



“VALORANDO CADA VOZ Y PARTICIPACIÓN”



DIAGNOSTICO DEL

Chajúl, El Quiché

Realizado por: Matilde Calí y Gustavo Tigüilá
Consultores

Coordinado Por: Otoniel Mora
Especialista DEL

USAID NEXOS LOCALES
Contract No. AID-520-C-14-00002
Enero 2016

Sede Central
12 Avenida I-48, Zona 3
Casa de Piedra
Teléfonos:
(502) 77630935 • (502) 77630940
Quetzaltenango
Guatemala

Sede Regional
Sector 4, 00-38, zona II.
Cambote Huehuetenango
Teléfono:
(502) 79344207



CONTENIDO

SIGLAS Y ACRÓNIMOS.....	3
MENSAJE DE LA DIRECTORA.....	4
1. ANTECEDENTES.....	5
2. INTRODUCCION.....	7
3. METODOLOGÍA UTILIZADA EN EL DIAGNÓSTICO DEL/SAN.....	8
4. TERRITORIO.....	10
5. POBLACIÓN.....	15
6. PRODUCCIÓN, EMPLEO E INGRESOS.....	20
7. ENCADENAMIENTOS ECONÓMICOS.....	29
8. SERVICIOS PÚBLICOS Y PRIVADOS PARA DEL Y SAN.....	31
9. CAPITAL SOCIAL Y ORGANIZACIONAL.....	35
10. EMPRESARIALIDAD.....	39
11. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO.....	43
12. MIGRACIÓN Y REMESAS.....	45
13. SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL.....	47
14. POTENCIALIDADES.....	51
15. Indicadores y Perfil Municipal.....	53
16. Perfil Municipal DEL/SAN.....	53
17. CONCLUSIONES.....	55
18. RECOMENDACIONES.....	56

SIGLAS Y ACRÓNIMOS

AGEXPORT	Asociación Guatemalteca de Exportadores
ANACAFÉ	Asociación Nacional del Café
COCODE	Consejo Comunitario de Desarrollo
COFETARN	Comisión de Fomento Económico, Turismo, Ambiente y Recursos Naturales
COMUDE	Consejo Municipal de Desarrollo
COMUSAN	Comisión Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional
DEL	Desarrollo Económico Local
DMP	Dirección Municipal de Planificación
FUNCAFE	Fundación del Café
INTECAP	Instituto Técnico de Capacitación y Productividad
MAGA	Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación
MIDES	Ministerio de Desarrollo
MINECO	Ministerio de Economía
MSNM	Metros sobre el nivel del mar
MSPAS	Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
OMM	Oficina Municipal de la Mujer
PEA	Población Económicamente Activa
SAN	Seguridad Alimentaria y Nutricional
SESAN	Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional
USAID	Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional

MENSAJE DE LA DIRECTORA

Quetzaltenango, Guatemala, enero del 2016

Respetable Corporación Municipal

Es un gusto para mí, como Directora del Proyecto Nexos Locales, financiado por la Agencia Internacional de Desarrollo del Gobierno de los Estados Unidos de América –USAID–, poder saludarles en el inicio de un nuevo período de Gobierno Municipal.

El propósito de presentarles este documento que resume el Diagnóstico de la Economía Local y las condiciones de Seguridad Alimentaria de su Municipio, es que pueda ser utilizado por ustedes como base para las acciones de planificación y formulación de estrategias de desarrollo y búsqueda de soluciones a la problemática.

El Diagnóstico realizado es una contribución técnica de nuestro proyecto, llevado a cabo en conjunto con personas clave de su municipio, principalmente quienes se desempeñan en las unidades técnicas de la Municipalidad (Dirección Municipal de Planificación y Oficina Municipal de la Mujer), así como Comisiones Municipales (COMUSAN, etc.), personal técnico de entidades públicas que operan en el Municipio, miembros de ONG's y particularmente, representantes del sector económico local y personas que son parte de organizaciones económicas, como cooperativas, asociaciones, empresas privadas y microempresas.

Estamos conscientes de que un diagnóstico difícilmente logra ser completo, pero sabemos que nuestra contribución será de mucha utilidad para el desarrollo de sus comunidades, por lo que esperamos que pueda ser aprovechado adecuadamente.

Con mi mejor deseo por el éxito de su gestión al frente de su Municipio.

Les saludo cordialmente,

Connie Paraskeva
Directora Proyecto
Nexos Locales

I. ANTECEDENTES

Todas las estrategias de cambio y planes de desarrollo necesitan una base firme de información sobre la situación actual. Es necesario saber cómo estamos, para saber lo que necesitamos hacer para llegar a donde queremos llegar. Esa sencilla razón es el “por qué” del interés de Nexos Locales en contribuir con la realización de este diagnóstico de la economía local y las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional.

Nexos Locales se planteó la realización de este diagnóstico como parte de las actividades de su primer año de actividades. El proceso se llevó a cabo en el período de junio a septiembre del 2015.

Se planificó el diagnóstico para ser realizado en 30 municipios del altiplano occidental del país, en que Nexos Locales tiene cobertura. No obstante, se llevó a cabo solamente en 29 de ellos, ya que no fue posible hacerlo en Santa Cruz Barillas, Huehuetenango.

Durante la realización de las actividades del diagnóstico se contó con la activa participación de personal técnico de las Municipalidades, especialmente quienes laboran en las oficinas técnicas, es decir, Dirección Municipal de Planificación –DMP-, Oficina Municipal de la Mujer –OMM-, Oficina Municipal de Agua (donde se cuenta con ella, etc.), quienes facilitaron las condiciones para convocatoria y realización de talleres y grupos focales de análisis y discusión de los temas de interés para el diagnóstico.

Igualmente se contó con la participación de personal de Organizaciones No Gubernamentales relacionadas con actividades económicas (organizaciones micro financieras, de capacitación, bancos, etc.) y con la seguridad alimentaria (entidades de salud, etc.). Muy importante fue la participación del sector económico local (microempresarios, agricultores), especialmente quienes forman parte de organizaciones económicas (cooperativas, asociaciones, etc.), que aportaron sus puntos de vista sobre la situación actual y sobre las perspectivas y oportunidades para la localidad.

El proceso fue facilitado por un equipo de 8 consultores técnicos (4 enfocados en los temas DEL y 4 en los temas SAN), 2 consultores especialistas que supervisaron el proceso (1 especialista en DEL y una especialista en SAN), bajo la coordinación todos, del Especialista DEL del Proyecto Nexos Locales.

Para procesar la información recabada y construir con ella indicadores de situación y lograr proyectar algunas líneas de intervención, se desarrolló una pequeña herramienta informática, basada en una “hoja electrónica” que denominamos ELSA (Economía Local y Seguridad Alimentaria). Con ELSA se han producido los índices que representan la situación de cada variable de estudio y de esa manera se cuenta con una imagen de cada municipio, que permite visualizar las posibles intervenciones futuras.

Como bien es sabido, el período en que se llevó a cabo el diagnóstico, inevitablemente coincidió con el la última etapa de la campaña electoral presidencial que culminó con las elecciones de septiembre del 2015. Eso representó durante el proceso algunas dificultades que entre otras cosas, obligaron a modificar fechas para las actividades, limitaron la participación de algunas personas o sectores clave, pero en ningún caso significó la cancelación de alguna actividad, de tal manera que se logró cumplir a cabalidad con las tareas previstas.

No obstante todos los esfuerzos realizados, estamos conscientes de que el proceso de diagnóstico puede siempre tener imprecisiones y fallas involuntarias, pero consideramos que a pesar de eso, constituye una importante contribución al proceso de Desarrollo Económico Local, enfocado en la Seguridad Alimentaria y Nutricional.

La información que ha producido este diagnóstico puede ser utilizada como insumo para los procesos de planificación subsiguientes.

2. INTRODUCCION

La idea fundamental del Desarrollo Económico Local -DEL- es la de lograr un proceso de mejoramiento de las condiciones generales de vida de la población de una localidad (un municipio, por ejemplo), con base en las características propias de la misma localidad (el territorio, el clima, la ubicación, etc.), el fortalecimiento de las capacidades de la población económicamente activa (su formación técnica para la producción, para la empresa, para el comercio, etc.), las capacidades organizativas locales (mejoramiento de las cooperativas y asociaciones que tienen fines económicos, la participación de la juventud, el involucramiento de la mujer, etc.), la identificación y/o fortalecimiento de actividades y sectores productivo-comerciales y el mejoramiento de su participación en los mercados locales, regionales, nacionales y otros (desarrollo de cadenas económicas), así como desarrollo y adaptación de tecnologías apropiadas que permitan el mejor aprovechamiento de los recursos locales y su adecuada conservación y renovación. Todo esto debe dar como resultado la generación de empleos y el incremento de ingresos para la población.

Por esto requiere que los servicios de educación, capacitación, financiamiento, etc. se enfoquen principalmente en las actividades económicas que resulten ser las de mayor potencial para la localidad. El proceso de Desarrollo Económico Local solamente puede lograrse con la participación activa de la población local, pero sobre todo, con la implementación de Políticas desde el Gobierno Local (municipal) que orienten el proceso. Es importante contar con asesoría y apoyo externos, pero sin el protagonismo de los sectores económicos y el Gobierno de la localidad, el proceso no puede alcanzarse.

Una consecuencia muy importante que se espera que pueda lograr el desarrollo económico local es mejorar los niveles de seguridad alimentaria y nutricional, como resultado de que las familias cuenten con más recursos, y los puedan utilizar en mejorar su dieta alimenticia, en cantidad, diversidad y calidad. Es muy probable también, que lograr mejores niveles de seguridad alimentaria requiera desarrollar conocimientos y capacidades en nutrición para la población, lo que se debe considerar también parte del proceso de Desarrollo Local.

Para iniciar un proceso de Desarrollo Económico Local -DEL- es necesario conocer cuál es la situación del municipio, es decir, de su territorio, su población, sus actividades económicas, los servicios con que se cuenta para el mejoramiento de las actividades económicas, el acceso a mercados, la capacidad organizativa, etc.

Por esta razón se desarrolló con apoyo del Proyecto Nexos Locales, este Diagnóstico de la Economía Local y la Seguridad Alimentaria, como etapa previa para la Planificación de un Proceso DEL en el Municipio.

El Diagnóstico DEL/SAN produjo y analizó información sobre 15 variables importantes para el Desarrollo Económico y la Seguridad Alimentaria en cada municipio (que se listan en el apartado "Metodología"), con lo que se establece la situación de la localidad, como contribución para contar con un punto de partida para la planificación y la identificación de estrategias y acciones a implementar dentro de un proceso de Desarrollo Económico Local, enfocado en la Seguridad Alimentaria y Nutricional.

3. METODOLOGÍA UTILIZADA EN EL DIAGNÓSTICO DEL/SAN

El Diagnóstico DEL/SAN se llevó a cabo durante los meses de junio y septiembre del año 2015, en 29 Municipios del Occidente de Guatemala.

El proceso incluyó varias actividades, tanto de campo directamente, como de revisión y consulta de información documental y estadísticas oficiales.

Dentro de las actividades de campos se realizaron entrevistas a Autoridades Municipales, representantes de instituciones públicas, informantes clave de diferentes sectores relacionados con la economía local y la seguridad alimentaria. Así mismo se realizaron dos Grupos Focales de discusión, uno para la temática DEL y uno para la temática SAN, en que participaron miembros de organizaciones relacionados con el tema, representantes de instituciones que trabajan en la localidad, tanto públicas como privadas y ONG's. La etapa de campo concluyó con un Taller DEL, en que se discutieron los hallazgos y se analizaron las perspectivas y potencialidades de la localidad. Toda la información resultante se procesó a través del instrumento ELSA (aplicación desarrollada para el efecto), con la que se produjeron 15 índices que miden la situación en cada una de las siguientes 15 variables de estudio:

1. Territorio: la vocación del territorio, su accesibilidad, su distancia, su aislamiento, su vulnerabilidad.
2. Población: la diversidad poblacional, su composición por género, por población indígena y no indígena, su población joven, su analfabetismo y escolaridad. Pobreza.
3. Producción: tipo de producción, volúmenes, diversidad.
4. Empleo: tipo de empleos, cantidad, sectores económicos
5. Ingresos: volúmenes de ingresos, ingreso per cápita, relación con la canasta básica. Pobreza
6. Encadenamientos económicos: existencia de encadenamientos económicos y su funcionamiento.
7. Servicios para DEL y para SAN: capacidad instalada público privada para facilita el DEL y SAN
8. Servicios para DEL y para SAN: capacidad instalada público privada para facilita el DEL y SAN
9. Índice organizacional: el capital social. Organizaciones locales civiles y económicas.
10. Empresarialidad: capacidad para emprender actividades económicas. Tipo de empresas, mercados
11. Infraestructura para el desarrollo: infraestructura para el desarrollo (camino, electricidad, agua, etc).
12. Migración: nivel de migración, nacional/internacional. Tipo de migrantes (hombres, mujeres, jóvenes)
13. Remesas: volumen de remesas, periodicidad, dependencia aspecto de las remesas, uso de las remesas
14. Seguridad alimentaria: disponibilidad de alimentos, Acceso, Aceptabilidad y consumo, Uso biológico.
15. Potencialidades: identificación de potenciales económicos que generen efectos positivos en SAN.

