



MUNICIPIO DE JUJUTLA DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN

PLAN ESTRATÉGICO PARTICIPATIVO (PEP) **2015-2020**



DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO JULIO 2014



HOJA DE CRÉDITOS

PLAN ESTRATÉGICO PARTICIPATIVO DEL MUNICIPIO JUJUTLA

Diagnóstico del municipio

JULIO 2014

Concejo Municipal 2012-2015

Fundación Suiza de Cooperación para el Desarrollo Técnico, Swisscontact

Coordinación y Fuente de Financiamiento:

Unidad Ejecutora del Proyecto (UEP)

Proyecto de Fortalecimiento de Gobiernos Locales (PFGL)

Acompañamiento Técnico:

Instituto Salvadoreño de Desarrollo Municipal (ISDEM)

Subsecretaría de Desarrollo Territorial y Descentralización (SSDT)

Foto de la portada: Biodiversidad en Barra de Santiago, Jurisdicción de Jujutla

“Esta publicación ha sido elaborada en el marco del Proyecto de Fortalecimiento de Gobiernos Locales (PFGL), Subcomponente 2.3 Planificación Participativa y Concertada del Territorio. El contenido es responsabilidad de **Fundación Suiza de Cooperación para el Desarrollo Técnico, Swisscontact**, y en ningún caso debe considerarse que refleja la opinión o puntos de vista institucional del PFGL”.

ÍNDICE

1.	Resumen ejecutivo	8
2.	Introducción.....	10
3.	Descripción/caracterización del municipio	12
3.1.	<i>Reseña histórica</i>	12
3.2.	<i>Datos generales.....</i>	12
3.2.1.	<i>Ubicación del municipio en el país y el departamento.....</i>	12
3.2.2.	<i>División política y administrativa.....</i>	13
3.2.3.	<i>Equipamiento departamental y municipal</i>	17
3.2.4.	<i>Conectividad vial.....</i>	22
3.2.5.	<i>Tipología del municipio (Tipología municipios GTZ).....</i>	24
3.3.	<i>Información demográfica.....</i>	26
3.3.1.	<i>Población.....</i>	26
3.3.2.	<i>Pirámide poblacional.....</i>	31
3.3.3.	<i>Proyección del crecimiento de la población para el período de vigencia del PEP</i>	31
3.3.4.	<i>Pueblos originarios</i>	32
3.3.5.	<i>Tendencias migratorias</i>	33
3.4.	<i>Principales actores del municipio.....</i>	33
3.5.	<i>Contexto regional, nacional y trasnacional.....</i>	50
3.5.1.	<i>Relación del municipio con iniciativas de desarrollo trasnacionales</i>	50
3.5.2.	<i>Relación del municipio con iniciativas estratégicas de desarrollo nacionales.....</i>	50
3.5.3.	<i>Relación del municipio con iniciativas estratégicas de desarrollo regional o micro regionales</i>	53
4.	Ámbito socio-cultural	55
4.1.	<i>Indicadores de pobreza.....</i>	55
4.2.	<i>Vivienda: urbano y rural. Déficit</i>	60
4.3.	<i>Servicios básicos de la vivienda</i>	64
5.	Ámbito económico	87
5.1.	<i>Indicadores económicos desagregados por sexo y grupo etáreo</i>	87
5.2.	<i>Producción local.....</i>	88
5.3.	<i>Organización y relaciones de y entre los actores y sectores económicos</i>	93
5.4.	<i>Capital humano y opciones de formación conforme a potencialidades territoriales.....</i>	94
5.5.	<i>Soporte físico.....</i>	96
5.6.	<i>Procedimientos y tributos municipales que fortalecen el DEL.....</i>	98
5.7.	<i>Oferta de servicios de fomento empresarial y formación laboral.....</i>	98
5.8.	<i>Situación del empleo.....</i>	99
5.8.1.	<i>Generación</i>	99
5.8.2.	<i>Oportunidad</i>	99
5.8.3.	<i>Condicionantes del empleo</i>	100

5.9.	Ventajas comparativas y competitivas del municipio	101
5.10.	Identificación de los sectores y actividades más relevantes para promover el Desarrollo Económico del Municipio	101
5.11.	Institucionalidad municipal para el desarrollo económico	102
6.	Ámbito ambiental.....	102
6.1.	Caracterización ambiental.....	102
6.1.1.	<i>Cuencas hidrográficas</i>	102
6.1.2.	<i>Usos del suelo</i>	103
6.1.3.	<i>Biodiversidad</i>	104
6.1.4.	<i>Condiciones climatológicas locales</i>	105
6.2.	Identificación del riesgo.....	105
6.2.1.	<i>Síntesis descriptiva del historial de desastres</i>	105
6.2.2.	<i>Amenazas más relevantes de origen natural y antrópico</i>	108
	Fuente: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales. 2012.....	111
6.2.3.	<i>Exposición</i>	115
7.	Ámbito político-institucional.....	115
7.1.	Administración y finanzas municipales	115
7.1.1.	<i>Estructura administrativa</i>	116
7.1.2.	<i>Estructura financiera</i>	119
7.1.3.	<i>Indicadores financieros</i>	121
7.2.	Instrumentos jurídicos, políticos y programáticos	128
	Cuadro 62: INSTRUMENTOS JURÍDICOS, POLÍTICOS Y PROGRAMÁTICOS	128
7.3.	Orientación de la inversión	130
7.4.	Mecanismos de participación ciudadana y transparencia.....	130
7.5.	Asociatividad.....	132
7.6.	Cooperación internacional, hermanamientos, Comités de Apoyo de residentes en el exterior u otros	132
8.	Definición de temas, problemas y ejes principales para el PEP.....	133
8.1.	Resumen de las principales tendencias encontradas.....	133
8.1.1.	<i>Ámbito sociocultural</i>	134
8.1.2.	<i>Ámbito Económico</i>	134
8.1.3.	<i>Ámbito Ambiental</i>	135
8.1.4.	<i>Ámbito Político Institucional</i>	136
8.2.	Temas, problemas y ejes principales del municipio para el periodo de vigencia del plan	136
8.2.1.	<i>Ámbito sociocultural</i>	144
8.2.2.	<i>Ámbito económico</i>	145
8.2.3.	<i>Ámbito ambiental</i>	146
8.2.4.	<i>Ámbito político institucional</i>	147
8.3.	Priorización e implementación de pequeños proyectos que incidan favorablemente en el desarrollo del municipio	147

9. Grupo Gestor, Integración y Capacitación	152
10. Anexos	157
1) Anexo No. 1: Bitácora técnica de las actividades realizadas.	157
2) Anexo No. 2: Sistematización de resultados de los talleres territoriales y sectoriales.	157
3) Anexo No. 3: Metodología participativa y bibliográfica utilizada el levantamiento del diagnóstico	157
4) Anexo No. 4: Cartas didácticas de las capacitaciones a grupo gestor.	157
5) Anexo No. 5: Materiales de apoyo y presentaciones powerpoint.	157
6) Anexo No. 6: Listas de asistencia.	157
7) Anexo No. 7: Registro fotográfico cronológico del proceso.	157
8) Anexo No. 8: Resultados del congreso de grupos gestores sobre planificación estratégica participativa y desarrollo local	157
Índice de cuadros y tablas.....	158
Índice de figuras (mapas, diagramas, gráficos)	161
Índice de fotografías	162
Bibliografía.....	163

ACRÓNIMOS Y SIGLAS

ACRA	Asociación de Cooperación Rural Para África y América Latina
ADESCOS	Asociaciones de Desarrollo Comunal
AECID	Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo
AUP	Asentamientos Urbanos Precarios
CARITAS	Organismo de Pastoral Social de la Conferencia Episcopal de El Salvador
CECADE	Centro de Capacitación y Promoción de la Democracia
CEMIMAT	Centro Microregional de Información, Monitoreo y Alerta Temprana
CENDEPESCA	Centro de Desarrollo de la Pesca y la Agricultura
CENTA	Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria y Forestal
CENTROMYPE	Fundación Promotora de la Competitividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa
COMURES	Corporación de Municipalidades de El Salvador
CORSATUR	Corporación Salvadoreña de Turismo
CSJ	Corte Suprema de Justicia
DIGESTYC	Dirección General de Estadísticas y Censos
ELA	Equipo Local de Apoyo
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
FISDL	Fondo de Inversión Social para el Desarrollo Local
FSJD	Fundación Servicio Jesuita para el Desarrollo
FUNDAUNGO	Fundación Dr. Guillermo Manuel Ungo
FUNDESYRAM	Fundación para el Desarrollo Económico y Restauración Ambiental
FUNSALPRODESE	Fundación Salvadoreña para la Promoción Social y Desarrollo Económico
FUSADES	Fundación Salvadoreña para el Desarrollo Económico y Social
IDH	Índice de Desarrollo Humano
INBI	Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas
ISDEM	Instituto Salvadoreño de Desarrollo Municipal
MAG	Ministerio de Agricultura
MARN	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
MINSAL	Ministerio de Salud de El Salvador

MITUR	Ministerio de Turismo
MOP	Ministerio de Obras Públicas
OIKOS	Cooperacao e desenvolvimento
OIT	Organización Internacional del Trabajo
PEP	Plan Estratégico Participativo
PFGL	Proyecto de Fortalecimiento de Gobiernos Locales
PIB	Producto Interno Bruto
PNC	Policía Nacional Civil
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
SIFF	Sistema de Información de Ficha Familiar
SSDT	Subsecretaría de Desarrollo Territorial y Descentralización
STP	Secretaría Técnica de la Presidencia de El Salvador
SWISSCONTACT	Fundación Suiza de Cooperación para el Desarrollo Técnico
UCA	Universidad Centroamericana "José Simeón Cañas"
UCSF	Unidades Comunitarias de Salud Familiar
UEP-PFGL	Unidad Ejecutora del Proyecto
VMVDU	Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano

1. RESUMEN EJECUTIVO

Este documento pretende reunir y presentar al lector la situación actual del Municipio de Villa Jujutla, en el marco de la consultoría “Elaboración de Planes Estratégicos de desarrollo del municipio, con énfasis en desarrollo económico de su territorio, en 40 municipios de El Salvador”. Grupo No. 1: Jujutla, Masahuat, Chalchuapa, Sonsonate e Izalco.

El municipio de Villa Jujutla pertenece al departamento de Ahuachapán. Su extensión territorial es de 263.95 Km², de los cuales 263.2 Km² corresponden al área rural y 0.75 Km² al área urbana. Su área urbana está situada a 1,275 metros sobre nivel del mar; el clima que predomina en la cabecera municipal oscila entre 21 y 31°C. El clima en el municipio incluye temperaturas cálidas debido a la zona costera y más frescas en sus zonas altas. Está limitado por los siguientes municipios: Al Norte, por Concepción de Ataco, departamento de Ahuachapán; al Este, por Concepción de Ataco (departamento de Ahuachapán), Guaymango (departamento de Ahuachapán) y Acajutla (departamento de Sonsonate); al Sur, por el Océano Pacífico; al Oeste, por San Francisco Menéndez y Tacuba (ambos del departamento de Ahuachapán).

El municipio de Jujutla se caracteriza por indicadores de desarrollo humano y de pobreza que ubican a sus pobladores como sujetos dentro de un municipio con pobreza alta y marginalidad severa, por debajo de la línea nacional de pobreza.

La actividad económica predominante es la producción de granos básicos en tierras marginales de baja productividad, concentra un 57% de los puestos de trabajo generados en el municipio, seguida de la producción de café, caña de azúcar, explotación de ganado y la pesca marítima artesanal. Si consideramos que la producción de granos básicos limita la mayor actividad laboral a épocas de siembra y cosecha, se puede asumir que durante el resto del tiempo en el año, la mayoría de sus pobladores no cuentan con una actividad productiva decente a la que dedicarse, lo cual se traduce en bajos niveles de ingreso.

Un factor importante a considerar lo constituye la formación educativa de la población. La baja escolaridad, entre la población de 15 o más años de edad, refleja un promedio de 3.4 años cursados, donde el menor nivel de escolaridad lo asume el género femenino (3.1 años cursados). El acceso a la educación media es sumamente limitado y depende de la capacidad

económica de los padres del educando o de las personas que sean su soporte financiero. Tal situación hace difícil pensar en soluciones de corto plazo que mejoren el nivel de ingresos en promedio, de una forma sostenida.

Los temas anteriores reflejan las condiciones precarias en que vive la población en este municipio. Una manifestación objetiva la constituye su déficit habitacional cuantitativo que alcanza un 51.4%, concentrándose el mayor impacto en el área rural. De la misma forma, el déficit habitacional cualitativo se genera debido al deterioro de las viviendas por embate de las condiciones climáticas, así como por la pobreza misma, que no permite la adquisición de materiales de mejor calidad para la construcción y mantenimiento de las mismas.

El aprovechamiento de los recursos naturales disponibles localmente se vuelve imperativo para transformar el municipio y mejorar la calidad de vida de sus habitantes, creando las condiciones para convertirse en un territorio de oportunidades, consolidando los valores elegidos por la población para adoptarlos con vista al futuro.

Actualmente el municipio cuenta con autoridades municipales que conocen muy bien la situación general y específica de sus comunidades. La representatividad comunitaria dentro del Concejo Municipal facilita dicha comprensión. Esta fortaleza debe ser canalizada en función de acelerar el desarrollo económico de la localidad, con el propósito de alcanzar saltos cuantitativos en el desarrollo humano de sus habitantes.

Jujutla cuenta con buena cantidad de recursos naturales, que debidamente administrados bajo un plan integrado de la microrregión que integra¹, podría ser la base para catapultar un mejor nivel de vida de su población.

¹ La Microrregión Ahuachapán Sur se encuentra integrada por los municipios de San Francisco Menéndez, Jujutla, Guaymango y San Pedro Puxtla. En el contenido del presente documento se aborda con mayor detalle este tema.

2. INTRODUCCIÓN

El presente documento constituye el Informe de “Diagnóstico del Municipio”, correspondiente al proceso de Planificación Estratégica Participativa (PEP) del Municipio de Jujutla que se realiza en el marco del Convenio de Préstamo No. 7916-SV suscrito entre el Gobierno de El Salvador y el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), denominado Proyecto de Fortalecimiento de los Gobiernos Locales (PFGL), aprobado por Decreto Legislativo No. 455 de fecha 26 de agosto de 2010 y publicado en el Diario Oficial 174 tomo No. 388 de fecha 20 de septiembre de 2010. Este proceso de formulación del PEP se enmarca dentro de la consultoría “Elaboración de planes estratégicos participativos de desarrollo del municipio con énfasis en desarrollo económico de su territorio en 40 municipios de El Salvador” (Grupo N°1: Jujutla, Masahuat, Chalchuapa, Sonsonate e Izalco), la cual es implementada por la Fundación Suiza de Cooperación para el Desarrollo Técnico, Swisscontact, en el marco del contrato No. 38/2013 suscrito entre el PFGL y la Fundación.

El informe corresponde a la Etapa II del proceso, llamada “Diagnóstico del Municipio”, en este caso el de Jujutla. El contenido que se presenta se enmarca en lo sugerido en la “Guía de Operativización de las “Pautas Metodológicas para la Planificación Estratégica Participativa del Municipio, con énfasis en el desarrollo económico de su territorio”, publicada por el Proyecto de Fortalecimiento de Gobiernos Locales (PFGL), en el año 2013.

La sección 3 del documento abunda en la descripción y caracterización del municipio. Presenta su división político administrativa, la tipología del municipio, información demográfica y un inventario de los principales actores del municipio, entre otra información.

La sección 4 ofrece detalles sobre el ámbito sociocultural, enfocándose en Indicadores de pobreza, vivienda y servicios básicos a nivel domiciliar.

La sección 5 aborda el ámbito económico, ofreciendo indicadores económicos desagregados por sexo y grupos etarios; detalles de la producción local, organización y relaciones entre actores y sectores económicos; capital humano disponible; situación del empleo, así como señala aquellos elementos que se identifican como ventajas comparativas y competitivas del municipio.

La sección 6 agrega al diagnóstico la información sobre el ámbito ambiental, describiendo cuencas hidrográficas, aspectos de la biodiversidad del municipio y condiciones climatológicas locales. Además, identifica los riesgos inherentes al municipio, presentando un inventario de los siniestros ocurridos, así como de las amenazas más relevantes tanto de origen natural como antrópico.

La sección 7 penetra en el ámbito político-institucional, haciendo la exposición de la administración y las finanzas municipales durante los últimos cinco años. Agrega información sobre instrumentos jurídicos, políticos y programáticos que impactan al municipio.

La sección 8 plantea la definición de temas, problemas y ejes estratégicos identificados para ser tomados en cuenta en el proceso de Planeación Estratégica Participativa (PEP) del municipio, los cuales fueron establecidos de manera participativa en conjunto con el Grupo Gestor.

La sección 9 ofrece la información sobre la organización del Grupo Gestor que tendrá a cargo la formulación del plan estratégico, quienes lo integran y detalles sobre su formación y capacitación.

Por último, la sección 10 resume todos los anexos requeridos de acuerdo a la metodología establecida.

3. DESCRIPCIÓN/CARACTERIZACIÓN DEL MUNICIPIO

3.1. RESEÑA HISTÓRICA

Jujutla es un asentamiento de población yaqui o pipil, por lo que es de origen precolombino. Su nombre vernáculo, “XUXUTLA” significa literalmente en náhuatl “Ciudad de las Tumbas”, que proviene de “Xuxu” (ciudad o pueblo) y “Tla” (Sepulcro o tumba). Fue fundada en la época de la colonia, en el año 1513, perteneciendo a la provincia de los Izalcos o Alcaldía Mayor de Sonsonate. Le fue otorgado el título de pueblo en el año de 1800, siendo incorporado al departamento de Sonsonate en el año 1824. El 9 de febrero de 1869 se creó el Departamento de Ahuachapán; el 31 de enero de 1870 el pueblo de Jujutla se segregó del Distrito Judicial de Sonsonate y se incorporó en el de Ahuachapán, al que pertenece actualmente. Obtuvo su título de Villa en el año 2000 (Morán Villanueva, 2014). Las fiestas patronales del municipio se celebran entre el 26 y 30 de noviembre en honor a San Miguel Arcángel.

Existe una leyenda local que cuenta que el pueblo estaba ubicado en el paraje de Azacualpa, 5 kilómetros al oeste de su asiento actual; pero debido a una terrible plaga de quirópteros (murciélagos) o vampiros gigantes, la población fue trasladada a su actual ubicación, donde en ese entonces funcionaba un cementerio. Esto sucedió a principios del Siglo XVIII (Morán Villanueva, 2014).

3.2. DATOS GENERALES

3.2.1. *Ubicación del municipio en el país y el departamento*

El municipio de Villa Jujutla pertenece al departamento de Ahuachapán. Su extensión territorial es de 263.95 Km², de los cuales 263.2 Km² corresponden al área rural y 0.75 Km² al área urbana. Su área urbana está situada a 1,275 metros sobre nivel del mar; el clima que predomina en la cabecera municipal oscila entre 21 y 31°C. El clima en el municipio incluye temperaturas cálidas debido a la zona costera y más frescas en sus zonas altas. Está limitado por los siguientes municipios: Al Norte, por Concepción de Ataco, departamento de Ahuachapán; al Este, por Concepción de Ataco (departamento de Ahuachapán), Guaymango (departamento de Ahuachapán) y Acajutla (departamento de Sonsonate); al Sur, por el Océano Pacífico; al Oeste, por San Francisco Menéndez y Tacuba (ambos del departamento de Ahuachapán).



Figura 1: Mapa de ubicación del municipio de Jujutla en el departamento de Ahuachapán.

Fuente: <http://municipioaprobado.org.sv/admin/archivos/1272315350jujutla.pdf> [consulta 27-03-2014]

3.2.2. *División política y administrativa*

De acuerdo con información recopilada del Instituto Geográfico Nacional "Ing. Pablo Arnoldo Guzmán". (1982). Monografía del Departamento y Municipios de Santa Ana. El Salvador: Ministerio de Obras Públicas, y con modificaciones solicitadas por la Alcaldía Municipal de Jujutla; este municipio se divide en 13 cantones y 90 caseríos; a continuación el detalle:

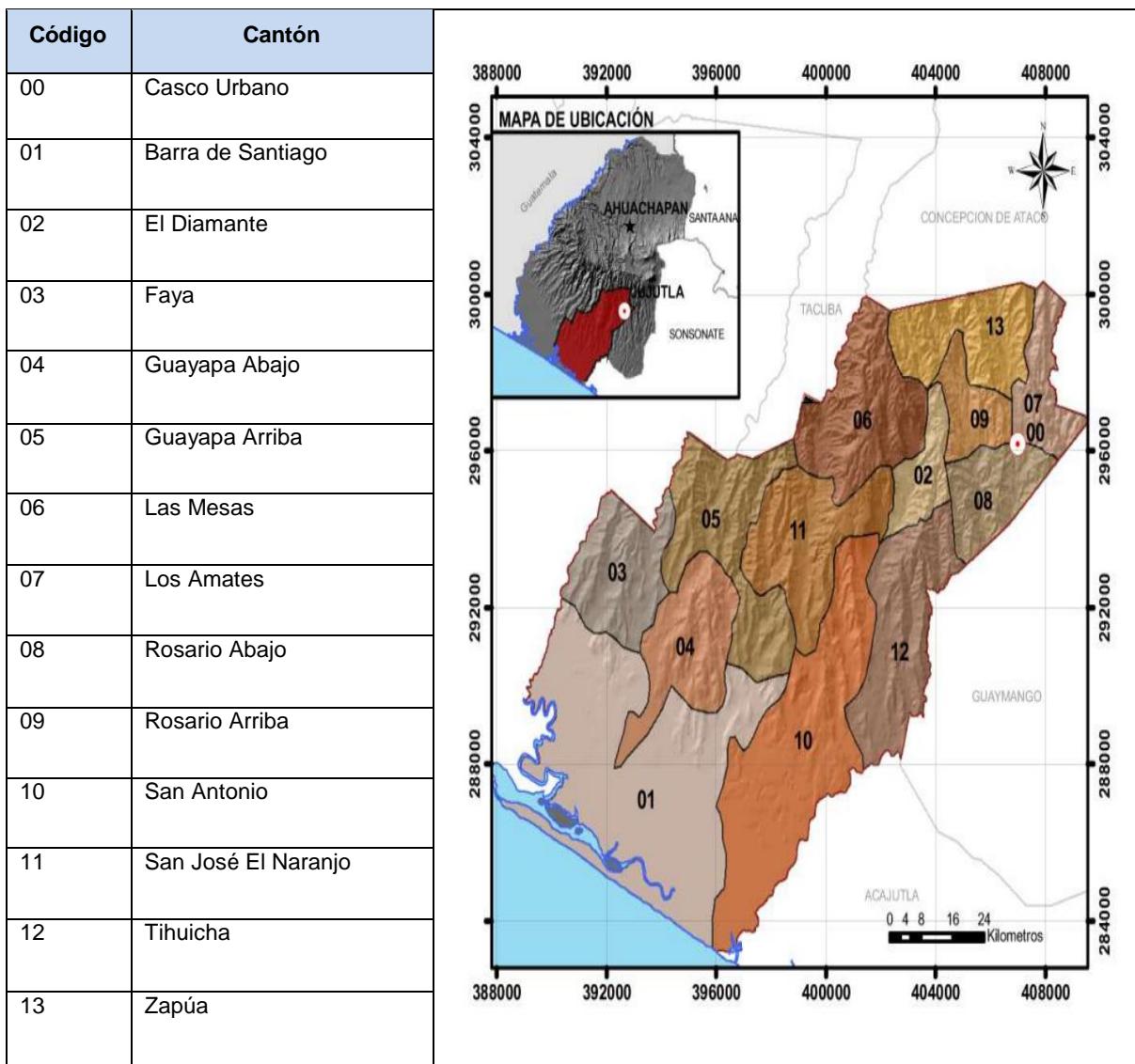


Figura 2: mapa con divisiones cantonales. Municipio de Jujutla. Departamento de Ahuachapán

Fuente mapa: Elaboración propia con base en mapa ubicado en [http://municipioaprobado.org.sv/admin/archivos/1272300949jujutla.pdf]

Cuadro 1: DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA DE LA ZONA URBANA MUNICIPIO DE JUJUTLA

Ubicación	Barrio
Casco Urbano	El Ángel; El Bálsamo; El Calvario; El Centro; Las Flores.

Fuente: Instituto Geográfico Nacional "Ing. Pablo Arnoldo Guzmán". (1982). Monografía del Departamento y Municipios de Ahuachapán. El Salvador: Ministerio de Obras Públicas, con modificaciones solicitadas por la Alcaldía Municipal de Jujutla, mediante revisión del presente documento.

Cuadro 2: DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA DE LA ZONA RURAL. MUNICIPIO DE JUJUTLA

Cantón	Caserío
Barra de Santiago	Barra de Santiago; La Bocana; La Shákara; El Cajete; El Espino; Gloria Linda;; Los Limones; Playa Alegre; Shaska
El Diamante	El Diamante; El Obraje; La Ceiba; Los García; Los Vásquez
Faya	Faya; El Carmen; El Ixcanal; El Escondido; Ahuachapío; Las Tablas; Tacachol (Colonia San Judas)
Guayapa Abajo	Guayapa Abajo, El Mango; El Zometa; Las Brisas; El Embarcadero; Colonia Nueva Guayapa; Catarina; Santa Rosa; El Capulín; Valle Nuevo; El Pantano.
Guayapa Arriba	Guayapa Arriba; Cuilapa, Cuilapa Arriba; Cuilapa Abajo; El Triunfo; Hoja de Sal.
Las Mesas	Las Mesas; El Toro; El Triunfo; Las Flores; Talchica.
Los Amates	Los Amates; La Loma; Tinterillo.
Rosario Abajo	Rosario Abajo; Azacualpa; Brisas Unidas; Los Corteces; Santa Fe.
Rosario Arriba	Rosario Arriba; Río Negro; Los Girón; El Sitio; El Caballito.
San Antonio	San Antonio Arriba; San Antonio Abajo; San Antonio En Medio; El Ceibillo; Las Delicias; Santa Marta; Las Pampas; Los Calderón; El Chaguite; El Quebracho; Serenene; Cocalito; Las Flores.
San José El Naranjo	San José El Naranjo; El Paraíso; El Cacao; Poza de la Cruz; El Capulín; La Gloria; Los Ramírez; Los Monges; El Pito (Los Paredes); El Roble; El Tigre.
Tihuicha	Tihuicha; El Jocotillo; Los Bachez; Los Laguanes; Oratorio.
Zapúa	Zapúa; Las Canoas; La Ciénega; Zapúa Arriba; Los Ramírez.

Fuente: Instituto Geográfico Nacional "Ing. Pablo Arnoldo Guzmán". (1982). Monografía del Departamento y Municipios de Ahuachapán. El Salvador: Ministerio de Obras Públicas, con modificaciones solicitadas por la Alcaldía Municipal de Jujutla, mediante revisión del presente documento.

El municipio de Villa Jujutla pertenece al departamento de Ahuachapán, se ubica topográficamente en los cuadrantes: Cara Sucia (2157-II-NE); Guayapa (2257-III-SW); Garita Palmera (2157-II-SE); San José El Naranjo (2257-III-NW); y Jujutla (2257-III-NE)². La cabecera del municipio es la ciudad de Jujutla. Se encuentra ubicado entre las coordenadas geográficas siguientes: 13°49'22" LN (extremo septentrional) y 13°40'29" LN (extremo meridional); 89°50'08" LWG (extremo oriental) y 90°02'07" (extremo occidental)(Instituto Geográfico Nacional "Ing. Pablo Arnoldo Guzmán", 1982).

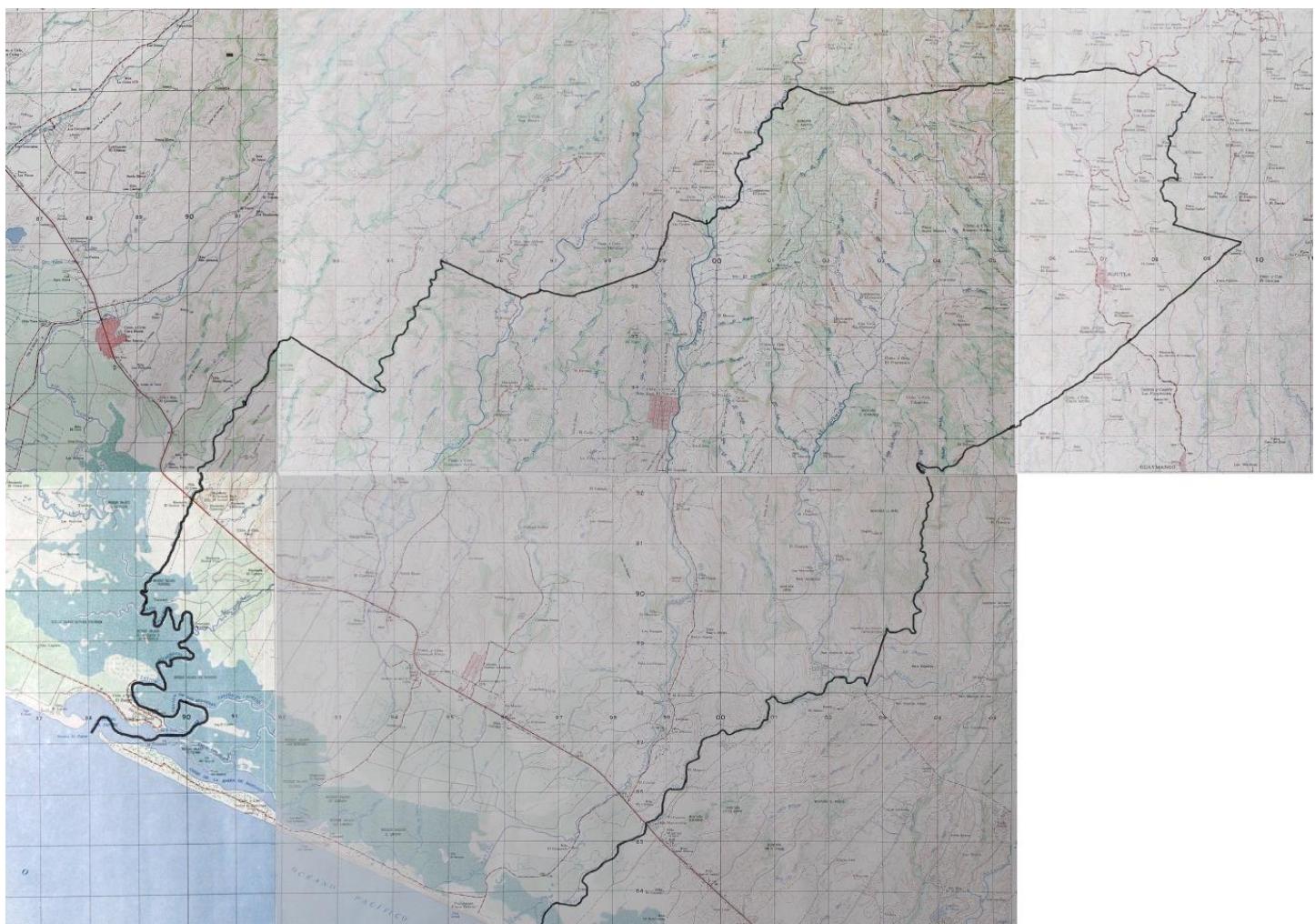


Figura 3: Mapa topográfico del municipio de Jujutla. Escala 1:25,000

Fuente: Centro Nacional de Registros (CNR) 1982

² Estas referencias están dadas según cartografía elaborada por el Instituto Geográfico y de Catastro Nacional de El Salvador, para escalas 1:25,000.

3.2.3. *Equipamiento departamental y municipal*

El departamento dispone de servicios complementarios, entre ellos, financiero, salud, comercial, seguridad, comunicaciones y transporte. Además, posee equipamiento urbano institucional, religioso, deportivo, áreas verdes y espacios públicos.

Cuadro 3: SERVICIOS COMPLEMENTARIOS, EQUIPAMIENTO URBANO E INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN

Red Nacional de Establecimientos de Salud de Primer Nivel de Atención. Mapa de Redes Integrales e Integradas de los Servicios de Salud (RIISS) Nacional. Año 2011	90	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Sistema Básico de Salud Integral (SIBASI) • 1 Hospital Departamental • 50 Unidades Comunitarias de Salud Familiar (UCSF): 33 básicas, 15 Intermedias y 2 especializadas • 38 ECOS Familiares
Universidades (Altillo, 2014) Centros Escolares (MINED, 2013)	306	<p>1 Privada:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universidad Panamericana (UPAN) <p>305 Centros Escolares</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 Privados • 281 Públicos
Pasos Fronterizos (Dirección General de Migración y Extranjería, 2012)	2	<ul style="list-style-type: none"> • Frontera Las Chinamas • Frontera La Hachadura
Centros Penales (Ministerio de Seguridad y Justicia Pública, Dirección de General de Centros Penales, 2014)	1	<ul style="list-style-type: none"> • Centro de Readaptación de Menores El Espino, Ahuachapán
Centros Recreativos (Wikipedia, 2014)	11	<ul style="list-style-type: none"> • Los Ausoles • La Laguna El Espino, Laguna Verde, Laguna Las Ninfas. • Iglesias coloniales de Ahuachapán: Apaneca, Concepción Ataco y Guaymango. • Sitios Arqueológicos: Santa Leticia, Ruinas en Acatepeque, Montículos Isla Los Cajetes • Playas, Bocanas e Islas en Barra de Santiago. • Parque Nacional El Imposible • Ruta de las Flores
Unidades Económicas (MINEC/DIGESTYC, 2012)	6,251	<ul style="list-style-type: none"> • 6,162 microempresas • 83 pequeña empresa • 6 gran empresa

Fuente: Elaboración propia con base a diversas fuentes de información.

En el siguiente mapa pueden observarse la mayoría de los establecimientos de salud mencionados en el cuadro anterior (a excepción de los ECOS Familiares, los cuales pueden observarse, a nivel de municipio, en la figura 15 más adelante en el presente documento).



Figura 4: Mapa de Equipamiento en Salud, departamento de Ahuachapán.

Fuente: Sistema Básico de Salud Integral 2008 (SIBASI)

De igual manera, los puntos fronterizos oficiales pueden observarse en el siguiente mapa, los cuales pertenecen al departamento de Ahuachapán.



Figura 5: Mapa de puntos fronterizos Departamento de Ahuachapán.

Fuente: http://www.comercioexterior.ub.edu/fpais/El_Salvador/pag06.html

Por otro lado, a nivel municipal, Jujutla únicamente dispone de los servicios complementarios de salud y seguridad, los habitantes de este municipio para satisfacer algunas de sus necesidades deben utilizar los servicios de los municipios cercanos más desarrollados, ya sea Ahuachapán o Sonsonate.

En este sentido, el municipio posee equipamiento urbano institucional, religioso, áreas verdes y espacios públicos. A continuación se presenta un cuadro que contiene el detalle de los servicios complementarios y el equipamiento encontrado en el municipio.

Cuadro 4: SERVICIOS COMPLEMENTARIOS Y EQUIPAMIENTO DEL MUNICIPIO

SERVICIOS	TIPO	CANT.
Servicios complementarios	Financiero Sucursal de la Caja de Crédito de Sonsonate	1
	Comercial Empresas comerciales pequeñas (Cantinas, farmacia, ferreterías, panaderías, pastelerías, agroservicios, molinos de nixtamal, artesanos (piñatas, lácteos, carpinteros, dulces,	92

SERVICIOS		TIPO	CANT.
Equipamiento Urbano		(ladrilleras) restaurantes, comedores, tortillerías, tiendas y pupuserías)	
	Comunicaciones	Ciber Café	2
	Transporte	Puntos de autobuses	1
	Institucional	Alcaldía Municipal	1
		Juzgado de Paz	2
		UCSF	4
		Ecos Familiares	6
		Policía Nacional Civil (PNC)	2
		Centros Escolares	30
	Religioso	Iglesia católica	1
		Iglesia evangélica	9
		Iglesia Mormona	1
	Áreas verdes y espacios públicos	Parque municipal; Restaurante y Cascadas de Don Juan; Piscinas Rio de Montaña Copinula; Bocana El Zapote y El Zaite, Playa Barra de Santiago; Islas El Cajete y Shaska; Hoteles de Playa. Cascadas (Poza El Perol, El Sunzal, El Nispero)	15
	Deportivo	1 Cancha por cada Cantón, 3 Canchas Privadas; Cancha de Futbol Playa Barra de Santiago	20

Fuente: Elaboración propia en base a diversas fuentes.

De igual manera, se presenta a continuación el mapa del área urbana con los principales elementos del equipamiento a nivel municipal:



Figura 6: Mapa del casco urbano con los principales elementos de equipamiento municipal de Jujutla

Fuente: Centro Nacional de Registro (CNR). 2012

3.2.4. Conectividad vial

El Plan de Desarrollo Territorial para la Región de Sonsonate desarrollado por el Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano (VMVDU), en el Anexo No. 18 Municipio de Jujutla, considera a este como un municipio con nivel de conectividad MEDIO; este nivel corresponde a dos situaciones: distancias largas con mejor calidad de acceso, y distancias cortas con peor calidad. Este plan define a Jujutla como un municipio mal estructurado, ya que se encuentra dividido en dos sectores prácticamente desconectados, relacionadas con las carreteras que atraviesan el municipio que son la carretera pavimentada RN-15 y por la Carretera del Litoral CA-2. La carretera RN-15 va desde la Carretera del Litoral CA-2 en el municipio de Acajutla, subiendo hacia el norte por Guaymango y Jujutla, hasta la CA-8 entre Apaneca y Concepción de Ataco, y la Carretera Litoral CA-2 hacia el núcleo del cantón costero Barra de Santiago.

1) Externa

Cuadro 5: CONECTIVIDAD VIAL EXTERNA

Desde el casco urbano hacia:	Distancia (Km)	Tipo de material de la calle	Condición de la calle	Exposición a alguna amenaza
San Salvador	105	Asfalto	Buena	En invierno, posibilidad de inundación en zona de Metalío.
Cabecera departamental (Ahuachapán)	27.7	Asfalto	Buena	Posibilidad de derrumbes.
Municipios circunvecinos				
Guaymango	5.4	Asfalto	Buena	Ninguno
Concepción de Ataco	16.7	Asfalto	Buena	Posibilidad de derrumbes.
Apaneca	17.4	Asfalto	Buena	Posibilidad de derrumbes
Sonsonate	40	Asfalto	Buena	Posibilidad de inundación a la altura de Metalío.
Juayúa	27.5	Asfalto	Buena	Posibilidad de derrumbes.

Fuente: Consultas en línea en: [<http://es.distancias.himmera.com/buscar/>].

2) Interna

Las vías internas del municipio son en su mayoría mantenidas por la Alcaldía Municipal, gran parte de ellas son calles de terracería frágil, con significativas pendientes, lo que hace difícil el

mantenimiento en invierno. En general en verano después de reparadas son transitables sin problema. Esto es diferente en la época de invierno, cuando por efectos de escorrentías, las mejoras realizadas durante el verano se echan a perder.

Cuadro 6: CONECTIVIDAD VIAL INTERNA

Desde el casco urbano hacia:	Distancia (Km)	Tipo de material de la calle	Condición de la calle	Exposición a alguna amenaza
Cantón Barra de Santiago*	43.5	Pavimento y terraceo	Regular	Inundaciones en invierno.
Cantón El Diamante*	47	Pavimento y terraceo	Regular	Derrumbes e inundaciones en invierno
Cantón Faya *	46 - 50	Pavimento y terraceo	Regular	Inundaciones en invierno.
Cantón Guayapa Abajo*	38	Pavimento	Buena	Inundaciones en invierno.
Cantón Guayapa Arriba *	42 - 49	Pavimento	Buena	Inundaciones en invierno.
Cantón Las Mesas *	45	Pavimento y terraceo	Buena	Derrumbes
Cantón Los Amates	9	Pavimento y terraceo	Regular	Derrumbes
Cantón Rosario Abajo	5	Pavimento	Regular	Derrumbes e inundaciones en invierno
Cantón Rosario Arriba	11	Terraceo	Regular Mala	- Inundaciones en invierno.
Cantón San Antonio *	44	Pavimento y terraceo	Buena	Inundaciones en invierno.
Cantón San José El Naranjo*	43	Pavimento y terraceo	Mala	Derrumbes
Cantón Tihuicha	12	Terraceo	Mala	Derrumbes e inundaciones en invierno
Cantón Zapúa	7	Pavimento y terraceo	Regular	Inundaciones en invierno.

Fuente: Información proporcionada por Alcaldía Municipal. 2014

*Debido a las particularidades del municipio, las distancias desde el Casco Urbano hasta estos cantones son considerables debido a que es necesario dirigirse fuera del municipio, a la carretera principal para luego tomar dirección hacia los cantones mencionados.

