



2011 - 2025



Plan de desarrollo Chuarrancho Guatemala

Diciembre 2010

02.01.02 CM 112	<p>Consejo Municipal de Desarrollo del Municipio de Chuarrancho. Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia. Dirección de Planificación Territorial. Plan de Desarrollo Chuarrancho, Guatemala. SEGEPLAN/ DPT, 2010</p> <p>89 p. il, 27 cm. ANEXOS. (Serie PDM SEGEPLAN: CM 112)</p> <p>Municipio. Desarrollo Local. Planificación Municipal. Planificación Territorial. Planificación del Desarrollo. Objetivos del Desarrollo del Milenio.</p>
--------------------	--

Consejo Municipal de Desarrollo

Chuarrancho, Guatemala. Guatemala, Centro América

PBX: 6683-0071-73

www.chuarrancho.com

Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia

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

PBX: 23326212

www.segeplan.gob.gt

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

Directorio

Jorge Punay Xajap

Presidente del Consejo Municipal de Desarrollo, Chuarrancho, Guatemala

Karin Slowing Umaña

Secretaria de Planificación y Programación de la Presidencia, SEGEPLAN

Ana Patricia Monge Cabrera

Sub Secretaria de Planificación y Ordenamiento Territorial, SEGEPLAN

Juan Jacobo Dardón Sosa

Asesor en Planificación y Metodología, SEGEPLAN

Israel Morales

Delegado Departamental, SEGEPLAN, Guatemala

Equipo facilitador del proceso

Ing. Jonathan Mendoza

Director Municipal de Planificación, Chuarrancho, Guatemala

Diana Violeta Melgar Juárez

Facilitadora del proceso de planificación, SEGEPLAN, Guatemala

Rodolfo Stuardo Campos García

En Especialista en Planificación, SEGEPLAN, Guatemala

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

Indice general

		Pág.
I	PRESENTACION	1
II	INTRODUCCION	2
III	ANTECEDENTES DEL PROCESO DE PLANIFICACION	5
IV	OBJETIVOS	6
	4.1. Objetivo General	6
	4.2. Objetivos Específicos	6
V	METODOLOGIA DEL PROCESO DE PLANIFICACION	7
VI	DIAGNOSTICO	10
	6.1. Descripción general del municipio	10
	6.1.1. Ubicación geográfica y distribución geográfica	10
	a. Ubicación	10
	b. Colindancias	10
	c. Estructura espacial o distribución actual	11
	d. Microrregionalización	11
	6.1.2. Demografía	13
	a. Población	13
	b. Crecimiento poblacional	14
	c. Población por grupos de edad	15
	d. Concentración y densidad poblacional	16
	e. Población según grupo étnico	16
	f. Condiciones de vida	16
	6.2. Historia, cultura e identidad	17
	a. Historia	17
	b. Cultura e identidad	17
	c. Feria patronal	17
	e. Lugares Sagrados	18
	6.3. Dimensiones	18
	6.3.1. Dimensión social	18
	a. Salud	18
	b. Seguridad alimentaria	25

	c. Educación	27
	d. Servicios básicos	33
	e. Seguridad ciudadana	35
	f. Conclusión dimensión social	36
	6.3.2. Dimensión ambiental	37
	a. Recursos naturales	37
	b. Suelos	37
	c. Clima	39
	d. Gestión Integrada del Recurso Hídrico (GIRH)	39
	e. Gestión de Riesgo (GR)	42
	f. Saneamiento ambiental	44
	g. Conclusión dimensión ambiental	45
	6.3.3. Dimensión económica	48
	a. Empleo y migración	48
	b. Desarrollo productivo	50
	c. Mercado y condiciones del entorno	50
	d. Servicios	53
	e. Conclusión dimensión económica	53
	6.3.4. Dimensión político institucional	54
	Administración local e instituciones públicas y	54
	a. privadas	
	b. Funcionamiento del gobierno municipal	56
	c. Formas de organización comunitaria	57
	d. Conclusión dimensión político-institucional	57
	6.3.5. Síntesis interdimensional	58
VII	PROPUESTA DE PLANIFICACIÓN MUNICIPAL	62
	7.1 Visión	62
	7.2 Modelo de Desarrollo Territorial Futuro-MDTF-	62
	7.3 Ejes de desarrollo	65
	7.4 Matrices de planificación	69
VIII	BIBLIOGRAFÍA	81
IX	ANEXOS	83
X	SITOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION	89

Índice de cuadros

Cuadro 1	Lugares poblados	11
Cuadro 2	Proyección del crecimiento de la población	13
Cuadro 3	Tipo de servicios y área de cobertura	20
Cuadro 4	Partos por tipo de atención	20
Cuadro 5	Indicadores de salud-Morbilidad 2004-2008	21
Cuadro 6	Mortalidad y causas generales	22
Cuadro 7	Indicadores de cobertura en educación	28
Cuadro 8	Tasas de terminación escolar	29
Cuadro 9	Nacimientos de agua	40
Cuadro 10	Análisis de las amenazas identificadas	43
Cuadro 11	Presencia institucional	56

Índice de figuras

Figura 1	Ubicación del municipio de Chuarrancho	10
----------	--	----

Índice de gráficos

Gráfico 1	Crecimiento poblacional	14
Gráfico 2	Pirámide Poblacional	15
Gráfico 3	Proyección de educación en todos los niveles	29
Gráfico 4	Tipos de vivienda	33
Gráfico 5	Tipos de servicio	34
Gráfico 6	Servicios básicos	33

Índice de mapas y esquemas geográficos

Mapa 1	Microrregiones y flujos migratorios	12
Mapa 2	Centros y puestos de salud	19
Mapa 3	Dimensión social	31
Mapa 4	Análisis de amenazas	41
Mapa 5	Dimensión ambiental	47
Mapa 6	Dimensión económica	49
Mapa 7	Político institucional	55
Esquema 1	Diagnostico actual del municipio	61
Esquema 2	Modelo de Desarrollo Territorial Futuro-MDTF_	64

Índice de matrices

Matriz 1	Perfil socioeconómico	51
Matriz 2	De motores económicos para el potencial productivo	52
Matriz 3	Eje de Desarrollo 1	69
Matriz 4	Eje de Desarrollo 2	72
Matriz 5	Eje de Desarrollo 3	75
Matriz 6	Eje de Desarrollo 4	76
Matriz 7	Eje de Desarrollo 5	78

Índice de recuadros de ODM

Recuadro 1	Mortalidad materna	23
Recuadro 2	Asistencia en partos	24
Recuadro 3	Mortalidad en niños y niñas menores de cinco años	25
Recuadro 4	Pobreza y pobreza extrema	26
Recuadro 5	Tasa bruta de matriculación, tasa de terminación y tasa de alfabetización	27
Recuadro 6	Relación de niños y niñas en la educación primaria	32
Recuadro 7	Acceso a agua potable y saneamiento básico	45