Cada índice fue clasificado además en cuatro categorías (salvo donde se indique algo diferente):

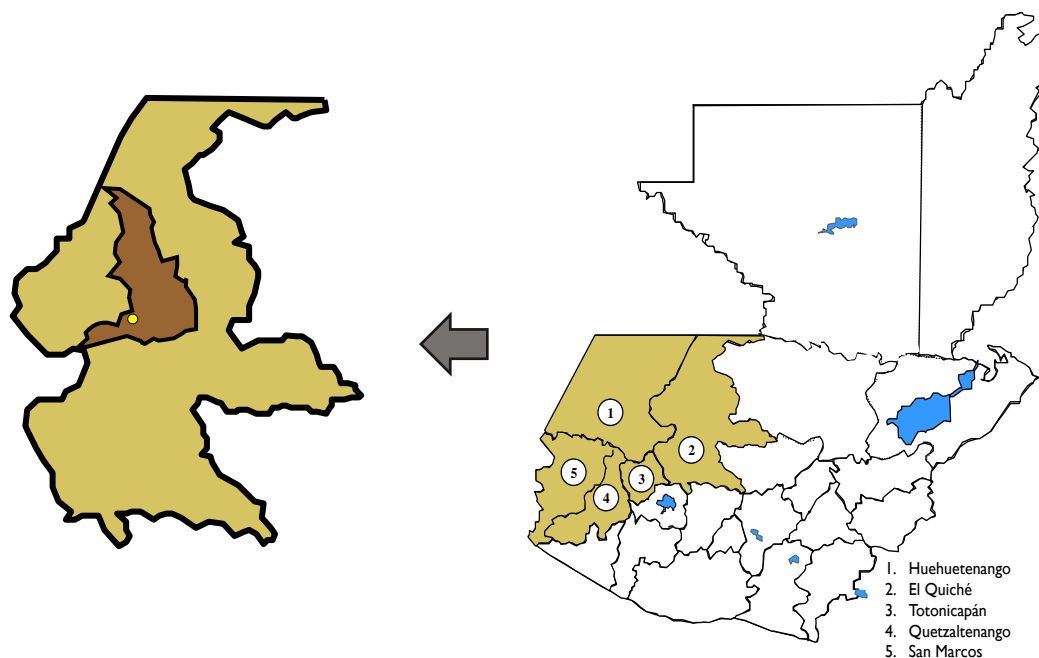
- Categoría A: Condiciones favorables para DEL
- Categoría B: Condiciones medianamente favorables para DEL.
- Categoría C: Condiciones medianamente desfavorables para DEL.
- Categoría D: Condiciones desfavorables para DEL.

Las categorías de los índices corresponden a una escala de 0.0000 a 1.000, en que cada categoría significa un incremento de 0.2500 puntos, salvo en el caso en que se indique algo diferente, por ejemplo en el Índice de Migración en que la escala está medida a la inversa, debido a considerar que la migración como tal, genera más efectos negativos que positivos al territorio.

Con los 15 índices correspondientes a cada variable estudiada se construyó el Perfil DEL/SAN del Municipio, que facilita la visualización de la situación de cada variable y el Municipio en general en función de DEL y SAN. El índice combinado DEL/SAN permite ubicar al Municipio en una posición específica de desarrollo económico, dentro del panorama de los 29 municipios estudiados.

4. TERRITORIO

Departamento:	El Quiché
Municipio:	Chajúl
Cluster:	CRI



Información general del Municipio:	Chajúl
Extensión:	598.00 Km ²
Distancia hacia la Cabecera Departamental	103 kilómetros
Categoría de la distancia A:	3
Distancia hacia la capital del país	267 kilómetros
Categoría de la distancia B:	3
Accesibilidad vía terrestre	Accesible
Aislamiento territorial	Medio
Altura sobre el nivel del mar	1,991 msnm
Vocación principal del territorio	Agricultura y Forestería
Clima:	Frio, Lluvioso

Geografía Colindancias:	Chajúl
Norte	Ixcán
Sur	San Juan Cotzal
Oriente	San Miguel Uspantán
Occidente	Santa María Nebaj
Ríos:	Xacbal, Copón, Zatán, Putul. Azul y Costal
Montañas	Reserva Visis Caba - Sierra de los Cuchumatanes
Volcanes	N/A
Lagos/Lagunas	N/A

Fuente: Investigación de Campo

Centros Poblados	Cantidad
Pueblos/Villas	1
Aldeas	48
Caseríos	7
N/A	N/A
Parajes	N/A
Otros*	8
Total	64

* Puede ser finca, colonia, parcelamiento

Idiomas que se hablan localmente	Ixil y español
----------------------------------	----------------

Ubicación del Municipio en la Clasificación de Medios de Vida

Agricultura de Subsistencia

Fuente: Perfiles de Medios de Vida. USAID

Indice Territorial	0.4821
Categoría	C

5 PRINCIPALES CENTROS POBLADOS POR RAZONES ECONÓMICAS (VENTAJAS ECONÓMICAS)

Nombre	Distancia a la Cabecera Municipal	Acceso	Actividad Económica	Acceso a agua	Población Favorecida	Tasa poblacional
Chajul	0 Km.	Muy accesible	Café	Si	9464	16.38%
Chel	34 Km.	Medianamente accesible	Café	Si	4250	7.35%
Ilom	36 Km.	Medianamente accesible	Café	Si	4455	7.71%
Xolcuay	9 Km.	Medianamente accesible	Hortalizas	Si	1015	1.76%
Xix	8 Km.	Medianamente accesible	Hortalizas	Si	612	1.06%

Fuente: Investigación de Campo

5 CENTROS POBLADOS CON MAYORES PROBLEMAS ALIMENTARIOS Y NUTRICIONALES.

Nombre	Distancia a la Cabecera Municipal	Acceso	Problemática enfrentada	Acceso a agua	Población afectada	Tasa poblacional
Santa Clara	57.34 Km.	Difícil acceso	no existen servicios básicos	no	795	1.4%
Cabecera	0 Km.	Accesible	Migración de familias del área rural a urbana	si	9464	16.4%
Aldea Chel	34.09 Km.	Medianamente accesible	Familias numerosas	si	4250	7.4%
Aldea Ilom	55.07 Km.	Medianamente accesible	escases de alimentos	si	4455	7.7%
Aldea Sotzil	29.78 Km.	Medianamente accesible	escases de alimentos	si	1610	2.8%

Fuente: Investigación de Campo

5 CENTROS POBLADOS MÁS AFECTADOS POR EL CAMBIO CLIMÁTICO

Nombre	Distancia a la Cabecera Municipal	Acceso	Tipo de vulnerabilidad	Población afectada	Tasa poblacional
Chajul	2 Km.	Medianamente accesible	Desbordamiento de ríos	9464	16.4%
Chacalté	12 Km.	Medianamente accesible	Heladas - Sequia	566	1.0%
San Rosa Xeputul	22 Km.	Medianamente accesible	Deslaves	145	0.3%
Jua	30 Km.	Medianamente accesible	Desbordamiento de ríos	1018	1.8%
Nuevo Amaq`txeel	53 Km.	Difícil acceso	Sequia - Incendios	460	0.8%

Fuente: Investigación de Campo

El territorio, sus características, potencialidades y vulnerabilidad

El municipio de San Gaspar Chajul es uno de los tres de la denominada área Ixil, su extensión territorial es la segunda de la misma. La accesibilidad por la vía terrestre es buena durante todo el tiempo, especialmente a la cabecera del municipio, más no así al resto del municipio, especialmente al “Vértice Norte”, el cual durante la época lluviosa presenta dificultades, especialmente por deslaves o hundimientos en las principales vías de acceso.

La distancia a la cabecera departamental se establece como de bastante accesibilidad, ya que se cuenta con carretera asfaltada y en buenas condiciones, estando en esta la mayoría de entidades gubernamentales y sedes de programas para diversas gestiones, para lo cual existe un eficiente servicio de transporte, utilizando el municipio de Nebaj como enlace al mismo. El tiempo aproximado en bus desde el municipio a la cabecera es de 2 horas. La distancia a la ciudad capital se incrementa en 164 km aunque para los pobladores del municipio el viaje a la misma es solo por una necesidad mayor o por trámites ante entes que no tengan representación en el departamento.

El municipio presenta una rica diversidad de climas debido a las diferentes alturas y situaciones topográficas que presenta, en la mayor parte el clima es frío con una humedad relativa la mayoría del tiempo. La vocación del suelo es principalmente la forestería, aunque la agricultura es actividad más importante del municipio. La sierra de los Cuchumatanes es la cordillera que define la topografía del mismo, existiendo dentro de esta la reserva de la biosfera Visis Caba con una extensión de 45,000 hectáreas, región que fue declarada como área protegida en el año 1997, situación que aún genera controversia entre algunos de los sectores de la población.

El principal cuenca hidrográfica es la del río Xacbal, el cual surte a diversos afluentes, los cuales son utilizados por los pobladores para varios usos, como riego de cultivos, consumo humano y animal, y en la última década para la generación de energía eléctrica, mediante la instalación de dos mega proyectos, el de hidro-xacbal ya en ejecución y el de Hidro-delta en fase de construcción.

La estructura territorial del municipio está compuesta por 8 micro-regiones, las cuales fueron establecidas en función a la dinámica productiva y comercial, institucionalidad y servicios de atención a la población (salud, educación y financieros), estas se subdividen en aldeas, caseríos y fincas. De estas la que representa casi un 50% de la población es la micro-región I, constituida por la cabecera y sus aldeas más cercanas.

El proceso de diagnóstico tuvo una parte de construcción con representantes de sectores activos del municipio, situación que permitió establecer los 5 centros poblados con mayores ventajas económicas, estableciendo dos regiones, la cabecera departamental y el vértice norte como las más importantes, la segunda aglutina un porcentaje importante de comunidades y población, siendo una de las zonas de más alta producción agrícola de la región, aunque con serias deficiencias como la accesibilidad en determinadas épocas del año y servicios de apoyo a la producción.

Las condiciones del territorio tales como acceso al agua, mediana accesibilidad o vocación de parte del mismo, pudieran facilitar acciones de índole económica, como potencialidades de desarrollo a la población, a esto podría sumarse el potencial ecológico y turístico natural aún no explotado en el municipio.

La vulnerabilidad del municipio se ha incrementado en los últimos tiempos, especialmente en aspectos relacionados al cambio climático, los deslaves e inundaciones son cada vez más frecuentes en época lluviosa y en tiempo seco las sequías, incendios y heladas, dañan de forma irreversibles los cultivos anuales, especialmente los de subsistencia (maíz y frijol). A pesar del esfuerzo institucional en prevenir estos desastres, las condiciones de accesos, comunicación o falta de prevención de los pobladores, han permitido

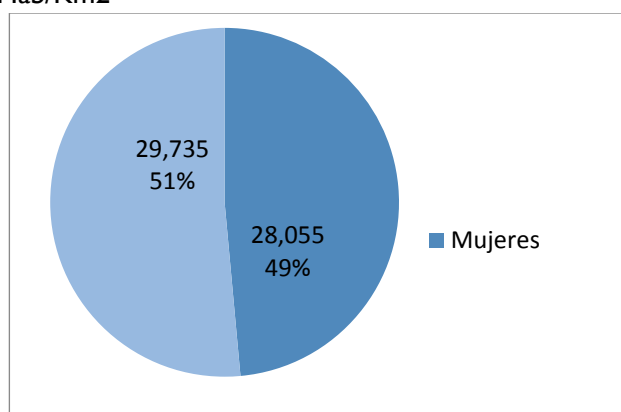
que estas vulnerabilidades cobren mayores dimensiones, esto fue expresado por los asistentes a los encuentros participativos del proceso.

El índice territorial es “C”, relacionado con aspectos como la accesibilidad a la cabecera y al vértice norte, la potencialidad para la diversificación agrícola asistida técnicamente y las condiciones para su implementación. Los principales centros poblados y su distribución geográfica podrían permitir un equitativo desarrollo siempre que se cuente con planes específicos por área. Las condiciones para un incipiente turismo natural están dadas y la cercanía a los otros dos municipios del área permite el involucramiento fácil de una estrategia territorial de desarrollo.