La Red vial del municipio puede visualizarse de mejor manera en el siguiente mapa:

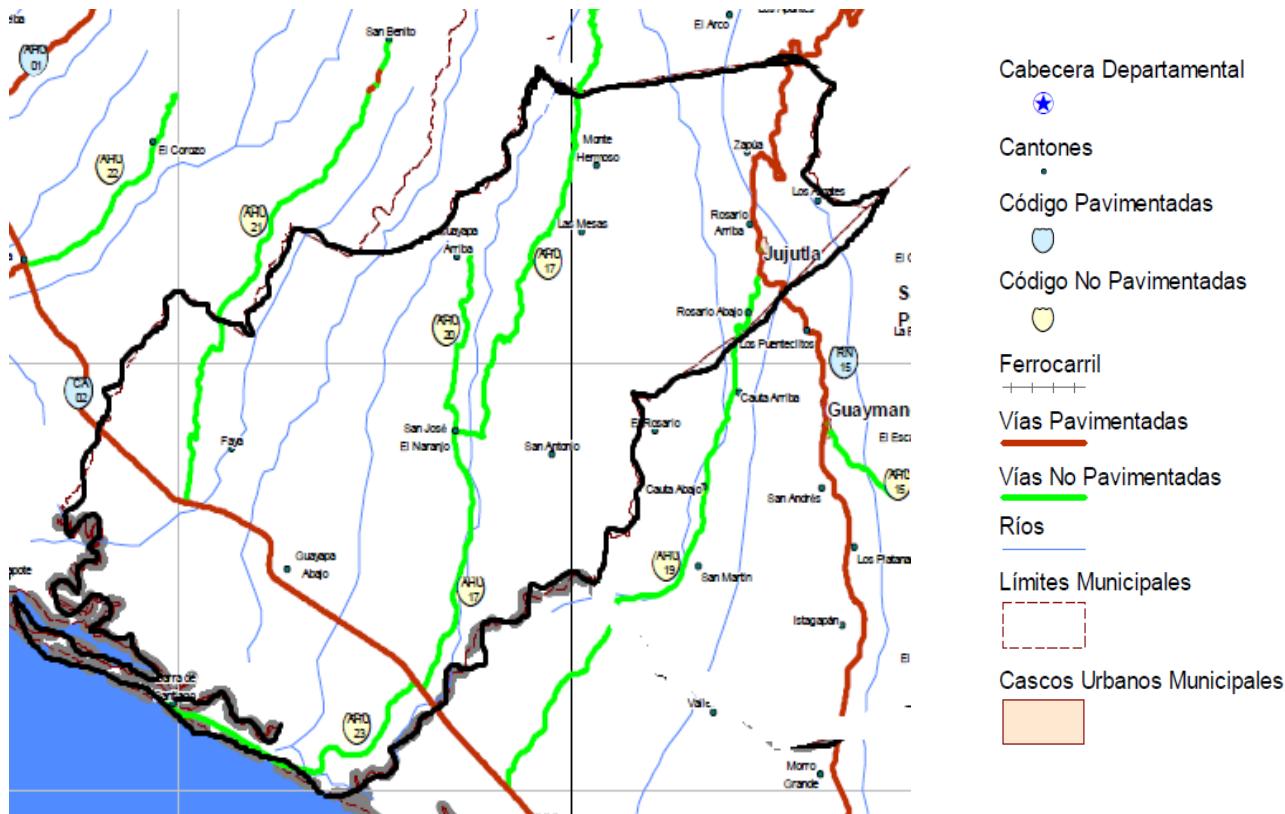


Figura 7 Mapa de red vial de Jujutla

Fuente: Ministerio de Obras Públicas, Transporte, Vivienda y Desarrollo Urbano. Diciembre 2011

3.2.5. Tipología del municipio (Tipología municipios GTZ)

Tomando en cuenta la tipología trabajada por la GTZ hoy GIZ, a través del estudio denominado “Tipología de Municipios El Salvador (2007). Herramienta de apoyo para la Planificación del Desarrollo Local y la Descentralización”, desarrollado por FUNDAUNGO, se presentan los siguientes datos, de acuerdo a las variables utilizadas en la construcción de la tipología.³ En este sentido, la tipología está conformada por 5 niveles los cuales denotan cierto grado de desarrollo, siendo el 1 el más avanzado y el 5 el menos avanzado. Los resultados de este estudio se resume en el cuadro siguiente:

³ En la construcción de la Tipología de Municipios El Salvador 2007 se utilizaron cuatro variables: la población por municipio, el grado de urbanización, el Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (INBI) por municipio, el número de contribuyentes del IVA por cada 10,000 habitantes por Municipio-

Cuadro 7: DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS DE LAS CINCO TIPOLOGÍAS DE CLASIFICACIÓN MUNICIPAL

Variables	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Total
Número de Municipios 2007	7	14	45	91	105	262
1. Número de habitantes por municipio						
• Promedio	188,240	72,964	28,114	14,027	8,221	21,924
• Mínimo	33,698	2,167	637	940	1,339	637
• Máximo	316,090	131,286	110,511	61,510	29,858	316,090
2. Grado de Urbanización						
• Promedio	92%	91%	65%	40%	19%	40%
• Mínimo	72%	69%	33%	15%	5%	5%
• Máximo	100%	100%	94%	71%	42%	100%
3. Contribuyentes de IVA p/c 10,000 habitantes						
• Promedio	526	127	86	45	28	62
• Mínimo	144	30	16	4	3	3
• Máximo	1,214	271	248	117	120	1,214
4. INBI 2007						
• Promedio	12.7	15.5	28.57	41.61	58.52	43.98
• Mínimo	8	8	14	25	35	8
• Máximo	23	32	50	64	80	80

Fuente: Tipología de Municipios El Salvador. Herramienta de apoyo para la Planificación del Desarrollo Local y la Descentralización". GTZ. 2007.

* INBI: Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas.

En la construcción de la tipología se utilizaron cuatro variables estructurales asociadas al desarrollo de un municipio: la población del municipio; el grado de urbanización; el Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (INBI) por Municipio⁴; y el número de contribuyentes del IVA por cada 10,000 habitantes por municipio.⁵

El municipio de Jujutla ha sido categorizado dentro del tipo 5, en donde se agrupan un total de 105 municipios, equivalente al 40% del total, con una concentración del 15% de la población

⁴ El INBI es un método que permite medir las carencias críticas de la población local a partir de los indicadores representativos de esas carencias: porcentaje de mortalidad infantil; porcentaje de analfabetismo; tasa neta de escolaridad básica; porcentaje de hacinamiento; porcentaje de viviendas con piso de tierra; porcentaje de hogares sin servicio de agua por cañería; porcentaje de hogares que no disponen de servicio de eliminación de excretas; y porcentaje de hogares sin energía eléctrica.

⁵ El Número de contribuyentes del IVA por cada 10,000 habitantes por Municipio, se incorpora como una variable a partir de la cual se puede medir la actividad económica formal en representación de la dimensión económica.

total. Es evidente que las condiciones de vida en la región sur del departamento de Ahuachapán guardan gran similitud. Los municipios de San Pedro Puxtla y Guaymango integran también el grupo de los municipios Tipo 5.

Pensar en el tránsito del municipio de Jujutla, desde un Tipo 5 al menos a uno Tipo 4, requerirá de un esfuerzo integrado de muchos años, principalmente para cambiar significativamente los indicadores que dan vida al INBI. La necesidad de mejoras estructurales en aspectos como escolaridad, tipo de viviendas e introducción de servicios básicos, hacen suponer que su reclasificación es cuestión de muchos años hacia adelante. Esto se confirmó mediante el trabajo realizado con grupos focales comunitarios. Las necesidades más visibles corresponden al ámbito sociocultural (falta de cobertura de servicios básicos y saneamiento) y su naturaleza es estructural.

Cuadro 8: TIPOLOGÍA DEL MUNICIPIO

Departamento /Municipio	Tipo de Municipio	Nivel de dispersión de los tipos	Población por Municipio	Grado de Urbanización 2007	INBI 2007	Contribuyentes IVA 2007 p/c 10,000 habitantes
Valores Promedio	5	0	8,221	19%	58.5	28
Jujutla	5	-0.67724	28,599	24%	66	25.2

Fuente: Tipología de Municipios El Salvador. Herramienta de apoyo para la Planificación del Desarrollo Local y la Descentralización". GTZ. 2007.

3.3. INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA

3.3.1. *Población*

Según el VI Censo de Población y V de Vivienda 2007 (Abril 2007), Jujutla contaba en el año 2007 con 28,599 habitantes, representando un 0.5% de la población salvadoreña. 13,981 (48.9%) eran hombres y 14,618 (51.1%) mujeres; el 75.8% de su población se concentra en el área rural, viviendo en ella un total de 10,617 (48.94%) hombres y 11,073 (51.05%) mujeres a esa fecha. el resto lo compone la población del área urbana 3,364 hombres y 3,545 mujeres.

La población estructurada por grupos etarios, permite comprender que en un 48.9% se trata de población dependiente, es decir, que en su mayoría no forma parte de la población

económicamente activa, requiriendo del esfuerzo productivo del resto de individuos para satisfacer sus necesidades básicas y de desarrollo personal.

Cuadro 9: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN SEGÚN ÁREA, SEXO DE LA POBLACIÓN Y GRUPOS DE EDAD

DEPARTAMENTO, MUNICIPIO, GRUPOS DE EDAD	POBLACIÓN TOTAL			URBANO			RURAL		
	TOTAL	HOMBRE	MUJERE	TOTAL	HOMBRE	MUJERE	TOTAL	HOMBRE	MUJERE
TOTAL	28,59						21,69		
	9	13,981	14,618	6,909	3,364	3,545	0	10,617	11,073
00	524	266	258	124	56	68	400	210	190
1 - 4	2,645	1,374	1,271	560	297	263	2,085	1,077	1,008
5 - 9	4,245	2,134	2,111	991	496	495	3,254	1,638	1,616
10 - 14	4,357	2,194	2,163	957	498	459	3,400	1,696	1,704
15 - 19	3,392	1,739	1,653	773	416	357	2,619	1,323	1,296
20 - 24	2,353	1,142	1,211	564	265	299	1,789	877	912
25 - 29	1,882	853	1,029	460	201	259	1,422	652	770
30 - 34	1,626	732	894	432	201	231	1,194	531	663
35 - 39	1,420	628	792	346	161	185	1,074	467	607
40 - 44	1,244	549	695	337	140	197	907	409	498
45 - 49	1,044	483	561	287	136	151	757	347	410
50 - 54	883	411	472	239	108	131	644	303	341
55 - 59	776	368	408	223	108	115	553	260	293
60 - 64	658	323	335	171	73	98	487	250	237
65 - 69	535	260	275	148	68	80	387	192	195
70 - 74	409	204	205	124	57	67	285	147	138
75 - 79	289	146	143	85	42	43	204	104	100
80 - 84	174	104	70	44	22	22	130	82	48
85 y más	143	71	72	44	19	25	99	52	47

Fuente: IV Censo de Población 2007

Cuadro 10: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN POR GRUPOS ETARIOS

Tramos de Edad (en años)	Total Personas	Participación (%)	Acumulado (%)
0-3	2,456	8.6	8.6
4-6	2,320	8.1	16.7

Tramos de Edad (en años)	Total Personas	Participación (%)	Acumulado (%)
7-17	9,210	32.2	48.9
18-59	12,405	43.4	92.3
60 o más	2,208	7.7	100.0
Total	28,599	100.0	- . -

Fuente: Elaboración propia en base a IV Censo de Población 2007.

Como se menciona anteriormente, en el municipio de Jujutla la proporción en la distribución de la población se concentra en gran medida en el área rural, siendo un 75.8%. Este hecho dificulta la concesión de servicios que contribuyan a mejorar su nivel de vida. Esto significa que alcanzar una mejor condición de vida promedio en el municipio, será un esfuerzo de largo plazo.

Cuadro 11: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN SEGÚN ÁREA Y SEXO DE LA POBLACIÓN

ÁREA						POBLACIÓN TOTAL		
URBANO			RURAL					
HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
3364	3545	6909	10617	11073	21690	13981	14618	28599
48.7%	51.3%	100.0%	48.9%	51.1%	100.0%	48.9%	51.1%	100.0%

Fuente: VI Censo de Población 2007. Dirección General de Estadísticas y Censos (DIGESTYC).

Por otro lado, con el apoyo de los promotores de salud adscritos en el municipio de Jujutla, el Departamento de Proyección Social ha logrado construir estadísticas más actualizadas sobre la población por sexo y por área de residencia. Las cifras que se presentan a continuación han sido construidas por la Alcaldía Municipal durante los años 2011-2012.

Cuadro 12: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR CANTONES Y ÁREA URBANA

Barrio/Cantón	Personas			% del Municipio
	Hombres	Mujeres	Total	
Casco Urbano	864	945	1809	6.62%
Barrio El Ángel	57	69	126	0.46%
Barrio el Bálsamo	119	145	264	0.97%
Barrio El Calvario	284	309	593	2.17%
Barrio El Centro	87	89	176	0.64%

Barrio/Cantón	Personas			% del Municipio
	Hombres	Mujeres	Total	
Barrio Las Flores	317	333	650	2.38%
Cantón Barra de Santiago	1247	1220	2467	9.03%
Cantón El Diamante	604	581	1185	4.34%
Cantón Faya	1001	1096	2097	7.67%
Cantón Guayapa Abajo	2012	2098	4110	15.04%
Cantón Guayapa Arriba	1454	1548	3002	10.99%
Cantón Las Mesas	635	684	1319	4.83%
Cantón Los Amates	493	428	921	3.37%
Cantón Rosario Abajo	637	621	1258	4.60%
Cantón Rosario Arriba	296	281	577	2.11%
Cantón San Antonio	2489	2666	5155	18.87%
Cantón San José El Naranjo	1040	1111	2151	7.87%
Cantón Tihuicha	181	223	404	1.48%
Cantón Zapúa	432	438	870	3.18%
Total	13385	13940	27325	100.0%

Fuente: Información recopilada por Promoción Social. Alcaldía Municipal Villa Jujutla 2012.

En la gráfica que se muestra a continuación se puede observar la población total por área urbana y cantones del municipio de Jujutla, en donde se puede observar que los asentamientos humanos más poblados se encuentran en los Cantones San Antonio, Guayapa Abajo, Guayapa Arriba y Barra de Santiago.

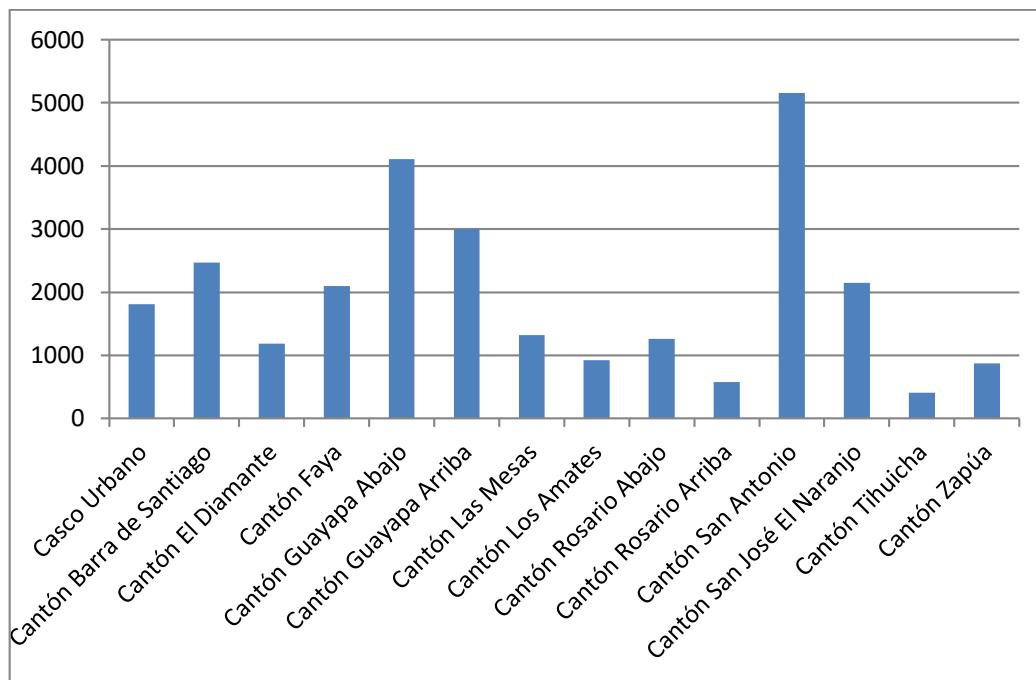


Figura 8: Población total por área urbana y cantones

Fuente: Elaboración propia, con base en información Información recopilada por Promoción Social. 2012

3.3.2. *Pirámide poblacional*

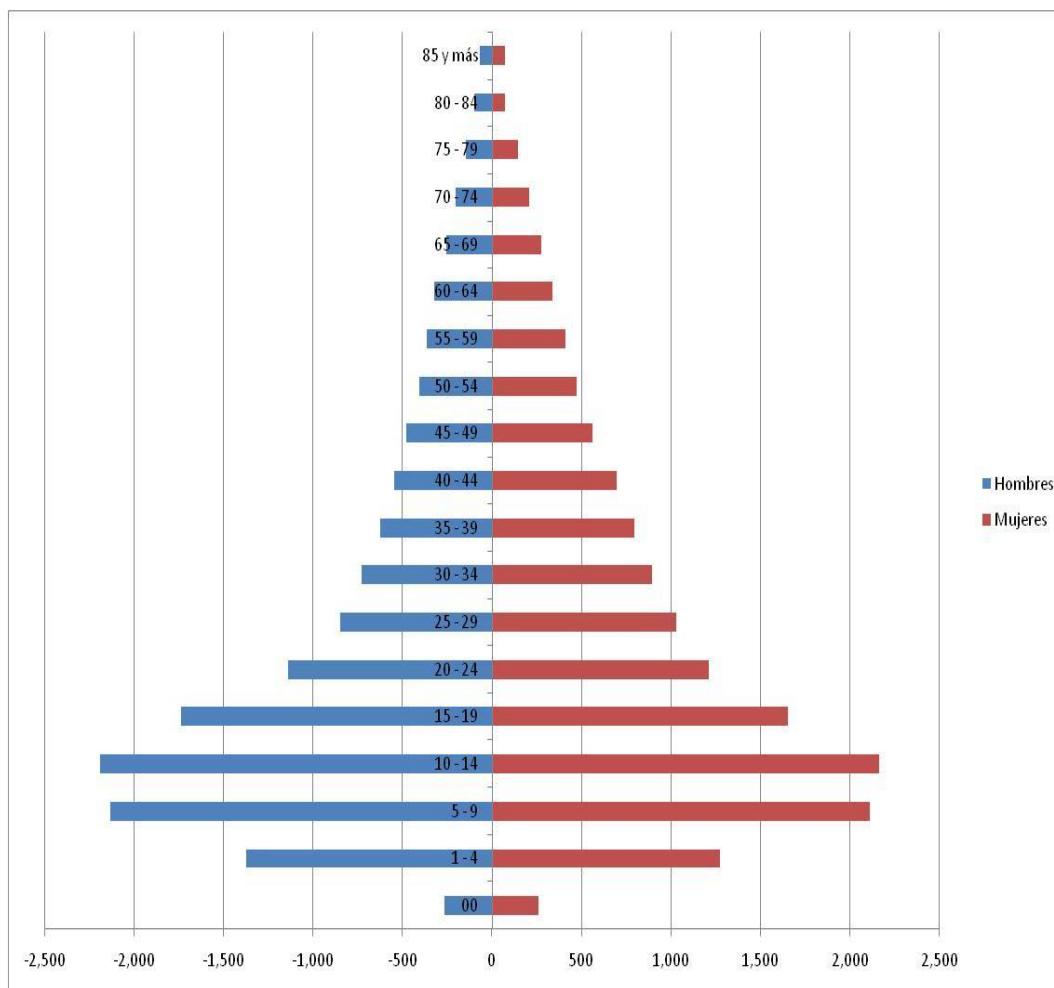


Figura 9: población por sexo y grupos de edad

Fuente: Elaboración propia con información basada en IV Censo de Población 2007

La población estructurada por grupos etarios, permite comprender que en un 48.9% se trata de población dependiente, es decir, que en su mayoría no forma parte de la población económicamente activa, requiriendo del esfuerzo productivo del resto de individuos para satisfacer sus necesidades básicas y de desarrollo personal.

3.3.3. *Proyección del crecimiento de la población para el período de vigencia del PEP*

Con el objetivo de aportar insumos clave para la determinación de políticas públicas a nivel local, así como la intervención de programas o proyectos de desarrollo territorial, se hace necesario conocer estimaciones sobre el comportamiento a futuro de la población de Jujutla. En este sentido, se ha tomado de la DIGESTYC, la proyección poblacional municipal que

realizó en base a las tasas de crecimiento poblacional a partir de los censos de 1971, 1992 y 2007⁶.

Cuadro 13: PROYECCIÓN DE POBLACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE JUJUTLA

Año	Hombres	Mujeres	Total
2014	14,224	15,541	29,765
2015	14,313	15,689	30,002
2016	14,393	15,824	30,217
2017	14,473	15,967	30,440
2018	14,548	16,114	30,662
2019	14,616	16,264	30,880
2020	14,677	16,413	31,090

Fuente: Elaboración propia con base en: El Salvador. Proyecciones de Población Municipales 2005-2020. DIGESTYC

Como puede observarse en el cuadro anterior; de acuerdo a las proyecciones de población de la DIGESTYC, el municipio de Jujutla aumentará para el año 2020 en 1,325 habitantes en comparación con el año 2014 con constantes crecimientos poblacionales durante todos los años.

3.3.4. Pueblos originarios

“La matanza de 1932 y la amenaza cierta de asesinar a todo el que fuera o pareciera un indígena, hizo que los Izalcos y los de Puxtla, Guaymango, Jujutla, Tacuba, Santo Domingo, Apaneca, y demás pueblos pipiles y pokomames de la región, buscaran como ingresar al grupo de los ladinos, desarrollando actividades más urbanas. Carpinteros, albañiles, fontaneros fueron parte de los grupos a los que se sumaron los campesinos e indígenas que adoptaron esas características productivas, pero también, en tanto son oficios urbanos, también debieron empezar a utilizar conceptos, ropas, lenguaje, costumbres y valores urbanizados”. *Indígenas en El Salvador, Hipótesis explicativas de una ausencia. Julio Martínez (Mata, 2008).*

Lo anterior puede explicar, en parte, el hecho de la poca o casi nula autodenominación de indígenas en el municipio, que pudieran ser más que los determinados en el Censo Nacional 2007, en el cual se identifican 21 personas pertenecientes a grupos étnicos; de los cuales son

⁶ De acuerdo a la publicación “Estimaciones y Proyecciones Municipales de Población 2005 – 2020”. MINEC. DIGESTYC. 2009 pp 11: “Para efectos de generar las proyecciones de población en los municipios, La dinámica del crecimiento de las poblaciones municipales se logra establecer a partir de las tasas medias anuales de crecimiento intercensal, en tanto que la distribución espacial se establece a partir de las relaciones de residencia o proporciones que la población del municipio representa frente a un conjunto particular de municipios de mayor tamaño dentro de una ordenación preestablecida”

2 Lencas, 13 Kakawiras y 6 Nahua-Pipil. Debido a esto y la inexistencia de un asentamiento indígena, se considera como no significativa la presencia de pueblos originarios identificados en Jujutla.

3.3.5. *Tendencias migratorias*

La población del municipio de Jujutla era según el censo de población levantado en 2007, de 28,599 personas. De estas, 26,271 (91.86%) son personas no migrantes; es decir, personas que nacieron y han vivido permanentemente en el municipio. Existía a esa fecha también 2,247 personas (7.86%) que habían nacido en otro municipio salvadoreño y que residían en Jujutla, así como 81 extranjeros (0.28%) que habían decidido vivir en Jujutla en forma permanente.

En cuanto a las personas que habían decidido abandonar el municipio para ir a residir a otro lugar diferente, sumaban 5,119 personas, generando un saldo neto de -2,872 personas, que al ajustarlo con la población extranjera incorporada quedó estimado en -2,791 personas.

En cuanto la emigración al extranjero, los resultados censales arrojaban una cifra de 1,162 personas residentes en el exterior, originarias de Jujutla; de estas personas, 744 (64.1%) eran hombres; 382 eran mujeres (32.8%); y 36 personas de sexo ignorado (3.1%). La mayoría de los emigrantes al exterior fueron residentes de la zona rural (880 que representaba el 75.73%).

Respecto a este tema, lo expresado en grupos focales comunitarios, define como causas principales de la migración, la falta de oportunidades de desarrollo personal y de empleo decente dentro de los límites municipales. Un aspecto importante de mencionar es que gran parte de las personas que migran hacia la capital (San Salvador), provienen de las zonas más pobres, que no tienen capacidad para emprender un viaje hacia destinos que requieren de mayor disponibilidad de dinero para realizarlo; en su mayoría son mujeres y se emplean en el Gran San Salvador en el servicio doméstico, regresando a sus puntos de residencia cada dos semanas.

3.4. PRINCIPALES ACTORES DEL MUNICIPIO

Jujutla es un municipio que cuenta con la mayoría de servicios básicos y el apoyo institucional del Estado. Además de la Alcaldía Municipal, se ubican otras instituciones locales como los

Juzgados de Paz y de Instrucción; Unidades Comunitarias de Salud Familiar (UCSF) y FOSALUD; cuenta también con 30 centros escolares, siendo dos urbanos y el resto rurales; también goza de condiciones de seguridad prestadas por la Policía Nacional Civil a través de dos puestos localizados uno en el casco urbano y otro en La Barra de Santiago (POLITUR).

Existen también apoyos institucionales provenientes de agencias de apoyo internacional y de organizaciones sin fines de lucro que apoyan el desarrollo social y económico del municipio. Destacan dentro de las principales la Agencia Española para la Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y la Iglesia Católica a través de la Fundación Servicio Jesuita para el Desarrollo (FSJD) y Organismo de Pastoral Social de la Conferencia Episcopal de El Salvador, encargada de animar, coordinar, promover y gestionar la práctica de la caridad organizada de la Iglesia Católica (Cáritas). El impacto positivo generado por el éxito internacional de la “Selecta de Playa” ha contribuido al mejoramiento de condiciones de esparcimiento en la zona baja, principalmente en La Barra de Santiago, habiéndose generado la necesidad local de construir un pequeño estadio. El estadio fue construido con recursos administrados por la Alcaldía Municipal.

Cuadro 14: ACTORES PÚBLICOS Y PRIVADOS QUE INTERVIENEN EN EL MUNICIPIO

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
MUNICIPALIDAD	Gobierno Local	Político-Institucional	Autoridad local en temas como: desarrollo económico; social; cultural y ambiental. Brindar servicios públicos; establecer y recolectar tasas e impuestos municipales; entre muchas otras.	Casco Urbano y 13 Cantones	Desarrollo integral a nivel territorial	Todos los actores identificados.
MINISTERIO DE SALUD	DE	Gobierno Central	Servicios de salud integrales en temas de prevención y tratamiento de enfermedades. Concientizar y sensibilizar a la población en temas relacionados a la salud; entre muchos otros.	Casco Urbano, Tihuicha, Barra De Santiago, Guayapa Abajo, Falla, Santa Rosa Guayapa, San Jose El Naranjo, San Antonio	Garantizar cobertura de servicios de salud integrales para el mejoramiento de la calidad de vida de la población	Municipalidad, ADESCOS, MINED, Protección Civil

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA	Gobierno Central	Sociocultural	Juzgar casos relacionados a la rama de paz y familia; de acuerdo a procedimiento establecidos por la ley	Casco Urbano	Juzgar y hacer ejecutar lo juzgado en materias determinadas por la Ley	PNC, Sistema Penitenciario
POLICIA NACIONAL CIVIL	Gobierno Central	Sociocultural	Actividades relacionadas a la prevención y represión de hechos delictivos alrededor de todo el municipio. Contribuir a una cultura de paz en el territorio.	Casco Urbano y Barra de Santiago	Garantizar la seguridad pública mediante actividades de prevención y represión de la criminalidad	CSJ, Municipalidad, ADESCOS

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA, a través del CENTA	Gobierno Central	Económico	Capacitación; asistencia técnica; seguimiento a la innovación agropecuaria; entre otras.	Zona Costera	Incrementar la productividad de los productores agropecuarios mediante el ofrecimiento de asistencia técnica y capacitación	Productores agropecuarios
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	Gobierno Central	Sociocultural	Diseñar e implementar la malla curricular en los centros educativos públicos	Todos los centros escolares del municipio	Brindar educación para con la mayor amplitud poblacional posible	ACES; CDE; CENTROS PRIVADOS
AECID	ONG	Sociocultural	Desarrollo de programas y proyectos principalmente en el área económica	Municipio de Jujutla	Desarrollo Integral	Municipalidad; ADESCOS

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
CÁRITAS SALVADOR	EL ONG	Económico	Desarrollo de programas y proyectos principalmente en el área económica	Zonas pobreza alta y extrema	Aportar al desarrollo humano integral mediante acciones relacionadas a la fe cristiana	Municipalidad; ADESCOS
FUNDESYRAN	ONG	Económico	Proyecto emprendedores jóvenes, soberanía y seguridad alimentaria	Jóvenes productores agropecuarios y	Desarrollo Productivo	Municipalidad; ADESCOS; Grupos Organizados

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
ACRA	ONG	Económico	Desarrollo de programas y proyectos en temas de gestión del territorio y participación ciudadana	Todo el municipio	Alcanzar el desarrollo integral de sus beneficiarios por medio de la participación e inclusión en la formulación de políticas públicas	Municipalidad; ADESCOS
UCA	Universidad Privada	Sociocultural	Formación de liderazgo, formación en derechos	Todo el municipio	Aportar al desarrollo integral del municipio por medio de actividades que aporten a la mejora de las condiciones de vida de la población	Municipalidad; ADESCOS

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
OIT	ONG	Sociocultural	Eradicación del trabajo infantil, nivelación de estudios para jóvenes, creación microempresas	Todo el municipio	Eradicación del Trabajo Infantil	Grupos vulnerables, niños
FUNSALPRODESE	ONG	Económico	Proyecto DIPECHO (mitigación de riesgos) Proyecto microempresarialidad	Cantón Las Mesas, San Jose El Naranjo, Barra De Santiago, Faya, Guayapa, Rosario Arriba, Los Amates Y Zapúa	Mitigación de riesgos	Municipalidad; ADESCOS
CECADE	ONG	Económico	Proyectos de participación ciudadana, educación comunitaria, orientación para la vida	Todo el municipio	Aportar al desarrollo local mediante actividades que incrementen productividad y acceso al empleo	Municipalidad; ADESCOS

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
CENTROMYPE		Desarrollo Empresarial	Orientación laboral, planes de negocio, capital semilla para proyectos	Vinculados con Gobernación Departamental	Aportar al desarrollo local mediante actividades que incrementen productividad y acceso al empleo	Emprendedores
STP	Programa Presidencia	Político-Institucional	Programa Presidencial territorios en progreso	Todo el municipio	Aportar al desarrollo local mediante actividades que incrementen productividad y acceso al empleo	Municipalidad; ADESCOS

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
FSJD	ONG	Económico	Desarrollo integral del ser humano.	Zonas pobreza alta y extrema	Aportar al desarrollo integral del municipio por medio de actividades que aporten a la mejora de las condiciones de vida de la población	Municipalidad; ADESCOS
FUSADES EMBAJADA DE JAPON	Empresa Privada	Sociocultural	Contrapartida para construcción de centros escolares	Proyectos de educación en el municipio	Infraestructura Educativa	Municipalidad; ADESCOS; MINED

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
VISION MUNDIAL	ONG	Sociocultural	Programa Desarrollo Senderos de Esperanza	Todo el municipio	Aportar al desarrollo integral del municipio por medio de actividades que aporten a la mejora de las condiciones de vida de la población	Municipalidad; ADESCOS
CASA DE LA CULTURA GUAYMANGO ⁷	Gobierno Central	Sociocultural	Apoyo en eventos culturales	Juventud del municipio	Velar por la conservación; fomento y difusión de la cultura y el arte.	Jóvenes del municipio

⁷ A pesar de no estar ubicada en territorio municipal, la casa de la cultura de Guaymango tiene mucha incidencia en la juventud del municipio de Jujutla, supliendo las necesidades en este tema al no existir casa de la cultura en este último.

Principales actores institucionales que intervienen en el municipio						
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Con qué otros actores establece relaciones
CAJA DE CREDITO DE SONSONATE	Cooperativa	Económico	Servicios Financieros	Casco Urbano	Aportar al desarrollo local mediante actividades que incrementen productividad.	Empresarios y productores agrícolas
MARN	Gobierno Central	Ambiental	Entidad ejecutora de política de medio ambiente	Todo el Municipio	Brindar recursos y asistencia técnica a organizaciones comunitarias para la implementación de proyectos de gestión ambiental	Municipalidad; Comunidades Zona Costera; ADESCOS

Fuente: Elaboración propia en base a información brindada por la Municipalidad, investigación bibliográfica y visitas en terreno

Cuadro 15: ACTORES COMUNITARIOS CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO

Principales actores no institucionales que intervienen en el municipio								
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Situación legal	Situación operativa	Con qué otros actores establece relaciones
62 ADESCO'S	Asociación Para el Desarrollo Comunal	Sociocultural, económico	Gestión de Proyectos	C/ San Antonio; C/ San José El Naranjo; C/ Rosario Arriba; C/ Faya, Caserío El Escondido; C/ El Diamante; C/Guayapa Arriba; C/Guayapa Arriba; C/ Diamante, Los Vasquez; C/ Guayapa Abajo, Colonia Nueva; C/ Guayapa Abajo, Caserío El Mango; C/ San Antonio Villa Jujutla; C/ San José El Naranjo, Caserío El Tigre; C/ Guayapa Abajo; C/ Barra de Santiago; C/ Guayapa Arriba, Caserío Hoja de Sal; C/ Guayapa Abajo, Caserío Cuilapa; C/ San Antonio Abajo; C/ San Antonio; C/ Faya, Caserío Ahuachapío; C/ Las Mesas; C/ Rosario Abajo; C/ Guayapa Abajo, Caserío Valle Nuevo; C/ San Antonio; C/ Tihuicha; C/ Guayapa Abajo, caserío Catarina; C/ San José El Naranjo, Caserío El ParaísoJujutla Urbano; C/ El Diamante; C/ San Antonio, Caserío Santa Marta; C/ Rosario Arriba, caserío el Manguito; C/ Barra de Santiago; C/ San José El Naranjo, caserío La Cienega; C/ Los Amates, Caserío la Loma; C/ Zapúa; C/ San Antonio; C/ Barra de Santiago; C/ Barra de Santiago; C/ Rosario Abajo, Hacienda Azacualpa; C/ Faya; C/ Guayapa Abajo Caserío Nueva Guayapa; C/ Guayapa Abajo; C/ Barra de Santiago, Caserío La Chacara; C/ San Antonio; C/	Desarrollo Comunitario	Autorizada	Activa	Municipalidad, FISDL, ONG's; PNC; MINED; MINSAL; MARN

Principales actores no institucionales que intervienen en el municipio								
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Situación legal	Situación operativa	Con qué otros actores establece relaciones
				Tihuicha; C/ Los Amates, Colonia San José; C/ Los Amates; C/ Guayapa Arriba; C/ Guayapa Arriba; C/ San José El Naranjo; C/ San José El Naranjo; C/ San José El Naranjo; C/ Rosario Abajo; C/ El Diamante; C/ San Antonio Arriba; C/ Rosario Abajo, Caserío Tihuicha; C/ El Diamante; C/ Guayapa Abajo, Caserío El Someta; C/ Las Mesas, Cserio las Flores; C/ Barra de Santiago; C/ Tihuicha				
13 ACE's	Asociación Comunal para la Educación	Sociocultural	Administración de Escuelas	Cantones: Tihuicha, Faya, Los Amates, El Diamante, Rosario Arriba, San José El Naranjo, San Antonio, Guayapa Arriba, Guayapa Abajo.	Administración de Escuelas	Autorizada	Activa	Municipalidad, MINED; ADESCOS; ONG's

Principales actores no institucionales que intervienen en el municipio								
Actor	Tipo de actor	Ámbito de acción	Áreas específicas de trabajo	Comunidades donde tiene presencia	Objetivos que persigue	Situación legal	Situación operativa	Con qué otros actores establece relaciones
14 JUNTAS DE AGUA	Junta de Agua	Sociocultural	Administración Proyectos de Agua	C/ San José El Naranjo Colonias el Roble, El Pito; C/ Guayapa Abajo, Caserío Santa Rosa, Caserío Catarina; C/Guayapa Abajo, Caserío Cuilapa; C/ San Antonio, Caserío El Cocalito; 8 Caseríos El Ceibillo, Quebracho, Las Pampas; Las Delicias, Santa Marta, Los Calderones, Las Flores y El Capulín; C/ Barra de Santiago; C/ Guayapa Abajo; C/ Colonia Nueva Guayapa; C/ Rosario Abajo; C/ San Antonio Arriba; C/ Los Amates, Caserío la Loma; C/ Zapúa, Caserío la Cienega; C/ Rosario Abajo, caserío Los Corteses; C/ Las Mesas	Agua Potable para las Comunidades	Activa	Activa	Municipalidad; comunidades, ADESCOS
COMITÉ DE PROTECCIÓN CIVIL	Comunitarios	Sociocultural, ambiental	Prevención de Riesgos	C/ Tihuicha	Coordinación de evacuaciones	Activa	Activa	Municipalidad, Protección Civil; ADESCOS

Fuente: Elaboración propia con colaboración de Promotores sociales de la Alcaldía de Jujutla

Para analizar las relaciones y la percepción de la población con los diferentes actores que están presentes en el municipio se hizo el mapa de influencia/importancia, que a la vez sirve a los actores para analizar los objetivos que tienen planteados para su trabajo en el municipio.

La lectura del mapa de influencia/importancia se hace según cuadrante, teniendo como eje "Y" (vertical) a la importancia, es decir tiene más importancia entre más arriba se encuentra, y como eje "X" (horizontal) a la influencia, es decir tiene más influencia entre más a la derecha esté ubicado.

En cuanto al cuadro del mapa de influencia/importancia este nos indica que los actores que se encuentran en el cuadrante superior derecho se consideran como los más importantes e influyentes actores del municipio. En este sentido los representantes de los cantones de Jujutla ven importante trabajar y acercarse, por su influencia e importancia con las instituciones que se encuentran en dicho cuadrante.

Para el caso de los actores ubicados en el cuadrante superior izquierdo, son actores que tienen gran importancia para el desarrollo del municipio, pero a los cuales les hace falta mayor presencia territorial para poder tener la influencia que la población busca que tengan.

El cuadrante inferior derecho indica que estos actores que tienen influencia más no el poder o los recursos para hacerlo.

El último cuadrante es el inferior izquierdo el cual indica actores que no tienen ni influencia ni importancia para los representantes del municipio, a pesar de que tienen trabajo en el mismo.

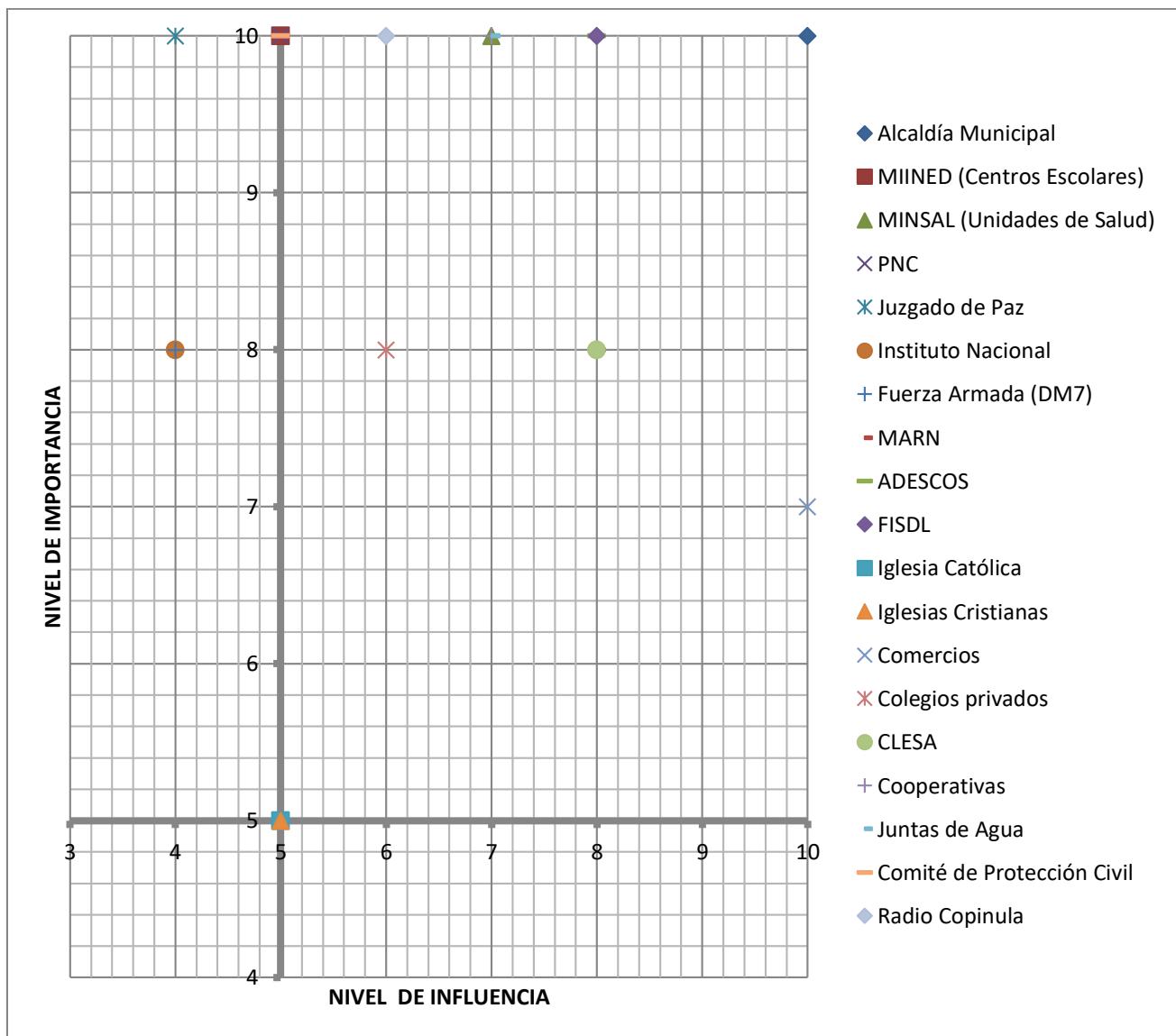


Figura 10: Grafico matriz de Influencia-Importancia de los Actores Locales.

Fuente: Elaboración propia

La matriz de influencia-importancia de los actores locales denota la percepción que los miembros del Grupo Gestor tienen del rol de los diferentes actores institucionales y no institucionales. En tal sentido, como la entidad que lidera la gestión local con el máximo de influencia e importancia es la Municipalidad, ésta es considerada como una entidad con mayor influencia e importancia. Es reconocido también el rol que desempeña dentro del desarrollo local el FISDL; en la misma forma valoran el rol que las ADESCOS y las Juntas de Agua tienen en sus comunidades, principalmente cuando, como parte de las gestiones económicas o de proyectos, los habitantes necesitan obtener un aval previo de las ADESCOS principalmente, para luego gestionar ante la Municipalidad. La experiencia de la comunidad de Jujutla hace

reconocer el nivel de influencia-importancia que se desarrolla cuando se integra el individuo en organizaciones comunitarias.