Siglas y acrónimos

- COCODE Concejo Comunitario de Desarrollo
- CODEDE Consejo de Departamental de Desarrollo
- COMUDE Consejo Municipal de Desarrollo
- COLRED Coordinadora Local de Reducción de Desastres
- COMRED Coordinadora Municipal de Reducción de Desastres
- DMP Dirección Municipal de Planificación
- IDH Índice de Desarrollo Humano
- INE Instituto Nacional de Estadística
- INSIVHUME Instituto de Sismología Vulcanología y Meteorología
- INGUAT Instituto Guatemalteco de Turismo
- MSPAS Ministerio de Salud y Asistencia Social
- MINEDUC Ministerio de Educación
- MDTA Modelo de Desarrollo Territorial Actual
- MDTF Modelo de Desarrollo Territorial Futuro
- OMP Oficina de Municipal de Planificación
- OMM Oficina de Municipal de la Mujer
- ODM Objetivos de Desarrollo del Milenio
- ONG Organización No Gubernamental
- RENAP Registro Nacional de Personas
- SEGEPLAN Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia
- SESAN Secretaría de Seguridad Alimentaria
- SEPAZ Secretaría de la Paz
- SIGSA Sistema Gerencial de Información de Salud
- SINIT Sistema Nacional de Información Territorial
- SNP Sistema Nacional de Planificación
- PEA Población Económicamente Activa
- PIMA Plan de Inversión Municipal
- PDM Plan de Desarrollo Municipal
- POA Plan Operativo Anual
- UNICEF United Nations International Children's Emergency Fund
traducción: Fondo Internacional de Emergencia de las Naciones Unidas para la Infancia
- USAID Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional

I. PRESENTACIÓN



MUNICIPALIDAD DE CHUARRANCHO

Departamento de Guatemala
Guatemala, C.A.
Teléfonos: 6683-0071 / 73
muni_chuarrancho@yahoo.com

Cf. No. _____

Ref. I _____

El Plan de Desarrollo Municipal de Chuarrancho Departamento de Guatemala 2011-2025, propone el fortalecimiento de la organización comunitaria y fortalece al Gobierno Municipal como organizador de los esfuerzos comunitarios para asegurar un mejor bienestar social.

El progreso que todos queremos, debe contar con instrumentos que permitan la inclusión de la opinión de los ciudadanos y consideren sus necesidades expresándose en proyectos reales, así como los mecanismos que califiquen y valoren el quehacer de la función pública.

Es por eso que mediante este documento que contiene un **PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL** proponemos objetivos estratégicos para cada uno de los problemas que están afectando el desarrollo de nuestro municipio y sugerimos ejes de desarrollo y líneas de acción específicas que nos ayudaran indudablemente a resolver esta problemática.

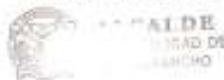
Este instrumento requerirá de un adecuado fortalecimiento institucional acorde a las expectativas de desarrollo previstas para el municipio, en el cual estará en el centrado en la Dirección Municipal de Planificación, como eje y apoyo no solo de la Administración Municipal sino de la comunidad organizada,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

La responsabilidad del Gobierno Municipal y de la sociedad de guiar el desarrollo de nuestro territorio no culmina con la elaboración del Plan, por el contrario la participación de todos los ciudadanos, en la gestión común y solución de los problemas municipales, evidentemente es una responsabilidad social política, que no solo implica monitorear sino también participar en la construcción de mejores condiciones para una mejor calidad de vida de sus pobladores.

Por ello, exhorto, a esa participación en equidad, para lograr ser un municipio en busca de mejorar las condiciones de vida en todas las comunidades municipio. Estos esfuerzos nos permitirán alcanzar el desarrollo económico, social y cultural del municipio con equidad y conservando sus recursos naturales.



Jorge Pinay Kajap
Alcalde Municipal
Municipio Chuarrancho



II. INTRODUCCION

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

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

El proceso de planificación se desarrolló en el marco de la legislación vigente, atendiendo lo prescrito en la Constitución Política de la República¹, la Ley de los Consejos de Desarrollo Urbano y Rural², la Ley Marco de los Acuerdos de Paz³, el Código Municipal, la Ley General de Descentralización y la Ley Preliminar de Regionalización, que son instrumentos que definen los lineamientos y elementos para orientar la planificación territorial en el país.

Este proceso participativo tuvo una duración de 16 meses en los que paso a paso se realizaron diversas actividades de: diagnóstico, problematización e identificación de potencialidades y de visualización en el futuro del tipo de desarrollo deseado para el municipio. Un resultado importante de este proceso, son los ejes de desarrollo que constituyen las estrategias generales del plan. Estos múltiples pasos del esfuerzo colectivo de planificación, se compilaron en el documento en sus dos partes constitutivas: el diagnóstico y el plan. En estas actividades, el diálogo franco y abierto entre los participantes sobre las características locales, sus problemas y las soluciones a los mismos,

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

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

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

fue la manera de alcanzar los acuerdos necesarios que permitieron avanzar a los pasos subsiguientes.

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

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

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

El PDM se realizó teniendo como marco de referencia la situación del desarrollo local, el grado de cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio⁴ resultado que plantea retos importantes para alcanzar como sociedad para el año 2015. De igual forma, el PDM

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

consideró la información relacionada con el Plan Nacional de Reconstrucción con Transformación e incorporó el enfoque de riesgo y el manejo integrado de recursos hídricos en la planificación del desarrollo. La incorporación de estos enfoques va encaminada no sólo a prevenir desastres sino a visualizar progresiva y socialmente de manera aplicada y solidaria, los procesos de adaptación al cambio climático. Finalmente, es pertinente señalar que el proceso de planificación superó barreras de diversos tipos; sobre todo, aquellas escépticas o contrarias a la apertura democrática de la discusión abierta de los problemas locales; y también presentar el PDM como un instrumento de partida para el desarrollo local, perfectible e interactivo con la sociedad más que un fin en sí mismo.

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

III. ANTECEDENTES DE PLANIFICACION

SEGEPLAN con el apoyo de la Oficina Municipal de Planificación del municipio de Chuarrancho, se dio a la tarea de realizar una caracterización del municipio en el año 2002, la cual fue actualizada durante el año 2009. Al realizar la investigación de campo sobre antecedentes de planificación en el municipio se estableció que no existe ningún Plan Territorial para el desarrollo municipal, que sirva de insumo importante para realizar la actualización o elaboración de dicho plan.

En tal sentido, es importante mencionar que al iniciarse el actual proceso de planificación en el municipio de Chuarrancho, se ha logrado la aceptación y el apoyo necesario por parte de las autoridades municipales, se contó con la participación de instituciones del Estado, la organización comunitaria, y otros grupos sociales que intervienen en la dinámica social del municipio.

IV. OBJETIVOS DEL PDM

4.1. Objetivo general

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

4.2. Objetivos específicos del PDM

Orientar las prioridades de inversión pública, privada y de cooperación internacional con ideas de proyectos que respondan a las necesidades priorizadas territorialmente de manera consensuada.

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

V. METODOLOGIA DEL PROCESO

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

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

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

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

La metodología del ‘taller’ fue utilizada ampliamente durante todo el proceso porque genera un clima de colaboración y socialización⁵. El proceso de planificación se desarrolló en cuatro fases las cuales se describen a continuación:

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

Fase I: Generación de condiciones

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

Fase II: Diagnóstico territorial

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

Fase III: Desarrollo territorial futuro

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

estos insumos se procedió a redactar el presente plan, el cual ha sido validado por el COMUDE y avalado por el Concejo Municipal para su implementación y promoción.

Fase IV: Auditoría del proceso

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

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

IV. DIAGNOSTICO

6.1. Descripción general del municipio

6.1.1. Ubicación y distribución geográfica

a. Ubicación

El municipio de Chuarrancho se encuentra situado en la parte norte del departamento de Guatemala, en la Región I o Región Metropolitana. Se localiza en la latitud $14^{\circ} 49' 08''$ y en la longitud $90^{\circ} 30' 43''$. Cuenta con una extensión territorial de 105 kilómetros cuadrados. El terreno del municipio es bastante quebrado. Se encuentra a una altura de 1,350 metros sobre el nivel del mar, su clima es templado.