5. POBLACIÓN

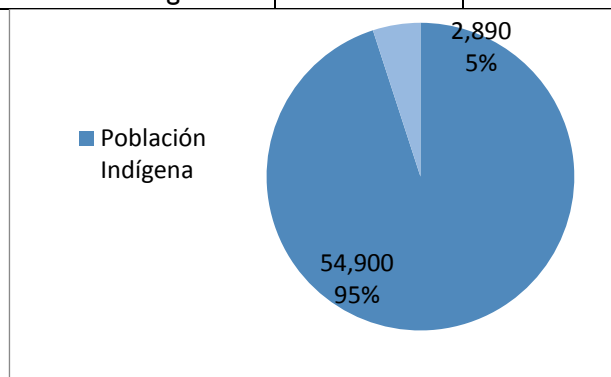
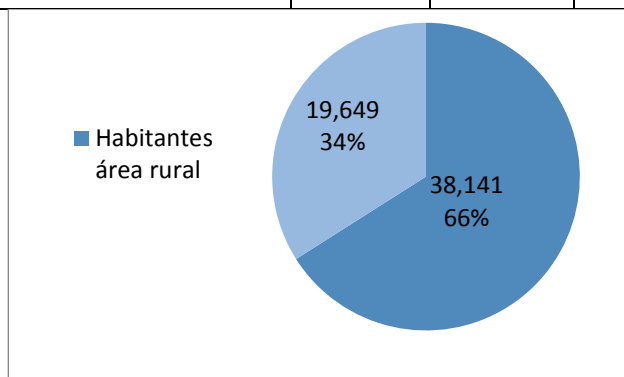
Población Total	57,790	100%
Mujeres	28,055	49%
Hombres	29,735	51%

Densidad población: 96.64 Hab/Km2



Fuente: Investigación de campo

Área	Personas	%	Área	Personas	%
Habitantes Área Rural	38,141	66%	Población Indígena	54,900	95%
Habitantes Área Urbana	19,649	34%	Población No Indígena	2,890	5%



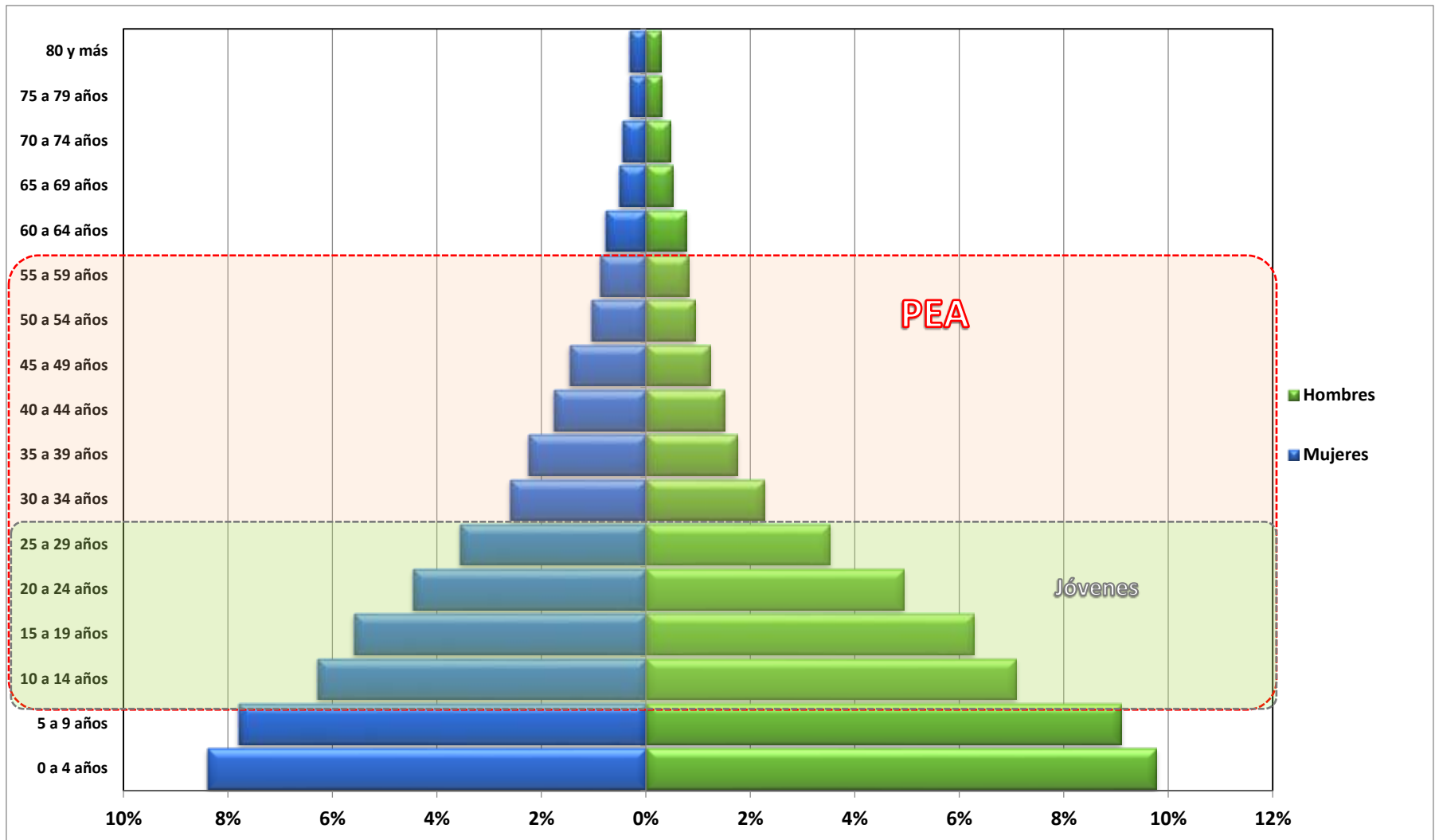
Población de 15 a 29 años	16,378	28.34%	Mujeres jóvenes	7,877	13.63%
	Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014		Hombres jóvenes	8,501	14.71%

Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014

Oportunidades y limitaciones para la población joven:

Las y las jóvenes del municipio enfrentan desafíos importantes, tales como la falta de oportunidades laborales, si consideramos que la PEA empleada no sobre pasa el 30%, lo cual restringe su capacidad laboral a la actividad familiar, la agrícola en el caso del hombre y la artesanal en el de las mujeres. Más de la mitad de esta población joven se encuentra en el área rural del municipio donde las limitaciones de educación, salud o de empleo aumentan. Si bien en el área urbana existen oportunidades a través de entidades no gubernamentales de apoyo en temas de incidencia y participación, educación sexual o reproductiva, no existe una estrategia para la inserción de este segmento de población a la vida económica del municipio.

Pirámide poblacional



Tasa de crecimiento poblacional	1.67% anual
Número de personas por vivienda	9
Número de hijos por mujer	6 Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014
Hacinamiento	Alto

	Personas	%
Analfabetismo	14,602	49%
<i>Analfabetismo Mujeres Jóvenes</i> Fuente: Elaboración propia en base a proyecciones de población 2014 de INE y CONALFA 2014	3,860	6.68%
<i>Analfabetismo Hombres Jóvenes</i> Fuente: Elaboración propia en base a proyecciones de población 2014 de INE y CONALFA 2014	4,165	7.21%
Escolaridad primaria y básica Fuente: Elaboración propia en base a datos de MINEDUC y del INE	10,025	57%
Escolaridad primaria y básica, Mujeres Fuente: Elaboración propia en base a proyecciones de población 2014 de INE y CONALFA 2014	4,669	8.08%
Escolaridad primaria y básica, Hombres Fuente: Elaboración propia en base a proyecciones de población 2014 de INE y CONALFA 2014	5,356	9.27%
Escolaridad diversificada	439	6%
Escolaridad diversificada, Mujeres Fuente: Elaboración propia en base a datos de MINEDUC y del INE	93	0.16%
Escolaridad diversificada, Hombres Fuente: Elaboración propia en base a datos de MINEDUC y del INE	346	0.60%
Pobreza Fuente: PDM y SEGEPLAN	53,629	93%
Pobreza extrema Fuente: PDM y SEGEPLAN	23,463	41%
Población Económicamente Activa	27076	100%
PEA empleada Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014	7,889	29%
PEA desempleada Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014	19187	71%

Índice Poblacional	.03410
Categoría	C
Índice de Desarrollo Human	.3930

Análisis crítico de la Población, sus características, potencialidades y vulnerabilidad

El municipio cuenta dentro de la región Ixil con el índice de Desarrollo Humano más bajo, esto implica que aspectos como la cobertura del nivel primario supera por poco a la mitad de la población en edad de asistir a la misma. La cobertura educativa gubernamental es la principal a lo largo del municipio, la que al igual que el sistema educativo nacional sufre de carencias definidas como la de infraestructura deficiente, falta de maestros e incentivos para la asistencia y permanencia de los alumnos a los centros educativos.

La educación privada se da únicamente y en bajo porcentaje en el área urbana. El número de alumnos en el nivel diversificado es bajo y aún menor el de estudiantes universitarios, existiendo únicamente los servicios de la Universidad Panamericana, la cual imparte dos carreras universitarias a nivel de técnicos los fines de semana. Un porcentaje de alumnos en estos dos niveles realiza sus estudios por la cercanía en el municipio de Nebaj.

Dos terceras partes de la población se ubican en el área rural, la cual como hemos mencionado carece en una buena parte de servicios básicos e infraestructura para su desarrollo, el monolingüismo aún es marcado en la mayoría del municipio, especialmente en las mujeres, las cuales presentan la tasa más alta de analfabetismo, el hacinamiento en las viviendas es marcado como alto, siendo estas en su mayoría de precaria construcción.

El aspecto de planificación familiar aún es un tema difícil de mencionar, ya sea por cuestión religiosa, machismo o cultural el número de hijos por familia es alto y si consideramos los índices de pobreza y extrema pobreza, agrava las condiciones en que las familias subsisten.

Las condiciones para el desarrollo de la población identifican al municipio en la categoría “C”, principalmente por aspectos como la ruralidad, la poca oportunidad a generar ingresos (especialmente en jóvenes y mujeres), los bajos niveles educativos y la falta de una política local de desarrollo tanto humano como productivo.

6. PRODUCCIÓN, EMPLEO E INGRESOS

	Personas	%
Población Económicamente Activa (PEA)	27,076	100.00%
PEA empleada	7,889	29.14%
PEA desempleada	19,187	70.86%

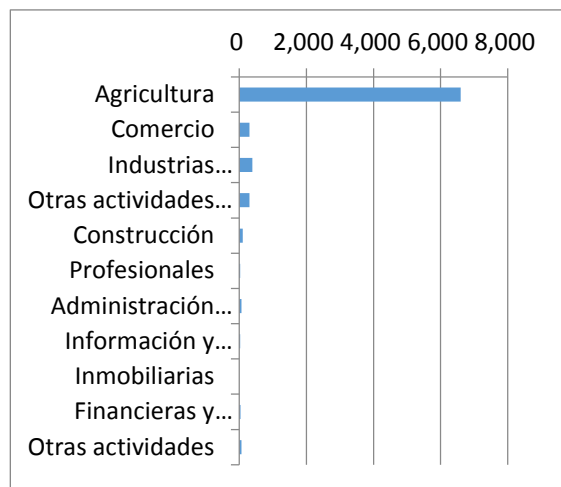
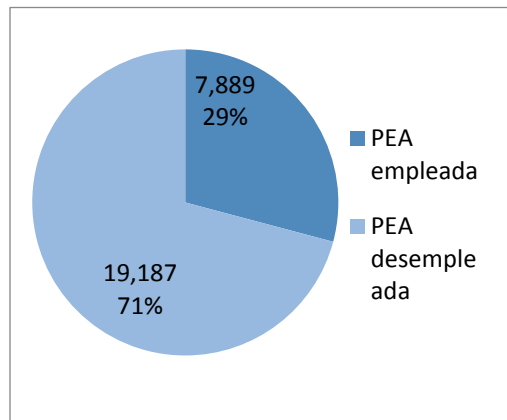
Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014

	Personas	%
PEA mujeres	13,670	50.49%
PEA hombres	13,406	49.51%

Fuente: Proyección INE/SESAN al 2014

PEA por Actividad Económica		Personas	%
	Agricultura	6,601	83.67%
	Comercio	300	3.80%
	Industrias manufactureras	391	4.96%
	Otras actividades de servicios	300	3.80%
	Construcción	100	1.27%
	Profesionales	20	0.25%
	Administración pública	65	0.82%
	Información y comunicaciones	20	0.25%
	Inmobiliarias	N/A	0.00%
	Financieras y Seguros	32	0.41%
	Otras actividades	60	0.76%
	Total	7,889	100%

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal PDM



A. Producción Agrícola									
	Cultivo o Producción	Número de Productores/as	Superficie (Mz)	Unidad de medida	Producción por Mz. Por año	Producción total por año	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
1	Aguacate	83	3	Quintal	51	153	Q 120.00	Q 18,360.00	Comercialización Directa
2	Arveja China	120	20	Quintal	56	1120	Q 350.00	Q 392,000.00	Exportación
3	Banano	705	46	Quintal	191	8786	Q 80.00	Q 702,880.00	Comercialización Directa
4	Café (Cereza)	1,825	113	Quintal	25	2825	Q 750.00	Q 2,118,750.00	Exportación
5	Cardamomo	453	2,970	Quintal	23	68310	Q 500.00	Q 34,155,000.00	Exportación
6	Frijol	647	102	Quintal	7	714	Q 400.00	Q 285,600.00	Consumo Local
7	Maíz	3,832	2,679	Quintal	21	56259	Q 140.00	Q 7,876,260.00	Consumo Local
8	Papa	30	4	Quintal	183	732	Q 120.00	Q 87,840.00	Consumo Local
9	Plátano	156	6	Quintal	182	1092	Q 80.00	Q 87,360.00	Comercialización Directa
10	Tomate	20	2	Quintal	334	668	Q 110.00	Q 73,480.00	Comercialización Directa
Fuente: Investigación de Campo									

B. Producción Pecuaria								
Ganado o especie o producción	Número de productores/as	Tendencia	Unidad de medida	Producción por productor/a por año	Producción total por año	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
Miel	180	En aumento	Quintal	3	540	Q 1,500.00	Q 810,000.00	Comercialización Directa
Bovino	100	En aumento	Unidad	5	500	Q 5,000.00	Q 2,500,000.00	Consumo Local

Fuente: Investigación de Campo

C. Producción Artesanal								
Producto	Número de productores/as	Tendencia	Unidad medida	Producción anual por productor/a	Producción total por año	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
Textil telar de pie	200	Sin cambios	Unidad	12	2400	Q 600.00	Q 1,440,000.00	Consumo Local
Textil telar de cintura	300	Sin cambios	Unidad	24	7200	Q 250.00	Q 1,800,000.00	Consumo Local
Cestería	25	En aumento	Unidad	80	2000	Q 35.00	Q 70,000.00	Consumo Local

Fuente: Investigación de Campo

D. Producción Industrial y de Manufacturas									
	Producto	Número de productores/as	Tendencia	Unidad de medida	Producción total por año	Producción por Productor/a	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
N/A									

Fuente: Investigación de Campo

E. Servicios									
	Servicios	Número de prestadores/as	Tendencia	Unidad de medida (servicios)	Prestación total por año	Volumen por Prestador/a	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
1	Transporte intramunicipio	25	En aumento	Viajes	6,000	240	200	Q 1,200,000.00	Consumo Local
2	Transporte extraurbano	20	En aumento	Viajes	7,200	360	250	Q 1,800,000.00	Comercialización Directa