3.5. CONTEXTO REGIONAL, NACIONAL Y TRASNACIONAL

3.5.1. Relación del municipio con iniciativas de desarrollo trasnacionales

- *El Proyecto Regional para la Consolidación del Corredor Biológico Mesoamericano, Área Prioritaria Binacional Barra de Santiago – Monerrico.*

Este proyecto contribuyó a fortalecer los esfuerzos locales, nacionales y regionales, dando como resultado la definición de la región prioritaria Barra de Santiago – Monerrico, propuesta binacional El Salvador, Guatemala. Región que incluye territorio del Cantón La Barra de Santiago, municipio de Jujutla. Los objetivos principales de este proyecto fueron: Establecer un espacio de participación y concertación, basado en las estructuras sociales, culturales y organizativas existentes y funcionales; conservar y recuperar ecosistemas costero-marinos, contribuir al desarrollo sostenible de las comunidades vinculadas al Corredor; fortalecer las capacidades de las organizaciones locales y comunitarias para la gestión del riesgo y la adaptación al cambio y la variabilidad climática; diseñar un modelo de gestión interinstitucional y coordinación entre los entes rectores a nivel binacional, para el manejo de ecosistemas y corredores biológicos en la región. El proyecto ha tenido una serie eventos para concretizar su reconocimiento y establecimiento, sin embargo, había suspendido su desarrollo según consta en el III Informe Nacional de Áreas Naturales Protegidas (MARN 2010). Durante el mes de mayo 2014, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, ha reactivado el tema del “Corredor Binacional Barra de Santiago – Monerrico”, que consiste en un esfuerzo conjunto entre las Repúblicas de Guatemala y El Salvador, para conservar el humedal transfronterizo que cubre desde la Barra de Santiago, hasta la zona de Monerrico en Guatemala. **La reactivación del proyecto es un tema en discusión y posiblemente llegue a formar parte del plan estratégico del municipio.**

3.5.2. Relación del municipio con iniciativas estratégicas de desarrollo nacionales

- *Programa Comunidades Solidarias. Pensión Básica Universal.*

El Fondo de Inversión Social para el Desarrollo Local (FISDL) a través del Programa Comunidades Solidarias Rurales, está beneficiando a personas Adultas Mayores que residen en municipios con pobreza extrema en El Salvador, el beneficio consiste en una Pensión Básica Universal de US\$100.00 dólares entregada forma bimensual a personas mayores de

70 años. En el desarrollo de la entrega de la pensión, las personas adultas mayores cuentan con jornadas de atención médica que son coordinadas por el Ministerio de Salud, que incluyen: consultas generales, oftalmológicas, nutrición, odontológicas, charlas sobre salud mental y educación ambiental (FISDL, 2012). Los resultados para el municipio de Jujutla con este programa son los siguientes:

Cuadro 16: JUJUTLA. PENSIÓN BÁSICA UNIVERSAL. Inversión Ejecutada de noviembre 2009 - agosto 2012

No	Departamento	Municipio	Personas Activas	Total Monto	Adulto Mayor	
					Femenino	Masculino
10A	Ahuachapán	Jujutla	864	\$ 599,400	433	431

(A) Municipio con Pobreza Extrema Alta

Fuente: Departamento de Registro y Transferencias - FISDL 2012

- *Proyecto Incorporación de la gestión de la biodiversidad en las actividades de la pesca y turismo en El Salvador. Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Natural (MARN).*

El municipio de Jujutla se encuentra ubicado en la Franja Costero Marina de El Salvador, esta franja contiene una diversidad de recursos y ecosistemas de gran potencial como humedales, estuarios, manglares, arrecifes de coral; hábitat y fuente de alimento para peces, crustáceos y moluscos; ecosistemas también importantes en la conservación de la biodiversidad costera marina. El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) con financiamiento del Fondo Global para el Medio Ambiente, GEF por sus siglas en inglés desarrollan este proyecto que busca promover en los sectores de turismo y pesca, la gestión de biodiversidad a través del marco legal institucional, transferencia de conocimiento a la ciudadanía, nuevas tecnologías, prácticas amigables con el medio ambiente. Esto permitirá aprovechar, de manera sostenible, los recursos costeros marinos por parte de las unidades de producción pesquera dentro de una actividad turística. El impacto de este proyecto se ve priorizado en 18 municipios de 32 que se ubican en la franja costero marina. El Periodo de implementación del proyecto es de tres años a partir del 2011, el ejecutor directo es el MARN, que cuenta como socios a las municipalidades de la zona de intervención, Ministerio de Turismo/Corporación Salvadoreña de Turismo (MITUR/CORSATUR), Ministerio de Agricultura (MAG) / Centro de Desarrollo de la Pesca y la acuicultura (CENDEPESCA) (MARN, 2011).

- *Participación ciudadana y acceso a empleo de jóvenes en los municipios de Jujutla y Guaymango.* Cooperacao e desenvolvimento (OIKOS), 2009-2011 Guaymango y Jujutla, Ahuachapán.

Este proyecto promovió la participación ciudadana y el acceso al empleo de los jóvenes de los municipios de Guaymango y Jujutla, con el propósito de contribuir a una mejor calidad de vida de la juventud rural, avanzar en el proceso de democratización, y neutralizar el éxodo de jóvenes rurales hacia la capital y a los Estados Unidos. Después de tres años de trabajo se logró mejorar las habilidades de los jóvenes del municipio y contribuir a mejoras significativas de las oportunidades a carreras profesionales. Los resultados obtenidos fueron: 1) Formación de la Red de Jóvenes Torogoz⁸ 2) Proceso de reforma de las políticas municipales, teniendo en cuenta el apoyo a los jóvenes empresarios; 3) Establecimiento de granjas de pollos, cerdos y gallinas; 4) Establecimiento de microempresas en diferentes sectores, desde la serigrafía, salón, mini- bazar, fabricación de dulces de coco. El proyecto se desarrolló con los asociados ACRA - Associazione di Cooperazione Rurale en África y América Latina; FUNDESYRAM - Fundación para el Desarrollo Socioeconómico y Restauración Ambiental; FUNSALPRODESE; UCA - Universidad Centroamericana " José Simeón Cañas", Financiado por Ayuda Europea (OIKOS, 2011).

- *Programa Presidencial Territorios en Progreso, implementado por la Secretaría Técnica de la Presidencia (Agosto 2013 – a la fecha).*

El municipio de Jujutla ha sido incorporado en el Territorio de Progreso Ahuachapán Sur, esta región está conformada también por los municipios de San Francisco Menéndez, Guaymango y San Pedro Puxtla; esta microrregión está presidida por una Junta Directiva; para elegirla se realizó una Asamblea General con pobladores de cada uno de los municipios que la constituyen y representativos de diferentes sectores del quehacer social y productivo (productores, cooperativistas, asociaciones de mujeres, ADESCOS, jóvenes, juntas de agua y el sector gubernamental y alcaldes). En agosto del año 2013, la Unidad de Diálogo Social de Secretaría Técnica de la Presidencia explicó los objetivos que se persiguen con el programa y el mecanismo que se seguirá para obtener los resultados esperados; asimismo, expusieron sobre la caracterización del territorio, datos demográficos, sociales y económico productivos, entre otros. Sin embargo a la fecha no se han realizado mayores avances, ni los programas

⁸**Red de Jóvenes Torogoz:** tiene como objetivo promover a los jóvenes la participación activa en el desarrollo de las zonas rurales de los municipios Guaymango y Jujutla, a través de la creación de nuevas oportunidades de empleo y actividades económicas, la autogestión por redes de jóvenes. El objetivo es que los jóvenes puedan enfrentar el desarrollo rural como una alternativa viable, lo que disminuye el éxodo a las ciudades o incluso otros países.

específicos a desarrollar para esta microrregión (Programa Presidencial Territorios de Progreso, 2013).

- *Programa “Paquetes Escolares”*

El Ministerio de Educación, implementa el programa dentro de todos los centros escolares públicos, urbanos y rurales, a nivel nacional, el cual consiste en brindar uniformes completos y útiles escolares a estudiantes de educación básica del sector público. El programa busca un triple objetivo: a) incentivar la permanencia en la escuela; b) aliviar el presupuesto familiar relacionado a la inversión en educación; y c) dinamizar las economías locales mediante la compra de bienes y servicios a micro y pequeñas empresas de los territorios para abastecer a los centros escolares, en la medida sea posible.

El programa de *Alimentación y Salud Escolar* que tiene como objetivo contribuir a mejorar la capacidad de aprendizaje de los estudiantes, satisfacer sus necesidades alimentarias inmediatas y fortalecer las acciones educativas a fin de introducir conocimientos y prácticas adecuadas en salud, alimentación y nutrición.

- *Programa de Abastecimiento Nacional para la Seguridad Alimentaria y Nutricional*

Mediante el componente entrega de Entrega de Insumo de Semilla Maíz, Frijol y Fertilizante a Productores y Productoras Agropecuarias de Subsistencia, se entrega a Productores y Productoras Agropecuarios(as) la dotación de insumos agrícolas como semilla maíz, frijol y fertilizante y así contribuir a elevar los niveles de ingreso y calidad de vida de la población rural, especialmente para las familias productoras rurales en condición de subsistencia.

3.5.3. Relación del municipio con iniciativas estratégicas de desarrollo regional o micro regionales

- *Plan Microregional de Protección Civil, Prevención y Mitigación de Desastres, Microrregión Sur Ahuachapán.*

La Microrregión Sur de Ahuachapán⁹ ha sido afectada por fenómenos naturales a lo largo de la historia, los cuales han causado daños en algunos cantones y caseríos; estos eventos ponen de manifiesto la vulnerabilidad de familias en la microrregión, pérdidas económicas,

⁹**Micro Región Sur de Ahuachapán:** constituida por cuatro municipios; San Francisco Menéndez, San Pedro Puxtla, Jujutla y Guaymango, constituida en el 2002; nace como iniciativa de los Alcaldes electos en ese periodo, con el fin de solventar problemáticas que afectaban a la población, impulsando medidas a través de una gestión participativa en áreas económicas, sociales y ambiental, así como potenciar su ubicación geográfica

sociales, ambientales, entre otras. En este punto, los daños han sido incalculables, por lo que pone de manifiesto la necesidad de conocer la formación, expansión y efectos de los factores destructivos, para poder actuar de forma oportuna, efectiva y mitigar el impacto en los sectores más vulnerables de la población, que limitan el desarrollo de sus comunidades. El proyecto desarrolló un conjunto de acciones generales orientadas a promover el funcionamiento de un Centro Microregional encargado del procesamiento de la información hidrometeorológica para identificar, pronosticar e informar oportunamente a las Comisiones Municipales sobre la presencia de fenómenos que amenacen su seguridad e integridad física; denominado Centro Microregional de Información, Monitoreo y Alerta Temprana (CEMIMAT). El Plan fue elaborado con el apoyo del Departamento de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea (ECHO), y por las ONG's OIKOS Cooperacão e Desenvolvimento; y la Fundación Salvadoreña para la Promoción Social y el Desarrollo Económico (FUNSALPRODESE) (Protección Civil, 2008).

- “Apoyo a la rehabilitación productiva y el manejo sostenible de microcuenca en municipios de Ahuachapán a consecuencia de la tormenta Stan y la erupción del volcán Ilamatepec” *Plan de Manejo de la Microcuenca Cuilapa, Municipio de Jujutla, Ahuachapán.*

En el municipio de Jujutla está ubicada la Microcuenca Cuilapa, la cual incluye el cantón El Paraíso y los caseríos Guayapa Abajo y Guayapa Arriba; en esta zona se encuentran cultivos de granos básicos, algunos asociados con cultivos permanentes. La zona se ve afectada por diversos problemas que afectan a su población, tales como bajos niveles productivos, agricultura de subsistencia y autoconsumo, recursos naturales degradados, lo que expone a situaciones de vulnerabilidad a desastres naturales, bajos ingresos económicos que los mantiene en un entorno de pobreza y la falta de oportunidades de empleo. En esta microcuenca se observa potencialidad para aumentar su desarrollo debido a los recursos naturales como agua, suelo y bosque disponibles. El Plan de Manejo de la Microcuenca Cuilapa tuvo como propósito primordial contribuir al mejoramiento de las condiciones socio ambientales y económicas de los pobladores de la Microcuenca, a fin de que gocen de mejores condiciones de vida; mejorando el rendimiento de la producción de cereales, fortaleciendo el sistema productivo de los agricultores, crear condiciones para lograr la satisfacción de necesidades básicas y reducir los niveles de vulnerabilidad a desastres naturales. Los fondos para este proyecto fueron proporcionados por el Gobierno de España a través de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). La iniciativa fue ejecutada por el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) a través del personal técnico del CENTA,

con la asistencia técnica de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y en estrecha relación con los gobiernos municipales de las zonas beneficiadas (FAO/AECID/MAG/CENTA, 2007).

- *Consejo Departamental de Alcaldes (CDA) de COMURES*

Jujutla participa dentro del CDA de Ahuachapán, utilizando dicho foro para la coordinación de política pública con los otros municipios aledaños. El CDA este tiene por objeto contribuir a crear las condiciones necesarias para el logro del desarrollo económico, social, político y cultural del departamento. Como parte de ese proceso, COMURES ha suscrito nueve Convenios de Cooperación con los Consejos Departamentales de Alcaldes de La Unión, San Miguel, Santa Ana, Sonsonate, Ahuachapán, Morazán, Cabañas, Cuscatlán y La Paz, a través de los se están creando Unidades Técnicas de asistencia, que funcionarán en cada uno de los departamentos beneficiados y cuentan con apoyo financiero para el logro de los objetivos.

4. ÁMBITO SOCIO-CULTURAL

4.1. INDICADORES DE POBREZA

1) Índice de Desarrollo Humano (IDH)

El IDH mide los logros medios de un país, región o municipio en cuanto al desarrollo humano básico en un índice compuesto, el cual trata de capturar tres dimensiones fundamentales del desarrollo humano:

- Disfrutar de una vida larga y saludable (medido a través del indicador de esperanza de vida al nacer).
- Adquirir conocimientos y destrezas que le permitan a una persona participar creativamente en la vida (medido a través del indicador de la alfabetización de adultos y la tasa bruta de matriculación primaria, secundaria y terciaria combinada).
- El logro de un nivel decente de vida (medido a través del poder adquisitivo, sobre la base del Producto Interno Bruto (PIB) real per cápita (PPA, en dólares)) (FUNDAUNGO, 2009).

El Municipio de Jujutla se encuentra ubicado en la posición número 216 de los 262 municipios del país, en la clasificación del Índice de Desarrollo Humano de El Salvador 2009, el estimado

para el Municipio fue de 0.637, quedando -0.057 por debajo del IDH departamental y -0.119 por debajo del municipio mejor evaluado en el departamento de Ahuachapán, que es el municipio de Turín. La esperanza de vida del municipio es de 67.9 años, con una tasa combinada de matriculación combinada del 51%, el PIB Per cápita municipal alcanzó para 2007 un valor de UD\$3,380.30, expresados en dólares de 2005.

Cuadro 17: ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

Clasificación IDH	Municipio	Departamento	Índice de Desarrollo Humano	Esperanza de Vida	Tasa de matriculación combinada	Tasa alfabetismo adulto	PIB per cápita PPA	Índice esperanza de vida	Índice alfabetización	Índice de matriculación	Índice educacional	Índice de PIB
		Ahuachapán	0.694									
20	Turín	Ahuachapán	0.756	71.2	65.8	83.6	7,571.10	0.770	0.836	0.658	0.777	0.722
216	Jujutla	Ahuachapán	0.637	67.9	51	65.9	3,380.30	0.716	0.659	0.510	0.609	0.588

Fuente: Almanaque 262. Estado de desarrollo humano en los municipios de El Salvador 2009. FUNDAUNGO Y PNUD

2) Condición de Pobreza

Los mapas territoriales de pobreza pretenden proporcionar bases para la focalización territorial de la inversión social. El municipio de Jujutla (Código 0107), incluido en la Sub-Región Sonsonate, Micro-Región Acajutla-Costa Occidental, presenta una tasa de pobreza total de 59,90, quedando clasificada en el clúster de pobreza total Alta¹⁰, con una Tasa de Extrema Pobreza (Hogares) de 35,7 y un Índice Integrado de Marginalidad Municipal de 39,5.

En el municipio de Jujutla se encuentran 1,370 hogares en 12 Asentamientos Urbanos Precarios (AUP), en predominancia de precariedad extrema alta, abajo el detalle de los asentamientos identificados en el municipio.

Cuadro 18: ASENTAMIENTOS URBANOS PRECIOSOS. SEGÚN PREDOMINANCIA DE PRECARIEDAD.

¹⁰ Fondo de Inversión Social para el Desarrollo Local FISDL. Anexo 1. Mapas de Subregiones por Condición de Extrema Pobreza. Mapa Nacional de Extrema Pobreza.

CLÚSTER DE PREDOMINANCIA DE PRECARIEDAD	NOMBRE DE REFERENCIA DEL ASENTAMIENTO	CÓDIGO DEL ASENTAMIENTO (IDAPRE)	NUMERO DE HOGARES	% DE HOGARES CON DOS O MAS CARENCIAS	ÍNDICE DE ESTRATIFICACIÓN SOCIOECONÓMICA (IESOCE)	RANKING
EXTREMA	El Mango	01071402	112	96.4	93.7	91
	El Ceibillo	01071592	74	98.6	102.5	19
	El Espino	01071703	69	79.7	106.5	23
	El Cocalito	01071501	169	88.8	127.7	54
	El Pantano	01071401	71	93.0	134.5	76
	Vista al Mar	01071702	92	71.7	136.6	81
	Nueva Guayapa	01071101	201	98.5	142.2	106
	El Angel	01070102	82	82.9	200.3	373
ALTA	Las Martas	00107101	131	63.4	169.7	558
	San Alberto	01071704	101	58.4	170.7	564
	Buena Vista B	01070105	139	83.5	176.9	592
	San Marcelino	01070101	129	78.3	226.9	928

Fuente. Mapa de pobreza urbana y exclusión social El Salvador Vol.2 Localización de Asentamientos Urbanos Precarios.

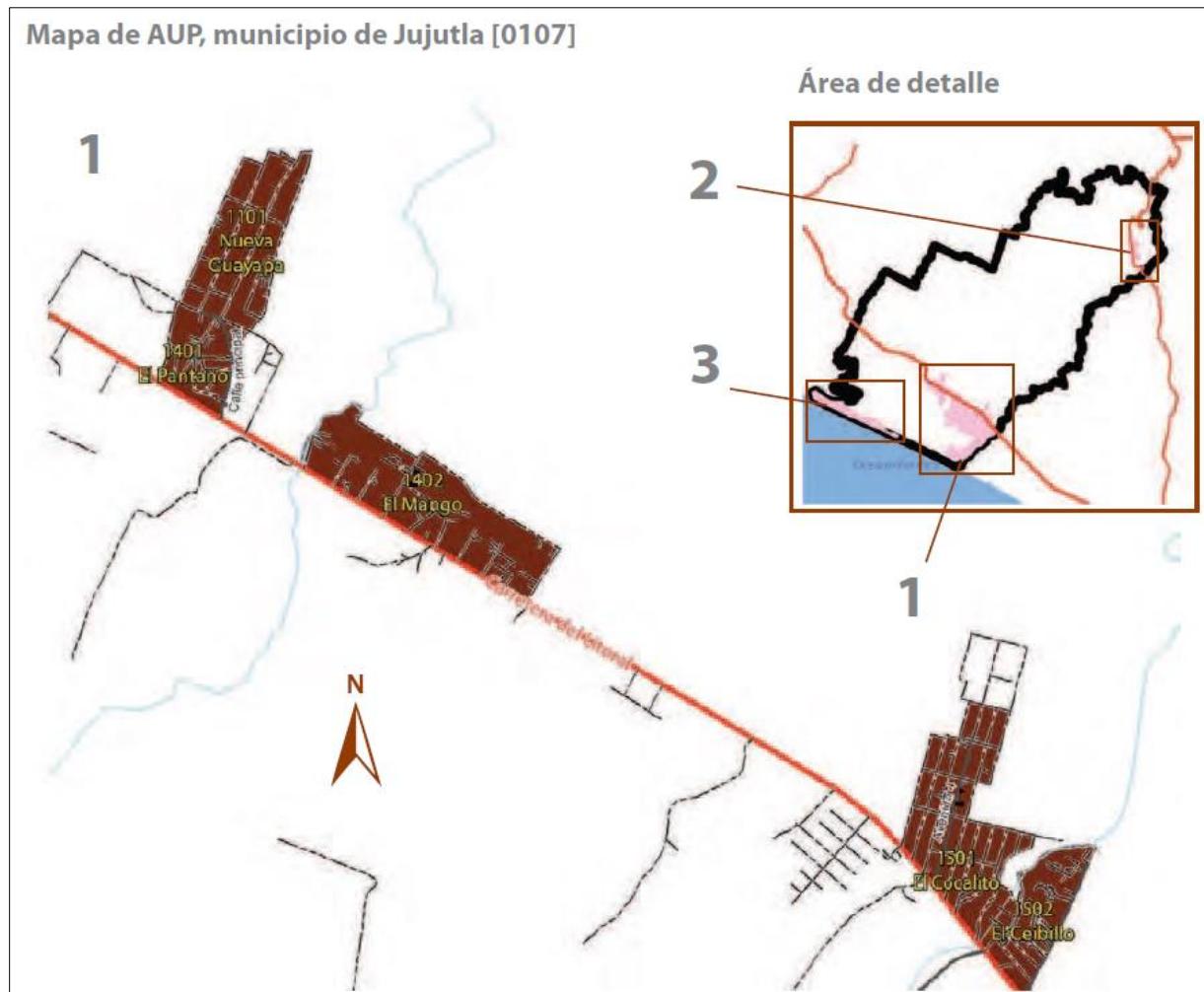


Figura 11: Mapa de Asentamientos Urbanos Precarios, municipios de Jujutla

Fuente: Mapa de Pobreza Urbana y Exclusión Social, El Salvador. Vol. 2 Atlas. Localización de Asentamientos Urbanos Precarios.

MINEC/FLACSO/PNUD 2010

Mapa de AUP, municipio de Jujutla [0107] (continuación)

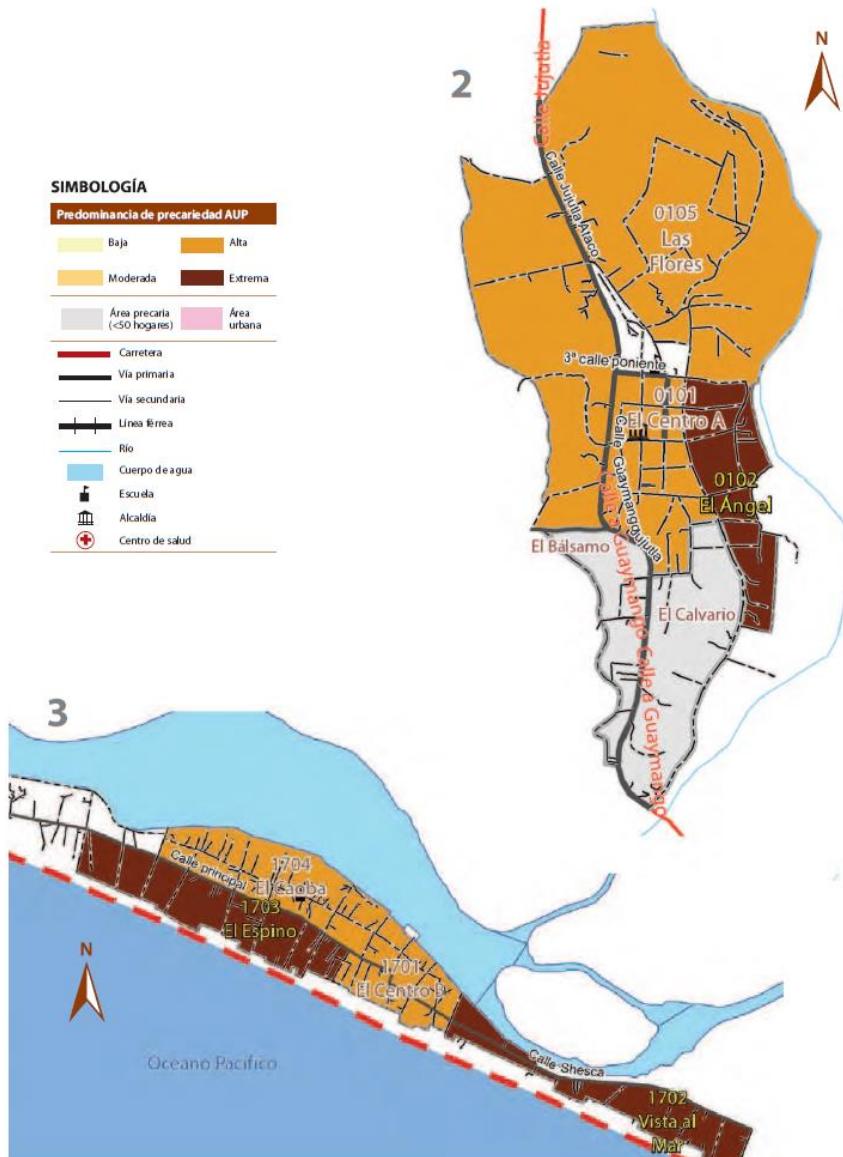


Figura 12: Mapa de Asentamientos Urbanos Precarios, municipios de Jujutla

Fuente: Mapa de Pobreza Urbana y Exclusión Social, El Salvador. Vol. 2 Atlas. Localización de Asentamientos Urbanos Precarios. MINEC/FLACSO/PNUD 2010



Figura 13: Mapa de municipios del departamento de Ahuachapán por condición de pobreza extrema

Fuente: Mapa de Pobreza el Salvador. FISDL

3) Condición de pobreza de los pueblos originarios

Como se mencionó anteriormente, la población autodenominada como parte de los pueblos originarios no es representativa, por lo que no existen datos concretos sobre el tema de pobreza relacionado a la misma. Debido a que las personas que si se han autodenominado parte de la comunidad indígena habitan en los mismos asentamientos que el resto de la población, se puede asumir que poseen una situación muy similar a la descrita anteriormente.

4.2. VIVIENDA: URBANO Y RURAL. DÉFICIT

1) Número: habitadas, deshabitadas

Según el IV Censo de Vivienda en 2007, Jujutla contaba con un total de 5,985 viviendas, de las cuales 1,646 (27.5%) se encontraban en el área urbana y 4,339 (72.5%) en el área rural. De estas viviendas, 4,776 (equivalente al 81.92%) se encontraban ocupadas; el resto (1,055) en condición de desocupadas

2) Tenencia

Del total de 5,985 edificaciones dedicadas a vivienda, 3,934 son de carácter propio o se encuentran pagándola a plazos (65.73%); 226 alquilan la vivienda donde residen, 1,249 viven como ocupantes gratuitos y 337 en otro tipo de tenencia.

3) Déficit habitacional (cuantitativo y cualitativo)

De acuerdo al Almanaque 262, el municipio de Jujutla refleja que el 51.4% de los hogares urbanos presentan déficit habitacional cuantitativo; en la misma forma, el 74.8% de los hogares rurales. Al consolidar el déficit cuantitativo habitacional del municipio alcanza el nivel de 68.4%.

Respecto al déficit cualitativo, de acuerdo a información obtenida por medio de los grupos focales comunitarios realizados, este se concentra en dos zonas: la zona alta donde la necesidad de disponer de techos seguros es una realidad, pues los embates de vendavales les afecta tanto en invierno como en verano. En tanto en la zona baja la necesidad de renovación de techos de lámina es permanente, pues la corrosión por la brisa marina limita la vida útil de los techos a dos y tres años.

En los cantones de la zona alta, existe mucha casa de bahareque que no reúne las condiciones de una vivienda digna. En la zona costera la mayoría de casas del Cantón Barra de Santiago y caseríos aledaños dispone de pisos de tierra, mejor descritos como pisos de arena.

Los habitantes de las casas ubicadas a la orilla de la carretera que conduce de El Rosario hacia Jujutla, no pueden hacer mejoras a sus viviendas debido a que no cuentan con posesión legal de los terrenos donde residen. Generalmente las paredes de las casas son de madera o desechos y los techos de lámina o plástico.

4) Tipo de construcción

El material predominante en las paredes es el concreto o tipo mixto, situación que es similar en las zonas urbana y rural. **Al comparar los valores a nivel municipal con los datos a nivel país, se puede observar que la proporción de viviendas construidas de concreto o mixta son inferiores para el municipio; las viviendas construidas con adobe superan el promedio del país en más de un 100%; de igual manera las casas con lámina; en el caso de las viviendas construidas a partir de bahareque, paja u otro vegetal, y las de desechos y otros materiales superan significativamente los niveles promedio de país. En conclusión se puede determinar**

que en el municipio de Jujutla un 72.73% de viviendas presenta condiciones satisfactorias en cuanto a la calidad de las paredes; sin embargo existe una brecha de 27.27% de viviendas que necesitan una mejoría sustantiva en la calidad de construcción de sus viviendas.

Cuadro 15: TIPOS DE CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS

	Concreto o mixta	Adobe	Madera	Bahareque	Lámina	Paja, palma u otro vegetal	Desechos y otros materiales
Cantidad	2,331	2,022	603	501	197	215	116
Porcentaje Municipio	38.95%	33.78%	10.08%	8.37%	3.29%	3.59%	1.94%
Porcentaje País	71.23%	15.35%	1.42%	4.04%	6.46%	0.54%	0.97%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

5) Tipo de techo

En el municipio de Jujutla; el tipo de techo predominante en las viviendas es la lámina metálica teniendo una proporción del 45.95%, mucho mayor que el promedio de país; siguiendo en su orden los de techos de teja (33% versus 28.14% a nivel país); los de láminas de asbesto (12.33% versus 25.59% a nivel país); de losa de cemento (0.72% versus 5.99% a nivel país); techos de láminas de fibrocemento (4.13% versus 8.90% a nivel país); y el resto techadas con materiales vegetales, desechos y otros (3.88% que supera en más de 500% el nivel de país). Las construcciones a partir de láminas metálicas suponen una vida útil de 25 años, lo cual obliga a una sustitución en menor plazo que la mayoría del resto de materiales.

Cuadro 19: TIPOS DE TECHOS EN VIVIENDAS

	Lámina metálica	Teja	Lámina de asbesto	Losa de cemento	Lámina de fibrocemento	Vegetales, desechos y otros
Cantidad	2,750	1,975	738	43	247	232
Porcentaje Municipio	45.95%	33.00%	12.33%	0.72%	4.13%	3.88%
Porcentaje País	30.70%	28.14%	25.59%	5.99%	8.90%	0.68%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

6) Tipo de piso

Respecto al tipo de piso, en las viviendas del municipio de Jujutla predomina el piso de Tierra con un 51.56%, siendo estos inadecuados para la calidad de vida de la población. Lo anterior

refleja que en el municipio de Jujutla se presenta en más de la mitad de las viviendas condiciones precarias en los tipos de piso, y que aún en los materiales más resistentes se encuentran por debajo del promedio nacional.

Cuadro 20: TIPOS DE PISO EN VIVIENDAS

	Ladrillo de cemento	Losa de cemento	Ladrillo de cerámica	Madera	Ladrillo de barro	Otros materiales	Tierra
Cantidad	1,312	1,026	116	54	53	338	3,086
Porcentaje Municipio	21.92%	17.14%	1.94%	0.90%	0.89%	5.65%	51.56%
Porcentaje País	44.53%	22.02%	8.03%	0.45%	1.14%	0.86%	22.96%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

7) Condición física (vivienda frágil, resistente u otro)

En general, se estima que a la fecha del Censo, 1029 (17.19%) viviendas presentaban condiciones frágiles en la construcción de paredes; 232 viviendas presentaban condiciones no resistentes en sus techos; y 3,086 presentan condiciones no apropiadas en cuanto a piso (pisos de tierra).

A manera de conclusión general para el municipio de Jujutla, se puede aseverar que las condiciones de vivienda constituyen un punto crítico para la población, existiendo dos elementos importantes a considerar: primero la calidad de la vivienda se encuentra por debajo de los promedios nacionales; segundo la mayor proporción de casas de adobe, con techo de lámina y pisos de tierra, denotan los niveles de pobreza y precariedad de las condiciones de vivienda; es decir que se requieren mejoras sustanciales para superar condiciones que contribuyan a brindar una mejor calidad de vida a los habitantes, principalmente en aspectos que contribuyen a una mejor salud por condiciones de habitabilidad.

8) Condición por la ubicación (exposición a inundaciones, deslizamientos u otros)

De acuerdo a datos históricos de la Microregión Sur de Ahuachapán, en el municipio de Jujutla se han identificado como viviendas expuestas a inundaciones, aquellas ubicadas en las cercanías de los ríos El Rosario, Cauta, Copinula, Cuilapa, Ixcanal y El Naranjo principalmente, adicionalmente las viviendas ubicadas en La Barra de Santiago que debido a las fuertes lluvias hacen subir el nivel del mar, llenando el estero. Las zonas que han sido afectadas por deslizamientos son las ubicadas en la parte alta del municipio, como los cantones El Diamante, Tihuicha, Los Amates, Faya, El Rosario arriba.

9) Condición de vivienda de los pueblos originarios

La población autodenominada como indígena del municipio de Jujutla se considera como no significativa; partiendo del hecho que no existen asentamientos identificados de este tipo de población, se puede asumir que poseen las mismas condiciones de vivienda que el resto de la población.

4.3. SERVICIOS BÁSICOS DE LA VIVIENDA

1) Agua: urbano y rural. Déficit

- Tipo Administración.

El abastecimiento del agua potable para la zona urbana está a cargo de la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados, ANDA. Se tiene una cobertura del 21.5% de las viviendas del núcleo urbano, estando conectadas cerca de 120 mechas domiciliares (EPYPSA, 2008). En la zona rural que goza de servicio de agua potable, generalmente se administra mediante las denominadas Juntas de Agua o algunas ONG's. Se identifican las juntas de agua de:

Cuadro 21: JUNTAS DE AGUA DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA

JUNTA DE AGUA	CANTÓN O COMUNIDAD BENEFICIADA
Administradora de Agua Potable	C/ San José El Naranjo, Colonias el Roble, El Pito
Asoc. Admin. De Agua (Aguas Catarinences)	C/ Guayapa Abajo, Caserío Santa Rosa, Caserío Catarina
Asoc. Admin. De Agua (El Esfuerzo)	C/Guayapa Abajo, Caserío Cuilapa del
Asoc. Admin. De Agua (Sendero de Esperanza)	C/ San Antonio, Caserío El Cocalito
Asoc. Admin. De Agua (La Única Esperanza)	8 Caseríos El Ceibillo, Quebracho, Las Pampas; Las Delicias, Santa Marta, Los Calderones, Las Flores y El Capulín
Junta Administradora ACASAALVA	C/ Barra de Santiago
Junta Administradora de Agua Catarina	C/ Guayapa Abajo
Junta Administradora de Agua Colonia Nueva	C/ Colonia Nueva Guayapa
Junta Administradora de Agua El Chaguite	C/ San Antonio Arriba
Junta de Agua Los Encuentros	C/ Los Amates, Caserío la Loma
Junta de Agua Don Bosco	C/ Zapúa, Caserío la Cienega

JUNTA DE AGUA	CANTÓN O COMUNIDAD BENEFICIADA
Junta de Agua Los Corteses	C/ Rosario Abajo, Caserío Los Corteses
Junta de Agua Las Mesas	C/ Las Mesas

Fuente: Información recopilada por Promoción Social. Alcaldía Municipal Villa Jujutla. **Enero 2014.**

- Tipo de abastecimiento: domiciliar, cantarera, pozo, otros.

De acuerdo con las cifras censales 2007, 4,997 en Jujutla hogares, que significan el 83.49% del total, poseen acceso a agua potable. El resto de hogares deben adquirir el agua mediante la compra a camión, carreta o pipa, u obtenerla de ríos, quebradas, agua lluvia u otra forma más precaria.

Según la Monografía del Municipio de Villa Jujutla para el año 2014, elaborada por el Licdo. Luis Alfonso Morán, en la actualidad la cobertura de sistema de agua potable se encuentra en un 90% en el área rural, mientras que en el casco urbano la cobertura actual alcanza el 99.5%; como se menciona anteriormente el servicio es prestado por ANDA, algunas ONG's y Juntas de Agua. .

Las estadísticas comparables a nivel país, las constituyen las recopiladas en el IV Censo de Vivienda 2007, en donde puede visualizarse que el porcentaje de población que recurre a fuentes de agua inadecuadas es el doble en Jujutla que lo correspondiente al dato nacional.

Cuadro 22: FORMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN VIVIENDAS

Forma de abastecimiento de agua	Cantidad	Porcentaje	Porcentaje País
Cañería dentro de vivienda	999	16.69%	56.85%
Cañería fuera de vivienda pero dentro de propiedad	2,230	37.26%	17.28%
Cañería del vecino, chorros públicos y pozos privados	235	29.54%	3.47%
Pila o chorro público	86	1.44%	3.87%
Pozo público	352	5.88%	2.69%
Pozo privado	1,095	18.30%	7.80%
Compra a camión, carreta o pipa. Ríos, quebradas, agua lluvia u otra forma más precaria	988	16.51%	8.04%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

- Exposición de la infraestructura a alguna amenaza.

El servicio de Agua Potable de ANDA o de las Juntas de Agua se encuentra expuesta a los riesgos normales como derrumbes y destrozos de cañería en áreas de circulación frecuente,

ya sea de vehículos o de animales, siempre disponiendo de supervisión permanente y buen sistema de mantenimiento.

2) Energía. Urbano y rural. Déficit.

- Tipo de energía: red eléctrica, solar, otra.

En cuanto al servicio de energía, 1,345 viviendas del sector urbano (22.47%) y 2,192 del área rural (36.62%) disponen de electricidad provista por distribuidoras; el resto (2,370 hogares) utilizan kerosene, candelas, u otra forma para iluminarse. Solamente 43 hogares disponen de paneles solares y 35 más utilizan baterías de carro para suplir su necesidad de iluminación. Habitantes del Cantón Tihuicha expresan que la energía solar resolvió temporalmente la necesidad de energía eléctrica. El problema retorna cuando las baterías agotan su vida útil, lo que pasa alrededor de dos o tres años después de la instalación. Siempre continúa la demanda por un servicio de energía eléctrica más estable y con mayor voltaje.

En la actualidad la cobertura de energía eléctrica en la zona urbana alcanza el 99% de la población, el resto utiliza otro tipo de alumbrada; en el área rural se estima que la cobertura llega al 90% de la población, el 10% restante utiliza energía solar, candelas y gas querosén (Morán., 2014).

- Distribuidora.

El servicio de energía eléctrica en Jujutla es prestado por la compañía AES-CLESA. El servicio de energía eléctrica se encuentra expuesto a los riesgos normales de interrupción por caídas de ramas impactadas por viento o lluvia principalmente, disponiendo de supervisión permanente y buen sistema de mantenimiento.

3) Saneamiento: urbano y rural. Déficit.

Los sistemas de drenaje de aguas servidas es uno de los temas críticos en el municipio, ya que el 82.9% de viviendas no disponen de un sistema adecuado, lanzando las aguas utilizadas a la calle, al aire libre, quebradas o ríos, o liberándose de ellas en cualquier otra forma, superando en aproximadamente 30 puntos porcentuales el promedio de país. De igual manera las viviendas que poseen las condiciones de drenaje de aguas servidas son inferiores al nivel de país. En este sentido se ve la necesidad de crear alternativas viables para el tratamiento de aguas servidas.

Cuadro 23: FORMA DE DRENAJE AGUAS SERVIDAS

Forma drenaje de aguas servidas	Cantidad	Porcentaje	Porcentaje País
Sin sistema adecuado para drenaje: calle, aire libre, quebradas, etc.	4,963	82.92%	50.48%
Alcantarillado	59	0.99%	39.89%
Fosa séptica	425	7.10%	6.19%
Pozo resumidero	538	8.99%	3.44%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

En cuanto a la existencia de servicio sanitario, 13.9% de los hogares no disponen de un inodoro para su uso lo cual supera considerablemente el promedio de país que es el 5.66%; de igual manera los hogares que utilizan inodoros conectados a alcantarillas a nivel del municipio no alcanzan el 1%; el resto de hogares se ven en la necesidad de utilizar fosas sépticas y letrinas aboneras.

Cuadro 24: TIPOS DE SERVICIO SANITARIO

Tipos de servicio sanitario	Cantidad	Porcentaje	Porcentaje País
No se cuenta con servicio sanitario	836	13.97%	5.66%
Inodoro conectado a alcantarillado	34	0.57%	38.00%
Inodoro conectado a fosa séptica	851	14.22%	14.84%
Letrina tradicional	3,796	63.43%	35.53%
Letrina abonera	468	7.82%	5.97%

Fuente: VI Censo de Población y IV de Vivienda, DIGESTYC. (2007)

4) Recolección y disposición final desechos sólidos. Urbano y rural. Déficit.

El manejo y disposición final de desechos sólidos constituye también un problema a resolver para incrementar la calidad de vida en el municipio. A la fecha de la realización del censo 2007, solamente 146 hogares disfrutaban del servicio municipal para estos efectos. A excepción de 37 hogares más que utilizan servicios privados de recolección, el resto de hogares (5,802 que equivale al 96.9%) queman los desechos sólidos, los entierran, los tiran en la calle, barrancas, predios baldíos, ríos, o se deshacen de ellos de cualquier forma. La disposición final de los desechos sólidos de Jujutla se realiza al relleno sanitario del municipio de Ahuachapán.

Actualmente, la Municipalidad ha extendido este servicio hasta la zona costera, principalmente hasta aquellos caseríos y asentamientos que disponen de vías de acceso en mejores condiciones (Catarina, El Triunfo, Colonia Nueva, Faya, Barra de Santiago y San José El Naranjo). Algunos caseríos del Cantón Las Mesas, en la zona media del municipio, cuentan

con programas de tratamiento de aguas servidas y manejo de desechos sólidos, que se traducen en una mejor calidad de vida para sus habitantes. Estos esfuerzos han sido desarrollados con el apoyo de la Fundación Jesuita.

Según el Ministerio de Salud, durante 2011 se registraron 19 familias integradas por 86 personas, con efectos de contaminación por disposición no adecuada de desechos sólidos y químicos. Estas personas fueron tratadas en las Unidades de Salud.

Cuadro 25: FAMILIAS Y POBLACIÓN AFECTADA POR EXPOSICIÓN A RIESGO AMBIENTAL

Establecimiento	Contaminación por disposición no adecuada de desechos sólidos, químicos	
	Familias	Población
UCSF Jujutla	1	5
UCSF Jujutla Barra de Santiago	3	14
UCSF Jujutla Falla	2	9
UCSF Jujutla Guayapa Abajo	0	0
UCSF Jujutla San Antonio	2	13
UCSF Jujutla San José El Naranjo	4	14
UCSF Jujutla Santa Rosa Guayapa	5	20
UCSF Jujutla Tihuicha	2	11
Total	19	86

Fuente: siif.salud.gob.sv

Ministerio de Salud, sistema de información de ficha familiar, variables relacionadas a la vivienda, desde: 01/01/2011-hasta: 31/12/2011, Fecha de emisión: 12/6/2014, por exposición a riesgo ambiental, municipio Jujutla

5) Educación: urbana y rural.

- Centros: públicos y privados.

El municipio de Jujutla cuenta con 30 Centros Escolares, siendo dos urbanos y el resto rurales. En el casco urbano se cuenta con el Instituto Nacional de Jujutla, que ofrece formación hasta el nivel de Bachillerato General; la principal institución educativa privada es el Liceo Cristiano Reverendo Juan Bueno, del cantón San José El Naranjo.

Dentro de las demandas expresadas en los grupos focales comunitarios en relación con la educación, planteaban la necesidad de concientizar a los profesores, principalmente los que prestan servicios en zonas más remotas, para cumplir con los horarios establecidos, pues frecuentemente se reduce la jornada laboral a 3 ó 4 días de trabajo por semana, yendo esto en detrimento de los estudiantes. También solicitaron que los profesores realizaran cursos de

actualización o refrescamiento de conceptos, pues desde su percepción, muchas veces el contenido brindado a los niños es deficiente.