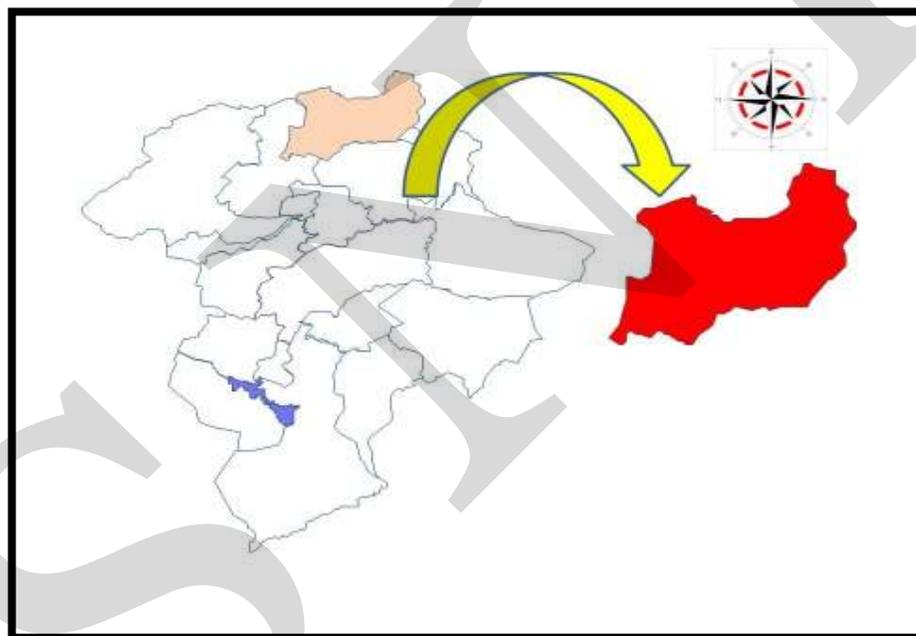


Figura 1 .Ubicación de Chuarrancho, Guatemala Fuente: ELABORACIÓN PROPIA, SEGEPLAN, 2010

b. Colindancias

- **Norte:** con el municipio de El Chol y Salamá (Baja Verapaz);
- **Sur:** con el municipio de San Pedro Ayampuc y Chinautla (Guatemala);
- **Este:** con el municipio de San José del Golfo (Guatemala);
- **Oeste:** con el municipio San Raymundo (Guatemala).

Al municipio se puede llegar por la Ruta Departamental 4, kilómetro 2.36 a la hacia la ciudad de Guatemala, desde donde dista a 12 kilómetros a Chinautla y de allí unos 23 kilómetros al entronque con la carretera a 3 kilómetros rumbo al norte, llegando a la cabecera de Chuarrancho. Otra forma es por el camino de revestimiento suelto al sur son 7 kilómetros a la unión con la Ruta Departamental-RD-4 en la Aldea El Carrizal, desde donde al oeste hay 7 kilómetros a la cabecera de Chuarrancho y de allí 4 ½ kilómetros al entronque con la Ruta Nacional 5 en el río Sactzí, y hacia el sur son 7 ½ kilómetros hacia la cabecera de Chuarrancho.

c. Estructura espacial

De acuerdo a la actualización de los lugares poblados realizados por Instituto Nacional de Estadística (INE) para el año 2009 se puede observar la distribución en el siguiente cuadro:

Cuadro No. 1
Lugares poblados
Chuarrancho, Guatemala

Resumen	
Pueblo	1
Aldeas	11
Caseríos	18

Fuente: INE, 2002

d. Microrregionalización

El en el siguiente mapa es con base a la distribución como propuesta para el trabajo de planificación para la formulación del PDM y muestra la dinámica poblacional, la migración, concentración poblacional y las distancias entre sí, de la siguiente manera:

Mapa No. 1
Micro-regionalización y flujos migratorios
Churraricho, Guatemala



Con relación al patrón de asentamientos y flujos migratorios, se puede observar en el mapa No.2 que la mayor migración se moviliza a la ciudad capital y hacia la parte nororiente del país, ya que es donde se concentra la mayor parte con fines laborales diversos y otros se dedican a la agricultura; convirtiendo a Chuarrancho en una Ciudad dormitorio.

Micro-región I: área Oeste de concentración comercial y turística conformada por: Vuelta grande, Barranca Negra, Población dispersa, Palmira, La Laguna, El Guayabo, Chuarrancho, Cuiquin, El Porvenir, Trapiche Grande, Espinal, Los Mangles.

Micro-región II: área Este de concentración poblacional y menos comercial, la cual está integrada por: San Bernardo, El Amatillo, Santa Bárbara la de Lac, La Ceiba, Rincón Grande, San Pedrito, Los Olotes, Santa Catarina, El Salitre, El Conacaste, San Buenaventura

6.1.2 Demografía

a. Población

La población total en el año 2002 se calculó en 33,054 habitantes⁶ distribuidos por grupo etario del municipio de San Pedro Sacatepéquez, teniendo una estimación de 12,206 habitantes para el año 2010, observándose en el cuadro siguiente⁷ en el plan del horizonte la proyección estimada para el año 2025 es de 17,021 habitantes.

Cuadro No. 2
Proyección del crecimiento de la población 2002-2010
Chuarrancho, Guatemala

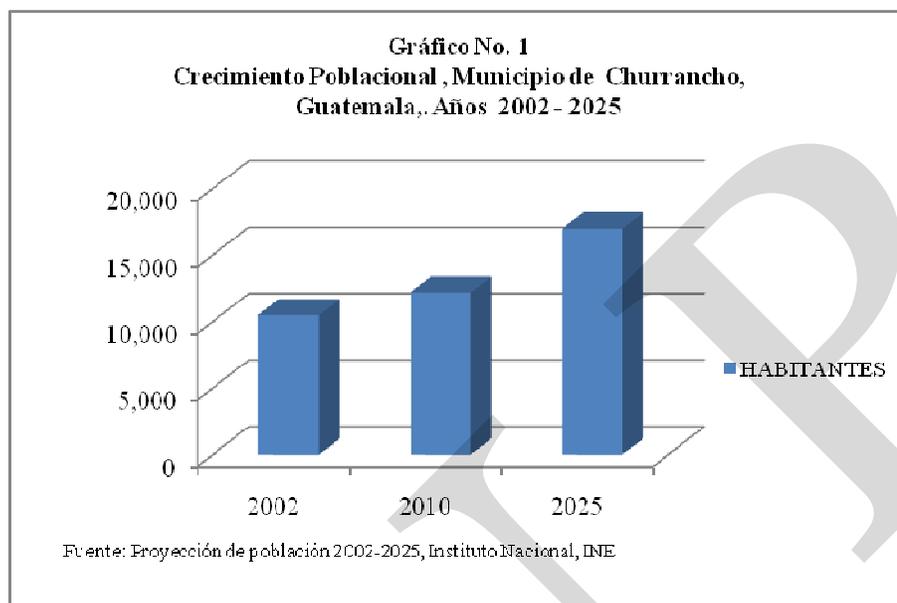
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Femenino	5,010	5,138	5,242	5,365	5,452	5,551	5,658	5,768	5,631
Masculino	5,495	5,641	5,779	5,913	6,043	6,179	6,309	6,438	6,575
Total	10,505	10,779	11,021	11,278	11,495	11,730	11,967	12,206	12,206

Fuente: INE, 2002

⁶ Según XI Censo Nacional de Población y VI de Habitación, INE 2002

⁷ La proyección de la población estimada en el horizonte del plan es de 17,021 habitantes para el año 2025, lo que implica que se deberá de contar con una cobertura total en todos los servicios básicos para contar con una población que tenga acceso a la educación en todos sus niveles incluyendo la superior al igual que la salud y una buena nutrición, aunque el municipio es de los que comienzan a crecer y es oportunidad para tener un buen ordenamiento urbano y rural.

b. Crecimiento poblacional



La gráfica No.1 que el crecimiento poblacional anual ha sido del 2.1% y del 18.04% entre el 2002 y el 2010, observando que ha habido años donde no hay ningún crecimiento anual, considerándose lento, y comparándolo con los demás municipios del departamento de Guatemala, que han ido incrementando su población.⁸

La población del municipio está distribuida en un 38.6% en el área rural, mientras que un 61.4% es urbana⁹; contando a la fecha con un promedio del 85% indígena perteneciente al grupo kachiquel y el 15% ladina, siendo el municipio con un buen porcentaje de población indígena de los municipios del área norte del departamento de Guatemala.