Fuente: Investigación de Campo

F. Minería									
	Producto	Número de productores/as	Tendencia	Unidad de medida (producción)	Producción total por año	Volumen por Productor	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
N/A									

G. Turismo									
	Servicios de Turismo	Número de prestadores/as	Tendencia	Unidad de medida	Prestación total por año	Volumen Por Prestador/a	Valor unitario Q.	Valor Total Q	Destino
1	Guías turismo	10	Sin cambios	Día	600	60	120	Q 72,000.00	Comercialización Directa
2	Hospedaje	4	Sin cambios	Noches	2,000	500	50	Q 100,000.00	Comercialización Directa
3	Alimentación	7	En aumento	Tiempo s	10,220	1460	15	Q 153,300.00	Consumo Local
Fuente: Investigación de Campo									

Estimación del valor total de la producción y los servicios del Municipio								
	Sector	Valor de la producción anual	Participación de mujeres	Participantes			Destino Principal	Mercado
				Mujeres	Hombres	Total		
A	Agrícola	Q 45,797,530.00	40%	3,148	4,723	7,871	Comercialización Directa	Regional
B	Pecuaria	Q 3,310,000.00	45%	126	154	280	Consumo Local	Local
C	Artesanal	Q 3,310,000.00	80%	420	105	525	Comercialización Directa	Regional
D	Industria y Manufacturas	N/A						
E	Servicios	Q 3,000,000.00	20%	9	36	45	Consumo Local	Local
F	Minería	N/A						
G	Turismo	Q 325,300.00	30%	6	15	21	Consumo Local	Regional
	Totales	Q 55,417,531.85		3703	5018	8721		

Fuente: Investigación de Campo

Valor per cápita estimado de la producción anual	Q 6,354.49		
Participación femenina en la producción	42%		
Desempleo local	70.86%	3	Índice de dependencia
Destino Principal de la producción	Comercialización Directa	Otros destinos	4
Mercado Principal de la Producción	Regional	Específicamente	Región Ixil

Fuente: Investigación de Campo

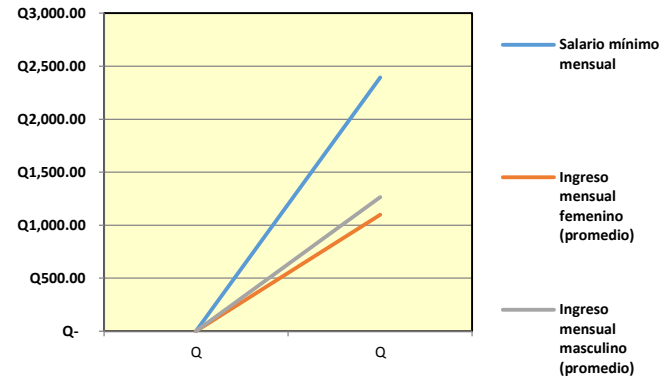
Salario mínimo oficial/mes 2015 Q 2,394.40
Fuente: INE

Remuneración/Ingreso de la Mano de Obra										
	Sector	Ingreso Por día		Ingreso Por mes		Diferencia salarial (H-M)	Brecha Salarial		Tendencia	
		Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres		Mujeres	Hombres	Diferencia	Brecha
A	Agricultura	Q 40.00	Q 40.00	Q 880.00	Q 880.00	0%	-63%	-63%	Sin cambios	Sin cambios
B	Pecuaria	Q 40.00	Q 40.00	Q 880.00	Q 880.00	0%	-63%	-63%	Sin cambios	En aumento
C	Artesanal	Q 60.00	Q 40.00	Q 1,320.00	Q 880.00	-33%	-45%	-63%	Sin cambios	Sin cambios
D	Industria y Manufacturas	N/A								
E	Servicios	Q 60.00	Q 60.00	Q 1,320.00	Q 1,320.00	0%	-45%	-45%	Sin cambios	Sin cambios
F	Minería	N/A								
G	Turismo	Q 50.00	Q 90.00	Q 1,100.00	Q 1,980.00	80%	-54%	-17%	Sin cambios	Sin cambios
H	Construcción		Q 75.00	Q -	Q 1,650.00			-31%	Sin cambios	Sin cambios

Fuente: Investigación de Campo

	Mujeres	Hombres
Salario Mínimo Oficial Mensual	Q 2,394.40	Q 2,394.40
Ingreso promedio Mensual	Q 1,100.00	Q 1,265.00
Diferencia Salarial promedio (H-M)	Q 165.00	13%
Brecha Salarial Promedio	Q (1,294.40)	Q (1,129.40)
Brecha Salarial Promedio (%)	-54%	-47%

Fuente: Investigación de Campo



Índice de Producción	0.5687	Categoría B	Índice de Empleo	0.2914	Categoría C	Índice de Ingresos	0.4939	Categoría C
Índice combinado de producción, empleo e ingresos				0.4513	C			

La producción agrícola es la principal actividad de económica a la que se dedican los pobladores del municipio, estableciendo diversas actividades que complementan el ingreso familiar. El maíz y el frijol son los cultivos predominantes, en la mayoría de casos el producto es para consumo de las familias que los cultivan y un bajo porcentaje es el que se comercia localmente. Existe una diferencia en cuanto a cultivos como el café y el cardamomo, los cuales tienen un mercado establecido en el exterior, aunque la comercialización no es directa, ya que la misma se hace por medio de organizaciones intermediarias como la Asociación Chajulense o la ASOBAGRI. Esta modalidad no representa una estabilidad en el precio para los productores ya que los mismos fluctúan en función del mercado internacional y algunas veces a discreción de los intermediarios. Es de mencionar que la calidad del café de la región es reconocida, por características como origen, altura, certificación orgánica, etc.

En la actualidad existen cultivos no tradicionales para exportación como la arveja china y el ejote francés, productos que tienen un mercado establecido, para lo cual se identifican en el municipio regiones donde se están produciendo con el acompañamiento de instituciones como Save The Children, Agexport bajo el modelo de encadenamientos productivos rurales con financiamiento de USAID. Existe en este campo también la intervención de empresas agroexportadoras que propician la organización y la implementación de este tipo de cultivos, con la finalidad de construir base de proveedores. El principal desafío que afrontan los productores es cumplir con la calidad exigida, ya que eso redundaría en el precio y márgenes de ganancia.

El aspecto de micro-climas sigue siendo una oportunidad para la diversificación de cultivos, en la región del vértice norte se da una diversidad mayor de los mismos, siendo el principal problema la dificultad de acceso a estas zonas productoras, así como la falta de asistencia técnica y capacitación permanentes con base a las necesidades de los productores. La falta de infraestructura productiva como sistemas de riego, centros de acopio, secadores o despulpadores, en el caso del café o cardamomo, hace que los precios sean muy bajo, a pesar de la buena calidad de los productos.

En el caso de la producción pecuaria, resalta la producción de miel de abeja, la cual está siendo apoyada por diversas organizaciones y aprovechando condiciones como la floración del café, haciendo que la producción este en aumento. Esta actividad involucra tanto a hombres como mujeres, en aspectos de producción y comercialización, las organizaciones productoras cuentan con un mercado amplio para el producto principal, aunque no se están aprovechando los sub-productos de la misma, los cuales pueden ser empleados en la elaboración de otro tipo de productos, esto debido a la falta de asistencia técnica y capital de trabajo. Resalta el hecho que las iniciativas que organizaciones como PRODESSA o las cooperativas locales hacen en el tema es para apoyar a las familias productoras en el combate a la inseguridad alimentaria.

Tradicionalmente los pobladores del municipio desarrollan la actividad de tejido, involucrando a hombres en la producción textil de telar de pie y a mujeres en tejido de telar de cintura, la actividad venía siendo realizada la mayoría del tiempo para la confección prendas de las propias familias. En la actualidad esta actividad constituye la segunda actividad generadora de ingresos, la cual con apoyo de organizaciones como la Asociación Chajulense o el programa de encadenamientos rurales de AGEXPORT, han diversificado y mejorado los productos, estableciendo líneas comerciales tales como centros de mesa, manteles, cubrecamas, bolsos para damas, bufandas, etc. Productos a los cuales se les ha buscado mercados nacionales y extranjeros, este proceso está permitiendo fortalecer la organización de las y los productores, en aspectos técnicos y empresariales.

En aspectos de servicios existe una diversidad de microempresas que van desde talleres automotrices hasta molinos de nixtamal, pero la actividad que resalta es la del transporte, tanto intramunicipio de la cabecera a las diferentes micro-regiones como el extraurbano, especialmente al municipio de Nebaj. Esta

es una de las actividades que genera fuentes de trabajo y activa la economía local, ya que no solo relaciona a las empresas del sector como aceiteras, talleres, herrerías, etc. Sino que facilita el traslado de los bienes y productos de los productores en general.

En el municipio existe una dinámica comercial activa, a la semana se desarrollan dos días de plaza y existe una infraestructura adecuada para su realización, el edificio del mercado cumple las condiciones de infraestructura para dar albergue a los negocios establecidos en el caso de la cabecera y el vértice norte también hay días de plaza, específicamente en las comunidades de Chel e Ilom. La actividad comercial satisface las necesidades básicas de los pobladores, ya que la mayoría de productos ingresan de buena manera al mercado local.

En el caso de la actividad de turismo, aunque no existe una estrategia definida, si existen condiciones para recibir a los visitantes, para lo cual existen suficientes comedores y hoteles para su atención, aunque no están explotados existen sitios naturales y arqueológicos, para el efecto se cuenta con un comité de guías turísticos avalados por la Cofradía local. El segundo viernes de cuaresma representa para la población el día del año con mayor número de visitantes, lo que da oportunidad de presentar los productos artesanales locales, la gastronomía y los atractivos del municipio.

Si bien la actividad agrícola es la que mayor se realiza, no es la más rentable, en los últimos dos años se ha tenido problemas con la roya del café, lo que genero perdidas fuertes al sector. En el caso de las mujeres que se involucran en esta actividad en un buen porcentaje no son remuneradas por el trabajo que realizan, las actividades donde si reciben un ingreso es la pecuaria, artesanal o comercial. El ingreso per capital mensual apenas sobrepasa los Q.500.00 al mes en el caso de las personas con empleo, con excepción de los servicios o comercio donde el ingreso es mayor.

La estimación del porcentaje de la PEA empleada es cuarto de la misma, aunque la remuneración es muy baja, por lo que índice de ingresos sitúa la municipio en la categoría D (la más baja), la brecha salarial es muy alta en relación al salario mínimo establecido. En aspectos de producción el índice mejora, ya que se ven oportunidades en relación a la producción local, estableciéndolo como B.

7. ENCADENAMIENTOS ECONÓMICOS

A. Encadenamientos Agropecuarios Identificados					
	Cultivo o Producción	Número Estimado de Productores/as participantes	Intermediarios identificados	Mercados Identificados	Necesidades de fortalecimiento de la cadena
1	Procesamiento de Arveja China	120	Agroexportadoras	Exportación	Asistencia Técnica
2	Café	1,825	ASOBAGRI	Exportación	Crédito / AT
3	Cardamomo	453	ASOBAGRI	Exportación	Crédito / AT
4	Procesamiento de Miel	180	Aso, Chajulense	Regional	Asistencia Técnica
5	Procesamiento de amaranto	250	PRODESSA	Regional	Asistencia Técnica

Fuente: Investigación de Campo

B. Encadenamientos Artesanales, de Manufactura y otros, que fueron Identificados					
	Cultivo o Producción	Número Estimado de Productores/as participantes	Intermediarios identificados	Mercados Identificados	Necesidades para el fortalecimiento de la cadena
1	Textil telar cintura	200	Aso. Chajulense	Nacional	Nuevos mercados
2	Textil telar de pie	300	AGEXPORT	Regional	Crédito

Fuente: Investigación de Campo

	Índice	Participación aproximada de mujeres	Cantidad aproximada de mujeres participantes	Cantidad aproxima de hombres
Encadenamientos Agropecuarios	1.0000	40%	1131	1697
Otros encadenamientos identificados	0.4000	70%	350	150

Índice de Encadenamientos Económicos	0.6250	Categoría
		B

En la actualidad existen procesos de apoyo a iniciativas que tengan que ver con el crecimiento económico sostenible de los grupos organizados, específicamente en búsqueda y acceso de nuevos mercados a los productos agrícolas y artesanales, en esta línea diversas organizaciones con fondos de la USAID impulsan en el municipio el proyecto de Cadenas de Valor Rurales (RVCP, por sus siglas en inglés). Esto hace que el índice se valore como B, lo cual implica que existen condiciones para la implementación de los mecanismos.

En el caso agrícola también existen encadenamientos impulsados por empresas privadas (agroexportadoras), las cuales apoyan con asistencia técnica y créditos el desarrollo de cultivos como la arveja china o el ejote francés. En el caso del café de la Asociación Chajulense logro la calificación para el denominado Fairtrade o comercio justo, lo que le ha permitido mantener la calidad del producto y un precio estable, además del incentivo monetario por cada libra exportada, el cual se reinvierte en proyectos comunitarios de la misma entidad.

En el caso de los encadenamientos artesanales, el proceso parte de los tejidos que tradicionalmente las y los productores producen, a lo que se les agrega nuevos diseños y colores, con el fin de innovar productos como bolsos y accesorios para dama, de decoración, de cocina, etc. Estas acciones van acompañadas de fortalecimiento a la capacidad de gestión de las directivas y la imagen tanto de los productos como de la organización en sí (tarjetas de presentación, trífolios informativos, sitios web). En esta actividad la mayoría de personas involucradas son mujeres.