Se puede observar que Jujutla no cuenta con la suficiente infraestructura para la formación educativa de su población, principalmente para niños y jóvenes. La mayor parte de la infraestructura educativa está soportada por presupuestos estatales desde el Órgano Ejecutivo. Se cuenta con centros de educación parvularia, básica y de educación media. Adicionalmente se han montado estructuras de capacitación a distancia. De igual manera no existe capacidad instalada para educación superior y muy poca para formación vocacional y de competencias laborales.

- Modalidad por administración escolar:

Del total de 30 centros educativos, 13 pertenecen a la modalidad ACE (Asociación Comunal para la Educación); antes escuelas EDUCA; 16 pertenecen a los CDE (Consejo Directivo Escolar), escuelas oficiales; y 1 institución privada (MINED, 2013). A continuación el detalle de los centros escolares por sistema de administración:

Jujutla cuenta con una plantilla de 185 maestros (183 del sector público y 5 del sector privado); siendo 113 mujeres y 72 hombres.

Cuadro 26: CENTROS ESCOLARES POR MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

Nombre del centro	Sector	Zona	Administración	Número docentes	Matrícula total
Centro Escolar Caserío Ahuachapío Cantón Falla	Público	Rural	ACE	7	276
Centro Escolar Caserío El Escondido Cantón Falla				3	98
Centro Escolar Caserío El Triunfo Cantón Guayapa Arriba				6	205
Centro Escolar Caserío Valle Nuevo				2	48
Centro Escolar Cantón El Diamante				7	347
Centro Escolar Caserío La Loma Cantón Los Amates				3	156
Centro Escolar Tihuicha				5	268
Centro Escolar Caserío Antonio en Medio Cantón San Antonio				3	150
Centro Escolar Cantón Rosario Arriba				3	106
Centro Escolar Caserío Guayapa Arriba Cantón Guayapa Arriba				2	95
Centro Escolar Caserío El Quebracho Cantón San Antonio				4	170
Centro Escolar Caserío Los Vásquez				5	209
Centro Escolar Caserío El Paraíso				3	88
Centro Escolar Cantón Guayapa Abajo				18	768
Centro Escolar Finca El Salto				8	392
Complejo Educativo Colonia Nueva	Público	Rural	CDE	21	880
Centro Escolar Hacienda Hoja de Sal				1	52
Centro Escolar Caserío Los Calderones				7	220
Centro Escolar Caserío Cuilapa Cantón Guayapa Arriba				3	130
Centro Escolar Caserío El Carmen				4	266
Centro Escolar Cantón Zapua				1	24
Centro Escolar Caserío El Mango				5	220
Centro Escolar Hacienda Las Delicias				7	426
Centro Escolar Leopoldo Mayen Torres				9	403

Nombre del centro	Sector	Zona	Administración	Número docentes	Matrícula total	
Centro Escolar Cantón San Antonio				5	182	
Complejo Educativo Barra de Santiago				12	709	
Centro Escolar Colonia El Cocalito Cantón San Antonio				5	183	
Centro Escolar Dr. Sixto Alberto Padilla		Urbano		14	806	
Instituto Nacional de Jujutla				7	165	
Liceo Cristiano Reverendo Juan Bueno del Cantón San José El Naranjo	Privado	Rural	Privado sin Subsidio	5	194	

Fuente: Censo Escolar 2013. Ministerio de Educación. 2013

A continuación, puede observarse la ubicación de los Centros Escolares del departamento de Ahuachapán, dentro de los cuales, se visualizan los correspondientes al municipio de Jujutla:

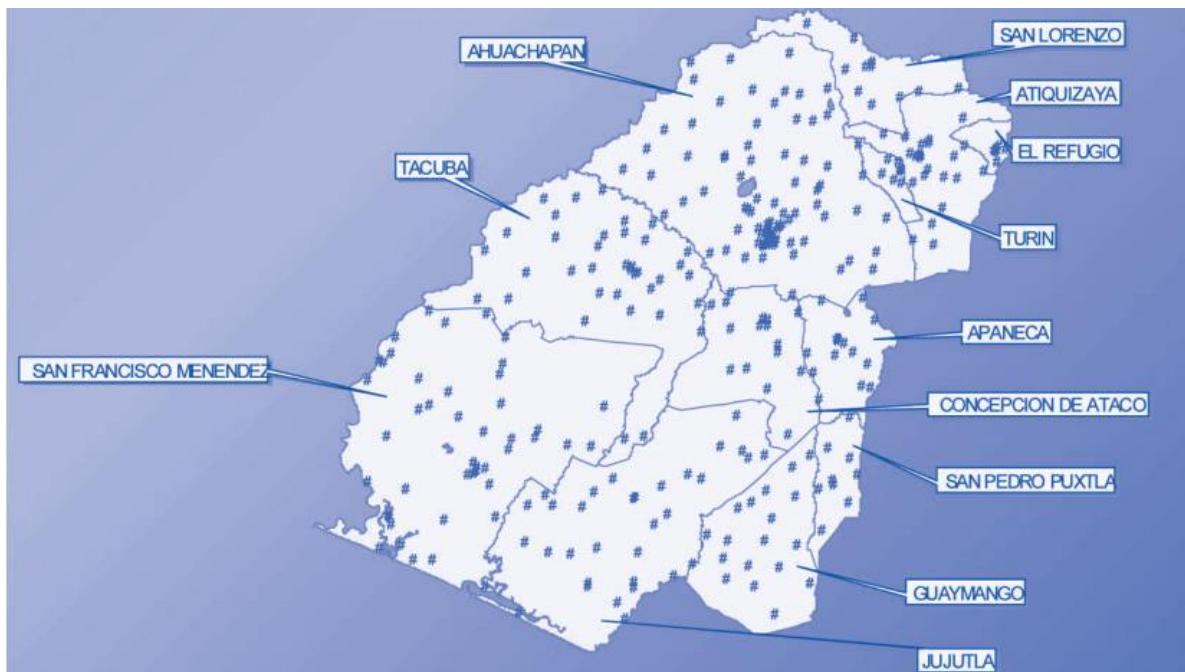


Figura 14: Mapa de Ubicación Geográfica de los Centros Escolares del departamento de Ahuachapán.

Fuente: Ministerio de Educación (MINED), Compendio de perfiles educativos por departamento. 2009

- Tasas desagregadas por edades y sexo:
 - ✓ Promedio de escolaridad

En el siguiente cuadro se aprecia la información sobre escolaridad promedio. Al observar los datos para el municipio de Jujutla y compararlos con los promedios para el departamento se puede observar una brecha significativa, teniendo niveles inferiores a nivel municipal. Lo anterior denota mayores dificultades para evolucionar a mejores condiciones de vida.

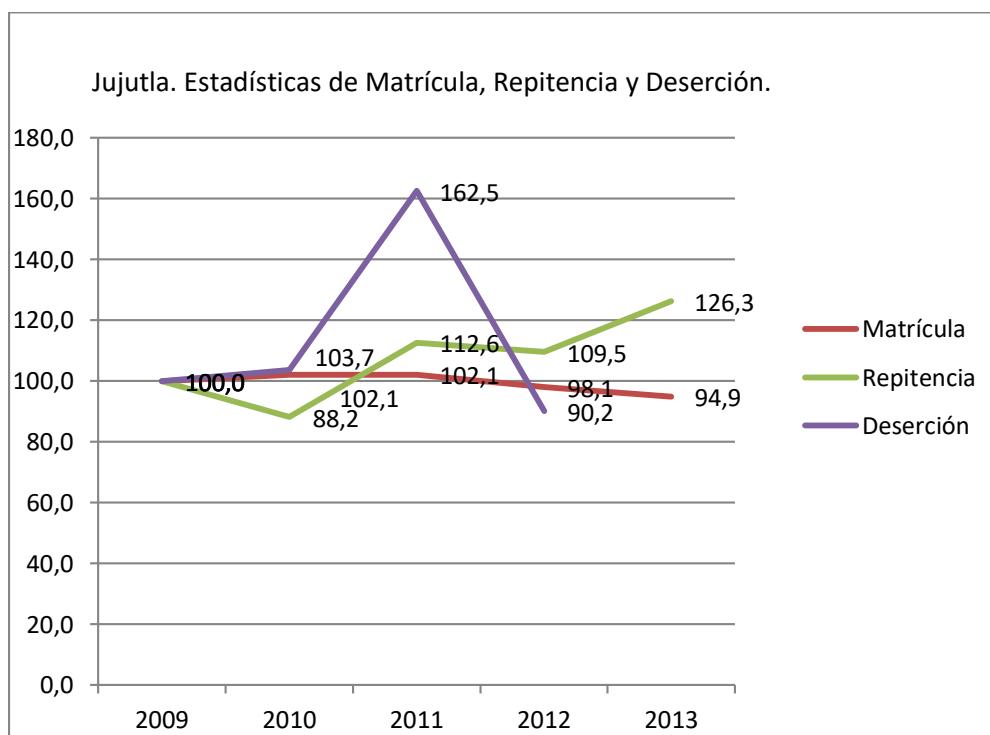
Cuadro 27: ESCOLARIDAD PROMEDIO DE LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR RANGOS DE EDAD. AÑO 2007.

MUNICIPIO	15 A 24 AÑOS			15 A MAS AÑOS		
	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL
JUJUTLA	5.8	5.5	5.6	3.8	3.1	3.4
Promedio departamental	7.2	6.6	6.9	5.5	4.5	5.0

Fuente: Compendio de Perfiles Educativos por Departamento, Año 2009. Ministerio de Educación

Datos recientes provistos por la Gerencia del Sistema de Estadísticas Educativas del Ministerio de Educación, dan cuenta de una disminución en las cifras totales de matrícula inicial para el período 2009-2013, pasando de una matrícula de 8,680 estudiantes matriculados en 2009 (incluyendo Educación Inicial, Educación Parvularia, Educación Básica, Educación Media y Educación de Adultos), a 8,236 estudiantes matriculados en 2013.

Al definir como línea base el comportamiento de matrícula inicial, repitencia y deserción experimentado para 2009 (Año 2009 = 100.0), los índices se muestran en el gráfico a continuación. Se observa la disminución en la matrícula inicial en un 5.1% para 2013, el incremento en repitencia hasta en un 26.3% para el mismo año respecto 2009; y una caída de la deserción escolar en 2012, hasta disminuir casi 10 puntos porcentuales. La caída en la población escolar entre los años 2009 y 2013 en un municipio que necesita revertir su baja escolaridad, es un signo de alarma que se manifestará negativamente en el mediano plazo. Los índices de repitencia están creciendo significativamente, coincidiendo con la preocupación de los padres de que la calidad de la educación tiende a disminuir en los últimos años.



Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Gerencia del Sistema de Estadísticas Educativas. MINED.

- ✓ Analfabetismo

Los niveles de analfabetismo para el municipio de Jujutla son alarmantes. 34 de cada 100 habitantes mayores de 15 años, no tienen habilidad de lectura y escritura. El grado de conciencia respecto a esta situación, ha hecho que el Grupo Gestor defina dentro de la visión territorial, el poder declarar a Jujutla como territorio libre de analfabetismo para el año 2020. Prácticamente Jujutla posee 10% más analfabetas que la tasa de analfabetismo a nivel departamental en el grupo etario de 15 años a más.

**Cuadro 28: ALFABETISMO Y ANALFABETISMO DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR RANGOS DE EDAD.
AÑO 2007.**

MUNICIPIO	15 A 24 AÑOS				15 A MAS AÑOS			
	ALFABETAS		ANALFABETAS		ALFABETAS		ANALFABETAS	
	Población	%	Población	%	Población	%	Población	%
JUJUTLA	4,954	86.2%	791	13.8%	11,087	65.9%	5,741	34.1%
Promedio departamental	55,869	90.3%	5,992	9.7%	151,537	75.1%	50,158	24.9%

Fuente: Compendio de Perfiles Educativos por Departamento, Año 2009. Ministerio de Educación

✓ Deserción escolar

Contrario a lo que experimentan otros municipios en el país, en Jujutla la deserción ha tenido un comportamiento hacia la baja, aunque como ya se comentó la matrícula inicial está disminuyendo significativamente.

**Cuadro 29: DESERTORES DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN TRADICIONAL EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA,
AÑOS 2005-2012**

MUNICIPIO	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
JUJUTLA	536	587	559	315	296	307	481	267

Fuente: Censo Escolar. MINED. 2013

✓ Programas de Educación a Distancia

En el municipio además se han gestionado sedes de EDUCAME, que consiste en establecer Tercer Ciclo y Bachillerato con la modalidad semipresencial, generalmente para estudiantes con sobre-edad. Las 3 instituciones establecidas como sedes EDUCAME definidas al 2010 son:

Cuadro 30: CENTROS ESCOLARES CON APOYO DE EDUCAME

SEDE	DIRECCIÓN	DÍA	MODALIDAD	NIVEL
EDUCAME con sede en Centro Escolar Dr. Sixto Alberto Padilla	Barrio El Angel Calle Principal	Sábado	Semipresencial	Tercer Ciclo Y Bachillerato
EDUCAME con sede en Centro Escolar Leopoldo Mayen Torres	Cantón San José El Naranjo	Sábado	Semipresencial	Bachillerato
EDUCAME con sede en Centro Escolar Cantón Guayapa Abajo	Kilómetro 105 Carretera A La Hachadura	Sábado	Distancia Tradicional	Bachillerato

Fuente: Sedes Edúcame Actualizada. MINED 2010

✓ Inversión

Cuadro 31: JUJUTLA. INVERSIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN. PERÍODO 2010-2012

Centro Escolar	Fuente Financiamiento	Tipo de Proyecto	Año	Inversión
Complejo Educativo Colonia Nueva	FIDEICOMISO	Aulas informáticas	2010	\$ 62,051.41
Centro Escolar Caserío El Carmen Cantón Falla	GOES	Levantamientos topográficos	2010	\$ 1,325.95
Centro Escolar Cantón Tihuicha	GOES	Levantamientos topográficos	2010	\$ 1,352.51
Centro Escolar Cantón Guayapa Abajo	PEIS	Mobiliario	2010	\$ 5,500.00
Centro Escolar Finca El Salto	FIDEICOMISO	Mobiliario	2010	\$ 4,621.70
Complejo Educativo Colonia Nueva	FIDEICOMISO	Mobiliario	2010	\$ 681.10
Complejo Educativo Colonia Nueva	PEIS	Mobiliario	2010	\$ 7,500.00
Centro Escolar Cantón San Antonio	GOES	Mobiliario	2010	\$ 3,600.00
Complejo Educativo Barra De Santiago	GOES	Mobiliario	2010	\$ 6,850.00
Centro Escolar Caserío Ahuachapio	FIDEICOMISO	Mobiliario	2010	\$ 2,072.00
Centro Escolar Caserío San Antonio en Medio Cantón San Antonio	GOES	Mobiliario	2010	\$ 6,000.00
Centro Escolar Caserío Los Vásquez	PEIS	Mobiliario	2010	\$ 4,000.00
Centro Escolar Caserío San Antonio en Medio Cantón San Antonio	FISDL - Otros Cooperantes	Rehabilitación y/o Construcción	2010	\$ 96,888.47
Complejo Educativo Colonia Nueva	GOES	Reparaciones	2010	\$ 6,825.00
Centro Escolar Caserío Los Calderón	GOES	Reparaciones	2010	\$ 9,549.00
Centro Escolar Hacienda Las Delicias, Cantón San Antonio	GOES	Reparaciones	2010	\$ 6,010.00
Centro Escolar Leopoldo Mayen Torres	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 10,000.00
Centro Escolar Cantón San Antonio	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 1,000.00
Complejo Educativo Barra De Santiago	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 13,500.00
Instituto Nacional De Jujutla	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 10,000.00
Centro Escolar Caserío El Triunfo Cantón Guayapa Arriba	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 5,600.00
Centro Escolar Cantón Tihuicha	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 8,000.00
Centro Escolar Caserío San Antonio en Medio Cantón San Antonio	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 16,600.00

Centro Escolar Caserío El Paraíso Cantón San José El Naranjo	PEIS	Reparaciones	2010	\$ 5,600.00
TOTAL 2010				\$ 295,127.14
Centro Escolar Doctor Sixto Alberto Padilla	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 10,000.00
Centro Escolar Leopoldo Mayen Torres	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 6,250.00
Centro Escolar Caserío El Triunfo Cantón Guayapa Arriba	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 3,000.00
Centro Escolar Cantón El Diamante	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 2,500.00
Centro Escolar Caserío La Loma Cantón Los Amates	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 2,500.00
Centro Escolar Cantón Tihuicha	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 3,750.00
Centro Escolar Caserío El Quebracho Cantón San Antonio	PEIS	Mobiliario	2011	\$ 3,000.00
Centro Escolar Caserío El Obraje, Cantón El Diamante	PEIS	Reparaciones	2011	\$ 5,000.00
Centro Escolar Leopoldo Mayen Torres	BIRF 7697-SV	Reparaciones daños tormentas	2011	\$ 23,458.21
TOTAL 2011				\$ 59,458.21
Centro Escolar Cantón San Antonio	BCIE	Mobiliario	2012	\$ 1,568.66
Instituto Nacional De Jujutla	BCIE	Mobiliario	2012	\$ 4,699.41
Complejo Educativo Colonia Nueva	PEIS	Rehabilitación y/o Construcción	2012	\$ 341,394.00
Centro Escolar Cantón San Antonio	PEIS	Rehabilitación y/o Construcción	2012	\$ 189,787.84
Centro Escolar Caserío El Escondido Cantón Falla	Save the Children	Reparaciones	2012	\$ 2,005.03
Centro Escolar Caserío Los Vásquez	Save the Children	Reparaciones	2012	\$ 2,014.09
Centro Escolar Caserío El Paraíso Cantón San José El Naranjo	Save the Children	Reparaciones	2012	\$ 1,866.34
TOTAL 2012				\$ 543,335.37

Fuente: Elaboración propia en base a información brindada por la Gerencia del Sistema de Estadísticas Educativas. MINED.
2014.

Según información brindada por la Gerencia del Sistema de Estadísticas Educativas del Ministerio de Educación, durante los años 2010 al 2012, se ha invertido en el municipio de Jujutla la suma de US\$897,920.72, distribuida en los rubros siguientes: Mobiliario: US\$55,295, que representa el 15.6%; Rehabilitación o Construcción: US\$221,925, que acumula el 62.5%; y en Reparaciones: US\$77,983, un 22% del total. El año que más inversión se realizó lo constituyó el 2012, donde el proyecto principal fue la construcción de la Escuela de Educación Especial del municipio.

Con recursos municipales se complementan las necesidades en educación no satisfechas por el Gobierno Central. Actualmente la municipalidad priorizó la construcción del Centro Escolar Sixto Alberto Padilla, ubicado en el casco urbano, en lugar de realizar la construcción del Mercado Municipal, pues mediante un proceso participativo de decisión la población se

decantó por destinar los recursos disponibles para infraestructura, a fortalecer la infraestructura educativa del municipio.

- Exposición de la infraestructura a alguna amenaza.

En el municipio de Jujutla, la infraestructura escolar se ha visto impactada por fenómenos naturales de tormentas, sobre todo los centros educativos ubicados en las zonas que son más susceptibles a los este tipo de fenómenos naturales, tal es el caso de centros escolares ubicados en los cantones Barra de Santiago, Guayapa Abajo y San Antonio. De igual manera se ven afectados de manera indirecta los que están ubicados en zonas de susceptibilidad a deslizamientos por acumulación de agua, y los efectos por las crecidas de ríos.

- Acceso a la educación de los pueblos originarios

Debido a la inexistencia de datos relacionados con el área educativa hacia las personas autodenominadas como parte de los pueblos originarios, especialmente por su poca representatividad en relación a la población total del municipio, no es posible analizar con datos concretos dicho tema.

6) Salud: urbano y rural.

Jujutla cuenta con 4 Unidades Comunitarias de Salud Familiar (UCSF), 1 Fosalud (dentro de la UCSF Casco Urbano y 6 ECOS Familiares. En el mapa que se presenta a continuación se puede observar la ubicación dentro del municipio de los centros públicos de salud que posee Jujutla:

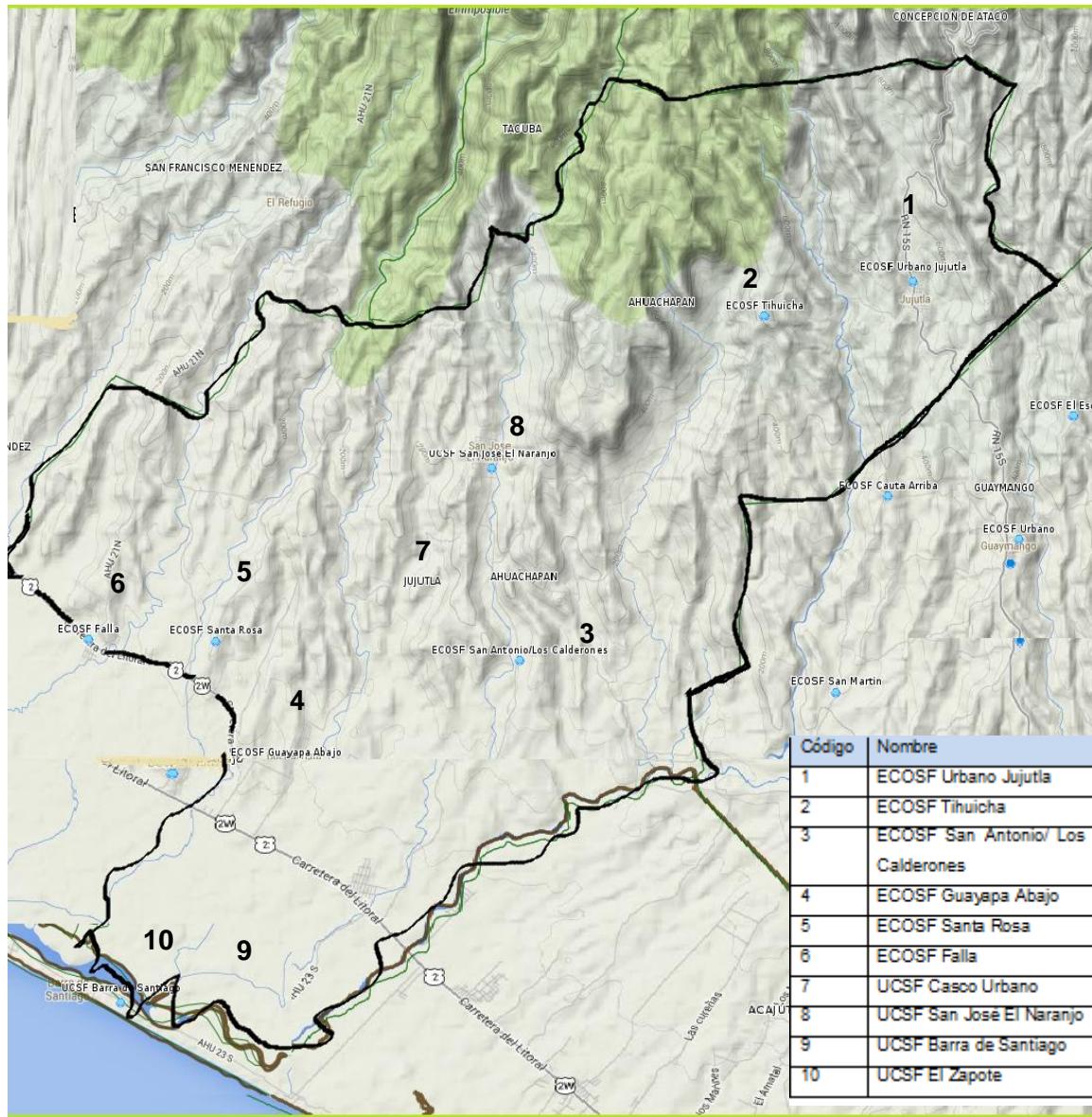


Figura 15: Mapa ubicación centros de salud pública, Jujutla.

Fuente: Sistema de Información Geográfica del Ministerio de Salud [<http://geo.salud.gob.sv>]. 2014

Cuadro 32: DETALLE DE HORARIOS Y SERVICIOS EN UNIDADES COMUNITARIAS DE SALUD FAMILIAR.

Horario de Atención	Servicios que se prestan	Equipamiento e infraestructura
UCSF: 7:30 a.m. a 3:30 p.m.	Controles infantiles, Controles preconcepcional, prenatales y puerperales Inscripciones y controles pf.	2 Consultorios Generales; 1 consultorio odontológico; Preparación de pacientes; Sala de espera; Nebulizaciones; Inyectables; Vacunación; Curaciones; Rehidratación oral; Saneamiento Ambiental Archivo.
FOSALUD: 8:00a.m. a 4:00 p.m	Consulta general Vacunación Inyectables Curación Pequeña cirugía Toma de Papanicola Terapias respiratorias Rehidratación oral	

Fuente: consulta LEY DE ACCESO A LA INFORMACIÓN / OFICINA DE INFORMACIÓN Y RESPUESTA MINSAL.

INFORMACIÓN REQUERIDA POR POBLACIÓN USUARIA DE SERVICIOS DE SALUD

- Tasa de desnutrición desagregada por sexo.

Dada la falta de disponibilidad de información sobre la situación de desnutrición infantil desagregada por municipio, esta variable se ha tomado del informe del Programa Mundial de Alimentos de las Naciones Unidas “Mapa del Hambre de El Salvador 2011”, la tasa de desnutrición para el municipio de Jujutla es del 26.1% **clasificado como nivel Medio**; se sitúa como el cuarto municipio con mayor tasa de desnutrición en todo el departamento.

Cuadro 33: TASAS DE DESNUTRICIÓN

Municipio	Tasa de Desnutrición (%)	Nivel
Turín	16	Baja
Atiquizaya	17	Baja
San Lorenzo	18.2	Baja
Concepción Ataco	19.1	Baja
Ahuachapán	22.1	Media
Apaneca	22.9	Media
San Francisco Menéndez	23.9	Media
San Pedro Puxtla	25.5	Media
Jujutla	26.1	Media
El Refugio	32.5	Alta

Municipio	Tasa de Desnutrición (%)	Nivel
Guaymango	35	Alta
Tacuba	41.3	Muy Alta

Fuente: Mapa del Hambre El Salvador 2011. PMA-USAID

- Causas de morbilidad desagregada por sexo.

La morbilidad se define como la proporción de personas que enferman en un lugar durante un período de tiempo determinado, en relación con la población total de ese lugar.

Para el municipio de Jujutla de acuerdo a información para el año 2011, del Ministerio de Salud, reportan las siguientes causas de morbilidad:

Cuadro 34: CAUSAS DE MORBILIDAD DESAGREGADAS POR SEXO. AÑO 2011.

Grupos de Causa	Total	Consulta	
		F	M
Hipertensión arterial	762	572	190
Diabetes mellitus	284	184	100
Respiratorias=EPOC (Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica: bronquitis crónica, enfisema pulmonar)	69	36	33
Asma bronquial	75	44	31
Algún tipo de cáncer	16	10	6
Accidente cerebro-vascular	11	6	5
Enfermedad renal crónica	53	14	39
Epilepsia	64	34	30
Otra enfermedad crónica	242	138	104
TOTALES	1576	1038	538

Fuente: siif.salud.gob.sv

MINISTERIO DE SALUD, SISTEMA DE INFORMACIÓN DE FICHA FAMILIAR, VARIABLES RELACIONADAS A LA VIVIENDA, DESDE: 01/01/2011-HASTA: 31/12/2011, Fecha de emisión: 9/6/2014. PADECE DE ALGUNA ENFERMEDAD CRONICA. JUJUTLA. AH

- Causas de mortalidad desagregada por sexo.

Según el Instituto de Medicina Legal (IML), de acuerdo con el registro de reconocimiento de cadáveres, para el año 2013 se reconocieron 26 defunciones en el municipio. Por su lado, el Registro de Estado Familiar de la Alcaldía de Jujutla, reportó para el período comprendido de Enero a Agosto 2013 un total de 21 defunciones, siendo 11 homicidios y 10 muertes naturales.

Según el IML, las principales causas de muerte para ese período, en el municipio de Jujutla fueron los homicidios (46%), la muerte accidental (23%), y con un 12% los accidentes de tránsito y las asfixias por sumersión; las causas principales difieren a las del departamento de Ahuachapán. Las defunciones ocurridas en el municipio de Jujutla representan el 9.25% de las muertes reportadas en el departamento de Ahuachapán.

Cuadro 35: DEFUNCIONES POR ÁREA Y CAUSA. AÑO 2013

Causa	Municipio de Jujutla		Departamento de Ahuachapán	
	Frecuencia	Porcentaje	Frecuencia	Porcentaje
Suicidio	1	4%	30	11%
Muerte accidental	6	23%	59	21%
Accidentes de transito	3	12%	29	10%
Caídas accidentales	0	0%	9	3%
Asfixia por sumersión	3	12%	11	4%
Traumas sin especificar	0	0%	1	0%
Causas indeterminadas	0	0%	6	2%
Enfermedades	1	4%	41	15%
Homicidios	12	46%	95	34%
TOTAL	26	100%	281	100%

Fuente: Reconocimientos de Cadáveres del Instituto de Medicina Legal período octubre a diciembre y acumulado enero a diciembre año 2013

- Exposición de la infraestructura a alguna amenaza.

Fenómenos geológicos, la actividad sísmica de la zona es considerada como moderada, ya que se encuentra ubicada cercana a la cordillera del Ilamatepec-Apaneca; es de hacer notar que las unidades de salud no cuentan con un plan contingencial para terremotos.

En relación a deslizamientos, la UCSF de Jujutla presenta una ladera en el lado poniente, sin embargo las características a deslizamientos es moderada considerando que la pendiente se encuentra en condiciones naturales sin realizar ninguna obra de mitigación.

El volcán activo más próximo es el volcán de Santa Ana, sin embargo este no generaría alto impacto a las unidades de salud; el efecto que podría recibir sería la nube de ceniza desplazada por el viento. Tal como se muestra en la figura, la afectación para el municipio Jujutla podría resultar si la columna eruptiva alcanza o supera los 14 Km, y bajo condiciones de viento en estación seca (enero) o viento en estación húmeda (agosto).

Caída de Ceniza. Mes : Agosto - Volumen: 0.02 Km³ - Altura de Columna: 14 Kms.

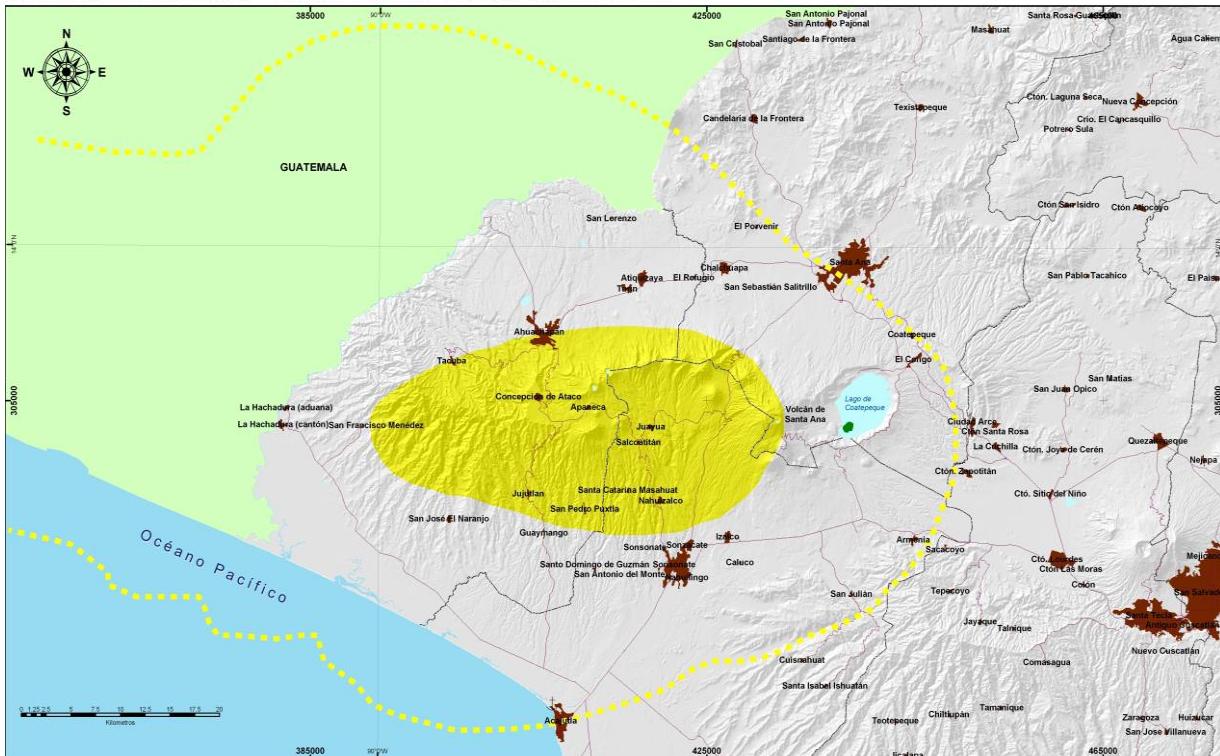


Figura 16: Mapa de amenaza de balísticos y flujos de lava

Fuente: Mapa preliminar de amenaza volcánica, complejo Volcánico de Santa Ana. USGS/SNET

Fenómenos Hidrometeorológicos: las unidades de salud no han sufrido problemas de inundaciones, las UCSF de San José El Naranjo y Barra de Santiago presentan problemas de inundación en las calles de acceso; la UCSF de Guayapa Abajo ha sufrido inundaciones en el área de acceso, el río más cercano se encuentra a 200mts sin que afecte directamente a la unidad.

Fenómenos Sociales: las unidades de salud a la fecha no presentan problemas de esta índole, el ultimo acontecimiento de robo fue ejecutado en diciembre de 2010 en la UCSF de Jujutla.

Fenómenos Sanitarios-ecológicos, la fosa séptica de la UCSF de Guayapa Abajo fue afectada durante la tormenta llamada 12E produciéndose rebalse por las tuberías; dicha fosa presenta problemas de hundimiento (Unidad de Emergencias y Desastres, MINSAL, 2014).

- Acceso a la salud de los pueblos originarios

El Ministerio de Salud para dar respuesta a esta población, durante el 2013 elaboró con el apoyo de la Dirección General de Pueblos Indígenas, la “Política Nacional de Salud para Pueblos Indígenas”, donde se definen estrategias para el abordaje de salud intercultural. Al momento, este documento está en el proceso de oficialización mientras se lleva acabo el trámite. (Dr. Matías Villatoro, Coordinador de Unidad de Gestión de Servicios de Salud. Febrero 2014. Memorándum No. 2014-7005-050)

7) Seguridad ciudadana.

- Puestos PNC.

En el municipio de Jujutla, se encuentra La Subdelegación del municipio de Jujutla (Barrio Las Flores, 1a. Avenida Norte, Teléfono 2420-0931.), a esta subdelegación pertenecen los puestos policiales de Guaymango, Platanares y San Pedro Puxtlá; la subdelegación se encuentra ubicada en el casco urbano; además en Jujutla se cuenta con un puesto de Policía de Turismo en el Cantón Barra de Santiago.

- Número de agentes.

De acuerdo al informe brindado por la Policía Nacional Civil a requerimiento de Swisscontact, se registra un número de 36 agentes destacados en la Subdelegación de Jujutla para el año 2014, la cual también brinda seguridad a las zonas de Platanares, Guaymango y San Pedro Puxtlá. Esto representa una disminución con respecto al año 2004, ya que según el Informe 262 del PNUD, se registraban un total de 42 agentes destacados en la misma subdelegación.

- Medios de transporte.

Para el desplazamiento en la zona de influencia, la PNC cuenta con 3 vehículos Policiales y 1 motocicleta.

- Hechos delictivos más comunes y estadísticas.

De acuerdo al informe brindado a Swisscontact, se reflejan hechos delictivos relacionados a la violencia familiar y de género, así como otros delitos comunes relacionados con robos y hurtos; se considera un aumento en actividades pandilleriles, sin embargo estas no se encuentran consolidadas en el municipio. En este sentido, las estadísticas del IML para el año 2013 confirma 3 casos relacionados a la violencia de género; para el mismo año se registraron 12 homicidios, siendo 2 femeninos y 10 masculinos.

- Factores detonantes de inseguridad.

Existen dos factores principales detonantes de inseguridad. Ambos corresponden a surgimiento de grupos pandilleriles. La PNC identifica el surgimiento de una clica de la MS en el cantón Rosario Arriba y otra en el cantón Cauta del municipio de Guaymango, aledaño a este municipio (Policía Nacional Civil. Delegación de Ahuachapán. Subdelegación de Jujutla, 2014).

- Zonas de riesgo: ubicación espacial de los hechos delictivos más comunes.

Las zonas de riesgo identificadas dentro del municipio son: Cantón Zapúa, Caserío Zapúa Arriba; Cantón Rosario Arriba, Caserío El Sitio; Cantón Los Amates, Caserío La Loma y Los Amates; y Cantón Rosario Abajo, Caserío Los Cortez. Últimamente la PNC ha instalado un puesto temporal de vigilancia en el Cantón San Antonio, Caserío El Cocalito.

- Violencia de género (violencia intrafamiliar, acoso laboral, acoso sexual, etc.).

Bajo la iniciativa de la Asociación de Cooperación Rural en África y América Latina, OIKOS, la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas y el financiamiento de la Comunidad Europea, se realizó durante 2009 el estudio denominado “Realidad de la Juventud. Municipios de Guaymango y Jujutla. Departamento de Ahuachapán” (ACRA, 2009); el cual concluye que en el tema de violencia intrafamiliar los jóvenes de estos municipios, no están preparados para reaccionar adecuadamente; lo anterior debido a que en la encuesta que realizaron con jóvenes mencionan que en el caso de que alguien cercano sufra una situación de violencia intrafamiliar; un 30.9%, aseguran que no denunciarían el caso, de los jóvenes que si denunciarían el hecho, un 25.7%, desconoce los lugares a donde debería acudir para hacerlo. Los sitios donde los jóvenes denunciarían serían, la Policía Nacional Civil, la Fiscalía General de la República, la Procuraduría para la Defensa de los Derechos Humanos y Juzgados. De igual manera el acoso sexual fue señalado por los jóvenes del municipio como un problema no tan común pero si presente en los centros de estudios y algunas zonas rurales. Por otro lado hay un problema cultural de discriminación hacia las estudiantes adolescentes que salen embarazadas, ya que por lo general abandonan los estudios y/o las actividades a las que se dediquen.

- Maltrato infantil.

De acuerdo con autoridades de la zona, el maltrato infantil es un tema frecuente. Generalmente se reproducen los cuadros de violencia de padre a hijo. Sin embargo los reportes por maltrato infantil hacia las autoridades prácticamente son inexistentes.

- Programas, mecanismos y acciones de contingencia de grupos vulnerables.

De acuerdo al estudio de ACRA mencionado anteriormente (ACRA, 2009), muestra las siguientes conclusiones relacionados con grupos de jóvenes:

- ✓ Siete de cada diez jóvenes viven con su familia de origen –mamá, papá, hermanos y hermanas–. Aproximadamente un tercio de ellos han formado un hogar y viven con su pareja e hijos y en menor grado con sus abuelos.
- ✓ Los padres de los jóvenes son relativamente jóvenes; este cuadro se repite en el caso de los jóvenes ya que al menos un tercio de ellos son padres y madres. El padre es el referido como jefe del hogar, seguido de la esposa y en pequeño porcentaje los abuelos.
- ✓ El nivel educativo de los jóvenes de Guaymango y Jujutla se encuentra por debajo del promedio nacional; 4 de cada 10 jóvenes se encuentra estudiando y esta proporción disminuye conforme aumenta la edad; menos del 10% alcanzó bachillerato y las perspectivas de obtener formación universitaria son extremadamente bajas.

Con este panorama, actualmente hay varias iniciativas dirigidas a niños y jóvenes: CECADE trabaja con la juventud en proyectos de participación ciudadana, educación comunitaria, educación psicológica y orientación para la vida. CENTROMYPE ha apoyado durante 2014 en las áreas de orientación laboral, formulación de planes de negocio y capital semilla para proyectos de mujeres y jóvenes. OIT acompaña esfuerzos orientados a la erradicación del trabajo infantil y sensibilización sobre el trabajo infantil. Adicionalmente apoya con programas de nivelación educativa para jóvenes que aún no alcanzan el noveno grado. FUNDESYRAM ha estado comprometida con proyectos para jóvenes orientados al emprendedurismo y formación empresarial, así como al apoyo a los agricultores para alcanzar la soberanía y seguridad alimentaria.

Cuadro 36: PROGRAMAS DE PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA. JUJUTLA

PROGRAMAS	UBICACIÓN
Plan Policía Comunitaria (PNC)	Comunidades del municipio
Plan Batalla por la Paz (PNC)	Comunidades del municipio
Charlas preventivas a jóvenes (PNC)	Centros escolares urbanos y rurales
Charlas preventivas a padres de familia (PNC)	Centros escolares urbanos y rurales
Reuniones comunitarias (PNC)	Todo el municipio.
Participación ciudadana, educación comunitaria, educación psicológica y orientación para la vida (CECADE)	Jóvenes de todo el municipio.
Orientación laboral, formulación de planes de negocio y capital semilla para proyectos de mujeres y jóvenes. (CENTROMYPE)	Mujeres y jóvenes de todo el municipio.
Eradicación del trabajo infantil y sensibilización sobre el trabajo infantil (OIT)	Niñez de todo el municipio.
Emprendedurismo y formación empresarial (FUNDESYRAN)	Jóvenes de todo el municipio.

Fuente: Elaboración propia con base en información recopilada durante la investigación del municipio. Mayo 2014.

8) Patrimonio cultural

Cuadro 37: DESCRIPCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL MUNICIPAL, SU ESTADO Y POTENCIAL

Patrimonio cultural	Ubicación	Descripción	Estado del patrimonio	Exposición del patrimonio a alguna amenaza	Potencial de desarrollo económico
Corredor Binacional Barra de Santiago - Monterrico	Zona Costera Cantón Barra de Santiago	Bosque Manglar con biodiversidad marino costero.	MARN ha retomado el proyecto durante el mes de mayo 2014.	Degradación por contaminación y azolvamiento, conversión de bosque salado a tierras de cultivo.	Por medio del turismo, si el proyecto avanza puede generar un intercambio de turistas entre Guatemala y El Salvador, el cual generaría ingresos incrementales para las familias que residen en la zona
Cascadas en El Río Copinula	Río Copinula, Cantón Los Amates	Pequeño centro turístico bajo	Buen estado	Amenazas de derrumbes y avalanchas	El sitio está siendo explotado en forma limitada.