De igual forma es importante mencionar tiene una tasa de natalidad del 35% y una tasa de fecundidad de 155¹⁰ nacimientos de niños vivos, por cada 1,000 mujeres fértiles comprendidas en las edades de 15 a 49 años de edad, lo que implica que continuará en

⁸ Comparándolo con otros municipios Chuarrancho, es un municipio que todavía cuenta con poca población, a comparación con los municipios del área sur del departamento de Guatemala y el municipio de San Juan, el cual es el más poblado de estos 4 que conforman la parte norte del departamento de Guatemala.

⁹ Según XI Censo Nacional de Población y VI de Habitación, INE 2002

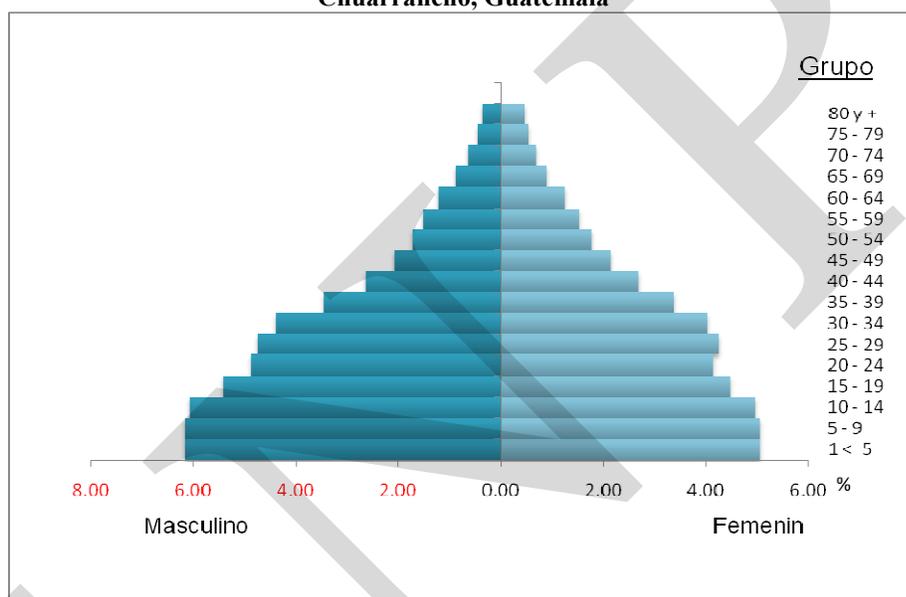
⁹ Según análisis, SEGEPLAN, 2010

¹⁰ Según información de la sala situacional de Chuarrancho, 2008

crecimiento y por lo tanto, la demanda de los servicios básicos, educativos y de salud serán indispensables para el desarrollo y la buena calidad de vida¹¹.

c. Población por grupos de edad

**Grafico No. 2
Pirámide Poblacional 2009
Chuarrancho, Guatemala**



Fuente: INE, 2002

La mayor parte de la población del municipio es comprendida entre infantes y jóvenes, con un porcentaje del **33.46%** menores de 1 a 5 años de edad, de 15 a 24 años son jóvenes con un porcentaje del **18.91%**, un menor **12.05%** de 35 a 44 años y 45 o más son de la tercera edad con el 18.06%. Esta característica demográfica, como se expresó en el FODA, es una oportunidad para el desarrollo municipal especialmente en la educación y el empleo formal.

¹¹ Según XI Censo Nacional de Población y VI de Habitación, INE 2002

d. Concentración y densidad poblacional

El municipio de Chuarrancho presenta una densidad poblacional de 119 habitantes por kilómetro cuadrado; comparados con los otros 3 municipios del área norte del departamento de Guatemala es poco, esto da oportunidad a que este municipio se desarrolle ordenadamente en lo urbano y rural.

e. Población según grupo étnico

La población por grupos étnicos está concentrada únicamente en el grupo Kaqchiquel el siendo uno de los cuatro (4) municipios del departamento de Guatemala que cuentan con la mayor población indígena.

f. Condiciones de vida

En lo referente al Índice de Desarrollo Humano¹² IDH (salud, educación e ingresos), el municipio de Chuarrancho cuenta con un IDH de 0.449 para el año 2002, lo que equivale que se encuentra por debajo al promedio nacional que se estimó para el mismo año el cual es 0.64. Aunque el resultado de ambos análisis no se considera aceptable, no significa que El Estado deba paralizar los esfuerzos para alcanzar el nivel óptimo de vida y de desarrollo humano en este municipio y así contribuir a que el país se posicione mejor, a nivel mundial.

A lo referente a la pobreza general, Chuarrancho cuenta con un porcentaje del 61.00%, lo que parece de igual forma con lo referido anteriormente sobre el IDH, pues el municipio se ubica en el 1°. Lugar a nivel departamental, considerándolo el municipio con mayor pobreza; así mismo, la pobreza extrema es del 20.7%, indicador que se considera crítico tanto a nivel departamental y nacional, por encontrarse por debajo de la línea de la pobreza extrema, lo que refleja que la atención de las necesidades de la población es alta, especialmente área rural. Con relación a los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), Chuarrancho, debe cumplir en el Objetivo No.1 erradicar la pobreza extrema y el hambre, y con la meta 1^a: reducir a la mitad, entre 1990 y 2015 el porcentaje de personas cuyo ingreso sean inferiores a 1 dólar por día; ya que al momento el municipio no ha logrado establecerse y necesitando más atención y mejor estrategia para erradicar eficazmente la pobreza general y extrema ya que los habitantes se ven en la necesidad de migrar a otros departamentos o a otros países para una mejor vida y empleo.

¹² Según informe del Índice de Desarrollo Humano, realizado por el PNUD, 2002

6.2 Historia, cultura e identidad

a. Historia

Chuarrancho fue fundado el 26 de noviembre de 1883 y fue declarado municipio en 1905, reconocido como tal durante el gobierno del general Justo Rufino Barrios, antes de ser declarado como municipio, estuvo en disputa por los municipios de San Juan Sacatepéquez y San Raymundo, que reclamaban los derechos de jurisdicción, pero anteriormente Chuarrancho, se había anexado al municipio de San Pedro Sacatepéquez, mediante Acuerdo Gubernativo de fecha 20 de marzo de 1886.

Los primeros habitantes del municipio de Chuarrancho, fueron originarios del municipio de San Pedro Sacatepéquez, quienes llegaron a poblar el lugar como rancheros, utilizando los terrenos como potreros para alimentar a sus semovientes, así como para la agricultura, en aquel entonces habitaban en Choza o Casucha con techo de ramas o de paja, conocidamente como rancho.