Las cadenas económicas han permitido el fortalecimiento de las organizaciones involucradas, en aspectos técnicos como el manejo de las BPA's / BPM's y en aspectos propios del manejo administrativo y gerencial de las organizaciones. La búsqueda de mejores mercados y la calidad de los productos son los principales retos de estas instancias.

8. SERVICIOS PÚBLICOS Y PRIVADOS PARA DEL Y SAN

Servicios Públicos para DEL

COFETARN	No existe	Unidad DEL (o equivalente)	No existe
Funcionamiento	No opera	Funcionamiento	No opera
Plan DEL	No existe	Política DEL	No Existe
Ejecución	No se está ejecutando	Situación	No opera
Presupuesto Municipal para DEL	No existe	Oficina de empleos	No existe
Ejecución	Ninguna	Oficina para Mipymes	No existe
Oficina Municipal de la Juventud	Existe pero muy débil	Política Municipal para Juventud	No Existe
Funcionamiento	Deficiente	Situación	No opera
Entidades de Gobierno	MAGA, SEPREM	Capacidad Instalada	Mediana
Entidades de capacitación técnica	Cooperativas	Capacidad Instalada	Mediana
Fuente: Investigación de Campo			

Servicios Privados y No Gubernamentales para DEL

Grupo Gestor	No está organizado	Mesa de Competitividad	No está organizada
Funcionamiento	No opera	Funcionamiento	No opera
Oferta de servicios financieros	Suficiente	Agencias Bancarias	Servicios Accesibles
ONGs financieras	Servicios accesibles	Cooperativas Ahorro y Crédito	Servicios Accesibles
Entidades de Capacitación Técnica	Adecuada oferta de formación	Capacidad Instalada	Mediana
Servicios de Comunicación	Existe sólo en la cabecera	(telecomunicaciones)	

Oferta de Servicios para DEL en el Municipio

Entidad	Encadenamientos económicos	Capacitación	Crédito	Asesoría administrativa	Asesoría Técnica para producción	Asesoría Organizacional	Asesoría Fiscal
Sector Público	no	si	no	no	no	no	no
Sector privado	no	no	no	no	no	no	no
ONG's	si	si	si	si	si	si	no
Coop. Internacional	si	si	no	no	si	si	no
Cooperativas	si	si	si	si	si	si	no
Asociaciones Gremiales	no	no	no	no	no	no	no
Bancos	no	no	si	no	no	no	no

Fuente: Investigación de Campo

Índice de Servicios Públicos para DEL	0.0972	D	Índice combinado de Servicios para DEL	0.4936	C
Índice de Servicios Privados para DEL	0.5227	B			

Servicios Públicos para SAN

Categoría del Servicio Público de Salud Funcionamiento	CAP Eficiente	Sala Situacional SAN Funcionamiento	Está en funcionamiento Medio
Plan o Programa SAN Municipal Ejecución	No Existe No se ejecuta	Política SAN Municipal Situación	No Existe No opera
Presupuesto Municipal para SAN Ejecución	No existe Ninguna	Delegación de SESAN Funcionamiento	No existe Medio
Otras Entidades de Gobierno relacionadas con SAN	MAGA, MIDES, MINEDUC	→ Capacidad Instalada	Mediana
COMUSAN	Existe	Funcionamiento COMUSAN	Medio

Fuente: Investigación de Campo

Servicios Privados y No Gubernamentales para SAN

Clínicas privadas	Existen localmente	Hospitales privados	No existen localmente
	Existen localmente		Capacidad Instalada
Programas de Cooperación Int.	Servicios poco Accesibles	Promotores Rurales	Existen, poco capacitados
	Comadronas		Medianamente adecuada
Oferta de servicios de Salud y Nutrición		Medianamente adecuada	

Fuente: Investigación de Campo

Oferta de Servicios para SAN en el Municipio

Entidad	Distribución de alimentos	Control de medidas de crecimiento	Capacitación	Huertos Escolares	Proyectos productivos	Atención materno infantil	Atención en Salud
S. Público Educación	no	no	no	no	no	no	no
S. Público Salud	si	si	si	si	no	si	si
ONG's	si	si	si	no	no	no	no
Coop. Internacional	si	si	si	si	si	si	si
Cooperativas	no	no	no	no	no	no	no
Asociaciones Gremiales	no	no	no	no	no	no	no
Organizaciones Locales	no	no	no	no	no	no	no

Fuente: Investigación de Campo

Índice de Servicios Públicos para SAN	0.2833	C	Índice combinado de Servicios para SAN	0.4994	C
Índice de Servicios Privados para SAN	0.3889	C			

Índice de servicios públicos para SAN presenta una característica medianamente desfavorable, la cual nos refleja que se tiene poca participación de la municipalidad acerca de servicios para DEL, no se tiene un plan, política y presupuesto DEL, dentro del plan que se tiene, actualmente algunas actividades que se están desarrollando es por la Oficina Municipal de la Mujer, como la elaboración de Shampoo y jabón, elaboración de pasteles, esto coordinada con la SEPREM, el MAGA.

En cuanto a los servicios privados y no gubernamentales para DEL, está la Asociación Chajulence, que brinda asistencia técnica y exportación de café fundación Ixil, está creando microempresas que serán implementadas por grupos de mujeres y jóvenes, Sabe Children/Paisano, está realizando proyectos caprinos Agexport tiene toda la parte de encadenamiento artesanal con grupos de mujeres, está el

Banrural que facilita los créditos, el índice de Servicios privados para DEL es de categoría B, medianamente favorable.

El índice combinado para DEL es medianamente desfavorable, por lo que es necesario fortalecer a la Municipalidad para la implementación del COFFTARN y el plan, política y presupuesto DEL y política de la OMJ.

En cuanto a índice de servicios Públicos para SAN, es medianamente desfavorable, también se visualiza que la Municipalidad se tiene pocos procesos en cuanto a la Seguridad Alimentaria y Nutricional del Municipio, no existe plan, presupuesto y política de SAN Municipal.

Los servicios privados y no Gubernamentales para SAN, es medianamente desfavorable, ya que la demanda servicios a SAN es poca, por ejemplo, hospital privado, o clínicas privadas, se da por la situación económica de las familias y la parte de pertinencia cultural.

La demanda de los servicios de SAN aumenta en las comadronas, la mayoría de familias acuden con la comadrona por alguna enfermedad de los niños o mujeres embarazadas, porque ellas utilizan aun la medicina natural (montes y plantas medicinales), algunas veces se combinan con la medicina química, por la misma situación la mayoría de puestos de Salud de Chajul, tiene implementado huerto de plantas medicinales en la comunidad.

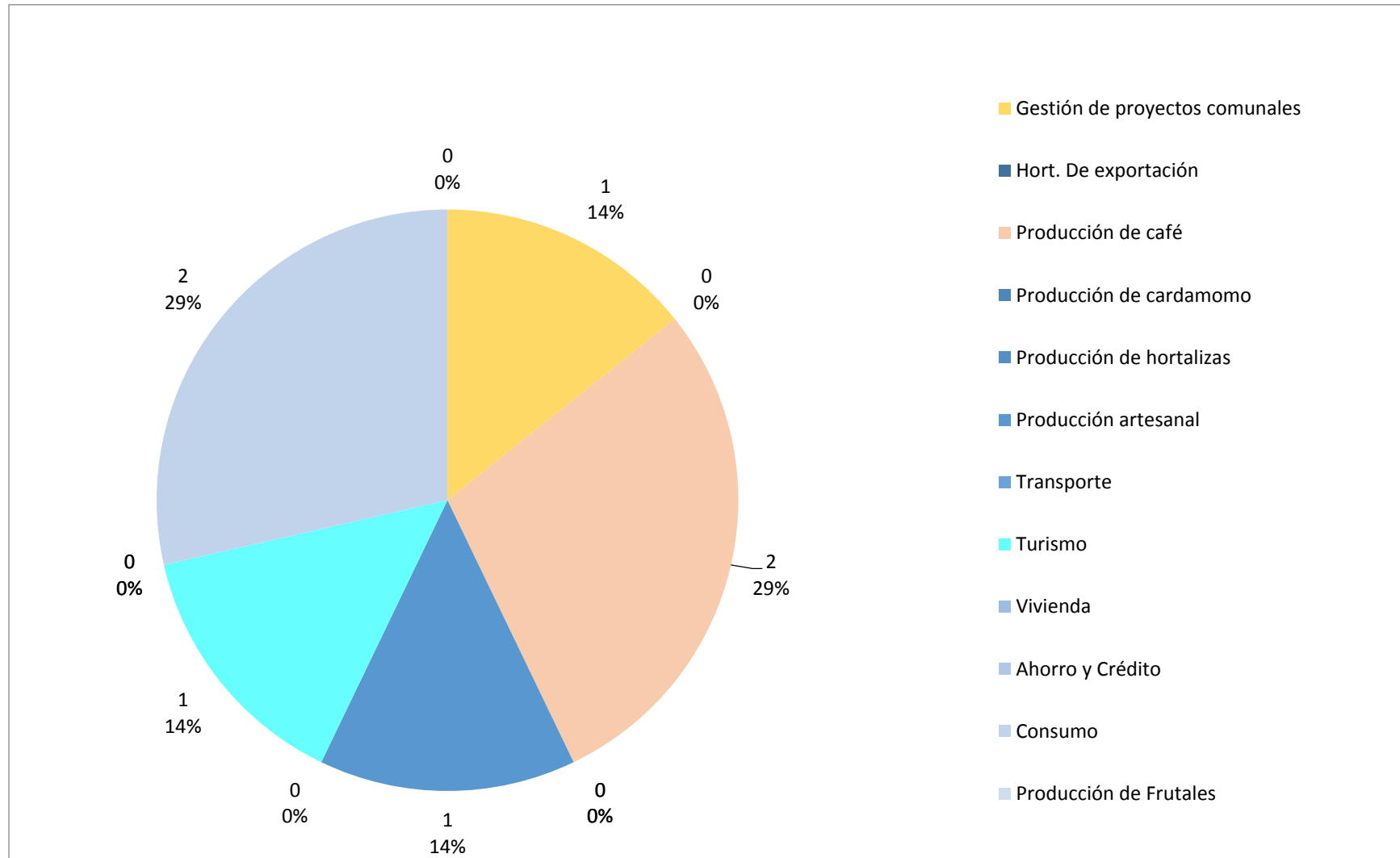
Por lo mismo el índice combinado refleja que es medianamente desfavorable, hay que fortalecer los procesos y buscar mecanismo que existan más servicios en SAN con pertinencia cultural.

9. CAPITAL SOCIAL Y ORGANIZACIONAL

Organizaciones Productivas Locales

Nombre	Tipo	Actividad Principal	No. Asociados activos			Ubicación	Tiene personalidad jurídica	Años de funcionar
			Hombres	Mujeres	Totales			
As. Chajulense	Asociación	Producción de café	800	1,200	2,000	Cabecera	si	27.00
Turismo Cultural	Comité	Turismo	15	0	15	Cabecera	no	12.00
Fundación Ixil	Asociación	Gestión de proyectos comunales	70	60	130	Cabecera	si	10.00
As. Flor del Café	Asociación	Producción de café	120	60	180	Cabecera	si	10.00
Comité de Carniceros	Comité	Consumo	25	N/A	25	Cabecera	no	12.00
Comité de Comerciantes	Comité	Consumo	40	10	50	Cabecera	si	15.00
AKEBI	Asociación	Producción artesanal	N/A	40	40	Cabecera	si	8.00
Total:	7		1,070	1,370	2,440	Formales	5	Promedio
Prom. Int/organización Fuente: Investigación de Campo	Organiza- ciones		44%	56%	100%	Formalidad	71%	13.43
	349		Hombres	Mujeres	Totales			Años

Número de Organizaciones por Actividad



Fuente: Investigación de Campo

Comités Comunitarios de Desarrollo -COCODES-

No. COCODES de 1er. Nivel	63	Participantes de este municipio en el CODEDE	1
No. COCODES de 2do. Nivel	N/A		
No. De Alcaldes Auxiliares	47	Se cuenta con Autoridades Indígenas	SI
No. De Alcaldes Comunitarios	N/A	Se reconocen las Autoridades Indígenas	SI

Fuente:
Investigación de Campo

Organizaciones exclusivamente Femeninas

Nombre	Tipo de organización	Actividad principal	No. Integrantes	Tiene personalidad jurídica	Años de funcionar
Asociación centro de Educación y formación Maya Ixil	Asociación	Educación no formal a niños y madres	90	si	8
asociación de la Mujer Maya Ixil	Asociación	Tejido de cintura y manualidades típicas	200	si	29
Asociación Mujeres Sufridas del Área Ixil MUIXIL	Asociación	Atención Psicológicas de victimas	24	si	12
Asociación Chajulense de mujeres unidad para la vida	Asociación	Elaboración de manualidades típicas	23	si	7
Asociación pro desarrollo de la Familia APRODEFI	Asociación	Elaboración de manualidades típicas	60	si	6
Totales	5 organizaciones		397	5	8.00
Promedio	79	Integrantes por organización		Formales	
			Formalidad	100%	

Fuente: Investigación de Campo

Organizaciones de jóvenes

Nombre	Tipo de organización	Actividad principal	No. Integrantes	Tiene personalidad jurídica	Años de funcionar
Horizontes sin Limites	Fundación	Becas a jóvenes sobre educación Básica	60	si	10
Phylantropiece	Fundación	Becas a jóvenes sobre educación universitaria y formación en valores y responsabilidad	30	si	8
Oficina Local de la Juventud / CPBF	Asociación	Participación e incidencia	12	no	2
Cooperativa Junam Q'AB'	Cooperativa de jóvenes	Proyectos productivos	30	si	1
Totales	4 Organizaciones		132	3	5.25
Promedio	33	Integrantes por organización		Formales	
			Formalidad	75%	

Fuente:
Investigación de Campo

Índice Organizacional	0.6571	B	Índice Organizacional Combinado	0.6656	Categoría
Índice Organizacional Femenino	0.7517	A			
Índice Organizacional Juvenil	0.5881	B			
					B

En el Municipio el índice organizacional es alto, por lo que se tiene una buena potencialidad de organizaciones productivas locales, que llevan varios años de funcionar, la mayoría son asociaciones, muchas de ellas trabajan con agricultores, la actividad que predomina en el municipio es la producción local de artesanías, algunas de las asociaciones ya forman parte de la red de encadenamientos con la agexport.