Patrimonio cultural	Ubicación	Descripción	Estado del patrimonio	Exposición del patrimonio a alguna amenaza	Potencial de desarrollo económico
		administración privada			
Acatepeque	Hacienda Santa Catarina, Acatepeque	Ruinas del pueblo Pipil Precolombino	No se tiene información	En abandono	Pendiente de valorar
Isla del Cajete	Barra de Santiago	Montículo de 8 mt de altura y 25 túmulos pequeños, calles o muros de piedra y calicanto	Expuesto a las inclemencias del tiempo.	Inundaciones. Deterioro por inclemencias del tiempo	Alto.
Fiestas Patronales 26 al 30 de noviembre en honor a San Miguel Arcángel	Casco urbano de Villa Jujutla	Festividades patronales	Se conserva la tradición	La disminución del ingreso en la zona amenaza con bajo dinamismo de las fiestas.	La celebración de las fiestas tiene connotación similar a las fiestas tradicionales de la zona.
Chasca - La virgen del Agua	Leyenda de La Barra de Santiago	Chasca se suicidó por el amor a Acayetl, aparece en canoa cuando hay luna llena.	Bajo riesgo de desaparecer	Riesgo alto de perder la memoria histórica por falta de relevo generacional	Alta. Esta actividad se puede convertir en atractivo turístico de alto impacto en la zona.

Fuente: Elaboración propia con base en información recabada con los habitantes de la zona de influencia.

5. ÁMBITO ECONÓMICO

5.1. INDICADORES ECONÓMICOS DESAGREGADOS POR SEXO Y GRUPO ETÁREO

La Población Económicamente Activa censada en el municipio de Jujutla, alcanzó un total de 5,898 personas, distribuidas 4,145 en el área rural (70.27%) y 1,753 en el área urbana

(29.73%); a la fecha del censo, se encontraban ocupadas 5,444 (92.3%) y 454 (7.6%) sin empleo; un factor relevante de mencionar es que 190 personas buscaban trabajo por primera vez (DIGESTYC, Abril 2007).

Las cifras censales del año 2007, mostraban en el municipio de Jujutla, población que recibe ayuda económica del extranjero, es decir, remesas. En este punto, de 21,185 habitantes de 10 años o más, 2,176 (10.27%) reciben remesas; de estas son 856 hombres y 1,320 mujeres.

Según el Mapa de Pobreza elaborado en 2004 por FLACSO, a solicitud del FISDL, clasificó al municipio de Jujutla como de marginalidad severa y pobreza extrema alta. La línea extrema de pobreza está definida como “*el costo mensual de la canasta básica de alimentos necesaria para asegurar una ingesta mínima de calorías y proteínas que garantice la supervivencia diaria de una persona*” (FISDL/FLACSO)

Un elevado porcentaje de su población (68%) se encontraba bajo la línea nacional de pobreza; el 42.5% en pobreza extrema y el 25.5% en pobreza relativa. El ingreso promedio familiar alcanzó \$198.60 por mes; cabe mencionar que de 1,052 hogares 18.6% reciben ingresos por remesa en un promedio mensual de US\$126.80; es decir que este porcentaje de hogares complementan sus ingresos totales con las remesas recibidas.

Los niveles de desempleo encontrados en el municipio, de acuerdo a las fuentes de información disponibles más actualizadas desagregado a ese nivel, son de los menos favorables, ya que el 10.4% de la población se encontraba desempleada en 2004, obteniendo alrededor de 3 puntos porcentuales arriba del indicador a nivel nacional

Según ACRA, las ocupaciones predominantes de los jefes de hogar son la agricultura/jornalero, ama de casa y pescador, pero se tiene otras muchas ocupaciones que constituyen el modo de sobrevivencia de muchas familias. Generalmente las actividades son poco remuneradas y requieren de poca formación o capacitación. El nivel educativo de los jefes de hogar es también bajo en la mayoría de los casos.

5.2. PRODUCCIÓN LOCAL

La agricultura es la principal actividad económica en el municipio. El IV Censo Agropecuario 2007-2008 refleja que en Jujutla, se identifican como principales cultivos el café, la caña de azúcar, granos básicos como maíz, frijol y maicillo; en menor proporción existen áreas dedicadas a la producción de hortalizas y otras a la producción de frutales, y en una cantidad no significativa producción de ajonjolí y noni. La pesca es una actividad importante específicamente en la zona costera, siendo fuente de ingresos para familias residentes en dicha zona, sin embargo el censo no refleja este rubro por municipio sino solo a nivel departamental; en el caso de la actividad pecuaria el censo refleja especies del tipo ganado bovino, caballos, cabras, pelibueyes, porcinos, hato cúnica, avícola y apícola.

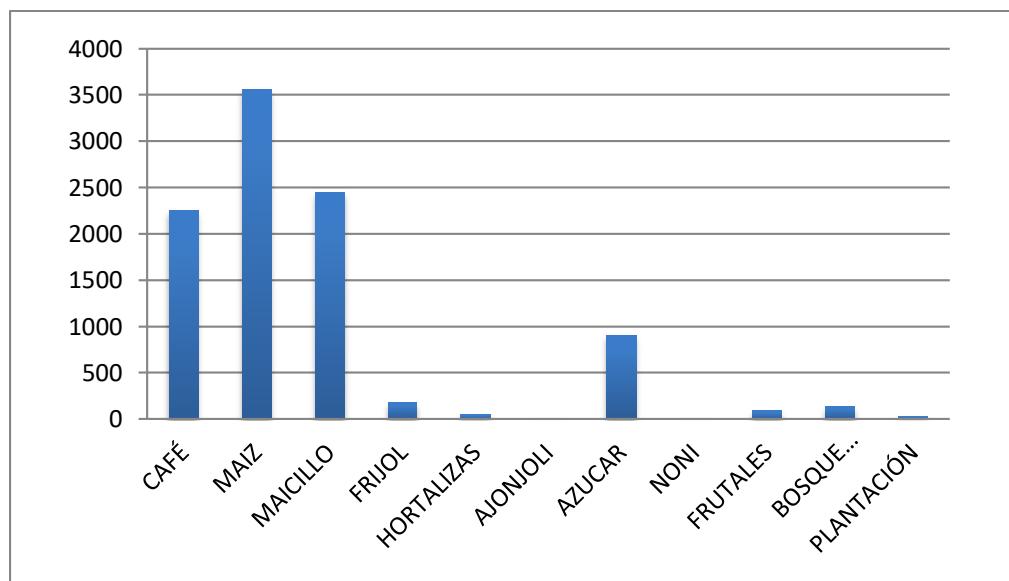


Figura 17: Manzanas cultivadas por tipo de explotación de suelo

Fuente. Elaboración propia en base a IV Censo Agropecuario 2007-2008. MAG

La producción pecuaria de acuerdo al censo define 8 especies encontradas en el municipio de Jujutla, las cuales reporta por número de cabezas de acuerdo al siguiente detalle: 6,375 cabezas de ganado bovino, caballos, 26 cabezas de cabra, 33 cabezas de pelibueyes, 693 cabezas porcinas, 98 cabezas de hato cúnica, 11,891 cabezas avícolas y 18 apiarios con 608 colmenas.

Cuadro 38: NÚMERO DE PRODUCTORES POR CLASIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y VIVIENDAS CON PRODUCCIÓN SÓLO DE PATIO, POR ZONA DE RESIDENCIA. JUJUTLA

MUNICIPIO	TOTAL	COMERCIAL	PEQUEÑO PRODUCTOR
-----------	-------	-----------	-------------------

		PERSONA JURÍDICA	MASCULINO	FEMENINO	MASCULINO	FEMENINO
JUJUTLA	3849	5	269	37	3140	398

Fuente: IV Censo Agropecuario 2007-2008. Resultados nacionales MAG

Cuadro 39: NUMERO DE VIVIENDAS CON PRODUCCIÓN EN PATIO Y CLASIFICACIÓN DE PRODUCCIÓN

MUNICIPIO	TOTAL	CLASIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN		
		COMERCIAL	PEQUEÑO PRODUCTOR	SOLO PATIO
JUJUTLA	5842	284	3421	2137

Fuente: IV Censo Agropecuario 2007-2008. Resultados nacionales MAG

El censo refleja una demanda de trabajo de 7,679 puestos de los cuales, 7,333 puestos masculinos y 346 puestos femeninos; considerados 179 fijos y 7,500 como temporales; los puestos son clasificados de la siguiente manera: Actividades Diversificadas 2,230; Granos Básicos 4,738; Café 504; Ganadería 133; Hortalizas 13; Frutales 49; y Apicultura 12. Con los datos mencionados, se puede observar el difícil acceso de la mujer a un empleo en el municipio, así como también, la baja posibilidad de lograr un empleo fijo, ya que la gran mayoría se trata de empleos de carácter temporal, lo que concuerda con las temporadas de las actividades agrícolas, las cuales como se mencionó predominan en la actividad económica del municipio.

Los canales de distribución que utilizan los productores agrícolas de la zona de Jujutla, identificados en el censo agrícola son por medio de Cooperativas 6, Mayorista 1,098, Minorista 1,552; exportación 5, otros medios 239. Esto refleja que la capacidad para acceder a mercados internacionales es casi nula por parte de los productores de Jujutla, así como los niveles de asociatividad son de carácter bajo. Sin embargo, la venta considerable a minoristas (quienes generalmente pagan un precio mayor que los mayoristas), presenta una ventana de potencialidad para pensar en ventas conjuntas de productos agrícolas para mejorar el poder de negociación y en algunos casos lograr mejores precios y/o mejores condiciones de compra.

En este punto es importante analizar la clasificación de los suelos según sus características agrológicas, con el objetivo de planificar su uso de acuerdo a estos elementos. Algunas de las variables inmersas para el establecimiento de las clases agrológicas del suelo definen su capacidad productiva (intrínsecos: profundidad del suelo, textura/estructura, permeabilidad, pedregosidad, rocosidad, salinidad, manejo del suelo; extrínsecos: temperatura y

pluviometría); y otras valoran la pérdida de productividad (pendiente del terreno y grado de erosión). Además, es frecuente que en su aplicación se introduzcan criterios cuantitativos (se obtienen medidas de cada uno de los parámetros y a cada clase se le asignan unos intervalos de cada parámetro). Se consideran cuatro sistemas de explotación agrícola: Laboreo permanente; Labores ocasionales; No laboreo; y Reservas Naturales. Se definen ocho clases con limitaciones de utilización creciente desde la I (la mejor) a la VIII (la peor)¹¹.

El municipio de Jujutla cuenta con 263.95 Km². Las clases de suelo predominantes son de la Clase I a la Clase IV, en las zonas con menos altitud, compuesta por los valles centrales. Adicionalmente se identifica predominancia de tierras Clases VI y VIII, tanto en el extremo este, como en el extremo oeste del municipio.

¹¹Las principales características de las ocho clases las relacionamos a continuación: **Clase I:** solo tienen ligeras limitaciones o riesgos de erosión, son excelentes pueden cultivarse con toda seguridad, suelos profundos, productivos, de fácil laboreo y casi llanos. **Clase II:** suelos sujetos a limitaciones moderadas en su uso. Presentan un peligro limitado de deterioro, presentan pendiente suave, sujetos a erosión moderada, pueden inundarse ocasionalmente. **Clase III:** suelos sujetos a importantes limitaciones en su cultivo. Con serios riesgos de deterioro; con riesgos de erosión más severo y fertilidad baja. **Clase IV:** suelos con limitaciones permanentes y severas para el cultivo; suelos malos; pueden cultivarse si se trata con gran cuidado. Se encuentran en pendientes fuertes y sometidos a erosión intensa. **Clase V:** suelo de esta clase debe mantener una vegetación permanente, la tierra es casi horizontal, tienen escasa o ninguna erosión, sin embargo no permiten el cultivo por su carácter encharcado, pedregoso, o por otras causas. **Clase VI:** suelos de esta clase deben emplearse para el pastoreo o la silvicultura y su uso entraña riesgos moderados; se hallan sujetos a limitaciones permanentes, pero moderadas y no son adecuados para el cultivo. **Clase VII:** suelos de esta clase se hallan sujetos a limitaciones permanentes y severas cuando se emplean para pastos o silvicultura; situados en pendientes fuertes, erosionados, accidentados, someros, áridos o inundados. En zonas de pluviosidad fuerte deben usarse para sostener bosques. **Clase VIII:** suelos de esta clase no son aptos ni para silvicultura ni para pastos. Deben emplearse para uso de la fauna silvestre, para esparcimiento o para usos hidrológicos. Suelos esqueléticos, pedregosos, rocas desnudas, en pendientes extremas, etc. <http://edafologia.ugr.es/evaluacion/tema2/agrologicas.htm>

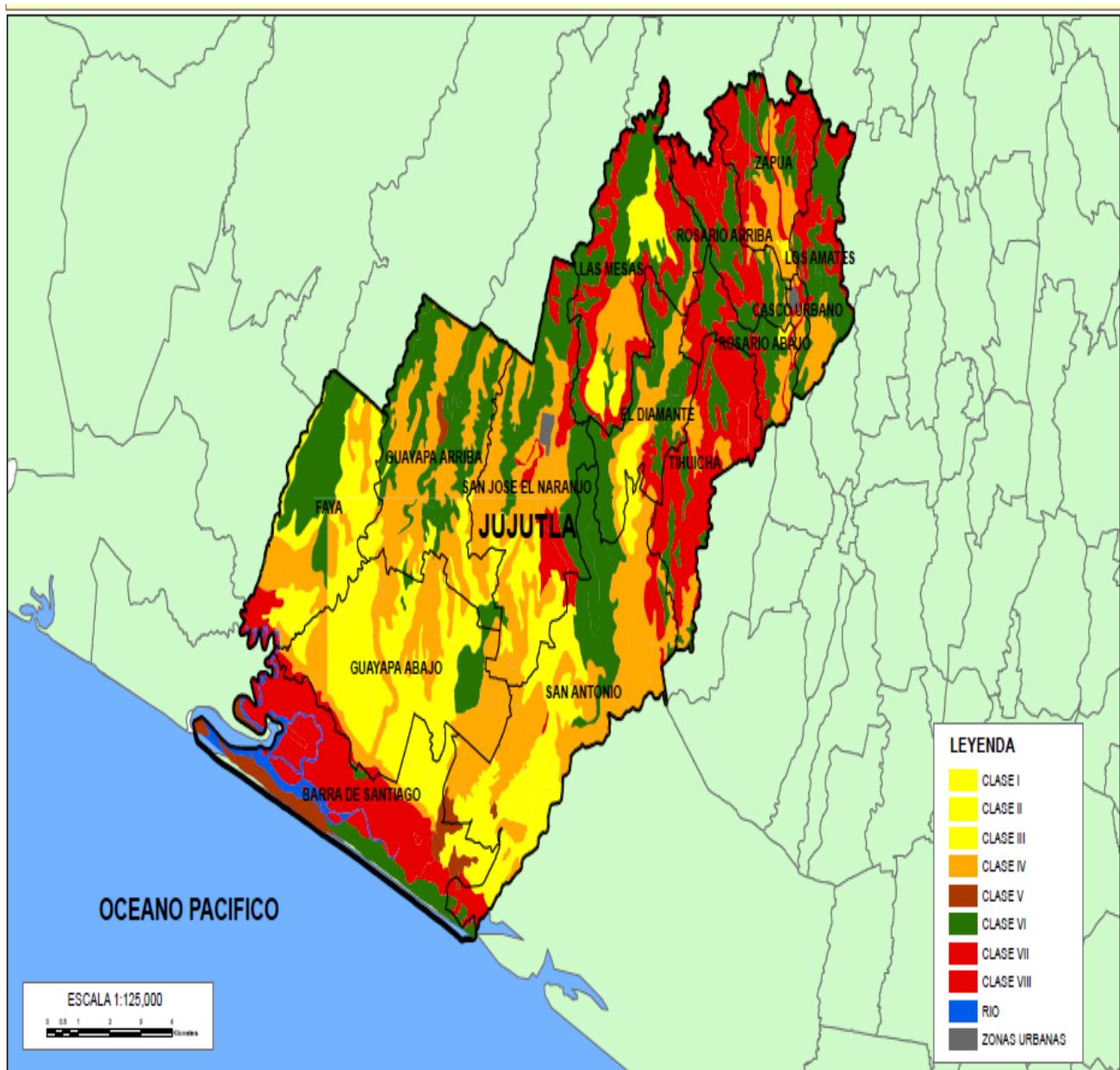
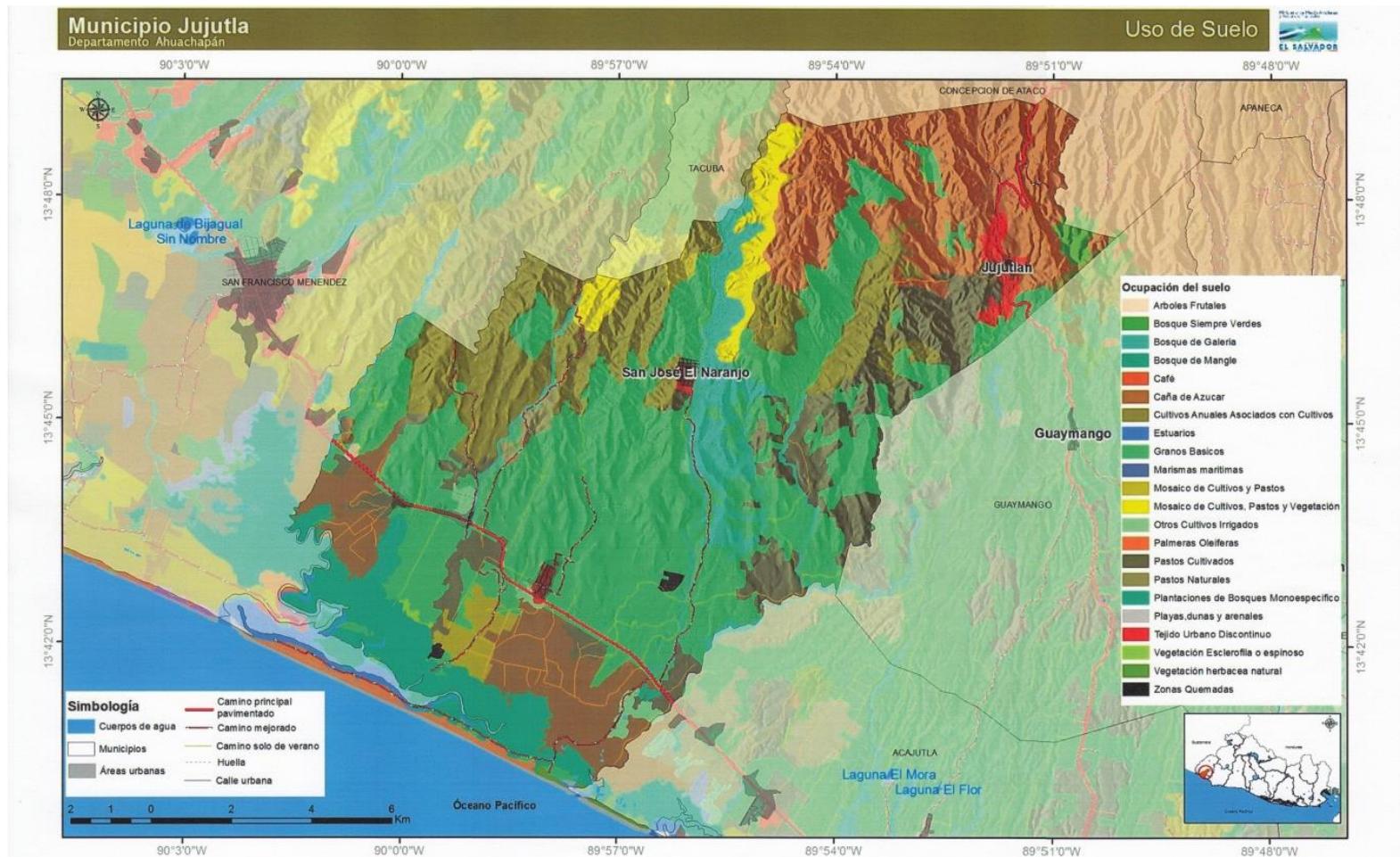


Figura 18: Mapa agrologico del municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería. Mapas agrológicos por municipio.

Lo anterior concuerda con el siguiente mapa, ya que el uso predominante de la superficie agrícola en Jujutla es el cultivo de granos básicos ubicados en las mismas tierras clasificadas en las clases I a IV. Al norte del municipio se encuentra la zona dedicada al cultivo de café y al sur la zona dedicada al sembrado de maíz; frijol; maicillo, hortalizas y otros. Adicionalmente se destinan áreas al bosque Manglar; además, algunas zonas se destinan al cultivo de pastos.

Figura 19: Mapa uso actual del suelo del municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán. Escala 1:50,000



Fuente: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

5.3. ORGANIZACIÓN Y RELACIONES DE Y ENTRE LOS ACTORES Y SECTORES ECONÓMICOS

Existen organizaciones o asociaciones de productores agrícolas y acuícolas, así como también asociaciones de jóvenes emprendedores, se pueden mencionar:

Cuadro 40: ORGANIZACIONES O ASOCIACIONES DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS Y ACUÍCOLAS

ASOCIACIÓN	UBICACIÓN	PRODUCTO	FINALIDAD
Cooperativa San Alfonso Miramar		Café	Producción Agropecuaria
Asociación Cooperativa de Producción Agropecuaria y Servicios Múltiples Nueva Esperanza de R.L.	Cantón Rosario Arriba	Café y Bosques Maderables	Producción Agropecuaria
Asociación Cooperativa de Producción Agropecuaria El Salto de R.L.	Cantón Las Mesas	Café Orgánico	Producción Agropecuaria
Red de Jóvenes Torogoz	Jujutla y Guaymango	Autoempleo	Mejorar calidad de vida de la juventud rural.
Cooperativa Las Bareñitas	Cantón Barra de Santiago.	Pesca	Velar por los derechos económicos de las mujeres

Fuente: Inventario de Cooperativas Productivas. BCIE 2009

5.4. CAPITAL HUMANO Y OPCIONES DE FORMACIÓN CONFORME A POTENCIALIDADES TERRITORIALES.

Cuadro 41: POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ECONÓMICAMENTE ACTIVA Y OCUPADA, POR NIVEL DE INSTRUCCIÓN, GRADOS Y AÑOS APROBADOS, SEGÚN MUNICIPIO, ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO.
CENSO 2007

Departamento, Municipio, Área de Residencia y Sexo	POBLACIÓN DE 10 AÑOS O MAS, CON EDUCACIÓN FORMAL													
	TOTAL	PARVULARIA	NIVEL ALCANZADO									MAESTRÍA	DOCTORADO	NUNCA ASISTIÓ
			I CICLO	II CICLO	III CICLO	BACHILLERATO	UNIVERSITARIO							
	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	no superior	técnico	superior				
Jujutla	5444	22	1326	1277	624	307	41	34	36	1	0	1776		
Hombres	3976	16	973	948	500	228	21	16	14	1	0	1259		
Mujeres	1468	6	353	329	124	79	20	18	22	0	0	517		
ÁREA URBANA	1611	8	374	396	222	159	10	18	18	1	0	405		

Departamento, Municipio, Área de Residencia y Sexo	POBLACIÓN DE 10 AÑOS O MAS, CON EDUCACIÓN FORMAL													
	TOTAL	PARVULARIA	NIVEL ALCANZADO									MAESTRÍA	DOCTORADO	NUNCA ASISTIÓ
			I CICLO	II CICLO	III CICLO	BACHILLERATO	UNIVERSITARIO			no superior	técnico			
		Total	Total	Total	Total	Total	Total	no superior	técnico	superior				
Hombres	1168	6	268	302	175	114	5	9	9	1	0	279		
Mujeres	443	2	106	94	47	45	5	9	9	0	0	126		
AREA RURAL	3833	14	952	881	402	148	31	16	18	0	0	1371		
Hombres	2808	10	705	646	325	114	16	7	5	0	0	980		
Mujeres	1025	4	247	235	77	34	15	9	13	0	0	391		

Fuente: VI Censo de Población y V de Vivienda 2007. Tomo IV. Volumen II. Características Educativas y Económicos. DIGESTYC.

La población económicamente activa del municipio de Jujutla sumaba 5,444 personas según el VI Censo de Población 2007. Esto significaba el 19% de su población total. Es relevante mencionar que 1,611 personas residían en el área urbana (29.6% de la PEA) y el resto, 3,833 (70.4%) en el área rural. Prácticamente en esta forma queda caracterizado el municipio como una localidad predominantemente agrícola.

El acceso a la educación media es uno de los principales problemas manifiestos en los grupos focales comunitarios celebrados. Solamente se cuenta con instituciones que brinden bachillerato, en dos lugares más afuera del casco urbano; aun así manifiestan que la educación brindada es relativamente deficiente. La calificación para puestos de trabajo mejor remunerados y para alcanzar empleo decente, es uno de los principales problemas que manifiesta la estructura de la PEA en este municipio. 1,776 personas nunca asistieron a la escuela, de las cuales el 77.2% viven en la zona rural.

Otro fenómeno importante de mencionar lo constituye la poca población con estudios superiores a noveno grado, solamente el 8% de la PEA ha superado ese nivel de estudios. La baja PEA con mayor nivel de estudios residiendo en Jujutla podría obedecer a las escasas fuentes de empleo calificado que la población brinda. La persona que busca un desarrollo personal también tiende a emigrar de la comunidad.

5.5. SOPORTE FÍSICO

El Plan de Desarrollo Territorial (PDT) para la Región de Sonsonate desarrollado por el Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano (VMVDU), en el Anexo No. 18 Municipio de Jujutla para el año 2008, establece que Jujutla forma parte de los núcleos urbanos de menor dimensión. El núcleo urbano está definido por el trazado de la RN15 que le comunica con el exterior, organizada entre dos vías que recorren el núcleo de norte a sur, presentando un crecimiento más notorio en la zona sur, conformado por un uso residencial.

El PDT pretende consolidar el uso de suelo en torno al casco original, evitando la expansión desordenada que dificulte la dotación de infraestructura, servicios y equipamientos. La zona del casco urbano está delimitada de la siguiente manera: al norte por la 3^a Calle Poniente-Oriente, al este por la 2^a Avenida Norte-Sur, al Sur por la 4^a Calle Poniente-Oriente, y al oeste por la RN15.

La única intervención planteada por el Plan de Desarrollo Territorial (VMVDU) en el suelo urbano, trata de un área verde destinada para un parque ecológico, localizado en el Barrio El Calvario entre la RN15 y la 4^a Calle Poniente-Oriente; lugar donde anteriormente se depositaban los desecho sólidos sin tratamiento alguno, botadero que ya ha sido clausurado a consecuencia de la normativa del Ministerio del Medio Ambiente.

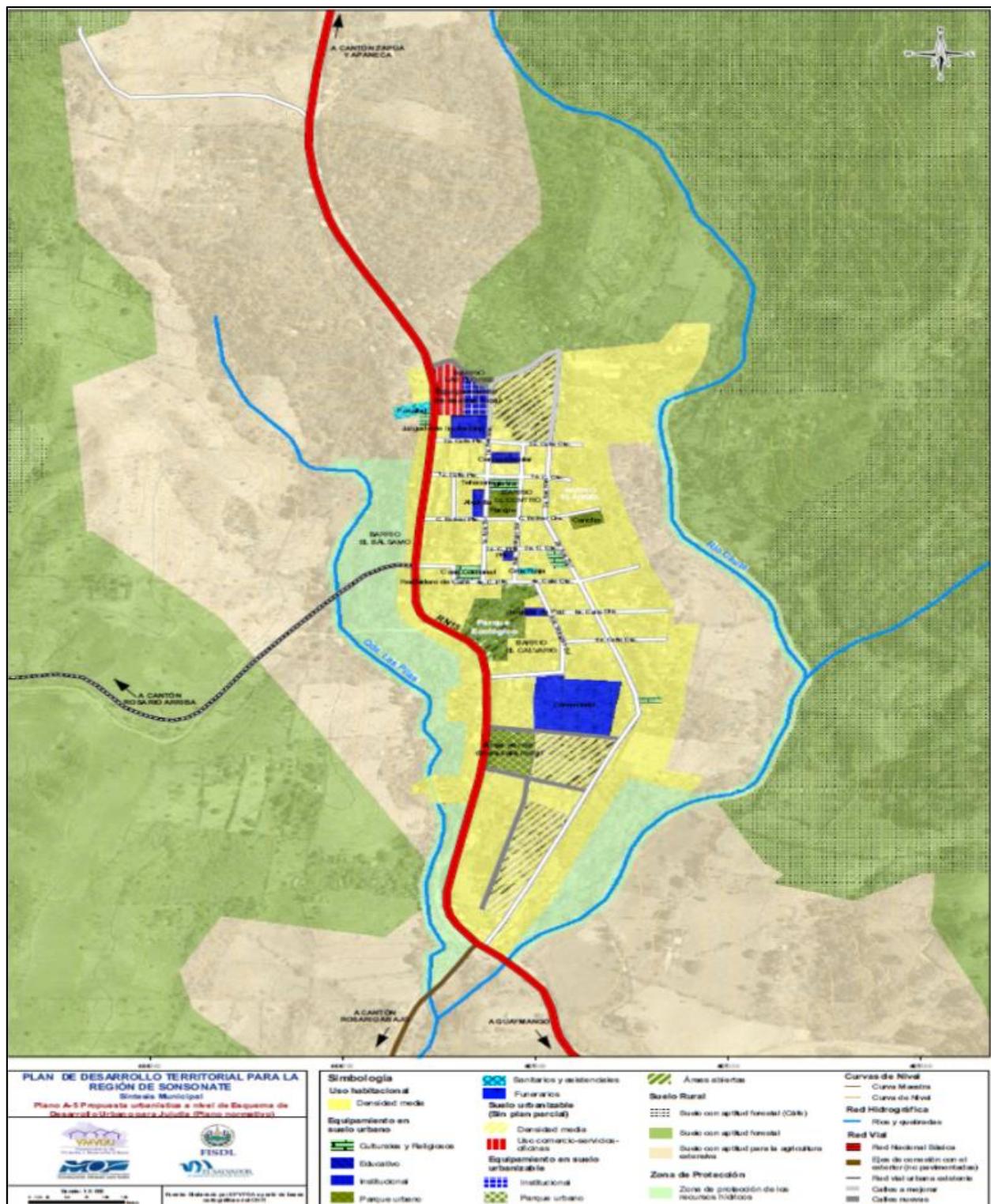


Figura 20: Mapa de propuesta urbanística a nivel esquema de desarrollo urbano de Jujutla.

Fuente: Plan de Desarrollo Territorial para la Región de Sonsonate, Anexo Municipal 18 Jujutla, VMVDU, FISDL, Ministerio de Obras Públicas (MOP). Mayo 2008.

5.6. PROCEDIMIENTOS Y TRIBUTOS MUNICIPALES QUE FORTALECEN EL DESARROLLO LOCAL

Uno de los factores débiles dentro de la administración municipal lo constituye la baja tributación de sus habitantes y residentes, puesto que la Municipalidad soporta sus operaciones en ingresos principalmente provenientes del FODES.

Actualmente según catastro municipal, la Municipalidad basa el cobro de tributos y tasas en el cumplimiento de la Ordenanza Reguladora de Impuestos y Tasas Municipales, vigente desde el 22 de diciembre de 1992. El registro de inmuebles o empresas sujetas a imposición tributaria se realiza mediante el catastro municipal, el que determina los impuestos a cobrar de acuerdo a legislación correspondiente. Actualmente, el catastro no posee el registro del 100% de los inmuebles y empresas en el municipio, lo que no aporta al desarrollo económico local, ya que no se posee una dimensión real del entramado productivo.

El Proyecto de Fortalecimiento de Gobiernos Locales (PFGL) acompaña a la Alcaldía en un proceso de fortalecimiento institucional con el componente “Elaboración de los Planes de Rescate Financiero Municipal” con el cual se espera desarrollar condiciones para incrementar la tributación y disponer así de mayores recursos para impulsar el desarrollo económico local.

5.7. OFERTA DE SERVICIOS DE FOMENTO EMPRESARIAL Y FORMACIÓN LABORAL

Jujutla no cuenta con proveedores de servicios de desarrollo empresarial locales; sin embargo existen ONG's desarrollando proyectos como:

- Proyecto de Microempresarialidad y Educación Financiera, en los cantones: Guayapa, La Barra de Santiago, Rosario Arriba, Los Amates y Zapúa., desarrollado por FUNSALPRODESE.
- Proyectos para mujeres y jóvenes en áreas de orientación laboral, formulación de planes de negocio y capital semilla. Vinculados con la Gobernación departamental, desarrollado por CENTROMYPE
- Proyectos para la creación de microempresas y apoyo económico a estas; en el marco de erradicación del trabajo infantil; implementados por la OIT
- Proyecto de Participación Ciudadana y Acceso al Empleo, puesto en marcha en los años 2008-2011; el desarrollo estuvo a cargo de ACRA apoyado con la UCA.

- Proyecto de Emprendedurismo y Formación Empresarial, proyecto enfocado en los jóvenes del municipio, FUNDESYRAM.
- Promoción, apoyo y desarrollo de empresas turísticas locales. MITUR-CORSATUR.
- Asesoría Empresarial, CONAMYPE, ADEL Sonsonate.

5.8. SITUACIÓN DEL EMPLEO

5.8.1. Generación

La Alcaldía Municipal reporta un total de 305 establecimientos comerciales registrados al 31 de diciembre de 2012, según el Catastro Municipal. De estos, 77 se ubican en los cantones de San José El Naranjo, Las Mesas, San Antonio y El Diamante; 53 en la zona de la Barra de Santiago; 96 en los cantones Guayapa Arriba y Guayapa Abajo; y 79 en el casco urbano y su periferia. Es de hacer notar que los establecimientos calificados constituyen pequeños negocios como tiendas y pulperías, chalets, molinos de nixtamal, cervecerías, expendios y billares.

En el Directorio Económico de empresas 2011 (MINEC, 2012), solamente siete empresas fueron incluidas en el municipio de Jujutla. Dentro de ellas, una productora de mariscos, una compañía de plantaciones agrícolas (café), un parque ecoturístico, dos empresas de transporte, una dedicada a la construcción; y una tienda de artículos de primera necesidad. Existen varias empresas agrícolas que pueden considerarse significativamente grandes, de las cuales la Alcaldía Municipal no cuenta con información suficiente actualmente para dimensionar su participación en el valor agregado generado en la comunidad.

De acuerdo con sus habitantes, uno de los principales problemas que aqueja a la comunidad tiene que ver con el desempleo y el subempleo, principalmente en las nuevas generaciones. Según un estudio realizado por la Asociación de Cooperación Rural en África y América Latina (ACRA) (2009), aproximadamente el 50% de los jóvenes entre 16 y 29 años ni estudian, ni trabajan, ya que las oportunidades de empleo en la zona son en extremo limitadas.

5.8.2. Oportunidad

La potencial implementación del Convenio del Reto del Milenio (convenio suscrito por los Gobiernos de El Salvador y los Estados Unidos de América, a través de Millennium Challenge

Corporation (MCC¹²); es en definitiva una oportunidad muy grande en cuanto a desarrollo económico-productivo se refiere.

En diciembre de 2011, la MCC anunció que El Salvador había sido seleccionado nuevamente como elegible para aplicar a un segundo convenio de cooperación, el cual será focalizado en la Franja Costero Marina (FCM) de El Salvador. Esta zona comprende una extensión total de 7,186 km²; aglutina a todos los municipios con línea de costa, más los municipios sin línea de costa que están al sur de la cordillera a lo largo de todo el país. En la parte marina, la FCM incluye mar territorial de 12 millas marinas (22.2 km); está definida en ocho departamentos (Ahuachapán, Sonsonate, La Libertad, La Paz, San Vicente, Usulután, San Miguel, y La Unión). La importancia y la decisión de beneficiar a la zona costera es porque en ella se encuentran los activos estratégicos del país; posee un gran porcentaje de las mejores tierras, dos puertos, un aeropuerto, el principal potencial turístico del país, hay agroindustria, sector ganadero, sector pesquero.

Por lo anterior se considera que Jujutla, perteneciente al departamento de Ahuachapán, tendrá una oportunidad grande de desarrollo ya que Fomilenio II dentro de los objetivos principales que el gobierno ha trazado para la FCM son i) Dinamizar el tejido productivo y la economía; ii) generación de empleos decentes; iii) Reducir las brechas de desigualdad, en especial las de género; y iv) Recuperar el medio ambiente.

5.8.3. *Condicionantes del empleo*

De acuerdo al censo de Población y Vivienda 2007, de las 5,444 personas ocupadas de 10 años o más, se encuentran las siguientes categorías ocupacionales; empleados del sector público 224; empleados del sector privado 2,016; personas que son patronos o empleadores 224; trabajadores sin sueldo 397; trabajan por cuenta propia 2,051; y en servicio doméstico trabajan 532 personas.

Las fuentes de empleo en el municipio son escasas, ya que el medio de subsistencia de la mayor parte de la población desarrolla actividades en el sector agrícola, ganadería, acuicultura, pesca artesanal, apicultura, frutícola, hortícola, y el subempleo encontrado se origina por actividades de trabajo doméstico, negocios pequeños propios, fincas, y otros; se considera que el empleo formal, digno y seguro se encuentra mayormente fuera del municipio.

¹² MCC: es una agencia de cooperación de los Estados Unidos de América que apoya el combate a la pobreza a escala global y promueve el crecimiento económico (Corporación Reto del Milenio)

Dentro de las fuentes de empleo que se pueden mencionar son: Alcaldía Municipal; Juzgados de Paz e Instrucción, UCSF, Centros Escolares en el sector público; en el ámbito del sector privada se mencionan ferreterías, agroservicios, hoteles y restaurantes, negocios pesqueros, transporte colectivo, panaderías, farmacia, carnicerías, etc.

5.9. VENTAJAS COMPARATIVAS Y COMPETITIVAS DEL MUNICIPIO

Dentro de las ventajas comparativas que presenta el municipio se encuentra la de contar con tres diferentes climas en un espacio un tanto mayor de 200kms². Por una parte, Jujutla cuenta con microclimas templados y bosques tropicales húmedos en su parte norte, los cuales pueden ser aprovechados para incentivar el turismo y cultivos no tradicionales que requieren de condiciones climáticas menos tropicales. Por otro lado, la zona media y media baja concentra tierras clase I, II y III pudiendo albergar producciones agrícolas y pecuarias con mayor uso de tecnología y mayores niveles de productividad. La zona sur posee dos oportunidades significativas, el turismo y la explotación de la pesca marítima, además de existir condiciones para el cultivo comercial de especies marinas. Habitantes del cantón Barra de Santiago poseen conocimientos especiales para la construcción de ranchos de playa, actividad que es significativamente remunerada, pudiendo alcanzar un promedio de ingresos mensuales por trabajador entre \$600.00 y \$800.00.

Otro factor importante y aun no aprovechado lo constituye la ventaja de estar atravesado de este a oeste por la Carretera del Litoral CA-2, creando condiciones para aprovechar el alto tráfico que circula por dicha vía, para brindar servicios de alimentación, alojamiento y mantenimiento de vehículos a transportistas y viajeros.

5.10. IDENTIFICACIÓN DE LOS SECTORES Y ACTIVIDADES MÁS RELEVANTES PARA PROMOVER EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO

Se identifican como sectores relevantes para la promoción del desarrollo económico del municipio los siguientes: i) agricultura intensiva; ii) producción de cultivos de clima templado (fresas, espárragos, coles, etc.); iii) producción de ganadería intensiva; iv) cultivo de palma

real (para techos de ranchos de playa); v) Turismo de playa; vi) pesca marítima; vii) servicios asociados con flujo de tráfico por vía CA-2; viii) desarrollo de pequeños negocios y prestación de servicios básicos (Cosmetología, sastrería, mantenimiento de automotores, talleres de obra de banco, etc.) en cantones y caseríos.

5.11. INSTITUCIONALIDAD MUNICIPAL PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO

La municipalidad cuenta con fortaleza institucional para el desarrollo económico local en dos áreas específicas: i) la organización del Concejo Municipal y su vinculación con las comunidades, así como el pleno acercamiento con las Asociaciones de Desarrollo Comunal; y ii) la red de contactos institucionales con que cuenta principalmente el Alcalde Municipal, tanto con organizaciones no gubernamentales con diversos propósitos, como con organismos cooperantes internacionales.

A pesar de lo anterior, a nivel orgánico institucional no existe ninguna unidad que directamente coordine el tema de desarrollo económico local. De igual manera, a la fecha no existen políticas o planes con un énfasis en este tema, por lo que cuando se finalice el PEP en el marco de esta consultoría, se convertiría en la primera herramienta estratégica orientada hacia el desarrollo económico territorial.

6. ÁMBITO AMBIENTAL

6.1. CARACTERIZACIÓN AMBIENTAL

6.1.1. *Cuencas hidrográficas*

En el territorio municipal de Jujutla inciden varios cuerpos de agua, tales como: el estero de la Barra de Santiago y los canales de La Laguneta, El Rosario, El Zanate y El Cajete. Además, el municipio es atravesado por varios de los ríos que conforman la red, entre ellos: Faya, Guayapa, Cuilapa, El Naranjo, El Rosario, Cubis, Diamante, Tihuicha, Negro, Zapúa, Copinula, Cauta, El Cucuricho, La Magdalena y El Naranjito.