La actual cabecera fue reconocida por los Kachiqueles como "ucubil", debido a su elevación, ubicada al pie de un alto cerro. Otra etimología del nombre del municipio viene formado de la palabra Kaqchiquel "chuach" que significa frente a: y rancho, que significa choza o casucha, con techo de ramas o de paja, que ya unidos dice frente al rancho, aunque se cree que los primeros pobladores lo llamaron anteriormente paruvi' juyu' que quiere decir sobre la loma.

b. Cultura e Identidad

Cuando hay escasez de lluvia los vecinos concurren al cerro Las Minas en donde llegan para encender velas solicitando agua. Los vecinos del lugar no cultivan en las faldas de este cerro debido a la tradición que si se talan los árboles se escuchan ruidos subterráneos.

Las mujeres aún visten trajes típicos elaborados por ellas. En este municipio se conservan algunas costumbres autóctonas. En sus fiestas tienen atractivos bailes y fiestas comunales amenizadas por conjuntos marimbísticos del lugar.

c. Fiesta patronal

San Pedro Apóstol es el patrono del lugar, celebran su fiesta titular del 28 al 30 de junio, pero el día principal es el 29 de junio, en que la iglesia conmemora a los Apóstoles San Pedro y San Pablo.

d. Lugares Sagrados

Algo importante y que se destaca en el municipio de Chuarrancho es que cuenta que ellos tienen entre sus áreas están los **Lugares Sagrados** están donde realizan las ceremonias mayas como la Piedra del Toro, La Cumbre, el rancho San Ignacio y San Antonio.

6.3. Dimensiones

6.3.1. Dimensión social

a. Salud

Según los actores de los talleres participativos, los servicios de salud del municipio son prestados por el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social a través de los Centros y Puestos de Salud que mayoritariamente atienden a la población, En mapa siguiente se observa la movilidad y cobertura de estos servicios según el análisis siguiente:

Mapa No. 2
Centro y puestos de Salud
Chuarraicho, Guatemala



Entre los tipos de servicio de salud en el municipio cuentan con 1 Centro de Salud tipo “B” y 4 puestos, en el cuadro No.3 muestra el área de cobertura y su ubicación.

Cuadro No.3
Tipo de servicio y Área de cobertura en salud
Chuarrancho, Guatemala

Servicio de Salud	Ubicación	Cobertura
Centro de salud Tipo B Chuarrancho	Cabecera municipal	Casco Urbano, Población Dispersa
Puesto de salud	Cuiquin	Cuiquin, Pila Seca, Santa Bárbara la de Lac
	Trapiche Grande	Los Mangles, San Bernardo y fincas
Puesto de salud	Rincón Grande	El Tablón, La Ceiba
Puesto de salud	San Buenaventura	El Salitre, Los Olotes, Santa Catarina

Fuente: MSPAS, 2009

Dentro del equipo humano que los conforma está: 1 médico, 2 enfermeras graduadas, 1 auxiliar de enfermería, y personal auxiliar. Además, cuenta con promotores voluntarios en el área de salud rural y varias comadronas que prestan sus servicios siendo estas capacitadas anualmente. Con relación al tema de la salud materna el siguiente cuadro muestra el tipo de atención que reciben las mujeres durante el parto, observándolo en el siguiente cuadro:

Cuadro No. 4
Partos por tipo de atención
Chuarrancho, Guatemala

Tipo de Atención	Porcentaje en el año 2008
Médica	47.6 %
Comadrona	52.4%

Fuente: Plataforma integrada de información social de Guatemala (USAID-Ficha Municipal 2009)

Es importante indicar que esto ha contribuido a que se alcance el objetivo 5, mejorar la salud materna y la meta 6 para el país. Es importante indicar que las comadronas han recibido capacitaciones por parte de los programas de la Secretaria de las Obras Sociales de la Esposa del Presidente-SOSEP- y otros programas, ya que la mayoría de las mujeres prefieren acudir a las comadronas por razones de no contar con un buen acceso vial y buena economía.

Adicional Chuarrancho cuenta con clínicas médicas privadas y clínicas odontológicas privadas los cuales prestan servicios médicos a la población. Todos estos establecimientos

permanecen en el casco urbano, atendiendo a todas las edades y ayudando satisfacer la demanda de la población para los servicios médicos.

Es importante comentar que a nivel nacional la cobertura de atención prenatal (entre 1 y 4 consultas) es del 84.5% por una consulta¹³, tomando en cuenta que es necesario fomentar, publicar y difundir la buena salud reproductiva, para toda la población. Ahora en día es más frecuente observar que el aumento de madres jóvenes entre las edades de 10 a 15 años, es más frecuente, siendo necesario dar más educación en el tema de la reproducción y maternidad temprana.

Movilidad

Otro aspecto importante es la movilidad en salud ya que esta se realiza hacia las afueras del municipio, especialmente hacia la ciudad capital y otros departamentos del norte de la republica, indicando su población que es necesario fortalecer la infraestructura en salud, así como, su equipamiento; esta dinámica se suscita en los demás municipios del área norte del departamento de Guatemala.

Morbilidad y Mortalidad

Otro aspecto importante siempre relacionado con la salud es la **morbilidad**, como se muestra en el siguiente cuadro la distribución por grupos de diagnostico siendo una de las causas más comunes en Chuarrancho es en primer lugar son Enfermedades del sistema respiratorio seguidas de Infecciosas y Parasitarias, como se observa en el siguiente cuadro, es importante analizar que se ha aumentado paulatinamente este tipo de enfermedad, pero a la vez los entes encargados deben de informar y realizar campañas para la prevención y contar con buena salud reduciendo estos indicadores.

Cuadro No. 5
Indicadores de Salud-Morbilidad 2004-2008
Chuarrancho, Guatemala

No.	Morbilidad total según grupos de diagnóstico	2004	2005	2006	2007	2008
1	Enfermedades del sistema respiratorio	3,817	3,003	3,327	1,453	2,705
2	Enfermedades infecciosas y parasitarias	2,335	2,008	1,684	774	1,399
3	Enfermedades del sistema osteomuscular	1,441	1,015	882	534	654
4	Enfermedades del sistema genitourinario	753	760	859	454	838

Fuente: Plataforma integrada de información social de Guatemala (USAID-Ficha Municipal 2009)

¹³ Según Análisis departamental de atención prenatal. UNICEF, 2008

El cuadro No.6 muestra las causas de enfermedades comunes como son problemas del enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, esto se debe a que las personas estén propensas por no contar con una buena alimentación o ya sea hereditario, y la segunda causa probablemente se deba a que el agua no es potable en su totalidad y tiende a causar varios signos de anormalidades que posteriormente esto pueda llegar a causar la muerte. Las autoridades hoy día, necesitan dar más atención a la prevención considerando que estas se han mantenido y en otras se ha aumentado año con año.

Cuadro No. 6
Mortalidad y causas generales
Chuarrancho, Guatemala

Enfermedades	Cantidad 2007	Cantidad 2008
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	19	29
Enfermedades del sistema respiratorio	17	8
Enfermedades del sistema circulatorio	9	9

Fuente: Fichas Municipales USAID, 2009

Mortalidad infantil y materna

Otro tema importante es la mortalidad infantil, contando con un indicador para los niños de 1 año de edad, es de 10¹⁴ niños por cada 1,000 nacidos vivos y de igual manera la tasa de mortalidad materna representa que por cada 100,000 nacimientos vivos no han muerto ninguna mujer, entre edades fértiles las cuales son de 15 a 49 años; lo que representa índices positivos en el municipio siendo relevante, pero es preocupante ya que las estrategias que se utilizan deben ser mas preventivas en torno a la salud en infantes y de mujeres en edad fértil, provocando que en un futuro no se aumenten los indicadores y evitar el no cumplir con el Objetivos del Milenio donde se indica que es necesario erradicar enfermedades tipo respiratorias, la muerte materno infantil para el año 2015, dando énfasis en erradicarlo primero a nivel municipal para que posteriormente sea a nivel departamental y nivel nacional. En los siguientes cuadros se observa el análisis de cómo está el municipio conforme a las metas y brechas tanto municipal, departamental y nacional.