El índice de organización femenino es alto y es de característica favorable, la mayoría fueron creadas después de la firma de la paz, según entrevistas con algunas de ellas, manifestaban que al inicio de su creación recibieron fondos y algunos fueron fondos semillas o fondos revolvente, sin embargo existió la mala administración de ejecución, a la fecha existen pero ya no fuertes en el municipio.

El índice organizacional es de característica medianamente favorable, por la presencia de organizaciones que trabajan con y por la juventud, que son horizontes sin límites, filántropos, como también la Fundación Ixil tiene un rama de trabajo especialmente con la juventud. Sin embargo las acciones que se realizan no son suficientes para la atención de la mayoría de jóvenes, porque estas organizaciones solo trabajan con jóvenes que están estudiando a través de becas de estudios y la mayoría son del casco urbano, pero que está pasando en las áreas rurales?

En la mayoría de las comunidades se tiene la organización del Consejo de Desarrollo Comunitario y alcaldes auxiliares, la mayoría de ellos están en los procesos de gestión en su comunidad, no es tomado en cuenta en el COMUDE.

10. EMPRESARIALIDAD

Número y tipo de Empresas

	Tipo de Empresas existentes	Cantidad	Mercado Objetivo Principal	Tendencia	Formalidad	Propietarios predominantes	Promedio de empleados/as
1	Café Internet	8	Cabecera Municipal	En crecimiento (subiendo)	Menos del 50%	Individuales	2 a 3
2	Venta de Licores	12	Cabecera Municipal	Se mantiene igual	Menos del 50%	Individuales	Autoempleo
3	Carpinterías	6	Municipios vecinos	Se mantiene igual	Menos del 50%	Empresa Familiar	2 a 3
4	Ferreterías y Construcción	6	Cabecera Municipal	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Individuales	4 a 5
5	Hoteles y hospedajes	3	Nacional	Se mantiene igual	100%	Empresa Familiar	4 a 5
6	Librerías	6	Cabecera Municipal	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Empresa Familiar	2 a 3
7	Restaurantes, comedores y cafeterías	15	Regional	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Individuales	4 a 5
8	Tiendas de artesanías	6	Nacional	En crecimiento (subiendo)	Menos del 50%	Asociaciones	2 a 3
9	Agroservicios	4	Cabecera Municipal	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Individuales	2 a 3
10	Calzado y vestuario	35	Municipios vecinos	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Individuales	2 a 3
Total:		101					
Predominancia <input type="checkbox"/>			Local	En crecimiento (subiendo)	Más del 50%	Individuales	4 a 5

Fuente: Investigación de Campo

Tasa de empresarialidad **1.75**

Empresas por cada 1000 personas

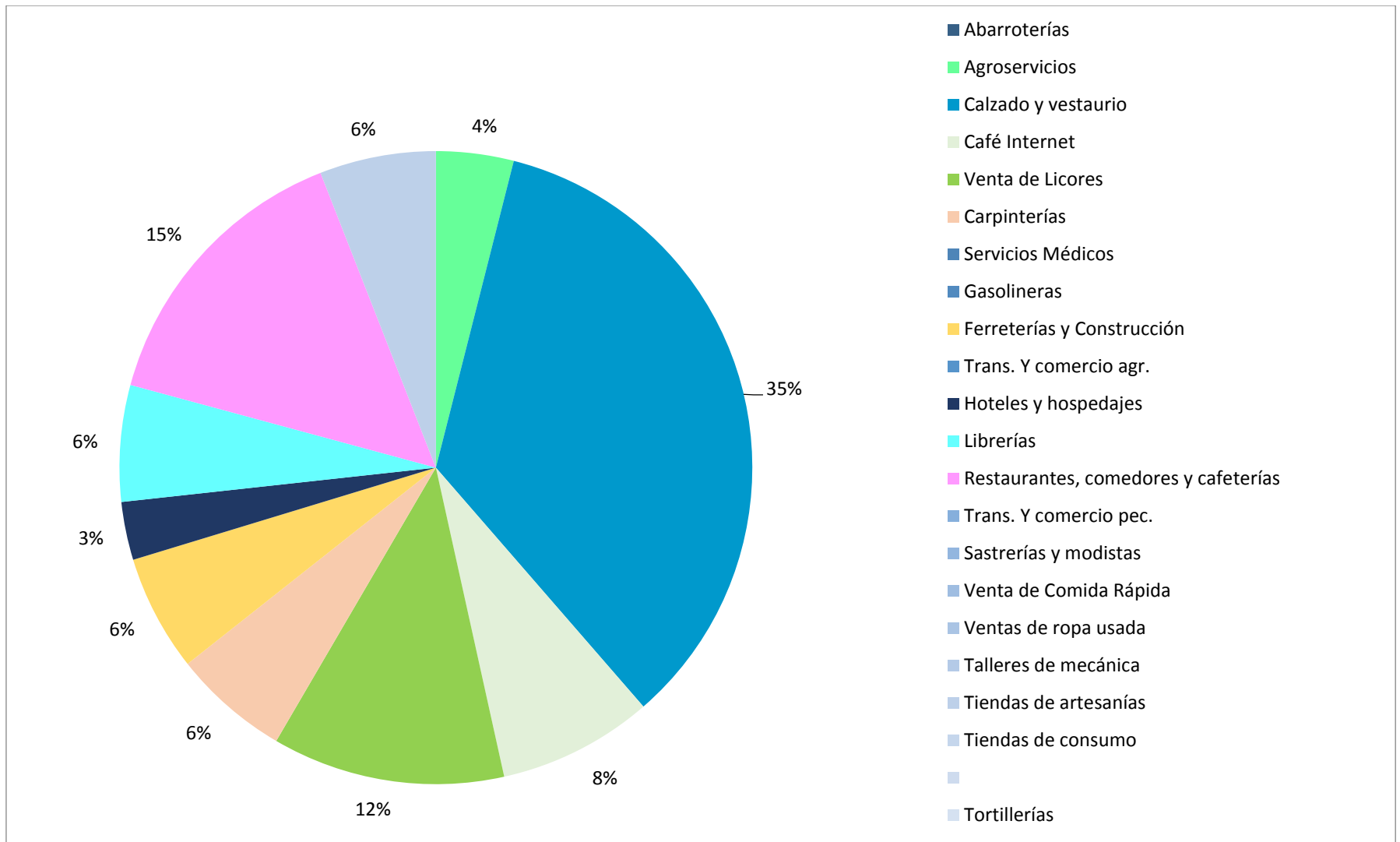
Índice de Empresarialidad

0.7017

Categoría

B

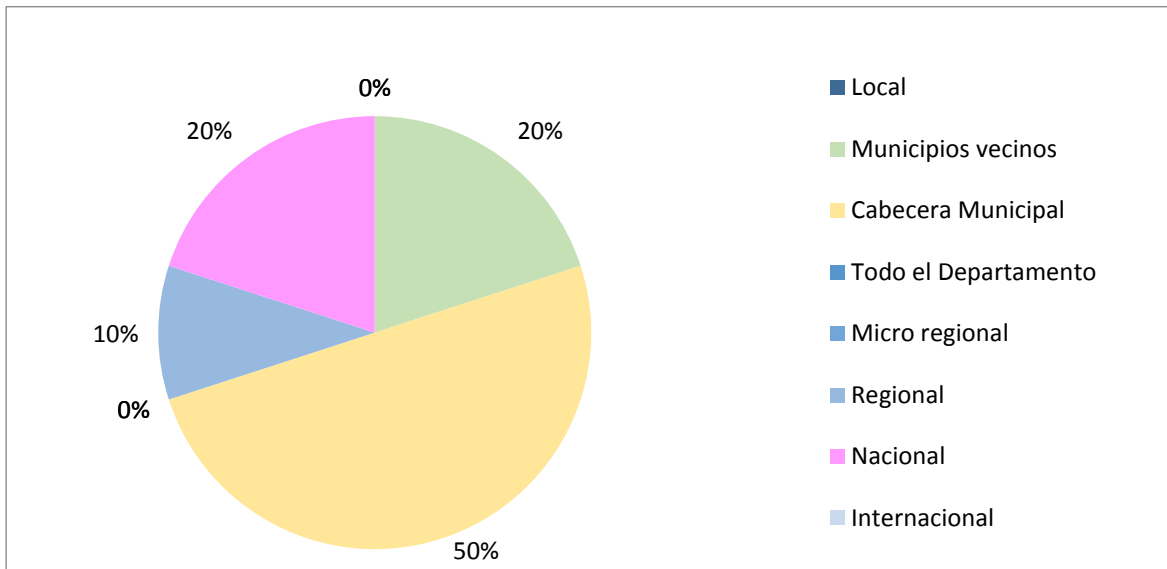
TIPO DE EMPRESAS EN EL MUNICIPIO



Organización empresarial local	Existe pero es débil	Tipo de organización	Gremial de Artesanos
Diversificación empresarial	De 2 a 5 actividades empresariales	Nivel de diversificación	Medio

Fuente: Investigación de Campo

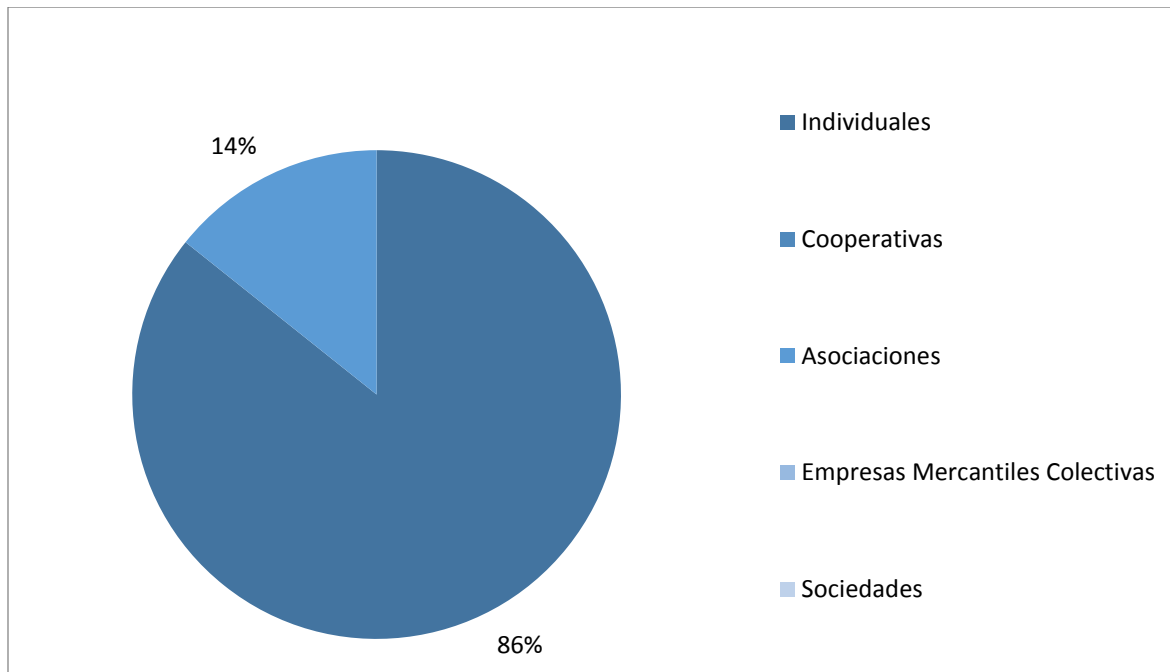
Mercados más importantes para las empresas locales



Fuente: Investigación de Campo

La mayor parte de los bienes y productos que se comerciaizan en el municipio son consumidos localmente, sirviendo la cabecera como punto principal para dicha actividad, aunque la zona del vértice norte tiene una dinámica propia de comercialización de la producción local hacia los municipios vecinos, especialmente al de Barillas, Huehuetenango.

Forma de propiedad predominante de las empresas



La dinámica empresarial del municipio se ve reflejada en el comercio de las dos regiones identificadas, la cabecera y el vértice norte, aunque el tamaño de las empresas no sobre pasa el nivel micro (no más de 5 empleados). Si existe una diversidad de comercios y servicios, los cuales satisfacen la demanda de la población. La balanza del intercambio comercial se inclina desfavorablemente a la producción local, ya que la mayoría de productos de primera necesidad que se consumen en el municipio vienen de fuera.

La tendencia es al aumento de los negocios, aunque la mayoría de los mismos no cumplen con ningún aspecto de formalidad ni están inscritos en la SAT, predominando la característica de ser negocios individuales o de carácter familiar. Más de la mitad de los negocios identificados son tiendas de consumo, dispersas en todo el territorio. Los productos o servicios ofrecidos son comercializados en el mercado local y en los municipios vecinos.