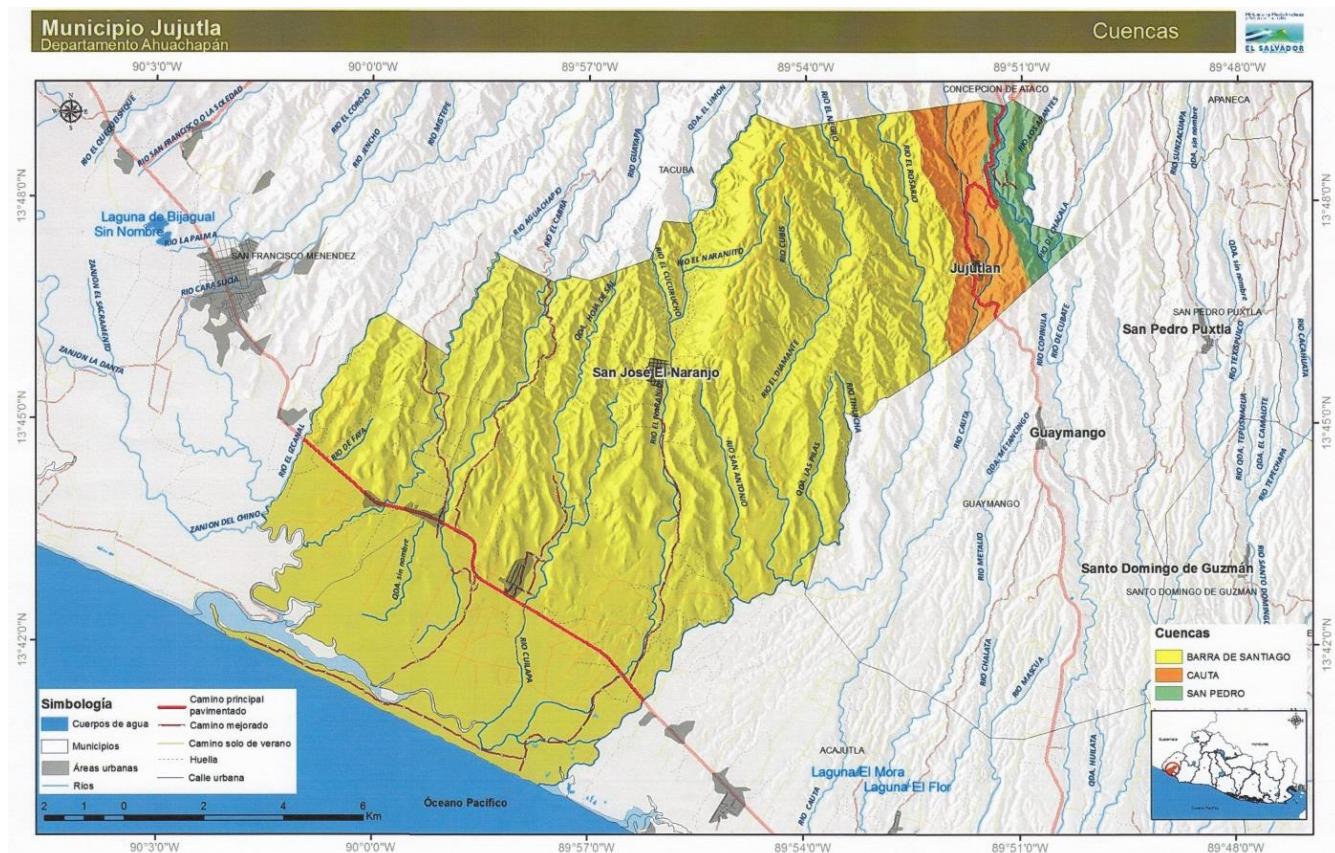


Figura 21: Mapa de cuencas del municipio de Jujutla. Escala 1:50,000

Fuente: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN)

6.1.2. *Usos del suelo*

Dado el crecimiento urbano de Jujutla, los suelos urbanizables que se proponen están conformados por pequeñas porciones de suelo, que se encuentran disponibles y que además poseen condicionantes aceptables para su urbanización. Los suelos urbanizables de tipo habitacional se proponen al norte y al sur del casco urbano. Se incluye como suelo no urbanizable susceptible a riesgos la zona de fuertes pendientes al poniente de la quebrada Las Pilas, restringiendo las posibilidades de urbanización. La zona de protección de los ríos dentro de suelos urbanos o urbanizables abarca 20m a partir del eje del cauce, y 10 m en el caso de quebradas: franjas de protección del río Cauta y de la quebrada Las Pilas, que se localizan en las proximidades del suelo urbano y urbanizable (EPYPSA, 2008).

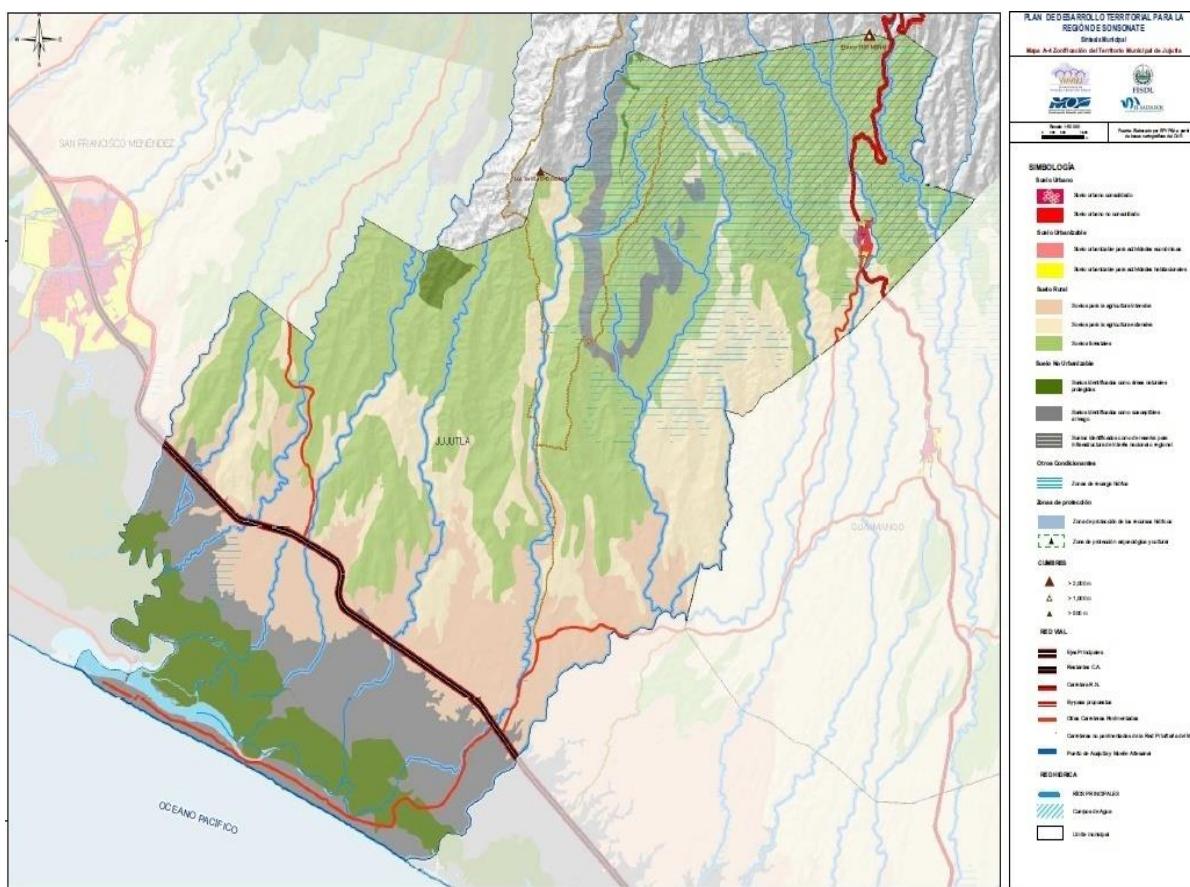


Figura 22: Mapa de zonificación del territorio municipal de Jujutla

Fuente: Plan de Desarrollo Territorial para la Región de Sonsonate, Anexo Jujutla, VMVDU, FISDL, MOP.

6.1.3. *Biodiversidad*

Dentro del III Informe Nacional de Áreas Naturales Protegidas, El Salvador; se encuentra El Proyecto Regional para la Consolidación del Corredor Biológico Mesoamericano que ha contribuido a fortalecer los esfuerzos locales, nacionales y regionales, dando como resultado la definición de cuatro regiones prioritarias: i) Golfo de Fonseca: propuesta trinacional El Salvador, Honduras, Nicaragua; ii) Trifinio: propuesta trinacional El Salvador, Honduras, Guatemala; iii) Bahía de Jiquilisco - Estero de Jaltepeque: propuesta nacional; iv) Barra de Santiago - Monterrico: propuesta binacional El Salvador, Guatemala. Esta última incluyendo territorio del Cantón La Barra de Santiago, perteneciente a Jujutla.

El área prioritaria binacional Barra de Santiago – Monterrico (MARN, 2010), se identificó porque involucra territorios fronterizos que presentan ecosistemas de gran importancia mundial y contienen Áreas Naturales Protegidas que han sido propuestas como Sitios

RAMSAR¹³ (Barra de Santiago en El Salvador, y Las Lisas en Guatemala). Además el área alberga un conjunto de ecosistemas costero marinos de gran valor ecológico que son la base fundamental de los medios de vida de los cuales depende un conjunto importante de comunidades, y en los que habitan algunas especies en vías de extinción.

6.1.4. *Condiciones climatológicas locales*

El clima es caluroso en la mayor parte del municipio; de acuerdo a la clasificación de Koper, Sapper y Lauer se ubican en la zona climática de **Sabana tropical calurosa**: Tierra templada, con altitudes que oscilan desde el nivel del mar hasta los 1,300 msnm. De acuerdo a los registros que lleva la Dirección General de Recursos Naturales Renovables del Ministerio de Agricultura y Ganadería (Ahuachapán), la temperatura anual promedio es 23.1°, registrándose temperaturas máximas de 24.7° en el mes de abril y una mínima de 22° durante el mes de enero.

6.2. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

6.2.1. *Síntesis descriptiva del historial de desastres*

Históricamente el municipio de Jujutla ha sido afectado por varios sucesos naturales que han afectado hogares, viviendas y cultivos del municipio, dentro de los que podemos mencionar: Tsunamis; Inundaciones; tormentas eléctricas; incendios forestales; marejadas; terremoto; vendavales; deslizamientos, sequías, etc. Siendo los cantones Barra de Santiago, Rosario Abajo y El Diamante los que han tenido mayor frecuencia de los eventos mencionados (inundaciones, marejadas, tsunamis, deslizamientos y vendaval); sin embargo, en líneas generales, se puede decir también que los 13 cantones han sufrido inundaciones. Los terremotos del 2001 impactaron el casco urbano y la zona rural; el vendaval de 2008 afectó de igual manera el casco urbano y 8 cantones (más afectados Rosario Abajo, Las Mesas y Tihuicha); a raíz de la tormenta Mitch en 1998, el casco urbano y la zona rural, sufrieron inundaciones y algunos cantones registraron deslizamientos; el impacto de sequías es generalizado en todo el municipio (CEPRODE/FUNSLPRODESE/OIKOS, 2008); en abril 2014 ocurrió un incendio forestal de 100Mz de terreno, incluyendo cultivos de cítricos y casas, originado por quema de maleza en cantón Las Mesas.

¹³ RAMSAR: La Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, conocida en forma abreviada como Convenio de RAMSAR

Información del Ministerio de Salud refleja que durante el año 2011 han registrado 1,921 familias integradas por 8,191 personas que se encuentran amenazadas con desastres naturales como: deslaves, inundaciones, contaminación, y otros relacionados con el medio ambiente. En la información se puede observar que los problemas más frecuentes en el municipio son las inundaciones y los deslaves.

1) Inundaciones

Cuadro 42: HISTORIAL DE INUNDACIONES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA

Historial de inundaciones		
Fecha	Localización de la afectación	Daños registrados
9 de Junio de 1934	Barra de Santiago	Zona costera completamente inundada
29 de septiembre de 1944	Barra de Santiago	No se tiene registro de daños
17 de octubre de 1954	Barra de Santiago	No se tiene registro de daños
19 de septiembre de 1982	Barra de Santiago, Los Amates y Zapúa	30 Fallecidos; 1800 damnificados; 400 viviendas dañadas
29 de Octubre de 1998	Inundaciones en los 13 cantones, deslizamientos en El Diamante, Los Amates, San Antonio y Tihuicha.	12 fallecidos; 5,494 damnificados; 50 viviendas dañadas; y 242 Viviendas Dañadas
11 de Septiembre de 1999	Barra de Santiago y San José El Naranjo.	No se tiene registro de daños
2 de octubre de 2005	Barra de Santiago, Guayapa Abajo y San José El Naranjo	195 damnificados.
27 de octubre de 2007	Barra de Santiago, Guayapa Abajo, Guayapa Arriba, San José El Naranjo.	No se tiene registro de daños
Septiembre de 2008	Cantón El Rosario	Derrumbes por lluvias en carretera
Octubre de 2008	Zona Baja	Desbordamiento de ríos e inundación de casas
Mayo 2010	Zona Baja	Desbordamiento de ríos e inundación de casas
Septiembre de 2010	Zona Baja	Inundación de 8Ha de cultivos, afectando a 1000 personas.
Octubre de 2011		Evacuación de la zona debido a las inundaciones.

Fuente: Historial de desastres de Ahuachapán Sur, OIKOS, FUNSALPRODESE, CEPRODE. Mayo 2008

2) Sismos

Cuadro 43: HISTORIAL DE TERREMOTOS EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA

Historial de terremotos		
Fecha	Localización de la afectación	Daños registrados
18 de abril de 1902	Barra de Santiago y Guayapa Abajo	Destrucción Barra de Santiago, 140 muertos, no se encontró mayor información de daños en infraestructura
3 de noviembre de 1988	Ahuachapán	no se tiene información de daños
13 de enero y 13 febrero 2001	Casco Urbano y toda Zona Rural	2,760 damnificados; 135 viviendas destruidas; 417 viviendas dañadas

Fuente: Historial de desastres de Ahuachapán Sur, OIKOS, FUNSALPRODESE, CEPRODE. Mayo 2008

3) Vendavales

Cuadro 44: HISTORIAL DE VENDAVALES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA

Historial de Vendavales		
Fecha	Localización de la afectación	Daños registrados
2 de enero de 2008	Casco Urbano, El Diamante, Faya, Guayapa Abajo, Las Mesas, Los Amates, Rosario Abajo, Rosario Arriba, San Antonio, San José El Naranjo, Tihuicha y Zapúa.	2,601 damnificados, 61 viviendas destruidas, 563 viviendas dañadas

Fuente: Historial de desastres de Ahuachapán Sur, OIKOS, FUNSALPRODESE, CEPRODE. Mayo 2008

4) Incendios forestales

Cuadro 45: HISTORIAL DE INCENDIOS FORESTALES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA

Historial de Incendios Forestales		
Fecha	Localización de la afectación	Daños registrados
22 diciembre de 1942		Ranchos de paja quemados
7 de abril de 1942		No existieron daños a personas ni vivienda
Abril de 2014	Cantón Las Mesas	100mz de terreno cultivado con cítricos y algunas casas.

Fuente: Historial de desastres de Ahuachapán Sur, OIKOS, FUNSALPRODESE, CEPRODE. Mayo 2008

5) Vientos

Estos están asociados a la presencia de altas presiones o anticlones, los que son característicos de los meses de octubre y noviembre, estos vientos afectan las viviendas ubicadas en las partes altas o montañosas de Jujutla, principalmente en los tejados que han sido construidos en forma precaria, en muchos casos estos techos son de lámina y no han sido sujetados adecuadamente a la estructura del techo.

Como un ejemplo, un vendaval en 2008 afectó a 8 de los 13 cantones, siendo los más afectados Rosario Abajo, Las Mesas y Tihuicha, dejando un total de 61 casas destruidas y 563 dañadas; el 50% de las viviendas dañadas se quedaron sin techo, debido a la fragilidad de su construcción y lo fuerte de los vientos, problema que a la fecha se ve como una necesidad de vivienda en las comunidades, incrementando el déficit cualitativo habitacional

6) Sequias

Este es uno de los eventos más importantes relacionados con la actividad hidrometeorológica, el origen de estas esencialmente provienen de estados climáticos relacionados con la falta de agua durante la época de lluvia y aun en períodos secos. Es importante hacer notar que la vertiente del Pacífico presenta durante la época lluviosa períodos conocidos como canículas o veranillo; definidos por Glossary of Meteorology como un tiempo anormalmente seco capaz de provocar un desequilibrio hidrológico en la zona de baja o costera de Jujutla (OIKOS-UNION EUROPEA-FUNSA PRODESE, 2008).

6.2.2. Amenazas más relevantes de origen natural y antrópico

- 1) Contaminación: manejo inadecuado de desechos sólidos, emisiones de aguas residuales, dispersión sustancias peligrosas, entre otras.

Dentro de las principales causas de contaminación en el municipio de Jujutla, se encuentran que las aguas mieles de beneficios de café **de municipios aledaños**, son vertidas directamente a ríos, quebradas o barrancas, lo que al final contamina los cuerpos de agua; al igual los cultivos de caña de azúcar aledaños a pozos corren el riesgo de ser contaminados por los insumos agroquímicos utilizados en este tipo de cultivos. En las zonas donde se encuentra mayor población el problema encontrado es de focos de contaminación provocados por las aguas grises, así como los botaderos de basura espontáneos; y tal como lo refleja el Censo

de Vivienda 2007; 5,802 hogares queman los desechos sólidos, los entierran, los tiran en la calle, barrancas, predios baldíos, ríos, o se deshacen de ellos de cualquier forma.

- 2) Alteración del ambiente: deforestación, desertificación, suelo, tierras contaminadas, entre otros.

Dentro de los problemas de alteración del medio ambiente, se ha originado en algunos casos como en el cantón Barra de Santiago, donde se ha utilizado el bosque salado (Manglar) como tierras de cultivos para granos básicos, de igual manera el uso inadecuado de los suelos (sobreexplotación) hacen que algunas zonas degraden las condiciones del medio ambiente; otro factor muy importante es la quema de malezas o hierba seca como método de preparación o limpieza de tierras para cultivo.

- 3) Zonas de deslizamientos, inundaciones, actividad volcánica, entre otras.

Jujutla se encuentra incluida en la Microrregión Sur del Departamento de Ahuachapán. Esta Microrregión está conformada por los municipios de San Francisco Menéndez, Jujutla, Guaymango y San Pedro Puxtla. Se encuentra ubicada entre la cadena montañosa de Apaneca-llamatepec y la planicie costera, por lo que presenta problemas por deslizamientos en la zona norte y de inundaciones en la zona sur.

La zona norte de la Microrregión es donde existen pendientes mayores del terreno, adicionalmente la clasificación agrológica de los suelos en dicha zona es VI, VII y VIII, los que constituyen suelos de usos limitados, generalmente no adecuados para cultivos intensivos. El uso inadecuado de estos suelos aumenta la posibilidad de deslizamientos de tierra; por lo anterior se observa que en la microrregión están presentes los cuatro factores más frecuentes para romper el equilibrio de las fuerzas actuantes sobre una masa de tierra ubicada en una pendiente (OIKOS-UNION EUROPEA-FUNSA PRODESE, 2008): i) Erosión o socavamiento del material base de la pendiente; ii) Altas precipitaciones; iii) Naturaleza física de los suelos; y iv) La pendiente.

Esta Microrregión, y en específico el territorio de Jujutla, forma parte de la planicie costera, lo que constituye la zona limítrofe entre tierra firme y el mar, esta zona se caracteriza fundamentalmente por su relieve llano y por poseer abundantes mantos acuíferos, la zona centro-sur posee de moderadas a grandes cantidades de agua cuyos niveles estáticos se encuentran entre profundidades entre 2–50 mt. Por otro lado la zona norte de la microrregión

está conformada por formaciones volcánicas de reducida permeabilidad. Lo anterior sumado al reducido tamaño de las cuencas y los volúmenes de precipitación, provoca inundaciones en periodos cortos de tiempo en la zona costera (OIKOS-UNION EUROPEA-FUNSALPRODESE, 2008).

Durante la realización de los grupos focales comunitarios, vecinos del Cantón Barra de Santiago, Caserío La Canchona, mencionaron que su mayor preocupación es que el azote de lluvias constantes les somete durante el invierno a condiciones inapropiadas para vivir; es usual que sean afectados por inundaciones entre 30 y 50 centímetros sobre superficie, lo que los lleva a ser más susceptibles a enfermedades, así como a vivir en precariedad, pues muchos de sus bienes y actividades productivas se ven frecuentemente dañadas por dichos fenómenos. En el siguiente mapa puede observarse las zonas de mayor vulnerabilidad a los fenómenos descritos:

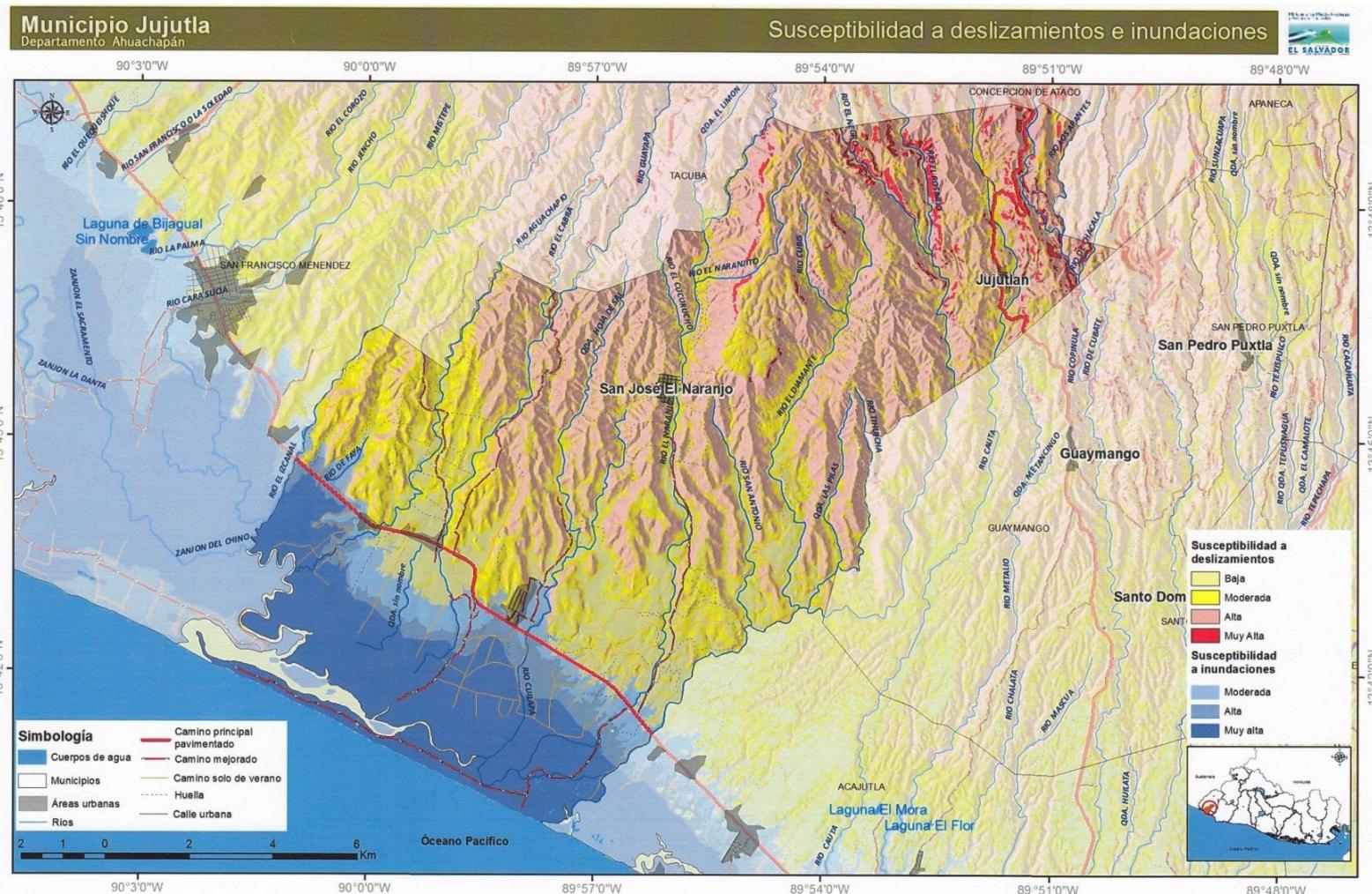


Figura 23: Mapa de susceptibilidad a deslizamientos e inundaciones municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán. Escala 1:50,000

FUENTE: MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES. 2012

Por otro lado, en cuanto a los sismos la costa del municipio de Jujutla no se encuentra ubicada en una zona de alta peligrosidad sísmica de origen volcánico, que son los eventos que ocasionan mayores daños debido a la poca profundidad focal. No obstante se sitúa en una zona tectónicamente muy activa, la fuente principal es la fosa de subducción, localizada a unos 125 km de la costa, donde la Placa de Cocos comienza a sumergirse bajo la Placa del Caribe, por lo tanto, sí se encuentra amenazada por los sismos relacionados a la fosa de subducción. Cabe mencionar que en Abril de 1902, la zona costera del país fue afectada por un maremoto que ocasionó la destrucción de la Barra de Santiago (Jujutla), Cara Sucia y Garita Palmera.

- 4) Procesos de intervención que generen amenazas: entorno ambiental afectado, actores involucrados.

Los cambios o transformación del uso de suelo del bosque húmedo y de manglar en la zona de la bocana del Cantón Barra de Santiago, hacia suelos cultivos de forma desordenada; así como también los desvíos en los cauces de los ríos afluentes que son usados para regadíos de cultivos; la extracción masiva de recursos de estos de arena y piedra; y la ocupación de espacios no aptos para la construcción de viviendas; todos estos factores repercuten en fuertes afectaciones al equilibrio del ecosistema manglar. Esta situación propicia a la degradación del manglar de manera acelerada; estos sistemas en buen estado son barreras naturales contra inundaciones; ejercen como desalinizadores del agua de pozos; favorecen al equilibrio de la condición del clima; además de ser una fuente de recursos alimenticios se convierte en la fuente de ingresos para los pescadores de la zona (Geólogos del Mundo, 2012).

En el siguiente cuadro, se presenta una propuesta de clasificación de amenazas naturales y antrópicas:

Cuadro 46: RESUMEN DE LAS AMENAZAS MAS RELEVANTES EN EL MUNICIPIO

Origen natural		Origen antrópico		
	Amenaza	Frecuencia Aproximada	Amenaza / accidentes	Frecuencia aproximada
Geológica	SISMOS: Tsunami Abril de 1902 Terremoto Noviembre de 1988 Terremoto de Enero y Febrero de 2001	3 veces en 100 años.	• Colapso de infraestructura.	N/A
	INUNDACIONES • Inundaciones generales • Inundación rápida • Inundaciones costeras	Provocadas por las diferentes tormentas o depresiones tropicales	INUNDACIONES • Provocados por procesos de urbanización sin control. • Alteraciones topográficas del cauce natural del río o quebrada.	No se encontraron registros de siniestros específicos y su frecuencia.
	TORMENTAS /LLUVIAS Agosto 2005 Tormenta STAN Octubre de 2008 Tormenta IDA	Las frecuencias entre los eventos son cada vez menores, posiblemente afectadas por el cambio climático.		

	<p>Mayo de 2010 Tormenta AGATHA Septiembre de 2010 Tormenta MATTHEW Octubre 2011 Depresión Tropical 12E</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Colapso de infraestructura 	
	<p>MOVIMIENTOS DE LADERA CON FACTOR AGUA: 2011 Casco Urbano Zona norte del Municipio</p>	<p>Año con año debido a la acumulación de agua provocadas por las diferentes tormentas o depresiones tropicales</p>	<p>MOVIMIENTOS DE LADERA CON FACTOR AGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Provocados por procesos de urbanización sin control. • Alteraciones topográficas de taludes naturales sin conocimientos de ingeniería básica, lo que provocan inestabilidad de taludes. 	<p>No se encontraron registros de siniestros específicos y su frecuencia.</p>
	<p>SEQUÍA Originada naturalmente</p>	<p>Durante la época lluviosa se producen períodos conocidos como canículas</p>	<p>SEQUÍA</p> <p>Producto de la deforestación</p>	<p>No se encontraron registros de siniestros específicos y su frecuencia.</p>
	<p>INCENDIOS FORESTALES Originados naturalmente</p>	<p>No se encontraron registros detallados.</p>	<p>INCENDIOS FORESTALES</p> <p>Causados por acción humanas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incendio Forestal de 100 Mz de áreas de terrenos, incluyendo cultivos de cítricos y casas originado por 	<p>1^a quincena Abril 2014</p>

			quema de maleza Cantón Las Mesas	
	VIENTOS FUERTES • Vendaval	2008		
Biológicas	ENFERMEDAD VIRAL • Dengue • Chikungunya • H1N1	2014 Alerta Amarilla estratificada por Dengue y sospecha de Chikungunya 2009		
	INSECTOS que amenazan la seguridad alimentaria o producen enfermedades	Durante el año 2013 y 2014 la Roya ha causado daños severos sobre los cultivos de café.		
Tecnológica	[No aplica, pues las amenazas tecnológicas no son de origen natural]	ACCIDENTES INDUSTRIALES • Contaminación Biológica Cantón Barra de Santiago	1987 derivada por contaminación, afectando el sector agropecuario.	
		ACCIDENTES DE TRANSITO • Carretera (transporte vehicular)	Durante el año 2013 según IML, se registraron 2 muertes por Accidentes de Transito	

Fuente: Elaboración propia con base en informaciones de SNET y consulta con actores locales

6.2.3. Exposición

Los fenómenos naturales más frecuentes que afectan al municipio de Jujutla son aquellos que tienen relación directa con la cantidad de lluvia durante el invierno, lo que provoca en muchos casos inundaciones en toda la parte baja y deslaves en la zona alta; de igual manera los métodos de preparación y limpieza de terrenos para cultivo empleando la quema de maleza y hierba seca; hacen que los cultivos permanentes estén expuestos a sufrir daños parciales o completos. Por otro lado, el mal estado de las vías de acceso internas del municipio se ven expuestas a deterioro, deslaves y deformaciones por la cantidad de agua en escorrentía.

7. ÁMBITO POLÍTICO-INSTITUCIONAL

7.1. ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS MUNICIPALES

Durante el proceso de diagnóstico implementado, se realizaron una serie de reuniones con jefaturas clave dentro de la Municipalidad, dentro de las cuales se pudo obtener una serie de limitantes que se poseen y que será necesario fortalecer para poder incrementar la eficiencia de la municipalidad.

En este punto, vale la pena volver a mencionar, que la Alcaldía Municipal de Jujutla posee, desde el Concejo Municipal, un vínculo orgánico con las comunidades, así como la atención que desde el despacho se realiza a las necesidades comunitarias (todas vinculadas a la legalidad de una ADESCO), es notable. Lo anterior, genera un cúmulo de conocimientos sobre el territorio que debe ser aunado a conocimientos técnicos y capacidad de atención en el terreno para poder sufragar necesidades relacionadas, principalmente, a la cobertura de servicios básicos.

De esta manera, una de las principales debilidades identificadas y mencionadas por diversos funcionarios de la Municipalidad, es la falta de formación continua en temas específicos del quehacer municipal, específicamente, relacionadas al marco jurídico que rige al municipalismo. De igual forma, el recurso humano en la municipalidad pareciera no cubrir todos los requerimientos para un funcionamiento eficaz y eficiente, ya que en varias ocasiones una persona posee más de un cargo, lo que obviamente genera atrasos en el cumplimiento de sus actividades. Por último, la gestión financiera en cuanto a recolección de tasas y tributos es relativamente baja y se posee una alta dependencia de las transferencias del Gobierno

Central (FODES), de igual manera, la recuperación de la mora que se realiza año con año es sumamente baja, lo cual también afecta el ingreso de recursos propios a la municipalidad. Por último, aunque existe una buena cantidad de ONGs implementando una diversidad de proyectos de gran beneficio para las comunidades de Jujutla, de acuerdo a lo expresado por funcionarios de la Alcaldía Municipal, pareciera no existir una coordinación sólida entre estos, duplicando esfuerzos, en lugar de apalancar recursos.

En este sentido, programas de formación continua sobre temas específicos, reingeniería de personal dentro de las áreas operativas, formulación de una planificación financiera con metas y actividades concretas y la articulación interinstitucional (por medio por ejemplo, del PEP a formular); serán pasos importantes para el fortalecimiento institucional de la Alcaldía.

7.1.1. *Estructura administrativa*

- 1) Estructura organizativa actualizada y aprobada por el Concejo Municipal.

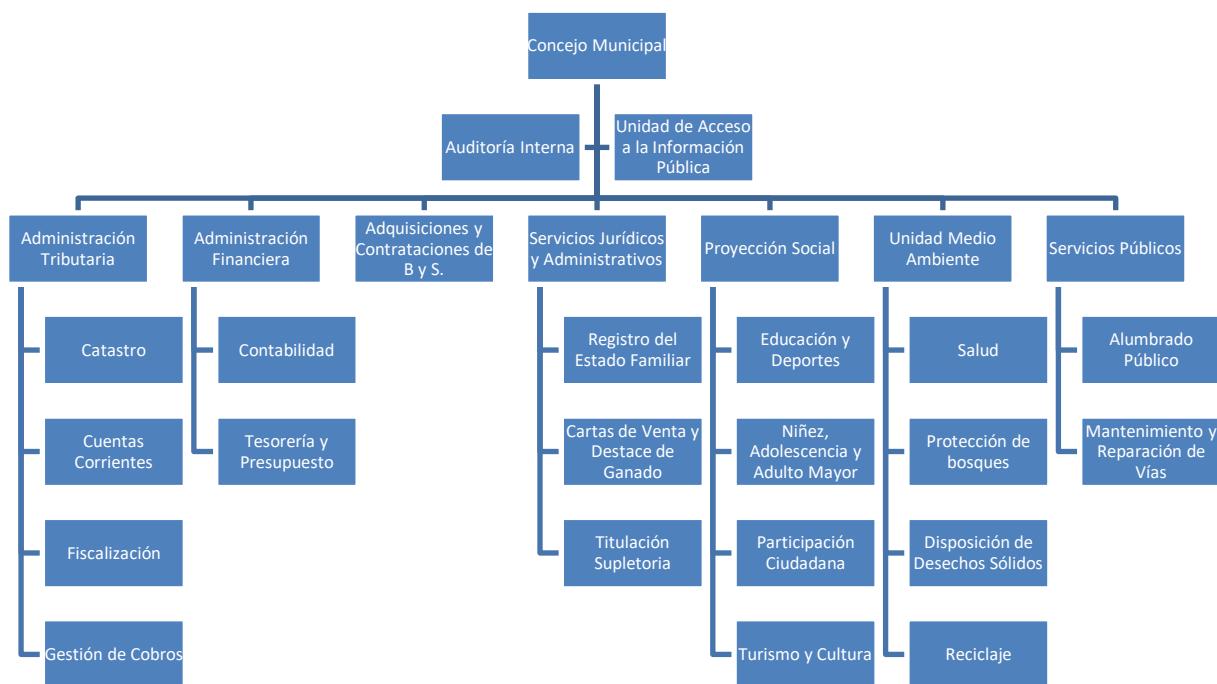


Figura 24: Estructura organizativa actualizada y aprobada por el Concejo Municipal de Jujutla

Fuente: Elaboración propia, con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla en recopilación de información para propósitos del presente diagnóstico.

Nota: La Unidad de Medio Ambiente actualmente está funcionando, pero no ha sido formalmente aprobada la modificación al organigrama por el Concejo Municipal.

2) Composición del Concejo Municipal

Cuadro 47: COMPOSICIÓN DEL CONCEJO MUNICIPAL

Alcalde:	Víctor Manuel Martínez Jiménez
Síndico:	Jaime Antonio Morán León
Regidores Propietarios:	1º: José Aníbal Calderón Garrido 2º: Rogelio Aguilar Lovato 3º: José Antonio Escobar 4º: Armando Castillo 5º: Graciela Morán de Díaz 6º: Douglas Alberto Rodríguez Alvarado 7º: Jaime Antonio Melgar 8º: José Alexander Calderón Segura
Regidores Suplentes:	1º: Perfecto Cortés 2º: Romeo Antonio Escalante Orellana 3º: Renato Vásquez Borja 4º: Marta Alvarez de Flores

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por Alcaldía Municipal

Se puede observar que 12 hombres y 2 mujeres componen el concejo. Los cuales realizan su trabajo mediante comités que han sido formados con diferentes propósitos:

- Comité de Festejos
- Comité de Salud y Educación
- Comité de Deporte y Recreación
- Comité de Protección Civil, Participación Ciudadana y Prevención de la Violencia
- Comité de Ornato, Medio Ambiente, Manejo de Desechos Sólidos y Saneamiento Ambiental
- Comité de Desarrollo Turístico
- Comité de Proyectos.

El Concejo Municipal está formado por concejales que representan a sus organizaciones comunales. Los mismos provienen de las diferentes comunidades y cantones, participando activamente en el quehacer del municipio. Las ADESCOS por su parte se integran al trabajo municipal validando los requerimientos y necesidades de las comunidades.

Cuadro 48: RECURSO HUMANO ALCALDÍA DE JUJUTLA

No.	Cargo	Género	Nivel de Estudios	Tiempo de laborar en alcaldía
1	Encargado de Catastro	M	Bachiller	2006-2014
2	Jefe de Registro Familiar	M	Bachiller	1994 – 2014
3	Secretario Municipal	M	Profesor	2006 – 2014
4	Encargada de UACI	M	Bachiller	2001 – 2014
5	1 ^a Auxiliar de Registro Familiar	F	Bachiller	1999 – 2014
6	2 ^a Auxiliar de Registro Familiar	M	Bachiller	2002 – 2014
7	Encargado de Archivo Municipal	M	Bachiller	1980 – 2014
8	Encargado de Contabilidad	M	Bachiller	1991-2014
9	Repcionista	M	Bachiller	2011-2014
10	Auxiliar Jurídico	F	Lic. En Ciencias Jurídicas	2008-2014
11	Tesorero Municipal	M	Bachiller	2011-2014
12	Encargado de Proyección Social	M	Bachiller	2006-2014
13	Ordenanza	M	Básica	1997-2014
14	Encargado de Comunicaciones	M	Bachiller	2011-2014
15	Auxiliar UACI	M	Bachiller	2011-2014
16	Motorista	F	Bachiller	2011-2014
17	Motorista	M	Bachiller	2011-2014
18	Motorista Aseo	M	Básica	2006-2014
19	Guarda Parque	M	Bachiller	2011-2014
20	Mantenimiento de Canchas	F	Básica	2011-2014
21	Encargado de Casa Comunal	M	Bachiller	2011-2014
22	Oficina de Información Pública	M	Bachiller	2006-2014
23	3er Auxiliar de Registro Familiar	M	Lic. Educación Parvularia	2011-2014
24	Colecturía	F	Básica	1999-2014
25	Auxiliar de Aseo	F	Básica	1989-2014
26	Auxiliar de Tesorería	M	Bachiller	2006-2014
27	Unidad Ambiental	M	Bachiller	N.D.
28	Unidad Jurídica	M	Lic. En Ciencias Jurídicas	2011-2014

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por Alcaldía Municipal. Junio 2014.

N.D.: No disponible

El recurso humano de la Alcaldía Municipal de Jujutla se concentra en 23 hombres y 6 mujeres.

3) Estado de aplicación de la Ley de la Carrera Administrativa Municipal (LCAM):
En la Alcaldía Municipal de Jujutla se ha conformado ya la Comisión de la Carrera Administrativa Municipal (LCAM). Todavía no se cuenta con los manuales correspondientes;

de la misma forma aún no se ha puesto en práctica el registro municipal que la ley requiere, los cuales se encuentran en proceso de elaboración.

4) Servicios públicos municipales: cobertura y sostenibilidad.

Cuadro 49: PORCENTAJE DE COBERTURA GLOBAL DE USUARIOS CON SERVICIOS

Detalle	Alumbrado público (%)	Aseo (%)	Adoquinado (%)	Barrido (%)	Otros (%)
Poseen servicios	25.0%	25.0%	30.0%	5.0%	n.a.
No poseen servicios	75.0%	75.0%	70.0%	95.0%	n.a.
Total de contribuyentes	100%	100%	100%	100%	n.a.

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

Cuadro 50: CANTIDAD DE INMUEBLES QUE RECIBEN SERVICIOS PÚBLICOS (DE ACUERDO A ORDENANZA DE TASAS)

Barrio/Caserío/Cantón	Número total de inmuebles	Alumbrado	Aseo	Recolección de desechos	Pavimento	Otro
RURAL	438	438	438	438	438	-
URBANO	190	190	190	190	190	-
TOTAL DE INMUEBLES	628	628	628	628	628	-

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

Nota. La Alcaldía Municipal no posee el dato del total general de inmuebles tanto rural o urbano que conforma al municipio, por lo que se coloca el número de inmuebles que si reciben los diversos servicios públicos.

7.1.2. *Estructura financiera*

- 1) Ingresos y egresos totales de los últimos 5 años, según la ejecución presupuestaria.

Cuadro 51: INGRESOS DE ALCALDÍA DE JUJUTLA DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

(Expresados en USD Dólares)

	2009	2010	2011	2012	2013
INGRESOS					
1) Corrientes	451,777.91	471,706.53	601,609.74	768,592.57	751,513.35

11 Impuestos	815.65	714.72	1,285.88	1,522.82	1,413.78
12 Tasas y derechos	41,035.92	59,227.49	99,517.94	266,878.40	189,918.03
13 Contribuciones a la Seguridad Social	-	-	-	-	-
14 Venta de bienes y servicios	-	-	-	-	-
15 Ingresos financieros y otros	1,017.70	2,855.68	8,643.29	4,558.96	9,544.14
16 Transferencias corrientes	408, 908.64	408, 908.64	492,162.63	495,632.39	550,637.40
2) De capital	1,226,725.92	1,701,997.97	3,115,831.00	1,533,413.94	1,651,912.08
21 Venta de activos fijos	-	-	-	-	-
22 Transferencias de capital	1,226,725.92	1,701,997.97	3,115,831.00	1,533,413.94	1,651,912.08
23 Recuperación de inversiones financieras	-	-	-	-	-
3) Financiamiento	-	1,308,351.51	-	-	549,151.84
31 Endeudamiento público		1,308,351.51	-	-	549,151.84
4) Ingresos por contribuciones especiales	-	-	-	-	-
41 Saldo de años anteriores	-	-	-	-	-
Total Ingresos	1,678,503.83	3,482,056.01	3,717,440.74	2,302,006.51	2,952,577.27

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

Cuadro 52: EGRESOS DE ALCALDÍA DE JUJUTLA DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

(Expresados en USD Dólares)

	2009	2010	2011	2012	2013
EGRESOS					
5) Corrientes	590,980.89	774,295.67	923,208.90	1,016,097.79	1,150,362.00
51 Remuneraciones	202,859.04	215,424.53	215,888.31	265,395.72	306,181.42
53 Prestaciones a la Seguridad Social					
54 Adquisiciones de bienes y servicios	228,668.41	405,032.30	507,416.37	499,331.55	552,447.58
55 Gastos financieros y otros	88,218.84	110,136.67	136,965.76	150,092.22	182,139.98
56 Transferencias corrientes	71,234.60	43,702.17	62,938.46	101,278.30	109,593.02
6) De capital	997,265.65	1,080,990.61	3,242,679.65	1,404,056.18	1,402,782.97
61 Inversiones en activos fijos	997,265.65	1,080,990.61	3,242,679.65	1,404,056.18	1,402,782.97
62 Transferencias de capital	-	-	-	-	-

63 Inversiones financieras	-	-	-	-	-
7) Aplicación de financiamiento	68,927.28	667,360.70	39,709.03	33,335.10	56,533.51
71 Amortización de endeudamiento publico	68,927.28	667,360.70	39,709.03	33,335.10	56,533.51
8) Gastos por contribuciones especiales	-	-	-	-	-
81 Saldo de años anteriores	-	-	-	-	-
Total egresos	1,657,174.32	2,522,646.98	4,205,597.58	2,453,489.07	2,609,678.48

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla. Junio 2014.

