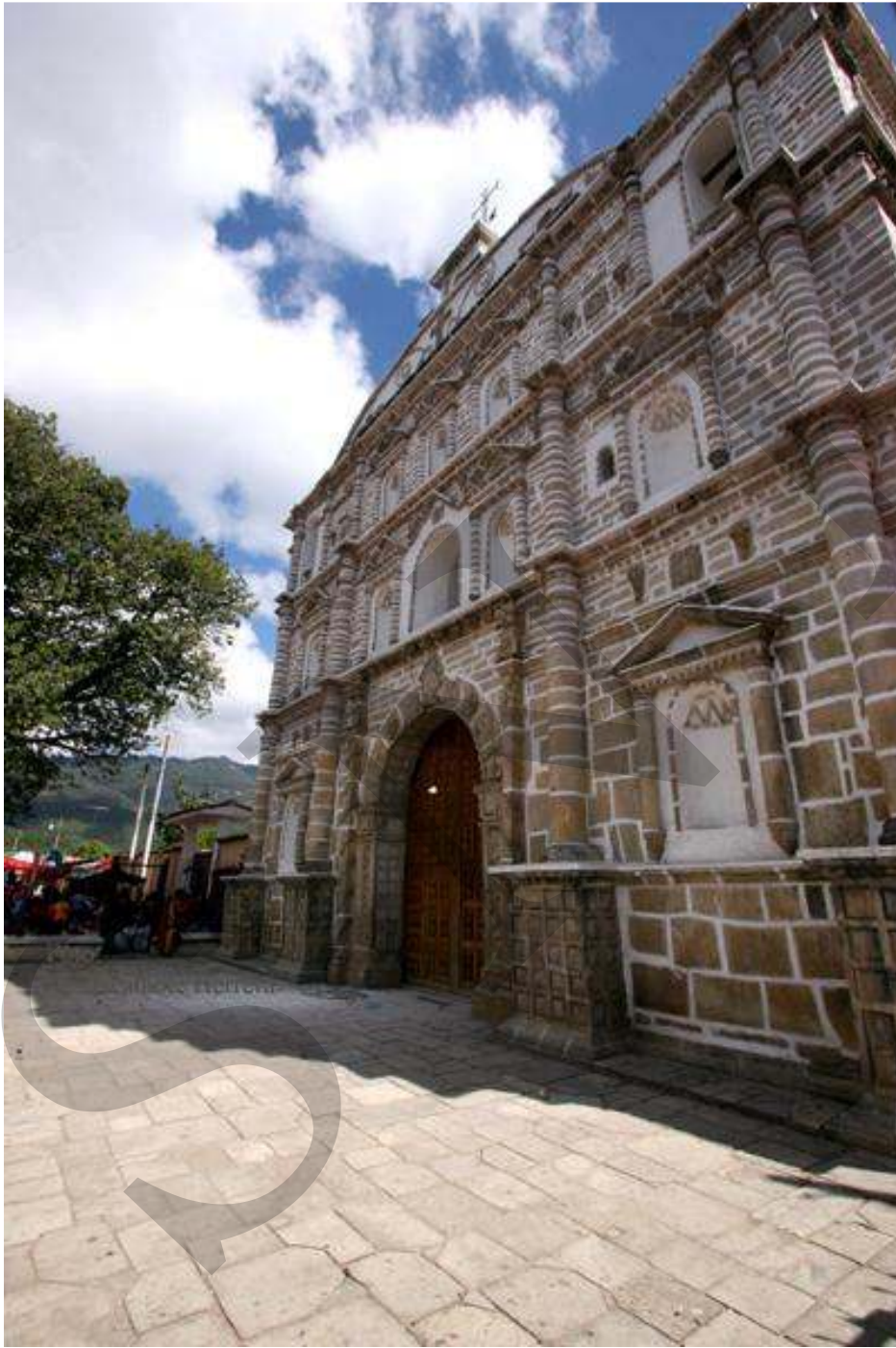


**PROCESO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL – 2009-2010**  
**PROGRAMA DE APOYO A LA GOBERNABILIDAD DEMOCRÁTICA, AL DESARROLLO TERRITORIAL Y ECONOMICO**  
**LOCAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUEHUETENANGO, QUICHE, ALTA VERAPAZ E IZABAL - PRODEL/ITALIA**