¹⁴ Según el informe de la Sala situacional del Ministerio de Salud Publica y Asistencia Social, 2009

Recuadro No.1
Mortalidad materna
Chuarrancho, Guatemala

Casos de muertes maternas		ODM 5: Mejorar la salud materna Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”. Para el nivel municipal se reporta 0 casos. El estudio de mortalidad materna a nivel nacional 2007 revela que para ese año, la razón de MM se redujo a 134 muertes por cada cien mil nacidos vivos. Con relación a los casos no se reportaron casos a nivel municipal, indica que se ha ido minimizando gracias a la intervención tanto del sector público como organizaciones no gubernamentales, presentes en el municipio, pero esto no indica que se deje de incrementar estrategias para la reducción y cumplir con el horizonte del Plan Municipal, para que se mantenga. Fuente: SEGEPLAN, 2010
Descripción	Casos/Razón	
Casos reportados a nivel municipal (2009)	0	
Razón de mortalidad materna por departamento (2005)	123	
Razón de mortalidad materna nacional (2007)	134	

Fuente: SIGSA, 2009/SEGEPLAN, 2010



Recuadro No.2
Asistencia en partos
Churranchito, Guatemala

Atención del parto		ODM 5: Mejorar la salud materna
Atención recibida	%	<p>Meta 5A: “Reducir de 248, que había en 1989, a 62 para el 2015, las muertes maternas, por cada 100,000 mil nacidos vivos”.</p> <p>Proporción de partos con asistencia de personal sanitario especializado (médico o enfermera)</p> <p>En el municipio la mayoría de partos son atendidos por comadrona adiestrada, lo que se refleja en las tasas de mortalidad materno-infantil reportadas.</p> <p>Actualmente se cuenta con el servicio que brindan 52.4% de comadronas adiestradas, que atienden a las pacientes a domicilio y en cualquier horario.</p> <p>Fuente: SEGEPLAN, 2010</p>
Medica	47.6	
Comadrona	52.4	

Fuente: SIGSA, 2009/SEGEPLAN, 2010



Estos temas en el municipio, son preocupante ya que las estrategias que se utilizan han sido preventivas pero se deberá de tomar más estrategias en torno a la salud en infantes y ya que se puede provocar que en un futuro el aumento a los indicadores y no cumplir con el Objetivos del Milenio donde habla que es necesario erradicar enfermedades tipo respiratorias, la muerte materno infantil para el año 2015, dando énfasis en erradicarlo primero a nivel municipal para que posteriormente sea a nivel departamental y nivel nacional. A pesar que prestan servicios instituciones privadas para ir contrarrestar esta problemática.

Recuadro No.3
Mortalidad en niños y niñas menores de cinco años
Chuarrancho, Guatemala

Tasa de mortalidad de la niñez, 2009		
Niveles	Tasa	
	<1 año	< 5 años
Municipal	10	10
Departamental	16	19
Nacional	30	42

Fuente: SIGSA, 2009/SEGEPLAN, 2010



ODM 4: Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años

Meta 4A: “Reducir en dos terceras partes, entre 1990 y 2015, la mortalidad de los niños menores de 5 años” (por mil nacidos vivos)

Con esta meta se pretende reducir para el año 2025

- ✓ De 15 a 2 la tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años
- ✓ De 15 a 1 la tasa de mortalidad de niños menores de un año

Para el año 2008/2009 la tasa a nivel nacional para mortalidad infantil fue de 30 y la tasa de mortalidad en niños y niñas menores de cinco años fue de 42.

En el municipio, para el año 2009, la tasa de mortalidad en niños menores de cinco años fue de 10 y para los menores de un año de 15.

Para contrarrestar y mejorar estos indicadores, es necesario contar con estrategias como la capacitación y la sensibilización a COCODE's, escuelas e institutos en el tema de la salud higiénica.

b. Seguridad alimentaria y nutricional

Según datos obtenidos del tercer censo nacional de talla, desarrollado con coordinación entre el Ministerio de Educación y la Secretaría de Seguridad Alimentaria, en el año 2008, se puede indicar que de 327 niños evaluados, 64.8% resultaron normales, del resto que corresponde al 27.2 %, presenta una prevalencia de retardo en talla, mientras que el 8.0 % tiene una prevalencia severa equivalente a 26 infantes del número evaluado. Lo anterior coloca al municipio en una categoría y vulnerabilidad moderadas. Colocando al municipio en la categoría de moderado en lo que corresponde a desnutrición. Concretando que para este municipio fueron censados según lo indica la SESAN y el MINEDUC que para los 40

lugares poblados los cuales indican que 4 están sin riesgo, 7 con medio riesgo, 11 con riesgo alto.

Recuadro No.4
Pobreza y pobreza extrema
Churrancho, Guatemala 2010

Porcentaje de pobreza			ODM 1: Erradicar la pobreza extrema y el hambre.
Niveles	Pobreza general	Pobreza extrema	
Municipal	61.01%	20.70%	Meta 1A: Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015 el % de personas cuyos ingresos sean inferiores a un dólar por día.
Departamental	16.35%	0.5%	Meta de país 11.4% de población en condiciones de extrema pobreza.
Nacional	54%	16.8%	Año base 2002 , para este municipio es 61.01% Meta de municipio 2015 = 18.0%

Churrancho de acuerdo con los mapas de pobreza se encuentra dentro del rango catalogado como Moderado.



La proporción de la población en extrema pobreza de acuerdo con la última medición (2002) fue de 1.9%, lo que indica existe una brecha municipal de -43.0%, lo que indica un aumento de la pobreza.

Para la reducción de la pobreza y pobreza extrema es necesario contar con la cobertura total de los servicios públicos, dando tecnificación a la económica y seguridad pública contando con más trabajo local para evitar la migración a otros países y la desintegración familiar.

Fuente: SIGSA, 2009/SEGEPLAN, 2010

Es considerable indicar que los Objetivos de Desarrollo del Milenio en el Objetivo No.1 Erradicar la pobreza extrema y el hambre, meta 1C: reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas que padecen hambre, por lo tanto; es recomendable que las instituciones encargadas de velar porque la desnutrición no sea un factor que ascienda ya que el municipio de Churrancho cuenta con una vulnerabilidad moderada, como lo muestran estos indicadores y estudios realizados los niños no han tenido la alimentación adecuada para su desarrollo metabólico normal, por lo que se requiere de una estrategia para contrarrestarla; para el buen desarrollo humano y fortalecer la calidad de vida, y cumplir así el Objetivo 1 de los ODM, indicando que la seguridad alimentaria es base para el buen desarrollo humano, siendo un compromiso de Estado garantizar la calidad de vida de todos los y las guatemaltecos (as) para garantizar una buena calidad de vida.

Educación

Cobertura y niveles de educación

Según los datos obtenidos de los registros de la Tasa Neta de matriculación del MINEDUC, entre 2008 y 2009 se inscribieron en el municipio un total de 2,249 alumnos en todos los niveles, teniendo un incremento del 6.28% siendo: 29.87% de primaria; 4.09% para párvulos; no contando con un dato para básicos y diversificado. El idioma predominante es el Kachiquel, en la mayoría de los establecimientos es poca la educación es bilingüe. Con el propósito de incrementar los niveles de alfabetización se cuenta con el apoyo de CONALFA y contando a la fecha con un índice de analfabetismo del 57.7%.