Los valores de las transferencias de capital y corrientes mostradas en el cuadro de ingresos presentado, no solamente incluyen a los valores del FODES 25% y 75%, por lo que se hace necesario mostrar la evolución del fondo durante el periodo en análisis:

Cuadro 53: TRANSFERENCIAS DEL FODES A LA ALCALDIA DE JUJUTLA. AÑOS 2009 – 2014.

(Expresados en USD Dólares)

TIPO	2009	2010	2011	2012	2013	2014
FODES 25	408,908.64	408,901.92	429,956.52	540,689.88	550,637.4	604,262.04
FODES 75	1,226,725.92	1,226,725.92	1,292,137.56	1,622,069.76	1,651,912.08	1,812,785.88
TOTAL	1,635,634.56	1,635,627.84	1,722,094.08	2,162,759.64	2,202,549.48	2,417,047.92

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla. Junio 2014.

Como puede observarse, el FODES ha aumentado un 32% entre el año 2009 y el 2014, llegando a sumar en total para el último año US\$2,417,047.92 e implicando mayores recursos para la inversión y operatividad de la Municipalidad. Los valores mostrados serán la base para las proyecciones del FODES, necesarias para la formulación del PEP.

7.1.3. Indicadores financieros

Se presentan a continuación una serie de indicadores financieros con sus respectivos análisis e interpretación, la cual está basada en los criterios técnicos establecidos en el documento “Instrumentos para la autoevaluación de la gestión municipal: Señales de un buen Gobierno para el desarrollo local” del 2008, financiado por USAID-GIZ y elaborado por un esfuerzo multi institucional, entre los que se puede mencionar a ISDEM, COMURES, FISDL, PNUD y OPAMSS.

Dentro del análisis, se han escogido ciertos indicadores de gran relevancia, los cuales han sido analizados para una línea de tiempo de 5 años durante el periodo de 2009 al 2013.

VARIABLE: CAPACIDAD DE INVERSIÓN EN RELACIÓN A LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO

- 1) *Inversión potencial per cápita:* Relación entre los ingresos de capital disponibles para invertir (por un lado FODES 75% y por otro, los ingresos propios) y la población total del municipio

Cuadro 54: INVERSIÓN POTENCIAL PER CÁPITA. PERÍODO 2009-2013

Inversión potencial per capita	2009	2010	2011	2012	2013
Fodes 75% (a)	\$1226,725.92	\$ 1701,997.97	\$ 3115,831.00	\$ 1533,413.94	\$ 1651,912.08
Ingresos propios (a1)	\$ 42,869.27	\$ 62,797.89	\$ 109,447.11	\$ 272,960.18	\$ 200,875.95
Población municipio (b)	28924	29036	29179	29351	29548
Inversión potencial per capita (a/b)	\$ 42.41	\$ 58.62	\$ 106.78	\$ 52.24	\$ 55.91
Inversión potencial per capita (Ingresos propios) (a1/b)	\$ 1.48	\$ 2.16	\$ 3.75	\$ 9.30	\$ 6.80

Fuente: Elaboración propia con información proporcionada por la Municipalidad de Jujutla

Al realizar el análisis comparativo para el período 2009-2013, la inversión potencial per cápita basada en FODES 75, mantiene una tendencia creciente y una relación que va desde US\$42.41 en 2009, hasta US\$55.91 en 2013. Sin embargo, este comportamiento y tendencia varía cuando se analiza la inversión per cápita basada en los ingresos propios. En este caso los valores son muy bajos, moviéndose desde US\$1.48 en 2009, hasta US\$6.80 en 2013, implicando cierta dependencia del FODES por parte la Municipalidad.

VARIABLE: CAPACIDAD DE OPTIMIZAR Y POTENCIAR LA RECAUDACIÓN MUNICIPAL. INGRESOS

- 1) Autonomía Financiera: Porcentaje de ingresos propios relacionados con los ingresos totales.

Cuadro 55: AUTONOMÍA FINANCIERA. PERIODO 2009-2013

Autonomía Financiera	2009	2010	2011	2012	2013
Ingresos propios (a)	\$ 42,869.27	\$ 62,797.89	\$ 109,447.11	\$ 272,960.18	\$ 200,875.95
Ingresos totales (b)	\$ 1678,503.83	\$ 3482,056.01	\$ 3717,440.74	\$ 2302,006.51	\$ 2952,577.27
Autonomía Financiera (a/b)	3%	2%	3%	12%	7%

Fuente: Elaboración propia con información proporcionada por la Municipalidad de Jujutla

Este índice demuestra la fragilidad financiera de la municipalidad para hacer frente a sus compromisos basada en los ingresos que genera. La comuna de Jujutla es plenamente dependiente de los recursos provenientes del FODES, aunque en los últimos 5 años la tendencia ha sido al alza en cuanto a su autonomía financiera como puede observarse en el gráfico siguiente.

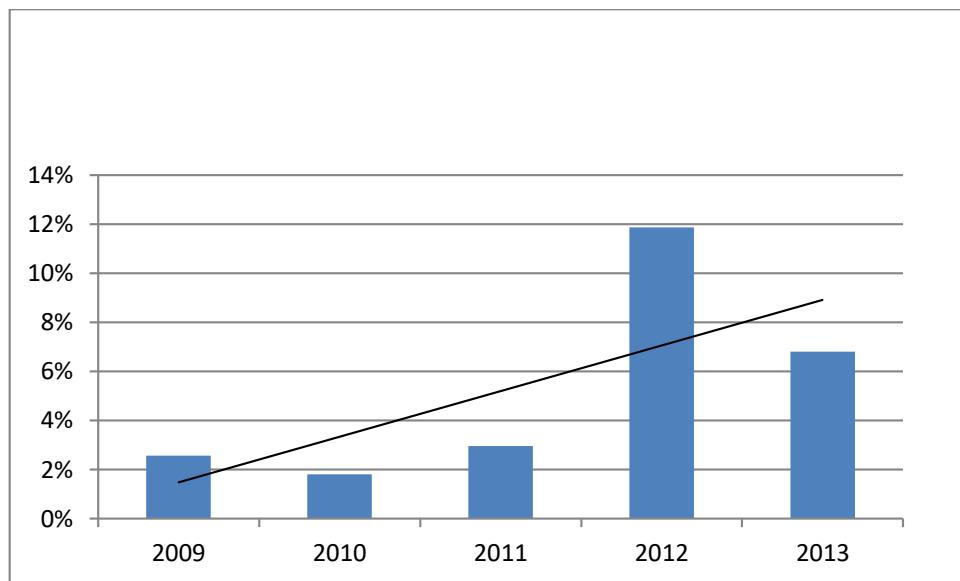


Figura 25: Autonomía financiera. Período 2009-2013

Fuente: Elaboración propia con base a información brindada por la Municipalidad

- 2) Capacidad de recuperación: Porcentaje de la mora tributaria que ha sido recuperada, con respecto a la mora total.

Año 2013:

$$\frac{\text{Mora recuperada}}{\text{Mora Total}} = \frac{\text{USD\$}435.42}{\text{USD\$}96,293.32} \times 100 = 0.45\%$$

Durante 2013, la Alcaldía Municipal fue capaz de recuperar un 0.45% de la mora tributaria. La gestión de cobro es muy baja por lo que no les permite disponer de mayores recursos para actividades de proyección social o de apoyo al desarrollo del tejido productivo local.

VARIABLE: CAPACIDAD DE MANEJO DEL PRESUPUESTO TOTAL PROYECTADO.

1) Capacidad de ejecución de los Ingresos Obtenidos

Cuadro 56: CAPACIDAD DE EJECUCIÓN DE LOS INGRESOS OBTENIDOS. PERÍODO 2009-2013

Capacidad de ejecución de los ingresos obtenidos	2009	2010	2011	2012	2013
Ingresos ejecutados	\$1678,503.83	\$ 3482,056.01	\$ 3717,440.74	\$ 2302,006.51	\$ 2952,577.27
Egresos ejecutados	\$1657,174.32	\$ 2522,646.98	\$ 4205,597.58	\$ 2453,489.07	\$ 2609,678.48
Ingresos totales	\$1678,503.83	\$ 3482,056.01	\$ 3717,440.74	\$ 2302,006.51	\$ 2952,577.27
Capacidad de ejecución de ingresos obtenidos	1.27%	27.55%	-13.13%	-6.58%	11.61%

Fuente: Elaboración propia con base a información brindada por la Municipalidad

En este indicador, un valor próximo a cero denota mayor efectividad en la ejecución, respecto a un valor más alejado, que significa lo contrario. Para el año 2009, la efectividad la en la ejecución fue mayor que para el resto de años. Los años con mayor superávit fueron 2010 y 2013. El superávit de 2010 contribuyó a financiar déficit durante 2011 y 2012. En conclusión para el año 2013, su capacidad de ejecución de los ingresos obtenidos es considerada como baja, al igual que lo fue en 2010 y 2011.

2) Eficiencia en la ejecución de la inversión.

Cuadro 57: EFICIENCIA DE LA EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN. PERÍODO 2009-2013

Eficiencia de la ejecución de la inversión	2009	2010	2011	2012	2013
Inversión ejecutada	\$ 997,265.65	\$ 1080,990.61	\$ 3242,679.65	\$ 1404,056.18	\$ 1402,782.97
Ingresos totales	\$ 1678,503.83	\$ 3482,056.01	\$ 3717,440.74	\$ 2302,006.51	\$ 2952,577.27
Eficiencia de la ejecución de la inversión	59.41%	31.04%	87.23%	60.99%	47.51%

Fuente: Elaboración propia con base a información brindada por la Municipalidad

Este indicador considera que la ejecución de la inversión debe arrojar un índice mayor de 65% para considerarse alto. En el caso de Jujutla, sus indicadores comparados para la misma variable denotan alguna dificultad en dicha gestión. El año con ejecución más baja fue 2010, seguido de 2013. Por lo contrario, el año de mayor ejecución ha sido 2011, seguido de 2012. En promedio, Jujutla ha mostrado una ejecución de la inversión de nivel bajo.

VARIABLE: CAPACIDAD DE MANEJO RESPONSABLE DE LA DEUDA.

- 1) Capacidad de amortización: Relación de la deuda bancaria amortizada con respecto al ingreso total de la municipalidad.

Año 2013

$$\frac{\text{Deuda total amortizada (Capital + Intereses)}}{\text{Ingresos totales}} = \frac{\text{USD\$}238,673.98}{\text{USD\$ } 2,952,577.27} = 0.08$$

En este caso, la capacidad de amortización de la deuda es alta, ya que la relación es menor a uno.

- 2) Límite de Endeudamiento Público Municipal (o Índice de Solvencia)

Año 2013

$$\frac{\text{Deuda Municipal total}}{\text{Ingresos Operacionales}} = \frac{\text{USD\$}1,843,751.51}{\text{USD\$}200,875.95} = 9.17$$

En este caso, la deuda total adquirida con el Banco Mi Banco y Banco de los Trabajadores, supera los ingresos operacionales en 9.17 veces. Una estrategia de incremento de ingresos, principalmente por tributación es vital para mejorar este indicador. En conclusión, se puede asegurar que la Municipalidad no posee más margen para la adquisición de deuda por lo que debe concentrarse en cancelar la vigente y realizar la estrategia mencionada. Esto se basa en el artículo 5 del decreto legislativo No, 930 del 2005 (Ley reguladora sobre el endeudamiento

público municipal), que menciona que el límite de deuda municipal es un valor de 1.7 en la razón presentada anteriormente.

Cuadro 58: ANÁLISIS DE LA DEUDA AL ÚLTIMO EJERCICIO FISCAL (2013)

Destino de la Deuda	Monto de la deuda	Plazo		Saldo actual de la deuda	a	b	a-b	FODES disponible (\$)
		Fecha de otorgamiento	Fecha de vencimiento		Asignación anual de FODES 75% (\$)	Amortización anual (\$)	Saldo anual disponible	
BANCO DE INVERSIÓN SMI BANCO Y CON EL PRIMER BANCO DE LOS TRABAJADORES	1,843,751.51	DICIEMBRE 2012	DICIEMBRE 2025	1,723,626.70	1,651,912.08	238,673.49	1,413,000.00	1,413,000.00

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

A continuación se presenta un desglose de los montos asignados a proyectos ejecutados con la deuda adquirida a partir de diciembre del 2012.

Cuadro 59: MONTO ASIGNADO A PROYECTOS EJECUTADOS CON DEUDA ADQUIRIDA

Nombre proyecto	Monto asignado
2013: CONSTRUCCIÓN DE ALCALDÍA MUNICIPAL,	607,998.78
2013: EMPEDRADO DE CALLES CANTÓN SAN ANTONIO	700,352.73
2013: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO EDUCATIVO	535,400.00

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

VARIABLE: CAPACIDAD ADMINISTRATIVA FINANCIERA.

1) Ahorro Operacional

Cuadro 60: AHORRO OPERACIONAL. PERIODO 2009-2013

Ahorro operacional	2009	2010	2011	2012	2013
Ingresos propios (a)	\$ 42,869.27	\$ 62,797.89	\$ 109,447.11	\$ 272,960.18	\$ 200,875.95
FODES 25% (b)	\$ 408,908.64	\$ 408,908.64	\$ 492,162.63	\$ 495,632.39	\$ 550,637.40
Ingresos corrientes [a+b] (A)	\$ 451,777.91	\$ 471,706.53	\$ 601,609.74	\$ 768,592.57	\$ 751,513.35
Gasto corriente (B)	\$ 590,980.89	\$ 774,295.67	\$ 923,208.90	\$ 1016,097.79	\$ 1150,362.00
Ahorro operacional (A-B)	\$ (139,202.98)	\$ (302,589.14)	\$ (321,599.16)	\$ (247,505.22)	\$ (398,848.65)

Fuente: Elaboración propia con base a información brindada por la Municipalidad

Durante 2013, la Municipalidad de Jujutla ha obtenido el mayor déficit en los últimos 5 años, período en el que siempre ha obtenido cifras negativas dentro de este indicador. Aunado a lo anterior, es importante hacer notar que el déficit operacional se ha visto desmejorado año con año y se ha profundizado drásticamente como se puede observar en la siguiente gráfica.

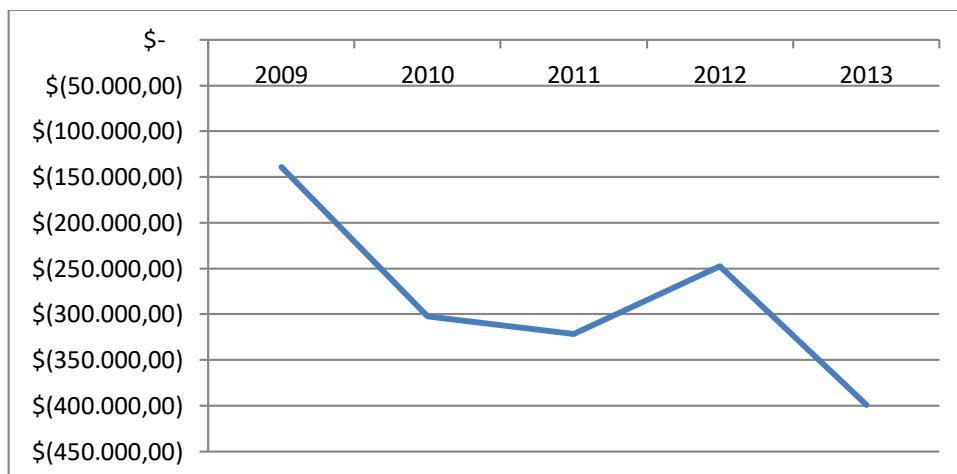


Figura 26: Ahorro/déficit operacional. Período 2009-2013

Fuente: Elaboración propia con base a información brindada por la Municipalidad

- Se cuenta con información financiera oportuna y confiable:

La Alcaldía cuenta actualmente con un atraso en su contabilidad entre 1 y 6 meses.

La Alcaldía aún no dispone de estudios de costos elaborados y/o actualizados para el cálculo de las tasas por servicios prestados. Sin embargo, actualmente recibe apoyo a través del PFGL, con el componente “Elaboración de los planes de rescate financiero municipal”.

Cuadro 61: COSTOS, TASAS Y DIFERENCIAS GENERADAS POR SERVICIOS MUNICIPALES.

Servicios	Costo directo anual (\$)	Tasas municipales (\$)	Recaudación anual (\$)	Diferencia (\$)	Subsidio (\$)
Alumbrado y Pavimento	30.000.00	0.12 por metro lineal de frente	81,496.80	51,496.00	0
Aseo ¹⁴	86,362.88	0	0	-86,362.88	86,362.88
Postes Telefónicos	0	1.05 por poste	11,316.00	11,316.00	0
Torres Telefónicas	0	262.50 por cada torre telefónica	53,550.00	53,550.00	0

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla

7.2. INSTRUMENTOS JURÍDICOS, POLÍTICOS Y PROGRAMÁTICOS

CUADRO 62: INSTRUMENTOS JURÍDICOS, POLÍTICOS Y PROGRAMÁTICOS

Documento	Descripción	Fecha
ORDENANZA REGULADORA DE IMPUESTOS Y TASAS MUNICIPALES	Regula la percepción de ingresos por prestación de servicios públicos y de tributos por actividades económicas del municipio (Comercio, Financiero, Industria , otros)	22 de Diciembre 1992, Más reformas hechas en el transcurso del tiempo.
ORDENANZA DE AUTORIZACIONES Y FISCALIZACION MUNICIPAL DE OBRAS PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN.	Tiene por objeto armonizar las políticas de cualquier clase de construcción, para establecer un verdadero desarrollo estético e higiénico que requieren las actividades de construcción.	4 de Junio de 1990; Publicado en D.O. No. 210 T 308, 31 agosto 1990.
ORDENANZA DEL CATASTRO TRIBUTARIO MUNICIPAL	Determina el catastro de inmuebles y el catastro de empresas del municipio.	18 de junio de 2002.

¹⁴ Incluye disposición final

Documento	Descripción	Fecha
ORDENANZA MUNICIPAL "PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE CON ENFASIS EN EL RECURSO HIDRICO DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA, DEPARTAMENTO DE AHUACHAPAN".	Tiene por objeto proteger fuentes de agua, proteger la zona costera del municipio, controlar el vertido de aguas residuales, promover la reforestación, evitar la deforestación del bosque salado y controlar el lavado de bombas para fumigar y otros utensilios con sustancias tóxicas.	13 de junio 2001.
ORDENANZA MUNICIPAL PARA EL ORNATO Y SANEAMIENTO DE JUJUTLA	Tiene por objeto controlar contaminación por desechos sólidos de mantos acuíferos; contribuir a mejorar condiciones de salud de la población; regular el manejo, aprovechamiento y disposición final de desechos sólidos; y contribuir al mejoramiento estético del municipio	13 de junio de 2001.
ORDENANZA MUNICIPAL PARA LA CONSERVACION DE LAS AREAS NATURALES MUNICIPALES.	Objeto: a)identificar áreas que puedan ser incorporadas al Sistema Nacional de Áreas Naturales; b)crear un sistema de áreas naturales municipales; c)declarar la Barra de Santiago como zona protegida del municipio; d)regular la siembra, poda y tala de árboles ; e) supervisar la protección de terrenos que bordeen nacimientos de agua o manantiales; f) supervisar la protección de terrenos que bordeen ríos y quebradas; y g) Identificar y proteger las áreas frágiles municipales.	5 de diciembre de 2002.
Otros:		
Plan municipal de protección civil, prevención y mitigación de desastres	Regular la actividad municipal y participación ciudadana en protección civil, prevención y mitigación de desastres	2014

Documento	Descripción	Fecha
Plan de intervención para el control del dengue	El objeto es la realización de procesos de prevención del dengue, en coordinación con autoridades sanitarias.	2014
Plan de Rescate Financiero	Con apoyo del PFGL se está realizando este plan que buscará determinar acciones específicas para mejorar las finanzas municipales, especialmente como se vio en la sección anterior, el tema de baja autonomía financiera y el alto déficit operacional.	En proceso

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla. 2014.

7.3. ORIENTACIÓN DE LA INVERSIÓN

La inversión municipal en Villa Jujutla es periódicamente sometida al escrutinio de la población. Cada año se celebra un evento de Rendición de Cuentas y Proceso de Aprobación para el Plan de Inversión Participativa del siguiente año. De acuerdo con los intereses de la población, las grandes inversiones han sido destinadas a mejorar la infraestructura municipal, así como a la construcción del Centro Escolar Sixto Alberto Padilla, ubicado en el casco urbano. Una de las inversiones importantes a realizar durante el presente año (2014), está constituida por la construcción del Distrito Municipal en el Cantón Guayapa Abajo, Caserío Catarina. Con esta inversión la alcaldía incrementará su contacto institucional con sus habitantes, pues no tendrán que desplazarse físicamente hasta el casco urbano de Jujutla para realizar gestiones propias de servicios municipales; incluso, la municipalidad se beneficiará con transacciones que actualmente sus habitantes realizaban en municipios aledaños, por razones de accesibilidad, tales como compra venta de ganado bovino y otros.

7.4. MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y TRANSPARENCIA

Las autoridades del municipio de Jujutla son observadoras del cumplimiento del marco legal que les corresponde. Esta cultura inicia desde la conformación del Concejo Municipal. De acuerdo con conversaciones sostenidas con el señor Alcalde, la selección de candidatos a concejales para el proceso eleccionario municipal, la realizan mediante propuesta y aceptación de las comunidades, de líderes y lideresas provenientes de las asociaciones de desarrollo

comunal. Actualmente integran el Concejo Municipal, al menos 6 concejales que representan los intereses directos de sus comunidades. Es el caso de representantes de los cantones Barra de Santiago, Guayapa Abajo, San José El Naranjo, Casco Urbano, y más lugares. Los concejales se convierten en voceros de sus comunidades para mantener una participación ciudadana mucho más coordinada con las autoridades municipales.

Cuadro 63: MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y TRANSPARENCIA

Tipo de mecanismo	Frecuencia de realización
Asamblea Comunitaria	Una vez por año, por comunidad
Cabildo Abierto	Dos veces por año
Rendición de Cuentas	Una vez por año
Aprobación del Plan de Inversión Participativo	Una vez por año

Fuente: Elaboración propia con base en información brindada por la Alcaldía Municipal de Jujutla. 2014.

Además, el señor Alcalde Municipal ofrece “consulta ciudadana” en su oficina al menos dos veces por semana. Comparecen a visitarle aquellos ciudadanos que son impactados por diversos problemas, incluso que afectan a sus familias. La validación de la problemática por parte de la ADESCO de la comunidad a la que pertenecen, viabiliza la gestión de soluciones.

Respecto al cumplimiento de la Ley de Acceso a la Información Pública, la alcaldía ha nombrado a un funcionario como Oficial de la Unidad de Acceso a la Información Pública, que diligentemente realiza las actividades que le corresponden. El PFGL a través de la Subsecretaría de Desarrollo Territorial ha apoyado con equipo informático y capacitación sobre el uso de un Sistema de Información de la Gestión Municipal, para contribuir con el cumplimiento de la ley.

Adicionalmente, como ya se comentó antes, las autoridades someten a consideración de la comunidad los resultados obtenidos durante el ejercicio que ha finalizado y someten a aprobación del pleno ciudadano, el contenido del Plan de Inversión Participativa en forma sistemática todos los años. La cultura desarrollada en el municipio genera gran aceptación de parte de la comunidad, quienes manifiestan que la gestión municipal denota transparencia en su administración.

7.5. ASOCIATIVIDAD

A partir de la firma de los Acuerdos de Paz en 1992, los agrupamientos o asociaciones municipales se convirtieron en un fenómeno en beneficio de impulsar el desarrollo local y generar sinergia entre municipios aledaños.

La Micro Región Ahuachapán Sur surgió en 2001. Los municipios integrantes son San Francisco Menéndez, Jujutla, Guaymango y San Pedro Puxtla. La región integrada alcanza una extensión territorial de 591.73 km²; la población total de la región suma 117,963 habitantes. Cuenta con el marco institucional de un Acuerdo de Colaboración suscrito por los municipios integrantes. Su máxima autoridad es la Asamblea General y sus herramientas guía las constituyen los planes de desarrollo de cada uno de los municipios. SALVANATURA fue la entidad que financió el proceso de su constitución.

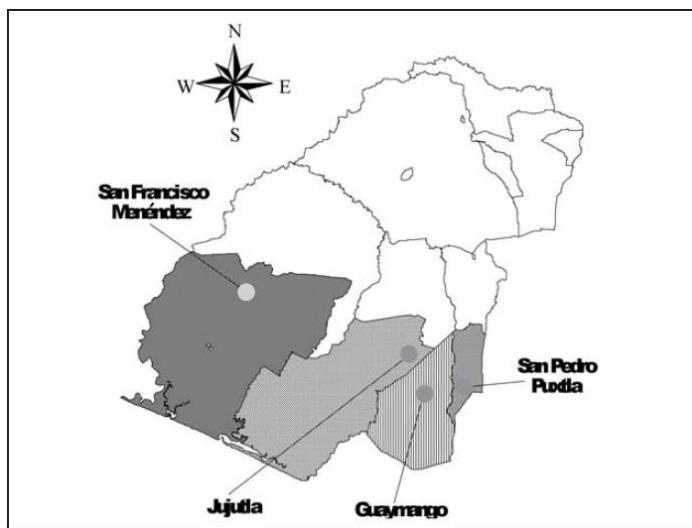


Figura 27: Mapa micro región sur Ahuachapán

Fuente: FUNDE. Directorio y Análisis de Agrupamientos Municipales en El Salvador. Noviembre 2004

7.6. COOPERACIÓN INTERNACIONAL, HERMANAMIENTOS, COMITÉS DE APOYO DE RESIDENTES EN EL EXTERIOR U OTROS

Actualmente no existen esfuerzos coordinados desde la Alcaldía, que aprovechen los lazos de hermandad existentes con emigrantes de la localidad. Sí es importante mencionar la alta capacidad que ha desarrollado el alcalde de esta comunidad para la gestión de proyectos de

diversa índole, lo cual se manifiesta en los altos índices de apoyo institucional que obtiene para su comunidad.

8. DEFINICIÓN DE TEMAS, PROBLEMAS Y EJES PRINCIPALES PARA EL PEP

8.1. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES TENDENCIAS ENCONTRADAS

La obtención de resultados participativos para el diagnóstico, representó un trabajo de campo organizado con la participación del Equipo Local de Apoyo y las autoridades de la Alcaldía Municipal.

Durante los meses de abril y mayo 2014 se realizó la consulta a líderes y representantes de ADESCOS, directores de centros escolares, líderes religiosos, promotores de salud, etc. Se invitó a los talleres de consulta a todas aquellas personas que tuvieran una participación relevante dentro de la comunidad que se diagnosticaba.

Como producto de ello, se ha obtenido abundante información sobre la situación de vida y la problemática que cada comunidad asistente a los eventos está experimentando.

Posteriormente, el 7 y 8 de junio de 2014 se realizó por iniciativa de Swisscontact el Congreso de Planeación Estratégica Participativa, en el cual participaron los miembros de los Grupos Gestores de cinco municipios, dentro de los cuales se encontraron representantes de Jujutla. En esa oportunidad se llevó a cabo procesos de capacitación y sesiones de trabajo que permitieron arribar a clasificaciones y conclusiones sobre la problemática del municipio.

La identificación de la problemática del municipio por ámbito de análisis se presenta a continuación.

8.1.1. Ámbito sociocultural

Dentro de la problemática identificada como principal, se encuentra la relacionada a la infraestructura vial, pues la mayoría de vías de acceso vecinales con de terraceo y se ven afectadas por las escorrentías, inundaciones o por la velocidad que toman las aguas en zonas con mayor inclinación. De la misma forma se ven afectadas por derrumbes en las zonas altas del municipio. Otro de los problemas identificados tiene que ver con las condiciones de las viviendas que habitan. Existe gran cantidad de viviendas con techos de lámina, paredes de adobe y piso de tierra. Esta situación hace que las viviendas sean frágiles ante los embates del agua y el viento. De la misma manera, el deterioro de las láminas de zinc que conforman los techos, es mayor en la zona baja, aledaña a la costa marítima. El mantenimiento a las áreas comunitarias para reunión y esparcimiento se hace necesario; además, a pesar de que ha disminuido significativamente el número de viviendas sin acceso a agua potable, aún existe un número significativo que demanda dicho servicio en forma regular y de calidad para consumo humano. Se identifican también problemas de suministro eléctrico y alumbrado público. Existen otros problemas significativos que debe dársele solución aunque no corresponden al área de gestión de la Alcaldía Municipal; estos son los servicios de salud.

Cuadro 64: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO SOCIO CULTURAL EN JUJUTLA

Problema identificado	Frecuencia
Infraestructura vial (rural y urbana) en mal estado	12
Viviendas en condiciones precarias en términos cualitativos.	9
Áreas comunitarias para reunión y esparcimiento en malas condiciones.	7
Ausencia de un sistema de agua potable o desabastecimiento del líquido	7
Sistema de energía eléctrica domiciliar en insuficiente o inexistente	6
Inadecuada capacidad de atención en Unidades de Salud	5
Sistema de conducción y tratamiento de aguas negras inadecuado o inexistente	4
Deficiente servicio de alumbrado público en áreas pobladas.	3

Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada en los grupos focales comunitarios

8.1.2. Ámbito Económico

En esta área los problemas identificados son el alto nivel de desempleo, principalmente afectado por el incremento de la Roya del Cafeto en las fincas de la zona alta del municipio; la dificultad para obtener insumos agropecuarios a fin de producir principalmente granos básicos como maíz, frijol y maicillo; es inexistente la asistencia técnica y orientación para nuevos cultivos y adopción de nuevas tecnologías de producción agrícola; los jóvenes adolecen de formación vocacional que les contribuya para la inserción laboral; y poco a poco, la situación

de las familias se ha ido transformando hasta llegar al punto donde hay preocupación por parte de los habitantes del municipio, para satisfacer las necesidades básicas familiares, principalmente las de alimentación.

Cuadro 65: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO ECONÓMICO EN JUJUTLA

Problema identificado	Frecuencia
Altos niveles de desempleo	10
Dificultad para obtener los insumos agropecuarios para establecer cultivos de calidad	10
Servicios de formación técnica agrícola insuficientes	10
Servicios de formación vocacional orientado a la inserción laboral insuficiente	7
Baja capacidad para garantizar la seguridad alimentaria por parte de los habitantes del municipio	6
Bajos niveles de competitividad territorial en cuanto a la comercialización de productos agrícolas	5

Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada en los grupos focales comunitarios

8.1.3. Ámbito Ambiental

Los principales problemas en este ámbito inician con los altos niveles de deforestación. Esto se debe a dos circunstancias precisas: la situación coyuntural de la roya del cafeto en las fincas en las zonas altas del municipio; y la necesidad de expandir la frontera agrícola por parte de los productores agropecuarios y la gran empresa dedicada a la producción de caña de azúcar en la zona. En este último caso también se ve afectada la frontera de biomasa ligada con el humedal de la Barra de Santiago.

El tratamiento a los desechos sólidos es un problema mayor en algunos cantones y caseríos. La inexistencia de mecanismos y programas de apoyo para minimizar estos impactos, obligan a los habitantes a deshacerse de los envases y empaques abandonándolos al aire libre, en quebradas y ríos. Los otros problemas relevantes tienen que ver con la contaminación de suelos por pesticidas y la contaminación por quemas.

Cuadro 66: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO AMBIENTAL EN JUJUTLA

Problema identificado	Frecuencia
Altos niveles de deforestación	8
Altos niveles de contaminación ambiental por desechos sólidos	9
Contaminación de suelos por Pesticidas	5

Problema identificado	Frecuencia
Contaminación por quemas de cultivo y/o Basura	1

Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada en los grupos focales comunitarios

8.1.4. Ámbito Político Institucional

En este ámbito los problemas principales tienen que ver con una demanda de mayor y mejor servicio hacia la municipalidad; retomar los altos niveles de inseguridad ciudadana y hacer notar el poco apoyo local que existe para desarrollar iniciativas que requieran asociatividad con fines productivos para sus habitantes.

Cuadro 67: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL AMBITO POLITICO INSTITUCIONAL EN JUJUTLA

Problema identificado	Frecuencia
Insuficiente atención por parte de la municipalidad	5
Altos niveles de inseguridad ciudadana	7
Poco apoyo para la asociatividad y el cooperativismo en el municipio	1

Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada en los grupos focales comunitarios

De igual manera, como se mencionó anteriormente a nivel institucional la Municipalidad posee limitantes que deberán ser incluidas dentro del PEP a formular para lograr una mayor eficiencia y eficacia en su operatividad. En este sentido, programas de formación continua sobre temas específicos, reingeniería de personal dentro de las áreas operativas, formulación de una planificación financiera con metas y actividades concretas y la articulación interinstitucional (por medio por ejemplo, del PEP a formular); serán pasos importantes para el fortalecimiento institucional de la Alcaldía.

8.2. TEMAS, PROBLEMAS Y EJES PRINCIPALES DEL MUNICIPIO PARA EL PERIODO DE VIGENCIA DEL PLAN

En el marco del Congreso sobre Planificación Estratégica Participativa y Desarrollo Local, el Grupo Gestor realizó el ejercicio de priorización de los 20 problemas identificados con mayor frecuencia en todas las comunidades del municipio.

Los criterios de priorización tomados en cuenta fueron los establecidos por el Equipo Local de Apoyo en una sesión con tales propósitos y que fueron validados por el Concejo Municipal. Estos criterios fueron los siguientes:

Cuadro 68: CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS

CRITERIO	IMPORTANCIA	EXPLICACIÓN
Que el proyecto a realizar beneficie a grupos vulnerables	1er lugar	Se priorizarán aquellos proyectos que impacten positivamente en niños, mujeres, adultos mayores y población en riesgo.
Que se demuestre el compromiso de la comunidad	2º Lugar	Se priorizarán proyectos donde la participación de la comunidad se manifieste a través de contrapartida, apoyo con trabajo, etc.
Orientado a niños y jóvenes	3er Lugar	Al beneficiar a niños y jóvenes, garantizamos el futuro de nuestra comunidad.
Contribución al empleo local	4º Lugar	La generación de empleo y la formación de los ciudadanos para nuevas formas de trabajo será prioridad del municipio.
Comunidad menos beneficiada en los últimos cinco años	5º Lugar	Tendrá prioridad sobre los demás proyectos, aquel que se vaya a realizar en comunidades menos favorecidas en los últimos cinco años.

Fuente: Elaboración propia

La lista de problemas a priorizar y la frecuencia de aparición en los grupos focales comunitarios celebrados fueron los siguientes:

Cuadro 69: LISTA DE PROBLEMAS A PRIORIZAR Y FRECUENCIA DE APARICIÓN EN LOS GRUPOS FOCALES COMUNITARIOS

No.	Problema identificado	Frecuencia
1	Infraestructura vial (rural y urbana) en mal estado	12
2	Altos niveles de desempleo	10

No.	Problema identificado	Frecuencia
3	Servicios de formación técnica agrícola insuficientes	10
4	Bajo nivel de acceso a insumos para la producción agrícola	10
5	Altos niveles de contaminación ambiental por desechos sólidos	9
6	Viviendas en condiciones precarias en términos cualitativos (materiales, inadecuados, ubicación indeacuda, etc.)	9
7	Altos niveles de deforestación	8
8	Inadecuada capacidad de atención en Unidades de Salud	8
9	Inadecuada y/o insuficiente infraestructura comunitaria (centros escolares, unidades de salud, etc.)	7
10	Altos niveles de inseguridad ciudadana	7
11	Ausencia de un sistema de agua potable o desabastecimiento del líquido	7
12	Servicios de formación vocacional orientado a la inserción laboral insuficiente	7
13	Sistema de energía eléctrica domiciliar en insuficiente o inexistente	6
14	Baja capacidad para garantizar la seguridad alimentaria por parte de los habitantes del municipio	6
15	Insuficiente atención por parte de la municipalidad	5
16	Altos niveles de contaminación de suelos por pesticidas utilizado en la agricultura	5
17	Bajos niveles de competitividad territorial en cuanto a la comercialización de productos agrícolas	5
18	Espacios recreativos y de reunión inadecuados o inexistentes	4
19	Sistema de conducción y tratamiento de aguas negras inadecuado o inexistente	4
20	Altos niveles de contaminación de ríos por diversas fuentes	3

Fuente: Elaboración propia

Después de aplicar los criterios de priorización, el orden de prioridad alcanzado fue el que se presenta a continuación:

Cuadro 70: PROBLEMAS PRIORIZADOS

Problema	Prioridad
Servicios de formación vocacional orientado a la inserción laboral insuficiente	1
Altos niveles de contaminación de suelos por pesticidas utilizado en la agricultura	2
Servicios de formación técnica agrícola insuficientes	3
Ausencia de un sistema de agua potable o desabastecimiento del líquido	4

Problema	Prioridad
Bajos niveles de competitividad territorial en cuanto a la comercialización de productos agrícolas	5
Infraestructura vial (rural y urbana) en mal estado	6
Altos niveles de inseguridad ciudadana	7

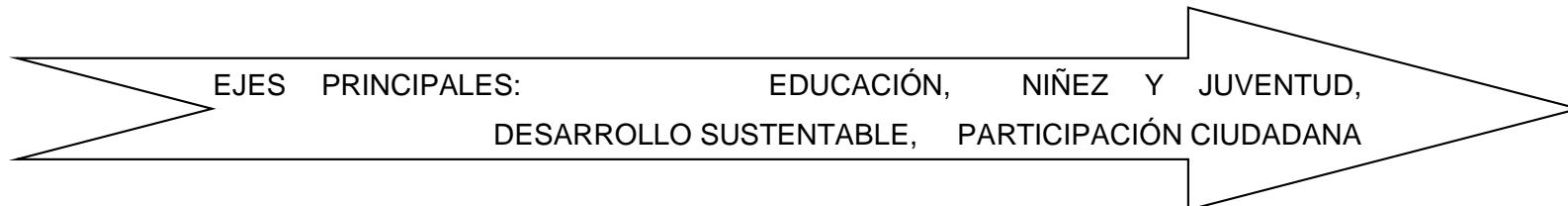
Fuente: Elaboración propia con base en ejercicio práctico en el congreso sobre planificación estratégica participativa y desarrollo local

En el cuadro siguiente se resumen los ejes transversales, ámbitos, temas y problemas priorizados.

Cuadro 71: DEFINICIÓN TEMAS, PROBLEMAS Y EJES PRINCIPALES PARA EL PEP.

ÁMBITOS	SOCIO CULTURAL				ECONÓMICO		AMBIENTAL		POLÍTICO INSTITUCIONAL	
TEMAS	VIVIENDA DIGNA	EDUCACIÓN	INFRAESTRUCTURA PÚBLICA	SEGURIDAD CIUDADANA	GENERACIÓN DE EMPLEO DECENTE	DESARROLLO EMPRESARIAL	PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE RIESGOS	PROTECCIÓN MEDIO AMBIENTAL	RELACIÓN GOBIERNO-CIUDADANOS	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
PROBLEMAS	Viviendas en condiciones precarias en términos cualitativos (materiales, inadecuados, ubicación inadecuada, etc.)		Infraestructura vial (rural y urbana)	Inminente exposición de niños y jóvenes a procesos de absorción a la violencia.		Pequeños emprendedores no encuentran apoyo local o departamental para su desarrollo	La población no conoce sobre los planes de prevención y mitigación de riesgos.	Alta contaminación por quemas de cultivos y de basura.	Insuficiente atención por parte de la municipalidad	Bajo nivel de ingresos por tributación
	Ausencia de un sistema de agua potable o	Profesores con limitados conocimientos para	Inadecuada y/o insuficiente infraestruc	Alta presencia de antisociales	Bajo nivel de acceso a insumos para la	Procesos empresarial es no incorporan nuevas		Altos niveles de contaminación ambiental	Altos niveles de inseguridad ciudadana	La población de la zona baja del municipio urge de mejor

	desabaste cimiento del líquido	enseñar a los niños.	tura comunitari a (centros escolares, unidades de salud, etc.)	en zonas vecinales.	producción agrícola	tecnologías disponibles, por desconocim iento o alto costo.de acceso.	por desechos sólidos		acceso a servicios municipales.
Sistema de energía eléctrica domiciliar en insuficient e o inexistent e	El municipio no cuenta con suficientes centros de Educación Media.	Inadecuad a capacidad de atención en hurtos en la comunidad		Incidencia de robos y hurtos en la comunidad	Servicios de formación vocacional orientado a la inserción laboral insuficiente	Bajos niveles de competitivid ad territorial en cuanto a la comercializ ación de productos agrícolas	Altos niveles de contaminació n ambiental por desechos sólidos	Pobre apoyo para incentivar asociatividad y cooperativida d.	Los recursos financieros disponibles para el desarrollo del municipio son muy limitados respecto a las necesidades existentes.
Sistema de conducció n y tratamient o de aguas negras inadecuad o o inexistent e					Baja capacidad para garantizar la seguridad alimentaria por parte de los habitantes del municipio	Pequeños emprended ores no cuentan con capital semilla	Establecimiento de asentamientos humanos en zonas no aptas para construcción de viviendas.		



Fuente: Elaboración propia, con base en información recopilada en los Talleres de Grupos Focales Comunitarios y en el Congreso sobre Planificación Estratégica Participativa y Desarrollo Local. Junio 2014.

Se identifican como ejes principales para el proceso de planificación estratégica participativa, los siguientes:

- 1) **Educación:** La búsqueda de un mejor índice de desarrollo humano pasa por su desarrollo integral. La gestión del conocimiento para una mejor calidad de vida solamente se logra superando la ignorancia y desarrollando la capacidad para resolver problemas. Mayores niveles de educación, tanto de conocimientos básicos, como de educación para la vida, son necesarios para evolucionar en forma individual y colectiva. Este es un factor transversal en el desarrollo integral del municipio de Jujutla.
- 2) **Niñez y Juventud:** la definición de estos dos grupos vulnerables como ejes estratégicos para la política pública y la labor ciudadana, establecerá bases que sostendrá cualquier proceso de desarrollo en el municipio. Brindar la atención a niños y jóvenes siembra esperanza y la garantía de un futuro próspero para la comunidad.
- 3) **Desarrollo Sustentable:** Cualquier esfuerzo por el crecimiento de la economía y la mejora de la calidad de vida de la población de Jujutla, requerirá ver al futuro en el uso de los recursos disponibles. Garantizar su buena explotación y conservación será garantía para que futuras generaciones cuenten con un municipio que brinde la posibilidad de evolucionar, basados en su potencial local.
- 4) **Participación ciudadana:** Uno de los factores positivos y de gran importancia en la evolución reciente del municipio, la ha constituido la integración de la ciudadanía en el quehacer municipal. Este proceso debería consolidarse, ampliando la participación de los ciudadanos, contribuyendo con el fortalecimiento de su asociatividad y el desarrollo de valores como la solidaridad, el trabajo en equipo y la búsqueda de la representatividad municipal.