El movimiento comercial es apoyado financieramente por entidades como Banrural, Share Guatemala o las cooperativas locales, las cuales compiten por el otorgamiento de créditos para inversión de capital o compra de activos. Las tasas de interés están entre el 18% al 30%. Factores como estos hacen que las condiciones para la Empresarialidad le den una categoría B al municipio.

II. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO

Infraestructura Vial

Acceso de/a las zonas productivas	Deficiente	Mantenimiento a los caminos	No Existe
% de zonas productivas con acceso todo el año	Menos del 50%	Responsable de Mantenimiento	La Población y la Municipalidad

Fuente: Investigación de Campo

Agua para la producción agrícola

Zonas agrícolas con riego	Menos del 50%	Sistema de riego predominante	Por aspersión
Alimentación del sistema de riego (predominante)	Fuente natural por gravedad	Ubicación de las fuentes de agua	Dentro del Municipio
Mantenimiento de los sistemas de riego a cargo de	Productores usuarios		

Fuente: Investigación de Campo

Agua para otros tipos de producción y Consumo

Disponibilidad de agua para otros usos productivos	Insuficiente	Calidad del agua para uso en la producción	Media
Disponibilidad de agua para el consumo	Insuficiente	Calidad del agua para el consumo	Agua sin tratamiento
Comunidades sin agua para consumo	12	% de la población sin agua para consumo	15%
% comunidades sin agua para consumo	19%	Sistemas de distribución de agua para consumo	Por gravedad

Fuente: Investigación de Campo

Electricidad

Cantidad de comunidades sin electricidad	32	Calidad de la electricidad disponible	Muy inestable
% comunidades sin electricidad	50%	Accesibilidad de electricidad para industria y comercio	NO
Porcentaje de la población sin electricidad	18%	Proveedor de electricidad	Energuate

Fuente: Investigación de Campo

Índice de Infraestructura para el Desarrollo	0.5766
Categoría	C

Es importante tomar en cuenta que en el caso del Índice de Infraestructura la escala utilizada es la siguiente:

- Índice de 0.91 a 1.00 = Categoría A: Condiciones favorables para DEL
- Índice de 0.76 a 0.90 = Categoría B: Condiciones medianamente favorables para DEL.
- Índice de 0.51 a 0.75 = Categoría C: Condiciones medianamente desfavorables para DEL.
- Índice < 0.5 = Categoría D: Condiciones desfavorables para DEL.

Una de las principales limitantes para el desarrollo productivo del municipio es el acceso a las zonas productivas, si bien el acceso a la cabecera es accesible la situación cambia con relación a las mismas. Factores como deslaves o hundimientos son frecuentes durante la época lluviosa, no existiendo un plan de mantenimiento de las vías. La empresa privada en específico los proyectos hidroeléctricos, en el caso de emergencias intervienen en la reparación de carreteras, haciéndolo también por conveniencia propia, para el paso de materias primas, insumos o de su personal.

Contradictoriamente en el municipio existe el proyecto hidroeléctrico privado más grande del país y en construcción uno más, pero el servicio de electricidad no llega a más del 50% de la población del mismo. Si bien existe la potencia eléctrica para la generación de actividades la misma es muy inestable y con continuos apagones. La microrregión de Chel posee su propia hidroeléctrica comunitaria la cual genera electricidad para el área de influencia de la misma y promueve usos productivos tales como carpinterías, talleres, etc.

El sector agrícola tiene poca tecnificación, por lo que no aprovecha el agua para la producción y diversificación de cultivos, la falta de asistencia técnica coadyuva a este factor. En el caso de productos como el café y cardamomo al no existir infraestructura productiva mínima, como centros de acopio o centros de secado, tiene como consecuencia en la poca rentabilidad de los cultivos.

12. MIGRACIÓN Y REMESAS

Migración			
Número estimado de familias con migrantes	136	Número estimado de migrantes por familia	1
Número estimado de migrantes en el municipio	136	Edades predominantes de migrantes	18 a 25 años
Se observa migración de mujeres	Muy poco numerosa	Se observa migración infantil	Muy poco numerosa
Destino principal de las personas migrantes	Dentro del país	Destino principal de la migración externa	Estados Unidos
Destino principal de la migración interna	Ciudad Capital	Duración de la migración externa	Más de 3 años
Duración de la migración interna	De 1 a 3 años	Razones de la migración	Búsqueda de trabajo
	Fuente: Investigación de Campo		Fuente: Investigación de Campo
Índice población migrante	0.24%	Índice migratorio	0.5548
		Categoría	B

Análisis crítico de la migración del municipio

Es importante tomar en cuenta que en el caso del Índice Migratorio está medido en una escala inversa, considerando que sus efectos son en general, más negativos que positivos. La escala es la siguiente:

- Índice de 0.00 a 0.25 = Categoría A: Condiciones favorables para DEL
- Índice de 0.26 a 0.50 = Categoría B: Condiciones medianamente favorables para DEL.
- Índice de 0.51 a 0.75 = Categoría C: Condiciones medianamente desfavorables para DEL.
- Índice de 0.76 a 1.00 = Categoría D: Condiciones desfavorables para DEL.

El índice migratorio es de característica medianamente favorable, la cual la población tiene un porcentaje bajo en migración externa e interna y según la percepción del grupo focal SAN es como un 1.5% de migrantes a Estados Unidos, y la más alta es migración externa la cual van para la ciudad Capital, (empleo no formal) Cobán (corte de café y cardamomo), escuintla (zafra), Almolonga, (empleo no formal) Ixcan, (corte de algodón) son temporadas, especialmente en los meses de octubre a marzo, las edades de los migrantes oscilan entre los 18 a 40 años, y si existe un porcentaje mínimo de migración en mujeres, en donde migran más las mujeres es en la ciudad capital y quizás un 1.5% a las otras regiones y un 0.5% a Estados Unidos.

Las causas de migración consisten en la falta de oportunidades en la región, que obliga al desplazamiento temporal en búsqueda de mejorar las condiciones de vida de la familia.

Sin embargo existen ventajas y desventajas según percepción del grupo focal SAN, una de ellas es la desintegración familiar, varios casos de las personas que viajan al extranjero ya no regresan, tampoco envían remesas para el sustento de la familia, muchas veces se olvidan de ella. (Participante de grupo focal SAN).

Remesas

Promedio estimado por remesa mensual por migrante	395	Dólares	Estimación de la remesa mensual del municipio	32,232.00	Dólares
	3,002.00	Quetzales		244,963.20	Quetzales
Tipo de Cambio	7.60		Remesa mensual estimada por familia	3,002.00	Quetzales
Fuente: Estimaciones basadas en Investigación de Campo					
Principal uso de las remesas	Construcción		Principales épocas/periodos en que se reciben remesas	Trimestralmente	
Estimación del porcentaje de cada remesa, destinado al consumo:	Hasta 25%		Estimación de la Remesa mensual destinada al consumo	750.00	Quetzales
	75%		Estimación de la Remesa mensual destinada a otros usos	2,250.00	Quetzales
% remesas para otros usos					
Índice de Remesas				0.8300	
Categoría				A	

El índice de remesas presenta una categoría favorable, para el Municipio, ya que el Municipio de Chajul existe un porcentaje mínimo que migran al exterior, también un mínimo porcentaje que migran al interior del país, por buscar oportunidades laborales o estudios, y también existe la migración por temporadas en como lo indicaba anteriormente, las remesas que ingresan en el Municipio es poco y la mayoría son invertidos en construcciones, pagar deudas vestuario, saldo de celular, educación y una mínima parte para la alimentación, en estas familias según grupo focal ha aumentado el consumo de alimentos no nutritivos, (gaseosas, sopas instantáneas y golosinas) casi a diario. Las remesas son enviadas normalmente cada tres meses.

Es necesario tecnificar y acompañar los procesos agrícolas en la región, y la creación de empleos dignos para las familias y así evitar la migración en otros territorios.

13. SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Disponibilidad de Alimentos				
Condiciones locales para la producción de alimentos básicos	Inadecuadas	Diversificación de la oferta local de alimentos	Baja	
Producción local de alimentos básicos	Insuficiente		Muy Alta	
Fuente: Investigación de campo				
Disponibilidad de Alimentos en las Regiones del Municipio				
Región	Condiciones locales para la prod. Básicos	Producción local de alimentos básicos	Diversificación de la producción	Necesidad de compra de Alimentos desde fuera
Alta	Inadecuadas	Insuficiente	Media	Alta
Media	Medianamente inadecuadas	Insuficiente	Media	Media
Baja	Medianamente inadecuadas	Insuficiente	Media	Alta
Ubicación del Municipio en la Clasificación de Medios de Vida				
Agricultura de Subsistencia		Índice de disponibilidad de alimentos básicos 0.2860		
0				
Fuente: Perfiles de Medios de Vida. USAID				

El municipio no presenta una alta diversidad de productos de consumo básico, debido en parte a condiciones de inadecuadas para la siembra y cosecha de productos que no sean maíz y frijol, el municipio no es capaz de producir la cantidad y variedad de productos que la misma demanda, teniendo que importar de regiones cercanas. Existen regiones que pudieran considerarse de alta producción, pero el difícil acceso y la falta de infraestructura productiva, limita el desarrollo de las mismas.

Acceso a los Alimentos en el Municipio				
Los precios de los productos básicos en la localidad	Son caros para la mayoría		Índice de pobreza	93%
	Por debajo del mínimo necesario			41%
Fuente: Investigación de campo				
Acceso real de la mayoría de familias a la alimentación básica	Remesas destinadas al consumo/alimentación	25%	Índice de accesibilidad a los alimentos básicos	0.5117
	Ingreso promedio mensual familiar	Q 2,365.00		
Transferencia Condicionada por Familia	Q 150.00	Porcentaje de familias que reciben transferencia	51%	

La pobreza y la pobreza extrema es una situación que dificulta al acceso de los recursos, para satisfacer necesidades tales como: la alimentación, vivienda, educación, servicios básicos etc. También está ligado el desempleo, la falta de ingresos, la exclusión social.

Según entrevistas a jornaleros la situación económica es precaria casi el 65% de familias el ingreso semanal es de Q 80.00 al mes Q 320.00, pensando que a la semana dan dos jornales y les pagan a Q40.00, porque el mayor tiempo lo pasan en el cultivo propio (maíz y frijol), por la misma situación de tener un bajo ingreso en el hogar, buscan otras opciones como la migración interna y externa, el trabajo infantil y de la mujer, para incrementar la economía en el hogar, por tales razones el índice de acceso a los alimentos en el municipio es medianamente favorable.

La mayoría de hogares tienen 6 a 8 integrantes, en la región donde se tienen más Inseguridad Alimentaria Nutricional, es en el área Urbana, según entrevista con responsable del CAP. Muchas de las familias que se reportan con niños menores de 5 años con desnutrición aguda y crónica, son familias que han migrado hacia la cabecera Municipal, buscando nuevas oportunidades, porque en la comunidad no tiene tierras para cultivar.

Las remesas condicionadas en vez de que traigan beneficio es desventaja en algunas familias, en los últimos años ha crecido el número de hijos por mujer, existe más alcoholismo en los hombre, aumento de alimentos no nutritivos en el hogar, a amentado los medios de comunicación (celular).

Aceptabilidad y Consumo			
Frecuencia de consumo de alimentos básicos s en área urbana	Media	Consumo de alimentos nutritivos en área urbana	Bajo
Frecuencia de consumo de alimentos básicos en área rural	Alta	Consumo de alimentos NO nutritivos en área urbana	Alto
Fuente: Investigación de campo			
Consumo de alimentos nutritivos en área rural	Baja	Índice de Aceptabilidad y Consumo	0.4583
Consumo de alimentos NO nutritivos en área rural	Alto		Categoría

Aceptabilidad y consumo de alimentos, el municipio de Chajul los alimentos más consumidos y básicos son maíz, frijol, hierbas, café con chile, casi a diario, los alimentos nutritivos como lo es las frutas y verduras, 1 vez a la semana y carne de res, 1 vez al mes o 1 cada 2 meses y pollon 1 vez por semana, esto se da por igual en el área rural y urbano.

El consumo de alimentos nutritivos se ha ido disminuyendo o cambiando por alimentos no nutritivos, ahora en vez de hacer un caldo de hierbas hacen una sopa instantáneas, según información de participantes de grupo focal SAN.

Uso Biológico de los Alimentos

Cinco Principales causa de morbilidad infantil en el Municipio

Causa	%
Rinofaringitis aguda (resfriado común)	39%
Diarrea y gastroenteritis de origen infeccioso	17%
Neumonía y bronconeumonía	11%
Parasitosis intestinal, sin otra especificación	8%
Amebiasis, no especificada	7%

Fuente: Memoria de Labores MSPAS 2014

Cinco Principales causa de mortalidad infantil en el Municipio

Causa	%
Neumonía y bronconeumonía	39%
Síndrome de la muerte súbita infantil	31%
Diarrea y gastroenteritis de origen infeccioso	25%
fiebre no especificada	6%
Náuseas y vomito	6%

Fuente: Memoria de Labores MSPAS 2014

Índice de desnutrición aguda	1%	Índice de Uso Biológico de los Alimentos	0.2282
Índice de desnutrición crónica	82%		Categoría

Fuente: Sala Situacional SESAN 2014

El índice del uso biológico de los alimentos tiene una característica medianamente desfavorable, la cual se debe las condiciones de salud, el índice alto de desnutrición y las enfermedades más frecuentes en los niños menores de cinco años.

Las consecuencias de una mal nutrición es la morbilidad y mortalidad y especialmente en los niños menores de cinco años, una de las primeras causas de mortalidad infantil es el resfriado común, Diarrea, neumonía y bronconeumonía, parásitos intestinales y amebiasis. Hasta incluso los puede llevar a la muerte si no son tratado a tiempo, esto se da por el cambio climático, el consumo de aguas contaminadas, la higiene en el hogar, etc.