**LISTA DE PARTICIPANTES EN FASE DE GENERACIÓN DE CONDICIONES, ANALISIS DE TERRITORIALES,**  
**FASE DE PLANIFICACION**

	<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Institución / Organización</b>	<b>Teléfono / e-mail</b>
1	María Engracia Reyes	Secretaria	Oficina Técnica de la Mujer	45055437
2	María Hernández	Coordinadora	O.M.M.	
3	Pablo Calachij Méndez	Técnico	O.M.P	
4	Juan Silveno Castro Luis	Técnico	O.M.P	
5	Nicolás Francisco N.	TSR	CAP	
6	Víctor Yat Simón	Asesor	Municipalidad	
7	Josue Israel Gutiérrez Rodas	Coordinador	Oficina Forestal Municipal	
8	Milton Gutiérrez Rodas	Facilitador	Segeplan	
9	Rodolfo Chivalan	Técnico	Oficina de la Niñez y juventud	50362880
10	Rolando Gutiérrez Gutiérrez	Coordinador	OMP	
11	León Turquis M.	Presidente	COCODE	57306445
12	Vicente Castro	Presidente	COCODE	53572511
13	Gregorio García	Presidente	COCODE	50386995
14	Domingo Gutiérrez	Presidente	COCODE	51710488
15	Santiago Chus	Presidente	COCODE	53868944
16	Fermin García	Presidente	COCODE	57677322
17	Tomás Singu Tiriquis	Presidente	COCODE	40084134
18	Víctor Luis García	Presidente	COCODE	53174236
19	Francisco Gutiérrez	Presidente	COCODE	59097544
20	Alejandro Ríz de la C.	Presidente	COCODE	40220576
21	Manuel Pu Ríz	Presidente	COCODE	50594443
22	Juan Calache	Presidente	COCODE	45978598
23	Manuel Ruíz	Presidente	COCODE	53524391
24	Manuel Tzoc Mejía	Presidente	COCODE	40806736
25	Domingo García	Presidente	COCODE	40021183
26	Camilo Ruíz García	Presidente	COCODE	53805168
27	Domingo Noriega	Presidente	COCODE	58864425
28	Julio Gómez Chingo	Presidente	COCODE	53627497
29	Sabino Ruíz Jimón	Presidente	COCODE	40563799
30	Pabino Chingo Ruíz	Presidente	COCODE	40476321
31	Pablo Castro	Presidente	COCODE	53455009
32	Santos Ajqui Ruíz	Presidente	COCODE	46375328
33	Tomás Morales García	Presidente	COCODE	58866402
34	Víctor Yat Jimón	Presidente	COCODE	50488050
35	Marcos Miranda	Presidente	COCODE	40115182
36	Santos García	Secretario	COCODE	
37	Genaro Quino	Encargada	COCODE	50314340
38	Pedro Ardón C.	Presidente	COCODE	57708878