8.2.1. Ámbito sociocultural

En el ámbito sociocultural se identificaron cuatro temas principales que son: i) Vivienda digna; ii) Educación; iii) Infraestructura Pública; y iv) Seguridad ciudadana.

A continuación se presentan los ejes estratégicos que se encuentran en proceso de diseño y revisión para el presente ámbito.

Cuadro 72: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO SOCIOCULTURAL

EJES ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS
Agua Potable para Todos	Alcanzar el suministro de agua para consumo humano (limpia, de calidad y accesible) para toda la población de Jujutla.
Mejoramiento de Vivienda	Alcanzar las condiciones mínimas básicas para aquellas personas que viven en condición precaria
Manejo de aguas servidas	Lograr que al menos un 50% de la población resuelva el problema de aguas servidas en la comunidad
Letrinización	Construir las letrinas en aquellas unidades familiares que lo necesiten, para minimizar riesgos de salud y contaminación
Conexión Eléctrica para zonas donde se dispone del servicio público	Brindar acceso a las familias que no disponen de suficientes recursos para conectar el servicio de electricidad y cuya instalación es factible.
Capacitación para administrar el presupuesto familiar.	Desarrollar la capacidad de las familias para administrar adecuadamente los ingresos que generan.
Ampliación de Centros Escolares	Que los niños y jóvenes dispongan de suficiente espacio para ser educados.
Centro Comunitario de Internet y comunicación electrónica	Montar un centro de comunicación vía internet, para adoptar la tecnología digital como base en procesos productivos.
Programa de becas para acceder a educación superior.	Continuar con programa de becas de educación superior desde la Alcaldía.
Sistema de Información sobre Programas de becas	Brindar información desde la Alcaldía, para acceder a programas de beca a nivel nacional e internacional.
Instalación de un Centro de Estimulación Temprana.	Desarrollar la capacidad para una buena crianza de los hijos.
Academia municipal de inglés	Desarrollar en los niños y jóvenes la habilidad para hablar inglés.

EJES ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS
Alumbrado público para comunidades	Implementar alumbrado público en las comunidades que lo soliciten, bajo criterios de factibilidad económica
. Mantenimiento de calles vecinales	Mantener las calles vecinales mediante programas de empleo local.
Puntos de recreación y convivencia	Instalar al menos un punto por año, para la recreación y convivencia ciudadana.
Programa de Seguridad Ciudadana	Continuar con el programa de seguridad ciudadana desde la Alcaldía Municipal

Fuente: Elaboración propia, con base en información recopilada en sesiones participativas con el Grupo Gestor

8.2.2. Ámbito económico

En este ámbito se identificaron dos temas principales: la Generación de empleo decente y el desarrollo empresarial. En el tema de generación de empleo decente se identifica el desempleo como factor causa de muchos otros problemas; adicionalmente se reconoce la necesidad de acceder a insumos para la producción, principalmente para granos básicos, a precios justos, tasas de interés competitivas y además que se garantice un precio de garantía en los cereales a producir. Otro problema identificado es la falta de formación vocacional en actividades como fontanería, albañilería y otras actividades laborales que son requeridas localmente. Estas capacitaciones deberían incluir la entrega de herramientas básicas para desempeñarse, de manera que se convierta en un programa de habilitación laboral. En el mismo factor de generación de empleo se incluye aspectos de seguridad alimentaria, principalmente porque la mayoría de los habitantes viven de la agricultura, más específicamente de la producción de granos básicos.

Respecto al tema de Desarrollo Empresarial, se identifica la necesidad de cursos de emprendedurismo, de apoyo en la adquisición y adopción de nuevas tecnologías; otro aspecto es generar las condiciones competitivas para el mercado, eliminando los contrabandos y velando por el acceso a los insumos, materia prima y financiamiento a precios y costos justos. Otro elemento identificado lo constituye la falta de recursos para iniciar pequeños negocios. Muchas personas han sido capacitadas en cosmetología, corte y confección, piñatería, y demás; sin embargo no ejercen el oficio aprendido debido a que no cuentan con las herramientas y equipo necesarios para desarrollar la actividad económica pretendida.

Cuadro 73: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO ECONÓMICO

EJES ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS
Capacitación para jóvenes y mujeres (construcción de ranchos, reparación de lanchas).	Generar empleo para los jóvenes y mujeres en la comunidad.
Cursos de emprendedorismo	Desarrollar la capacidad empresarial en los ciudadanos
Soporte municipal para complementar capacidad para brindar el servicio (electricidad, fontanería, etc).	. Lograr que las personas capacitadas brinden el servicio para el que fueron capacitados, con los servicios complementarios que les impiden realizarlo
Habilitación para el trabajo	Gestionar los permisos a las personas que han desarrollado capacidad para brindar servicios.
Cursos de Administración de negocios.	Lograr que los negocios que surjan, consoliden su vida empresarial mediante una buena administración.

Fuente: Elaboración propia, con base en información recopilada en sesiones participativas con el Grupo Gestor

8.2.3. Ámbito ambiental

Se ha identificado dos temas: Prevención y mitigación de riesgos; y Protección medio ambiental.

En el tema de Prevención y mitigación de riesgos se requiere la oportuna divulgación de los planes de prevención y mitigación de riesgos, ya sea de derrumbes, deslaves, inundaciones, laharos o cualquier otra siniestralidad que haya sido identificada. La población requiere estar debidamente informada.

En el tema de Protección ambiental se identifican como problemas: la alta contaminación por quemas de cultivos y basura; la contaminación de suelos por uso de pesticidas; y la contaminación ambiental por desechos sólidos.

Cuadro 74: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO AMBIENTAL

EJES ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS
Integración de las comunidades en Planes de Protección Civil.	Lograr que haya representación de todas las comunidades en los Comités de Protección Civil.

Fuente: Elaboración propia, con base en información recopilada en sesiones participativas con el Grupo Gestor

8.2.4. Ámbito político institucional

En este ámbito se reconocen dos temas principales: la relación Gobierno local con los ciudadanos; y el fortalecimiento institucional.

Cuadro 75: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO POLÍTICO INSTITUCIONAL

EJES ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS
Divulgación de servicios y apoyo disponible desde la Alcaldía	Lograr que las comunidades conozcan cuáles son los servicios que la Alcaldía les puede brindar, con el propósito de no generar otras expectativas sobre la atención desde la Alcaldía.
Acceso a mecanismos de asociatividad y cooperativismo	Lograr que aquellos habitantes del municipio que estén interesados en organizarse productivamente, tengan acceso a asesoría y apoyo para su organización, con el propósito de que alcancen una mayor competitividad.
Revisión de mecanismos para generar ingresos municipales	Analizar los diferentes instrumentos con que cuenta la Municipalidad para generar ingresos, a fin de adecuarlos a las necesidades de desarrollo sustentable del municipio.

Fuente: Elaboración propia, con base en información recopilada en sesiones participativas con el Grupo Gestor

En cuanto al tema de Fortalecimiento Institucional, se identifican los problemas de: Bajo nivel de ingresos por tributación. La Alcaldía no termina de desarrollar la habilidad para la recaudación de impuestos, a pesar de que brinda servicios de reparación de vías, alumbrado público y recolección de desechos sólidos. Otro aspecto que se menciona es la necesidad de descentralizar los servicios municipales, a fin de facilitar el acceso a los ciudadanos que viven en la zona baja. Este proyecto está por iniciarse según informaron miembros del Concejo Municipal. El otro problema identificado es la necesidad de fortalecer la gestión financiera municipal, de manera que permita utilizar los registros de ejecución presupuestaria para la oportuna toma de decisiones.

8.3. PRIORIZACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PEQUEÑOS PROYECTOS QUE INCIDAN FAVORABLEMENTE EN EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO

A partir del proceso de consulta mediante los talleres de Grupos Focales Comunitarios desarrollados durante los meses de abril y mayo 2014, se han podido identificar ideas de proyectos que no requieren significativa inversión para su desarrollo, pero que pueden contribuir a mejorar las condiciones de vida de los habitantes del municipio. A continuación

algunas ideas que se pretenden desarrollar como parte del proceso de planeación estratégica participativa:

1) *Creación de pequeños agroservicios comunales.*

NOMBRE DEL PROYECTO:		AGROSERVICIOS COMUNALES	
PRIORIDAD:	ALTA		
RUBRO:	ECONOMICO	PROGRAMA:	AGROSERVICIOS COMUNALES
JUSTIFICACIÓN: En el municipio de Jujutla, el 75% de la población vive en el área rural y los habitantes de dicha zona, casi en su totalidad, practican la agricultura, ya sea en carácter comercial, en niveles de cultivos de subsistencia o en huertos caseros. El acceso a los insumos para la producción agropecuaria, en forma oportuna y en las proporciones que lo necesiten es imprescindible para alcanzar niveles de producción aceptables o en el caso de la agricultura comercial, niveles de rentabilidad acordes con los esfuerzos y la inversión realizada.			
DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Consiste en la instalación de pequeños agroservicios comunales que dispongan de una lista básica de insumos agropecuarios que son utilizados con alta frecuencia por los productores agropecuarios de la zona. Los agroservicios deberían ser administrados por ADESCOS y el proyecto sería el equipamiento y la gestión de capital semilla.			
OBJETIVOS DEL PROYECTO: GENERAL: Lograr que los pequeños productores agropecuarios del Cantón Guayapa Arriba disfruten del acceso oportuno a insumos para sus cultivos, principalmente de granos básicos, logrando de esa manera una cosecha con índices de productividad aceptables.			
ESPECÍFICOS: 1. Disminuir los costos totales en adquisición de insumos, eliminando los costos de transporte y minimizando los costos por suspensión de labores, al ir a traer los insumos hasta Carasucia o Sonsonate. 2. Facilitar la compra de los insumos en el momento propicio, evitando la postergación en sus aplicaciones; de esta manera se obtendrá una mayor productividad.			
RESULTADOS ESPERADOS: Al menos 500 productores agropecuarios aledaños al Cantón Guayapa Arriba, han logrado incrementar la productividad en sus cultivos de granos básicos, a un menor costo por unidad, que el de años anteriores.			
ACTIVIDADES PRINCIPALES: 1. Levantamiento de la línea base de beneficiarios. 2. Determinación de la lista básica de insumos y las proporciones requeridas en inventario. 3. Equipamiento del Agroservicio y adquisición del inventario de insumos. 4. Suscripción de convenio entre Alcaldía y ADESCO. 5. Capacitación a los dependientes. 6. Puesta en Marcha. 6. Verificación de resultados.			
BENEFICIARIOS DIRECTOS ESTIMADOS: al menos 500 productores agropecuarios beneficiados con menores costos totales en adquisición de insumos para sus cultivos.			
DURACIÓN: 1 año	AÑO EN QUE SE EJECUTARA: 2014		

MONTO ESTIMADO DE INVERSIÓN: ACTIVIDADES:	COSTOS USD\$
1. Levantamiento de línea base	2,000.00
2. Determinación de lista básica y necesidades de inventario	500.00
3. Compra de equipo e Inventario de Insumos	9,500.00
4. Capacitación a dependientes	300.00
5. Evaluación final del proyecto	2,000.00
GRAN TOTAL \$	14,300.00
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FODES 75	
PROBABILIDAD DE RIESGO (IDENTIFICAR AMENAZAS, EFECTOS PROBABLES, CAPACIDAD DE RECUPERACIÓN ANTE LOS EFECTOS): 1. Retrasos en la consecución de permisos por parte de MAG, MARN y MINSAL. 2. Hurto del inventario de insumos. 3. Deterioro de los insumos adquiridos	
IMPACTO AMBIENTAL (ALTERACIONES OCASIONADAS POR EL PROYECTO Y MEDIDAS COMPENSATORIAS): El proyecto requerirá de permisos de MAG, MARN Y MINSAL.	

2) *Reparación de techos en comunidades más urgidas:*

NOMBRE DEL PROYECTO:		NUEVOS TECHOS RURALES				
PRIORIDAD:	ALTA					
RUBRO:	SOCIO CULTURAL	PROGRAMA:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA			
JUSTIFICACIÓN: El tema de una vivienda digna para la mayoría de habitantes de la zona rural en Jujutla, es aún una aspiración. La Municipalidad ha priorizado la inversión en reparaciones parciales de mayor impacto para las viviendas de aquellas zonas que se identifiquen como áreas de mayor precariedad o de extrema o alta pobreza. Las escasas oportunidades de trabajo no permiten invertir en la reparación de los techos de las viviendas a los habitantes.						
DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Consiste en ayudar a un estimado de 30 hogares que sean calificados en extrema pobreza o pobreza alta, a la reconstrucción del techo de sus viviendas. El proyecto inicial se realizará en Cantón Barra de Santiago, Caserío La Canchona, lugar donde la construcción de techos con palma real como material a utilizar es viable. El proyecto no contempla pago de mano de obra, pues el costo de mano de obra se considerará como aporte de contrapartida de la comunidad.						

OBJETIVOS DEL PROYECTO:

GENERAL: Contribuir a mejorar las condiciones de vida de al menos 30 hogares en Cantón Barra de Santiago, Caserío La Canchona, mediante la provisión de materiales para la reconstrucción de techos para sus viviendas, con materiales biodegradables.

ESPECÍFICOS: 1. Mejorar las condiciones de vida de 30 familias, mediante la reconstrucción de los techos de sus viviendas; 2. Motivar a nuevas generaciones para que aprendan y practiquen la construcción de techos para vivienda, basados en la palma real, para convertirlo en una actividad productiva permanente.

RESULTADOS ESPERADOS: 1. Al menos 30 hogares disfrutarán de la reconstrucción del techo de sus viviendas. 2. Al menos 15 jóvenes y mujeres serán entrenados en la construcción de techos basada en el uso de palma real.

ACTIVIDADES PRINCIPALES: 1. Levantamiento de la línea base de beneficiarios. 2. Proceso de compra de los materiales a utilizar en el proyecto. 3. Entrega de los materiales a la población calificada. 4. Construcción de los techos y entrenamiento "aprender haciendo" a un grupo al menos de 15 jóvenes y mujeres. 5. Verificación de resultados.

BENEFICIARIOS DIRECTOS ESTIMADOS: 1. 30 hogares, que se traduce en al menos 150 habitantes del municipio gozarán de mejoras en el techo de sus viviendas. 2. Al menos 15 jóvenes y mujeres habrán desarrollado habilidades para la construcción de techos con palma real como actividad económica permanente.

DURACIÓN: 1 año

AÑO EN QUE SE EJECUTARA: 2014

MONTO ESTIMADO DE

INVERSIÓN:

ACTIVIDADES:

COSTOS USD\$

1. Levantamiento de línea base	2,000.00
2. Compra de materiales	25,000.00
3. Entrega de materiales	1,000.00
4. Verificación de resultados	2,500.00

GRAN TOTAL \$

30,500.00

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FODES 75

PROBABILIDAD DE RIESGO (IDENTIFICAR AMENAZAS, EFECTOS PROBABLES, CAPACIDAD DE RECUPERACIÓN ANTE LOS EFECTOS): 1. Que se genere beneficios a personas que no necesitan del apoyo solidario. 2. Que los beneficiarios no realicen las mejoras esperadas a sus viviendas.

IMPACTO AMBIENTAL (ALTERACIONES OCASIONADAS POR EL PROYECTO Y MEDIDAS COMPENSATORIAS):

El proyecto no generará impacto ambiental negativo. De acuerdo con la clasificación MARN sería un proyecto Clasificación B, que no requiere Plan de Mitigación.

9. GRUPO GESTOR, INTEGRACIÓN Y CAPACITACIÓN

Durante todo el proceso de diagnóstico se realizaron un total de 8 talleres con grupos focales de las comunidades del municipio, partiendo de la coordinación con el Equipo Local de Apoyo (ELA) para la planificación de las jornadas de consulta a nivel municipal, que se llevó a cabo por cada caserío del municipio,.

Estos talleres tuvieron como objetivo analizar la situación actual de las comunidades, para poder identificar las necesidades y problemas en relación a los ámbitos “sociocultural, económico, ambiental y político institucional”, las posibles soluciones y listando los actores involucrados con quienes se debe de gestionar el accionar en pro de solventar las problemáticas del municipio. De cada taller, se propusieron representantes al “Grupo Gestor”, que pasarán a dar continuidad al proceso de elaboración del Plan Estratégico Participativo (PEP) y representar a sus cantones en el proceso de priorización de temas, problemas y ejes a tomar en cuenta en el PEP.

El proceso de selección fue a través de los grupos de trabajo conformados durante el taller, para posteriormente hacer votación a mano alzada y quienes obtuvieran la mayoría serían la o el representante. En el caso de Jujutla, el Grupo Gestor está conformado por 49 personas, donde se incluyen a las y los miembros del ELA, de las cuales 8 son mujeres y 41 hombres.

Cuadro 76: INTEGRANTES GRUPO GESTOR

No.	NOMBRES DE INTEGRANTES DEL GRUPO GESTOR (GG)	INSTANCIA O COMUNIDAD A LA QUE PERTENECEN	CARGO QUE EJERCE	SEXO		EDAD
				H	M	
1	Moisés Noyola	Caserío Poza de la Cruz	Tesorero	X		51
2	Salvador Gómez	ACASAP, Cantón Las Mesas	Coordinador Legal	X		49
3	Erasmo de Jesús Montejo	ADESCOFUT, San José El Naranjo	Secretario	X		65
4	Israel Audocio Rodríguez	ADESCOVET, El Tigre	Presidente	X		34
5	Ana Mercedes Rivas	Cantón Las Mesas	Presidenta Asociación de Mujeres		X	56
6	Norma Marisol López	ADESCO El Quebracho	Tesorera		X	28
7	Aminta Esmeralda Salazar	ADESCO CELCAR	Presidenta		X	26

No.	NOMBRES DE INTEGRANTES DEL GRUPO GESTOR (GG)	INSTANCIA O COMUNIDAD A LA QUE PERTENECEN	CARGO QUE EJERCE	SEXO		EDAD
				H	M	
8	José Ricardo Bonilla	Cantón El Cocalito	Presidente	X		nd
9	Roxana Yanira Martínez	Cantón El Cocalito	Síndica ADESCO	X		38
10	Manuel de Jesús Aguilar	Cantón Catarina	Tesorero	X		55
11	Margarito Escobar	Cantón Catarina	Vocal	X		61
12	Manuel de Jesús Dimas	Junta de Agua	Vocal	X		40
13	José Aníbal Calderón	Junta de Agua	Presidente	X		47
14	Orlando Tobar Garcias	Cantón Catarina	Presidente	X		36
15	Oscar Armando Martínez	Colonia Nueva	Líder	X		48
16	Jorge Alberto Cordero	Colonia Nueva	Líder	X		nd
17	Ricardo Sánchez	Comité de agua	Coordinador Legal	X		70
18	Wilfredo Fuentes (Coordinador)	Alcaldía Municipal (Coordinador)	Equipo Local de Apoyo (ELA)	X		26
19	Wilson Antonio Martínez Ruiz	Alcaldía Municipal	ELA	X		nd
20	José Aníbal Calderón Garrido	Sector Catarina; Regidor Municipal	ELA	X		53
21	Juan Carlos Márquez	ADESCO Cantón Faya	ELA	X		33
22	Carlos Antonio Serrano Sabrian	ADESCO El Triunfo	ELA	X		38
23	José Armando Rivas Ramos	Cantón Los Amates	ELA	X		nd
24	Misael Antonio García Morales	Bo. El Angel, Villa Jujutla.	ELA	X		40
25	Francisca Aguilar de Ramos	Bo. El Calvario, Villa Jujutla	ELA		X	nd
26	Miguel Angel Moya Villanueva	Caserío Ahuachapío	ELA	X		26
27	Gilberto Cortéz	Cantón Rosario Abajo	Presidente	X		60
28	Wilfredo Tobar	Bo. El Angel, Villa Jujutla.	Líder Proyecto Visión Mundial	X		27
29	Sonia García	Cantón Zapua abajo	Vocal		X	nd
30	Oscar Arturo León	Cantón Los Amates	Presidente	X		19
31	Gonzalo Díaz	Tihuicha	Presidente	X		40
32	Carlos Cáceres	Tihuicha	Coordinador de iglesia	X		27
33	Víctor Manuel Ramírez	Rosario abajo	Presidente	X		38
34	José Alejandro Bolaños	Tihuicha	Vicepresidente	X		nd

No.	NOMBRES DE INTEGRANTES DEL GRUPO GESTOR (GG)	INSTANCIA O COMUNIDAD A LA QUE PERTENECEN	CARGO QUE EJERCE	SEXO		EDAD
				H	M	
35	Herminio Arevalo	Cas. El diamante	Presidente	X		45
36	María Guadalupe Vallecios	Caserío Azacualpa	Presidente		X	39
37	Juan Baldizón	San Antonio Abajo	Líder	X		19
38	Wilfredo Méndez	Caserío El Chaguite	Secretario	X		21
39	Samuel Orellana	Caserío San Antonio Arriba	Sindico	X		24
40	José Mauricio Sigüenza	Cantón El Diamante	Director Centro Escolar	X		45
41	José Geremias Ortega	San Antonio Abajo	Presidente	X		28
42	José Luis Menjivar	San Antonio Abajo	Presidente	X		48
43	Alexander Castillo	Promotor de salud	MINSAL	X		nd
44	Olimpia Villeda	Barra de Santiago	Asociación promejoramiento	X		63
45	José Antonio Villeda	Barra de Santiago	Cruz verde	X		34
46	Juan Alberto Henríquez	Barra de Santiago	Iglesia católica	X		38
47	Oscar España	Barra de Santiago	Com. Barra de Santiago	X		nd
48	Juan Alberto Henríquez	Barra de Santiago	Com. Barra de Santiago	X		nd
49	Carlos Ovidio Ochoa	Barra de Santiago	Com. Barra de Santiago	X		nd

Fuente: Elaboración propia

- Capacitación

A lo largo de este proceso de diagnóstico del municipio, y como parte esencial en la trasferencia de conocimientos, herramientas y técnicas de planificación se han desarrollado una serie de capacitaciones, con el objetivo de fortalecer los conocimientos y capacidades de los actores involucrados en la planificación, habiéndose definido como principal capacitando a la municipalidad a través de los representantes del Equipo Local de Apoyo (ELA); alcanzando posteriormente la integración de los y las representantes al Grupo Gestor (GG). Este proceso de capacitación continuará durante el tiempo de la consultoría.

De esta manera, los días 7 y 8 de junio de 2014, Swisscontact organizó el Congreso sobre Planificación Estratégica Participativa y Desarrollo Local, donde participaron un total de 21 miembros del Grupo Gestor del Municipio de Jujutla, así como también, un aproximado de 90 personas más de otros cuatro municipios de la zona occidental, por lo que el proceso no solo fortaleció sus capacidades técnicas sino también pudieron intercambiar experiencias y conocimientos con representantes de otros territorios. El proceso de capacitación continuará

de forma interactiva en el proceso de planificación estratégica participativa, así como mediante procesos de refuerzos de conceptos y criterios ya desarrollados.

Este proceso de planificación, en específico el realizado en el Congreso, fue muy bien recibido por parte de los integrantes de los Grupos Gestores de los cinco municipios los cuales en un 70% manifiestan que el contenido fue entre muy bueno y excelente.

Cuadro 77: TEMAS DE CAPACITACIÓN IMPARTIDAS

TEMA DE CAPACITACIÓN ¹⁵	DURACIÓN	FECHA EN QUE SE IMPARTIÓ	PARTICIPANTES
Charla sobre migración y desarrollo local	1 hora	7 de junio	
Charla sobre desarrollo económico local	1 hora		
Construcción de una Misión y Visión Territorial	1 hora		21 representantes del Grupo Gestor (16 hombres y 5 mujeres) para la elaboración de la planificación estratégica participativa del municipio de Jujutla, Ahuachapán.
Construcción de ejes y temas estratégicos.	1 hora		
Priorización de necesidades	2 horas	7 y 8 de junio de 2014	
Formulación de proyectos	2 horas		
Monitoreo y seguimiento	1 hora		
Mapeo de Actores	2 horas		
Construcción de una Misión y Visión Territorial (2 ^a sesión)	3 horas		
Establecimiento de ejes estratégicos y programas del PEP	3 horas		A realizarse durante la etapa de formulación del PEP.

Fuente: Elaboración propia en base a plan de capacitación del GG

Las reuniones posteriores con el Grupo Gestor están definidas para llevarse a cabo los días viernes, en horarios de 9:00 a 12:00 horas, en la Casa Comunal de Villa Jujutla.

¹⁵ Ver Anexos No. 4 y 5 para mayor detalle del contenido abordado durante las capacitaciones realizadas.



Fotografía 1: Congreso sobre Planificación Estratégica Participativa y Desarrollo Local, Grupo Gestor Jujutla

10. ANEXOS

- 1) Anexo No. 1: Bitácora técnica de las actividades realizadas.
- 2) Anexo No. 2: Sistematización de resultados de los talleres territoriales y sectoriales.
- 3) Anexo No. 3: Metodología participativa y bibliográfica utilizada el levantamiento del diagnóstico
- 4) Anexo No. 4: Cartas didácticas de las capacitaciones a grupo gestor.
- 5) Anexo No. 5: Materiales de apoyo y presentaciones powerpoint.
- 6) Anexo No. 6: Listas de asistencia.
- 7) Anexo No. 7: Registro fotográfico cronológico del proceso.
- 8) Anexo No. 8: Resultados del congreso de grupos gestores sobre planificación estratégica participativa y desarrollo local

ÍNDICE DE CUADROS Y TABLAS

Cuadro 1: DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA DE LA ZONA URBANA MUNICIPIO DE JUJUTLA.....	14
Cuadro 2: DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA DE LA ZONA RURAL. MUNICIPIO DE JUJUTLA	15
Cuadro 3: SERVICIOS COMPLEMENTARIOS, EQUIPAMIENTO URBANO E INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE AHUACHAPÁN	17
Cuadro 4: SERVICIOS COMPLEMENTARIOS Y EQUIPAMIENTO DEL MUNICIPIO	19
Cuadro 5: CONECTIVIDAD VIAL EXTERNA.....	22
Cuadro 6: CONECTIVIDAD VIAL INTERNA	23
Cuadro 7: DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS DE LAS CINCO TIPOLOGÍAS DE CLASIFICACIÓN MUNICIPAL	25
Cuadro 8: TIPOLOGÍA DEL MUNICIPIO	26
Cuadro 9: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN SEGÚN ÁREA, SEXO DE LA POBLACIÓN Y GRUPOS DE EDAD	27
Cuadro 10: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN POR GRUPOS ETARIOS	27
Cuadro 11: DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN SEGÚN ÁREA Y SEXO DE LA POBLACIÓN	28
Cuadro 12: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR CANTONES Y ÁREA URBANA	28
Cuadro 13: PROYECCIÓN DE POBLACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE JUJUTLA	32
Cuadro 14: ACTORES PÚBLICOS Y PRIVADOS QUE INTERVIENEN EN EL MUNICIPIO.....	35
Cuadro 15: ACTORES COMUNITARIOS CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO	45
Cuadro 16: JUJUTLA. PENSIÓN BÁSICA UNIVERSAL. Inversión Ejecutada de noviembre 2009 - agosto 2012.	51
Cuadro 17: ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO	56
Cuadro 18: ASENTAMIENTOS URBANOS PRECARIOS. SEGÚN PREDOMINANCIA DE PRECARIEDAD.....	56
Cuadro 19: TIPOS DE TECHOS EN VIVIENDAS	62
Cuadro 20: TIPOS DE PISO EN VIVIENDAS	63
Cuadro 21: JUNTAS DE AGUA DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA	64
Cuadro 22: FORMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN VIVIENDAS	65
Cuadro 23: FORMA DE DRENAGE AGUAS SERVIDAS	66
Cuadro 24: TIPOS DE SERVICIO SANITARIO	67
Cuadro 25: FAMILIAS Y POBLACIÓN AFECTADA POR EXPOSICIÓN A RIESGO AMBIENTAL	68
Cuadro 26: CENTROS ESCOLARES POR MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR	70
Cuadro 27: ESCOLARIDAD PROMEDIO DE LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR RANGOS DE EDAD. AÑO 2007.	72
Cuadro 28: ALFABETISMO Y ANALFABETISMO DEL MUNICIPIO DE JUJUTLA POR RANGOS DE EDAD. AÑO 2007.	74
Cuadro 29: DESERTORES DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN TRADICIONAL EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA, AÑOS 2005-2012.....	74
Cuadro 30: CENTROS ESCOLARES CON APOYO DE EDUCAME	74
Cuadro 31: JUJUTLA. INVERSIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN. PERÍODO 2010-2012	75
Cuadro 32: DETALLE DE HORARIOS Y SERVICIOS EN UNIDADES COMUNITARIAS DE SALUD FAMILIAR..	79
Cuadro 33: TASAS DE DESNUTRICIÓN	79
Cuadro 34: CAUSAS DE MORBILIDAD DESAGREGADAS POR SEXO. AÑO 2011.	80

Cuadro 35: DEFUNCIONES POR ÁREA Y CAUSA. AÑO 2013	81
Cuadro 36: PROGRAMAS DE PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA. JUJUTLA.....	85
Cuadro 37: DESCRIPCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL MUNICIPAL, SU ESTADO Y POTENCIAL	86
Cuadro 38: NÚMERO DE PRODUCTORES POR CLASIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y VIVIENDAS CON PRODUCCIÓN SÓLO DE PATIO, POR ZONA DE RESIDENCIA. JUJUTLA.....	89
Cuadro 39: NUMERO DE VIVIENDAS CON PRODUCCIÓN EN PATIO Y CLASIFICACIÓN DE PRODUCCIÓN.90	
Cuadro 40: ORGANIZACIONES O ASOCIACIONES DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS Y ACUÍCOLAS	93
Cuadro 41: POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ECONÓMICAMENTE ACTIVA Y OCUPADA, POR NIVEL DE INSTRUCCIÓN, GRADOS Y AÑOS APROBADOS, SEGÚN MUNICIPIO, ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO. CENSO 2007	94
Cuadro 42: HISTORIAL DE INUNDACIONES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA	106
Cuadro 43: HISTORIAL DE TERREMOTOS EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA.....	107
Cuadro 44: HISTORIAL DE VENDAVALES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA	107
Cuadro 45: HISTORIAL DE INCENDIOS FORESTALES EN EL MUNICIPIO DE JUJUTLA	107
Cuadro 46: RESUMEN DE LAS AMENAZAS MAS RELEVANTES EN EL MUNICIPIO	112
Cuadro 47: COMPOSICIÓN DEL CONCEJO MUNICIPAL	117
Cuadro 48: RECURSO HUMANO ALCALDÍA DE JUJUTLA	117
Cuadro 49: PORCENTAJE DE COBERTURA GLOBAL DE USUARIOS CON SERVICIOS	119
Cuadro 50: CANTIDAD DE INMUEBLES QUE RECIBEN SERVICIOS PÚBLICOS (DE ACUERDO A ORDENANZA DE TASAS).....	119
Cuadro 51: INGRESOS DE ALCALDÍA DE JUJUTLA DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	119
Cuadro 52: EGRESOS DE ALCALDÍA DE JUJUTLA DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	120
Cuadro 53: TRANSFERENCIAS DEL FODES A LA ALCALDIA DE JUJUTLA. AÑOS 2009 – 2014.....	121
Cuadro 54: INVERSIÓN POTENCIAL PER CÁPITA. PERIODO 2009-2013	122
Cuadro 55: AUTONOMÍA FINANCIERA. PERIODO 2009-2013	123
Cuadro 56: CAPACIDAD DE EJECUCIÓN DE LOS INGRESOS OBTENIDOS. PERIODO 2009-2013	124
Cuadro 57: EFICIENCIA DE LA EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN. PERIODO 2009-2013	124
Cuadro 58: ANÁLISIS DE LA DEUDA AL ÚLTIMO EJERCICIO FISCAL (2013)	126
Cuadro 59: MONTO ASIGNADO A PROYECTOS EJECUTADOS CON DEUDA ADQUIRIDA	126
Cuadro 60: AHORRO OPERACIONAL. PERIODO 2009-2013	127
Cuadro 61: COSTOS, TASAS Y DIFERENCIAS GENERADAS POR SERVICIOS MUNICIPALES	128
Cuadro 62: INSTRUMENTOS JURÍDICOS, POLÍTICOS Y PROGRAMÁTICOS	128
Cuadro 63: MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y TRANSPARENCIA	131
Cuadro 64: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO SOCIO CULTURAL EN JUJUTLA	134
Cuadro 65: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO ECONÓMICO EN JUJUTLA	135
Cuadro 66: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO AMBIENTAL EN JUJUTLA	135
Cuadro 67: LISTADO COMPLETO DE PROBLEMAS MAS FRECUENTES EN EL ÁMBITO POLITICO INSTITUCIONAL EN JUJUTLA	136
Cuadro 68: CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN DE PROBLEMAS	137

Cuadro 69: LISTA DE PROBLEMAS A PRIORIZAR Y FRECUENCIA DE APARICIÓN EN LOS GRUPOS FOCALES COMUNITARIOS	137
Cuadro 70: PROBLEMAS PRIORIZADOS	138
Cuadro 71: DEFINICIÓN TEMAS, PROBLEMAS Y EJES PRINCIPALES PARA EL PEP.	140
Cuadro 72: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO SOCIOCULTURAL.....	144
Cuadro 73: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO ECONÓMICO	146
Cuadro 74: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO AMBIENTAL	146
Cuadro 75: EJES ESTRATÉGICOS Y SUS OBJETIVOS. ÁMBITO POLÍTICO INSTITUCIONAL.....	147
Cuadro 76: INTEGRANTES GRUPO GESTOR	152
Cuadro 77: TEMAS DE CAPACITACIÓN IMPARTIDAS	155

ÍNDICE DE FIGURAS (MAPAS, DIAGRAMAS, GRÁFICOS)

Figura 1: Mapa de ubicación del municipio de Jujutla en el departamento de Ahuachapán	13
Figura 2: mapa con divisiones cantonales. Municipio de Jujutla. Departamento de Ahuachapán	14
Figura 3: Mapa topográfico del municipio de Jujutla. Escala 1:25,000.....	16
Figura 4: Mapa de Equipamiento en Salud, departamento de Ahuachapán.....	18
Figura 5: Mapa de puntos fronterizos Departamento de Ahuachapán.	19
Figura 6: Mapa del casco urbano con los principales elementos de equipamiento municipal de Jujutla.....	22
Figura 7 Mapa de red vial de Jujutla.....	24
Figura 8: Población total por área urbana y cantones	30
Figura 9: población por sexo y grupos de edad	31
Figura 10: Grafico matriz de Influencia-Importancia de los Actores Locales.	49
Figura 11: Mapa de Asentamientos Urbanos Precarios, municipios de Jujutla	58
Figura 12: Mapa de Asentamientos Urbanos Precarios, municipios de Jujutla	59
Figura 13: Mapa de municipios del departamento de Ahuachapán por condición de pobreza extrema	60
Figura 14: Mapa de Ubicación Geográfica de los Centros Escolares del departamento de Ahuachapán.	72
Figura 15: Mapa ubicación centros de salud pública, Jujutla.....	78
Figura 16: Mapa de amenaza de balísticos y flujos de lava.....	82
Figura 17: Manzanas cultivadas por tipo de explotación de suelo	89
Figura 18: Mapa agrologico del municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán.	92
Figura 19: Mapa uso actual del suelo del municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán. Escala 1:50,000 ..	93
Figura 20: Mapa de propuesta urbanística a nivel esquema de desarrollo urbano de Jujutla.	97
Figura 21: Mapa de cuencas del municipio de Jujutla. Escala 1:50,000	103
Figura 22: Mapa de zonificación del territorio municipal de Jujutla	104
Figura 23: Mapa de susceptibilidad a deslizamientos e inundaciones municipio de Jujutla, departamento de Ahuachapán. Escala 1:50,000.....	111
Figura 24: Estructura organizativa actualizada y aprobada por el Concejo Municipal de Jujutla	116
Figura 25: Autonomía financiera. Período 2009-2013	123
Figura 26: Ahorro/déficit operacional. Período 2009-2013	127
Figura 27: Mapa micro región sur Ahuachapán	132

ÍNDICE DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1: Congreso sobre Planificación Estratégica Participativa y Desarrollo Local, Grupo Gestor Jujutla...156

BIBLIOGRAFÍA

- MINEC/DIGESTYC. (2009). *Anuario Estadístico 2009. Características Geográficas y Demográficas.* El Salvador.
- Unidad de Emergencias y Desastres, MINSAL. (2014). *Informe de la seguridad de establecimientos de salud ante amenazas en los municipios de: Masahuat, Chalchuapa, Sonsonate, Izalco y Jujutla.* El Salvador.
- ACRA. (2009). *Realidad de la Juventud. Municipios de Guaymango y Jujutla.* El Salvador: ACRA, OIKOS, FUNSALPRODESE, FUNDESYRAM, UCA, UNION EUROPEA.
- Altillo. (2014). *Universidades en El Salvador.* Obtenido de http://www.altillo.com/universidades/universidades_salvador.asp
- CEPRODE/FUNSALPRODESE/OIKOS. (2008). *Historial de desastres de Ahuachapán Sur.* El Salvador.
- DIGESTYC. (Abril 2008). *VI Censo de Población; V Vivienda 2007.* El Salvador: Ministerio de Economía.
- Dirección General de Migración y Extranjería. (2012). *Dirección General de Migración y Extranjería.* Obtenido de http://www.migracion.gob.sv/index.php?option=com_content&view=article&id=89&Itemid=228
- EPYPSA. (2008). *Plan de Desarrollo Territorial para la Región de Sonsonate, Anexo Municipal 18 Jujutla, VMVDU, FISDL, MOP. Quinto Informe.* El Salvador.
- FAO/AECID/MAG/CENTA. (2007). *Apoyo a la rehabilitación productiva y el manejo sostenible de microcuencas en municipios de Ahuachapán a consecuencia de la tormenta Stan y la erupción del volcán Iamatepec” Plan de Manejo de la Microcuenca Cuilapa, Municipio de Jujutla, Ahuachapán.* El Salvador.
- FISDL. (2012). *Gobierno ha entregado 17 millones de dólares a adultos mayores.* Obtenido de <http://www.fisdl.gob.sv/novedades/ciudadano/item/9330-gobierno-ha-entregado-17-millones-de-d%3B3lares-a-adultos-mayores#.U6NGAJR5P1F>
- FISDL/FLACSO. (s.f.). *Mapa de Pobreza. Glosario.* Pág. 374. El Salvador.
- Fundación Servicio Jesuita para el Desarrollo. (2010). *Monitoreo del proceso de agricultura sostenible de la FSJD en comunidades de Jujutla.* Jujutla, Ahuachapán.
- FUNDAUNGO . (2007). *Tipología de Municipios El Salvador 2007. Herramienta de apoyo para la planificación del Desarrollo Local y la Descentralización.* El Salvador.
- FUNDAUNGO. (2007). *Tipología de Municipios El Herramienta de apoyo para la planificación del Desarrollo Local y la Descentralización.* El Salvador.
- FUNDAUNGO. (2009). *Tipología de Municipios El Salvador 2007. Herramienta de apoyo para la Planificación del Desarrollo Local y la Descentralización .* El Salvador.
- FUNDAUNGO/PNUD. (2009). *Almanaque 262. Estado de desarrollo humano en los municipios de El Salvador .* El Salvador.
- FUNDE. (2004). *Directorio y Análisis de Agrupamientos Municipales en El Salvador.* El Salvador.

- Geólogos del Mundo. (2012). *Aprendiendo a vivir con las bocanas, los manglares y los efectos de las inundaciones en la Microregion Sur de Ahuacapan*. El Salvador.
- Instituto Geográfico Nacional "Ing. Pablo Arnoldo Guzmán". (1982). *Monografías del Departamento y Municipios de Ahuachapán*. Ministerio de Obras Públicas.
- Larín, J. L. (1955). *Monografías históricas del departamento de Santa Ana. Edición conmemorativa*. El Salvador: Ministerio del Interior.
- MARN. (2010). *III Informe Nacional de Áreas Naturales Protegidas*. El Salvador.
- MARN. (2011). *Proyecto Incorporación de la gestión de la biodiversidad en las actividades de la pesca y turismo llevadas a cabo en los ecosistemas costeros marinos*. El Salvador.
- Mata, M. (2008). *Indigenas en El Salvador*. Obtenido de <http://antropologia.lacocotelera.net/categoría/antropología>
- MINEC. (2012). *Directorio Económico de Empresas 2011*. El Salvador: Ministerio de Economía.
- MINEC/DIGESTYC. (2012). *Directorio de Unidades Económicas 2011-2012*. El Salvador.
- MINED. (2013). *Censo Escolar*. El Salvador.
- Ministerio de Educación. (2009). *Compendio de Perfiles Educativos por Departamento*. El Salvador.
- Ministerio de Salud. (2008). *Ministerio de Salud*. Obtenido de http://www.salud.gob.sv/archivos/deptos_2008/depto_ahuachapan2008.pdf
- Ministerio de Seguridad y Justicia Pública, Dirección de General de Centros Penales. (2014). *Ministerio de Seguridad y Justicia Pública, Dirección de General de Centros Penales*. Obtenido de www.dgcp.gob.sv/
- Morán Villanueva, L. A. (2014). *La historia en tus manos*. Villa Jujutla.
- Morán., L. A. (2014). *Monografía de Jujutla*. El Salvador.
- OIKOS. (2011). *Participação cidadã e acesso ao emprego de jovens dos municípios do Departamento de Ahuachapán*. Obtenido de http://www.oikos.pt/images/pdf/Projectosconcluidos/5c07/El_Salvador_5C07.pdf
- OIKOS-UNION EUROPEA-FUNSALPRODESE. (2008). *Atlas de la Microrregión Ahuachapán Sur. Proyecto “Sistema Regional de Información, Monitoreo y alerta Temprana en el Sur de Ahuachapán, El Salvador”*. El Salvador.
- Policía Nacional Civil. Delegación de Ahuachapán. Subdelegación de Jujutla. (2014). *Puestos policiales Guayamango, Platanares y San Pedro Puxtlá*. El Salvador.
- Programa Presidencial Territorios de Progreso. (2013). *Territorios del Progreso*. Obtenido de <http://www.territoriosdeprogreso.gob.sv/wordpress/gobierno-avanza-en-la-constitucion-de-territorios-de-progreso/>.
- Protección Civil. (2008). *Plan Microregional de Protección Civil, Prevención y Mitigación de Desastres . Microrregión Sur Ahuachapán*. El Salvador.
- VMVDU/FISDL/ MOP. (2008). *Plan de Desarrollo Territorial para la Región de Sonsonate, Anexo Municipal 18 Jujutla*. El Salvador.

Wikipedia. (2014). *Ahuachapán, El Salvador.* Obtenido de [http://es.wikipedia.org/wiki/Ahuachapan_\(El_Salvador\)](http://es.wikipedia.org/wiki/Ahuachapan_(El_Salvador))