Recuadro No. 5
Tasas de escolarización, terminación y alfabetización
Chuarrancho, Guatemala

Nivel	%		
	TNE	TTP	TA
Municipal	85.5	47.8	65.8
Departamental**	98.93	78.13	96.5
Nacional	98.33	60.54	87.8

Fuente: MINEDUC, 2008 / SEGEPLAN, 2010



ODM 2: Lograr la enseñanza primaria universal.

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

- ✓ Tasa neta de escolaridad primaria –TNE-: aumentar de 71.60 % que había en 1991 a 100%, para alcanzar la meta, el municipio debe aumentar del 85.5% al 100%*, y superar una brecha del 14.5%
- ✓ Proporción de estudiantes que comienzan primer grado y culminan sexto: aumentar de 47.8% la tasa de terminación primaria TTP que había en 2008 a 100%*. Esto implica superar una brecha del 52.2%.
- ✓ Tasa de alfabetización –TA- de personas entre 15 y 24 años: aumentar del 65.8% al 100%*, lo que significa superar una brecha de 34.2%.

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

** Ultima estimación tasa de alfabetización, 2006.

Aunque el municipio de Chuarrancho, necesita aumentar la cobertura de la educación en todos los ciclos educativos, es necesario contar con un eje de desarrollo para incrementar el índice de cobertura, evitando así que la tasa de alfabetización se mantenga o aumente en los futuros años; obteniendo de esta manera de la asistencia de alumnos, contratación de personal, compra de equipamiento y la construcción de infraestructura.

En el siguiente cuadro No. 8, indica que la tasa de cobertura de primaria y básicos, aumentando en un promedio del 2.53% en la primaria y en los básicos únicamente el 1.65% y para la tasa de terminación incremento en un 5.98% para el sector de primaria y en el básico fue de un 4.02%, el cual es poco relevante como la primaria y encontrando debilidad para ciclo diversificado y no teniendo cobertura del mismo, tratando de establecer mejores estrategias para que este mismo se logre terminar y poder tener más profesionales en el municipio.

Cuadro No. 7
Indicadores de educación por nivel de escolaridad
Chuarrancho, Guatemala

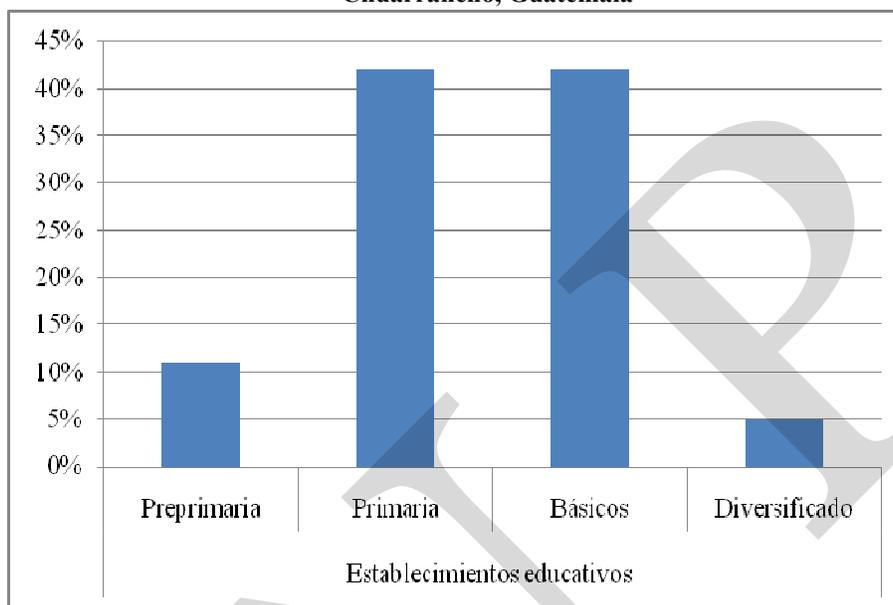
Tasa neta de cobertura		
Año	Primaria	Básicos
2006	79.97%	11.88%
2007	82.50%	13.53%

Fuente: MINEDUC, 2008.

Número de establecimientos

Cuentan con 52 establecimientos abiertos de los cuales 2 son del sector privado; desglosando de la siguiente forma 7 son de párvulos oficiales, de la preprimaria bilingüe son 5 establecimientos; de la primaria oficial son 19 de los cuales 5 son bilingües, 19 establecimientos de básicos de los cuales 6 son bilingües y 2 establecimientos de diversificado y 1 está cerrado. La mayor parte de los establecimientos son del sector oficiales contando 1 del sector privado y 1 por cooperativa, en la siguiente gráfica se muestra que los dos sectores con mayor cobertura son la primaria y básicos siendo deficiente en el sector diversificado y el de la primaria siendo necesario tener un eje de desarrollo para incrementar la cobertura en los diferentes niveles educativos en el municipio:

Gráfica No.3
Proyección de Educación en todos los niveles
Chuarrancho, Guatemala



Fuente: MINEDUC, 2010

Deserción y completación o tasa de terminación

Cuadro No. 8
Tasa de terminación escolar
Chuarrancho, Guatemala

Tasa de terminación	
Primaria	Básicos
50.61%	14.83%
56.59%	18.85%

Fuente: Elaboración propia en base al Índice de Avance Educativo Municipal, MINEDUC-AID, 2002.

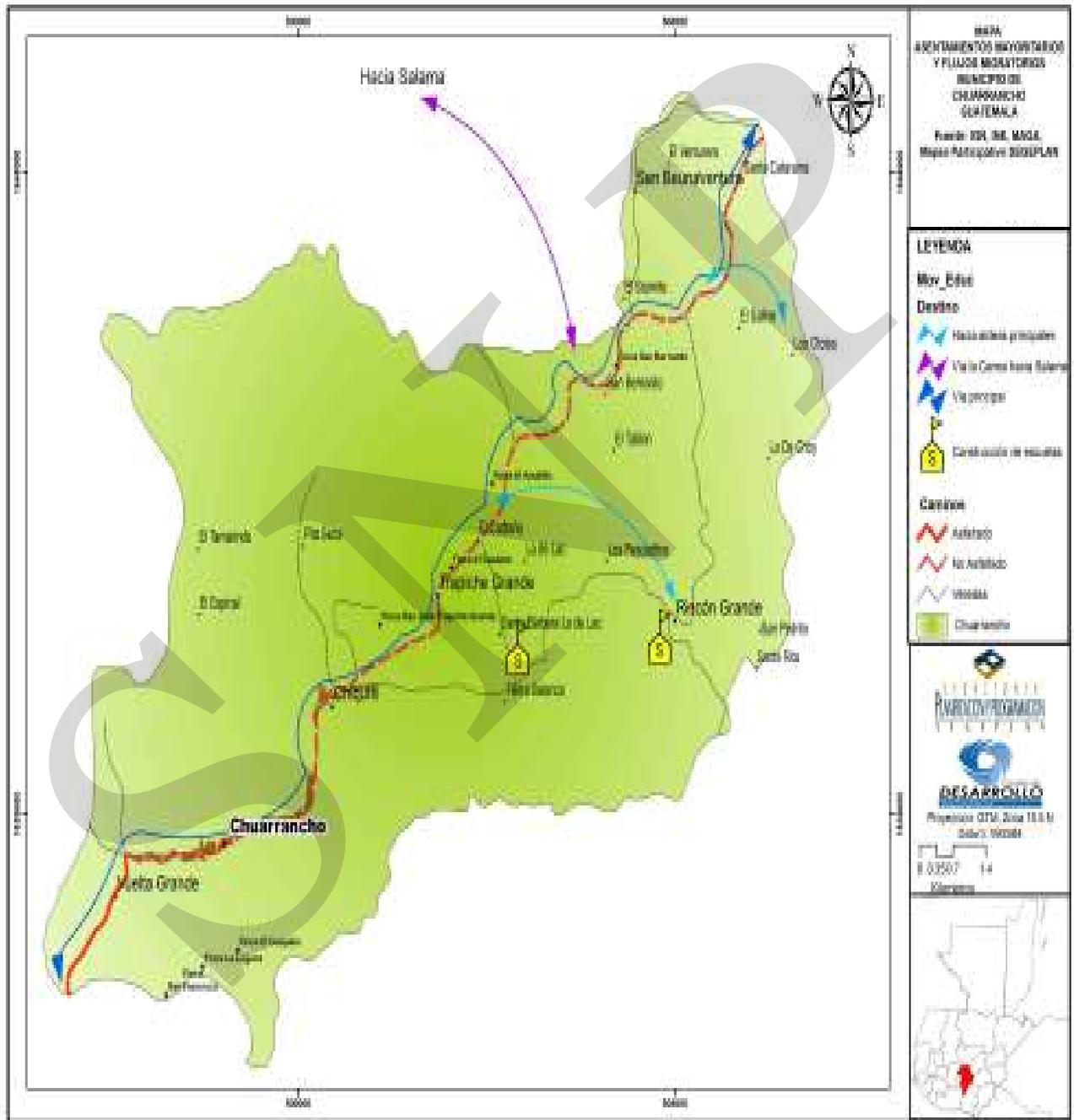
La deserción se ha dado más en el municipio por contar con pocos establecimientos o infraestructura para completar sus estudios en algunas ocasiones y otras por cuestiones económicas familiares.