Fotografías representativas de Zacualpa Quiché





**Producción de teja y ladrillo**

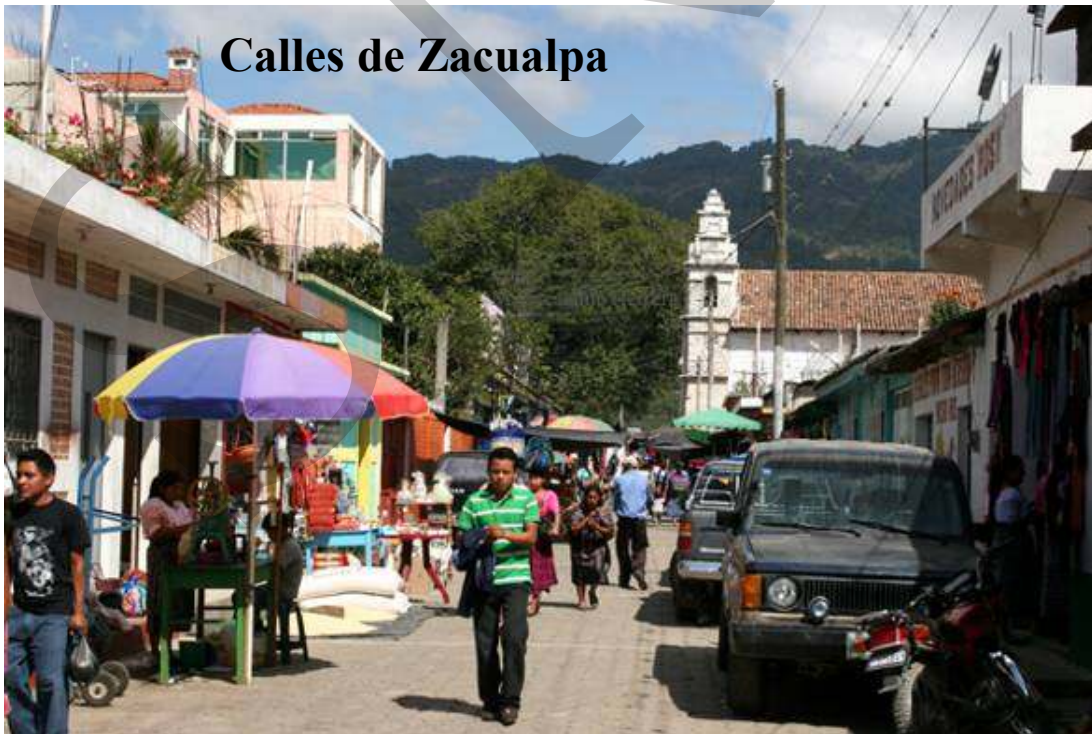


**Día de mercado**

**Palacio municipal**



**Calles de Zacualpa**



**Parque central**



**Area urbana**



## X. SITIOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION

### Social

Asociación de investigación y estudios sociales

Pobreza general y pobreza extrema

<http://www.asies.org.gt>

Abril 2010

### Educación

Ministerio de Educación

Indicadores de cobertura en educación

<http://www.mineduc.gob.gt>

Abril 2010

### Educación y salud

Diálogo para la inversión social en Guatemala

Fichas Municipales

<http://www.proyectodialogo.org>

Abril 2010

### Geografía

Servicio de información municipal

Mapas municipales y departamentales

[http://www.inforpressca.com/municipal/mapas\\_web/guatemala.php](http://www.inforpressca.com/municipal/mapas_web/guatemala.php)

Abril 2010

### Salud

Sistema de información gerencial en salud

Indicadores de mortalidad y morbilidad materno/infantil

<http://sigsa.mspas.gob.gt>

Abril 2010

### Educación

Ministerio de Educación / Anuario Estadístico 2008 Guatemala

Estadísticas del sistema educativo nacional 2008

<http://www.mineduc.gob.gt/estadistica/2008/default.htm>

Abril 2010

### Demografía y Población, Medio Ambiente y Economía

Instituto Nacional de Estadística

Censos y estadísticas de demografía, población, medio ambiente y economía

<http://www.ine.gob.gt>

Abril 2010

Salud, Educación y Economía  
United States Agency International Development / Guatemala  
Fichas municipales  
<http://www.usaid.gov/gt/>  
Abril 2010

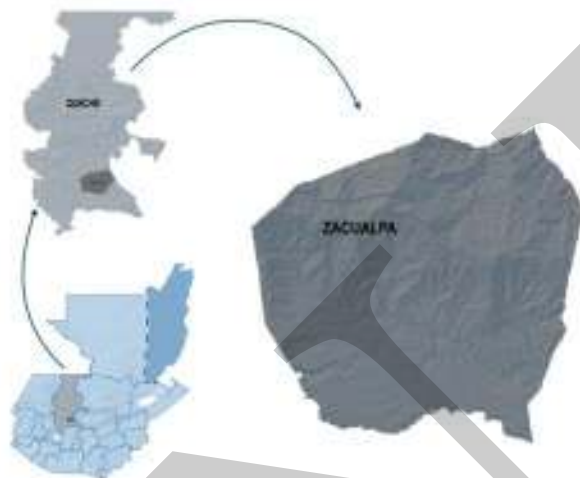
Salud  
Ministerio de Salud y Asistencia Social  
Indicadores de salud  
<http://portal.mspas.gob.gt>  
Abril 2010

Medio Ambiente y Economía  
Ministerio de agricultura, ganadería y alimentación  
Indicadores de agricultura, ganadería y alimentación y situación ambiental  
<http://www.maga.gob.gt>  
Abril 2010

Riesgo y vulnerabilidad  
Coordinadora nacional para la reducción de desastres  
Amenazas y vulnerabilidad  
<http://conred.gob.gt>  
Abril 2010

Demografía, Social y ODM  
Secretaría de planificación y programación de la Presidencia  
Estrategia de Reducción a la Pobreza (ERP), Indicadores demografía, Informe metas del milenio, Planes departamentales de Reducción de la Mortalidad Materna.  
<http://www.segeplan.gob.gt>  
Abril 2010

# Plan de desarrollo Zacualpa Quiché



Segeplan trabaja en implementar el Sistema Nacional de Planificación a través de la vinculación del marco de políticas para el desarrollo con la planificación territorial y la sectorial y éstas, con el presupuesto de ingresos y egresos de la Nación. Para ello se ha priorizado el fortalecimiento de las capacidades institucionales del organismo Ejecutivo, de las municipalidades y de los Consejos de Desarrollo, así como el trabajo en los territorios para la elaboración de los planes municipales, departamentales y regionales.

Se busca que la planificación e inversión sectorial, la municipal, la de los Consejos de Desarrollo y el apoyo de la cooperación internacional, respondan a la misma visión que fue plasmada en el trabajo participativo que dio como resultado este plan y que busca mejorar la calidad de vida de la población.



La elaboración de este Plan de desarrollo municipal fue posible con el apoyo de:



Con la asesoría técnico-metodológica de SEGEPLAN