Las participantes del grupo focal y entrevistas individuales manifestaron que la mayoría de las madres les dan lactancia exclusiva a los niños hasta los seis meses e inician la alimentación a partir de los seis meses, pero no es así con el 100%, existe un porcentaje que les dan alimentación a partir de los cuatro a cinco meses de edad a los niños, y la alimentación consiste en darles caldo de hiervas o caldo de frijol con tortillas.

Índice Combinado de SAN	0.3711	Categoría	C
--------------------------------	---------------	------------------	----------

El índice cambiando de SAN es medianamente desfavorable por las condiciones de salud y los hábitos alimenticios.

Las consecuencias de una mal nutrición es la morbilidad y mortalidad y especialmente en los niños menores de cinco años, una de las primeras causas de mortalidad infantil es el resfriado común, Diarrea, neumonía y bronconeumonía, parásitos intestinales y amebiasis. Hasta incluso los puede llevar a la muerte si no son tratado a tiempo, esto se da por el cambio climático, el consumo de aguas contaminadas, la higiene en el hogar, etc.

Las participantes del grupo focal y entrevistas individuales manifestaron que la mayoría de las madres dan lactancia exclusiva a los niños hasta los seis meses e inician la alimentación a partir de los seis meses, pero no es así con la mayoría existe un 20%, de madres que inician la alimentación de sus hijos a partir de los cuatro o cinco meses de edad y la alimentación consiste en darles caldo de hierbas o caldo de frijol con tortillas, la alimentación no lleva los nutrientes necesarios y además el niño o niña no está aún listo para recibir la alimentación.

Es necesario fortalecer las prácticas de alimentación en las familias evitar consumir comida chatarra, promover el consumo de alimentos producidos en el hogar o la comunidad (huevos criollos, gallina criollas, hierbas) etc.

14. POTENCIALIDADES

Proyectos Empresariales identificados				
	Proyecto	Ubicación	Situación	Actores Involucrados potencialmente
1	Promoción de sitios sagrados / turísticos	Vértice Norte	Planificación	Alianza Público-Privada-Comunitaria
2	Generación de electricidad / Hidroeléctricas	Vértice Norte	Implementación	Alianza Privado-comunitaria
3	Cultivos agrícolas de exportación	Regiones I -III	Idea	Alianza comunitaria-Cooperación int.

Fuente: Investigación de Campo

Proyectos identificados, enfocados en SAN				
	Proyecto	Ubicación		Actores Involucrados potencialmente
1	Becas para formación personal de emprendimiento de negocios	Casco urbano	Idea	Alianza comunitaria-Cooperación int.
2	búsqueda de mercado de artesanías elaboradas por los grupos de mujeres	Casco urbano y rural	Idea	Alianza comunitaria-Cooperación int.

Fuente: Investigación de Campo

Entidades de apoyo potencial a los Proyectos identificados				
	Entidad	Tipo	Apoyo	Nivel de Apoyo
1	USAID	Encadenamientos Productivos	Financiamiento	Temporal
2	AGEXPORT	Encadenamientos Productivos	Asistencia Técnica	Temporal
3	Empresas agroexportadoras	Cultivos exportación	Asistencia Técnica	De manera continua
4	Asociación Chajulense	Encadenamientos Productivos	Capacitación	De manera continua

Fuente: Investigación de Campo

Índice de Potencialidades	0.2742	Categoría	C
----------------------------------	---------------	------------------	----------

Existen en el municipio áreas naturales y sitios arqueológicos aún no explotados, por lo que el desarrollo de encadenamientos del sector turístico podría tener viabilidad, servicios como el de hospedaje y alimentación están presentes ya en el municipio, así como organización de guías de turismo. Lo que falta es coordinación entre los sectores involucrados para definir una estrategia que defina el tema.

Las principales agroexportadoras del país tienen interés en ampliar la base de productores de cultivos no tradicionales de exportación, por lo que ya están presentes en el área promocionando los mismos.

El interés es generar mediante la organización productiva condiciones para el cultivo de productos exportables de alta calidad, lo que implica procesos de capacitación y asistencia técnica a los productores, lo cual genera un cambio en la visión que las organizaciones puedan tener. La arveja china se convierte en el cultivo insignia de esta actividad, el cual potencialmente podría incluir de 400 a 500 productores.

La cuenca hidrográfica del río Xacbal presenta una de las mayores caudales para la implementación de proyectos hidroeléctricos, de hecho tres de los mayores del país hacen uso de la misma, pero este tema es de bastante contradicción localmente, ya que no siempre las negociaciones favorecen a las comunidades y los empleos generados son temporales, ya que se circunscriben a la fase de construcción. En la fase de operación las empresas requieren mano de obra calificada la cual aún es escasa en el municipio, por lo que el impacto en generación de empleos en este sector no se ve como importante.

En la actualidad existe interés de organizaciones internacionales como USAID en apoyar las potencialidades del municipio especialmente en temas agrícolas y artesanales, mediante el proyecto de Cadenas de Valor Rurales. También de organizaciones nacionales y locales que hacen esfuerzos importantes en propiciar el desarrollo de las comunidades en temas de incidencia y participación, especialmente en mujeres y jóvenes, lo que no existe es una articulación entre los mismos.

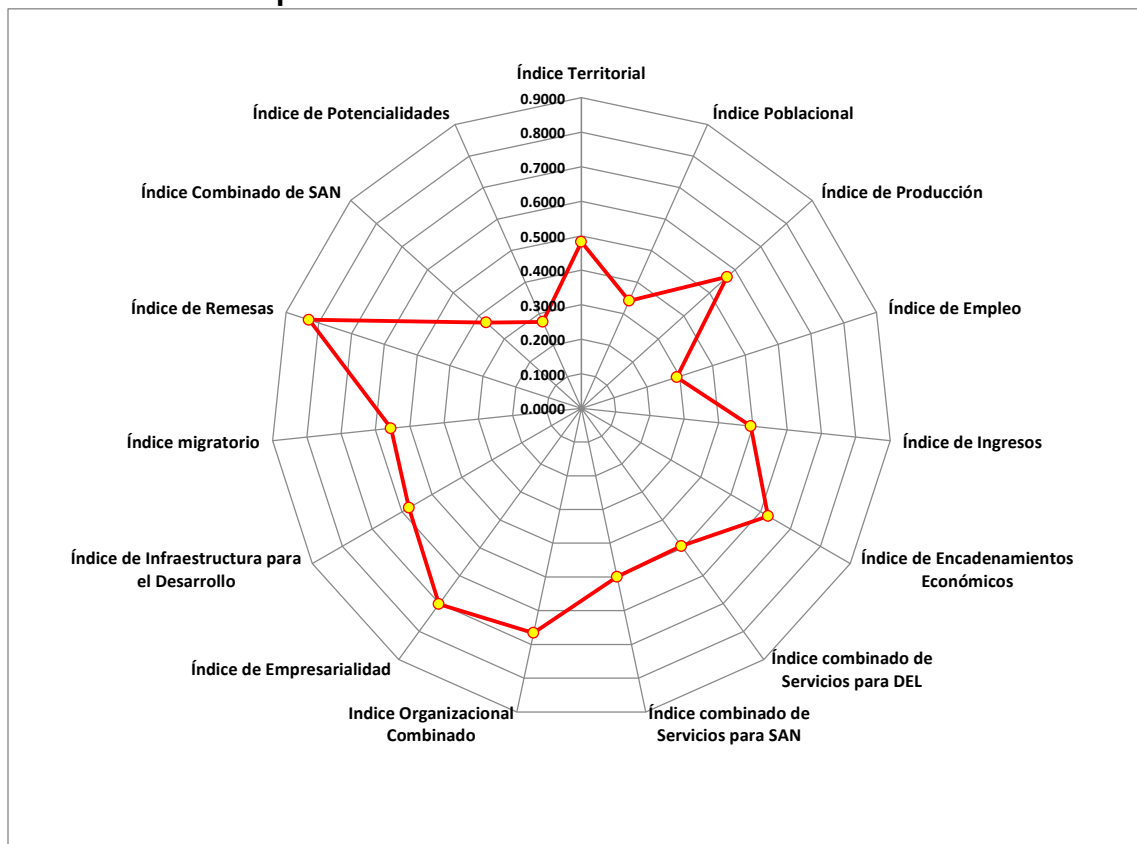
Proyectos identificados para SAN, es necesario sondear más, solo quedo en ideas por entrevistas con jóvenes, según la idea que se generaron los jóvenes, sería de brindar formas de Becas para la formación de grupos con visión empresarial que puedan impulsar productos a nivel local, por ejemplo elaboración de pan, carpintería y otros, hablaron por ejemplo de INTECAP.

Indicadores y Perfil Municipal

# de Indicador	Indicador	Índice	Categoría
1	Índice Territorial	0.4821	C
2	Índice Poblacional	0.3410	C
3	Índice de Producción	0.5687	B
4	Índice de Empleo	0.2914	C
5	Índice de Ingresos	0.4939	C
6	Índice de Encadenamientos Económicos	0.6250	B
7	Índice combinado de Servicios para DEL	0.4936	C
8	Índice combinado de Servicios para SAN	0.4994	C
9	Índice Organizacional Combinado	0.6656	B
10	Índice de Empresariedad	0.7017	B
11	Índice de Infraestructura para el Desarrollo	0.5766	C
12	Índice migratorio	0.5548	B
13	Índice de Remesas	0.8300	A
14	Índice Combinado de SAN	0.3711	C
15	Índice de Potencialidades	0.2742	C

INDICE DEL SAN COMBINADO	0.4073
CATEGORIA COMBINADO	C

15. Perfil Municipal DEL/SAN



El índice para el territorio se considera poco favorable, aspectos como accesibilidad a las zonas productivas, poca infraestructura productiva, un porcentaje de población con problemas de seguridad alimentaria y vulnerabilidad al cambio climático contribuyen a este índice. En tema de población la mayoría es indígena, presentando un alto índice de hacinamiento en las viviendas, casi la mitad de la población es analfabeta, solo un poco más de la mitad de la población en edad escolar tienen acceso a la misma, presentando pocas oportunidades de desarrollo, especialmente a la población juvenil. Aproximadamente solo un cuarto de la población económicamente activa se encuentra empleada, la agricultura sigue siendo la principal actividad económica y los ingresos son de los bajos del departamento, existiendo una gran brecha en relación a los estipulados en la ley.

Las oportunidades que presenta el municipio son diversas especialmente en la parte agrícola y en un porcentaje menor en la parte artesanal, esta última se ve con un porcentaje mayor para las mujeres. Existiendo limitantes para su desarrollo, especialmente en la falta de servicios públicos y privados para Desarrollo Económico Local, en el tema de Seguridad Alimentaria y Nutricional las condiciones también son precarias en el tema de infraestructura y servicios, aunado al poco interés de la población a superar el tema. Aspectos como la migración y las remesas no son factores claves, ya que la incidencia económica y social solo se ve reflejada en la cabecera municipal.

El territorio presenta más limitantes que oportunidades, debido en parte a una débil institucionalidad y a la falta de inversiones en el mismo, si bien existe presencia del sector privado, esta se enfoca a un punto en específico, la producción eléctrica, por lo que el índice combinado se encuentra en la categoría desfavorable para el desarrollo del mismo.

16. CONCLUSIONES

- El municipio de Chajul ofrece una gran diversidad cultural y natural, la cual no está siendo aprovechada, especialmente factores como micro-climas, acceso de agua para producción y potencialidad de los suelos, esto en el tema agrícola. En la parte artesanal, tanto de tejidos como de cestería, el desarrollo de nuevos productos seta siendo un factor importante en la generación de ingresos familiares, aprovechando el interés de organizaciones locales y nacionales en brindar estos apoyos.
- Históricamente la región ha sido susceptible a factores como la exclusión y discriminación, lo que dio como resultado un asistencialismo de parte de organizaciones nacionales e internacionales, lo cual provoco en parte al apatía de la población a generar por si misma alternativas de desarrollo. Situación que se refleja en la actualidad en la poca participación y articulación en políticas y estrategias para el aprovechamiento de las fortalezas del municipio.
- El municipio presenta grandes desafíos que van desde la inversión en infraestructura productiva hasta la formación de capital humano, pero esto más que verlo como una debilidad debería de verse como la oportunidad de una población joven dispuesta a participar en procesos articulados de desarrollo, aunado a la potencialidad productiva y comercial que el mismo presenta. El diagnostico permitió identificar un alto nivel de organización comunitaria especialmente en mujeres y jóvenes.

17. RECOMENDACIONES

- La importancia del desarrollo bajo una visión territorial podría ser el factor clave para la articulación de esfuerzos que aprovechen los recursos naturales, culturales y biodiversidad del municipio, aquí la municipalidad tendría el rol de propiciar el acercamiento de los sectores activos sociales, económicos, comunitarios, institucionales; para definir una estrategia participativa de Desarrollo Económico Local.
- Generar una mesa institucional dedicada al Desarrollo Económico Local, estableciendo a través de las potencialidades existentes una política respectiva al tema, promoviendo el interés y vinculación de entidades de apoyo tanto locales como institucionales (Gubernamentales y no gubernamentales).



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

NEXOS LOCALES
Para La Gobernabilidad Responsable

“La realización de esta publicación fue posible gracias al apoyo del pueblo de los Estados Unidos de América proporcionado a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). El contenido aquí expresado no necesariamente refleja las opiniones de la USAID o del Gobierno de los Estados Unidos de América”