Calidad y movilidad educativa

La calidad educativa en el municipio ha sido significativa ya que en muchos de los establecimiento cuentan con la misma siendo esta buena, pero es necesario que siempre se contar con una buena estrategia para contrarrestar la deserción del mismo en cada establecimiento. La movilidad del mismo se da frecuentemente al municipio de Guatemala para poder contar con la terminación tanto en el nivel diversificado y poder continuar con los estudios del nivel superior, ya que no cuentan con una sede en este sector.

En el siguiente mapa No.4 en la movilidad educativa, observamos que conforme al ciclo diversificado se cuenta con poca cobertura oficial, ya que la mayoría de jóvenes migran hacia la ciudad capital y otros a municipios de los departamentos del norte (Baja Verapaz y Progreso), ingresando a establecimientos privados y públicos, para poder culminar sus estudios y poder superarse. Actualmente, no se cuenta con ninguna sede de educación superior en el municipio al igual que en el resto de los municipios del área norte del departamento de Guatemala.

Mapa No. 3
Dimensión Social
Chuarrancho, Guatemala



Fuente: Taller mapeo participativo, SEGEPLAN, 2010.

El desafío más grande para el Municipio de Chuarrancho y los municipios del departamento de Guatemala sigue siendo aumentar la tasa de cobertura y la terminación de la primaria, y diversificado, siendo necesario cubrir la docencia, la infraestructura y el inmobiliario. Al observar el mapeo participativo, la movilidad es moderada, el territorio necesita contar con más institutos a nivel diversificado oficiales para poder cumplir con los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) Meta No. 3^a: eliminar las desigualdades entre los géneros de enseñanza primaria y secundaria 2005 y en todos los niveles para el 2015 ya que es necesario cumplir con esta cobertura para el año 2015, y lograr reducir la inasistencia escolar, debiéndose a muchos factores los más comunes son: falta de recursos económicos, distancias de los establecimientos educativos y falta de transporte. En el municipio de Chuarrancho cuenta con la presencia del programa de Escuelas Abiertas, ubicadas en el casco urbano.¹⁵

Recuadro No. 6
Relación entre mujeres y hombres en educación
Chuarrancho, Guatemala

Indicador: proporción entre hombres y mujeres en todos los niveles.			
Descripción	Proporción		
	P	B	D
Municipal	0.79	0.64	0.21
Departamental*	0.95	0.96	1.07
Nacional	0.97	0.95	1.07

Fuente: MINEDUC, 2008 / SEGEPLAN, 2010.



ODM 3: Promover la igualdad entre los sexos y la autonomía de la mujer

Meta 3A: Eliminar las desigualdades entre los géneros en la enseñanza primaria y secundaria, preferentemente para el año 2005, y en todos los niveles de la enseñanza para el año 2015.

Para el municipio, en el nivel primario existe una relación de 79 niñas por cada 100 niños. En el nivel básico 64 niñas por cada 100 niños y en el nivel diversificado 21 mujeres por cada 100 hombres.

Brechas de país 0.03 primaria, 0.05 básico y -0.07 diversificado.

Brechas de municipio 0.21 primaria, 0.36 básico y 0.79 en diversificado. La brecha de género aumenta progresivamente conforme se avanza en la escolaridad, lo que deberá reducirse en los próximos años.

*Última estimación, 2009

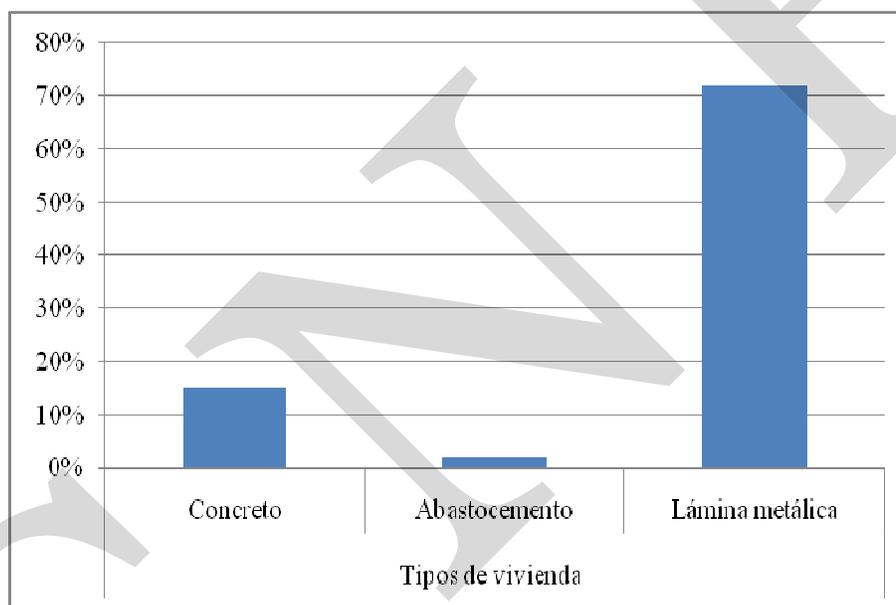
Fuente: SEGEPLAN, 2010.

¹⁵ Analizando que a nivel de departamento, es el municipio de Guatemala, que cuenta con mayor cobertura, por lo que la mayoría de las personas de otros municipios deben de emigrar, para poder completar tanto el nivel medio como diversificado y superior.

d. Servicios básicos

El municipio de Chuarrancho, refleja que gracias a las remesas de las personas que emigran a otros países han mejorado el tipo de vivienda formal para el 2010, según se indica en las gráficas No.4, la cual es de un 15% aproximadamente y comparado con las viviendas informales representa únicamente 72%, construidas con materiales de lamina y block; y para otros tipos de vivienda es del 2% de aproximadamente (madera, lepa o caña).

Gráficas No. 4
Tipos de Vivienda
Chuarrancho, Guatemala



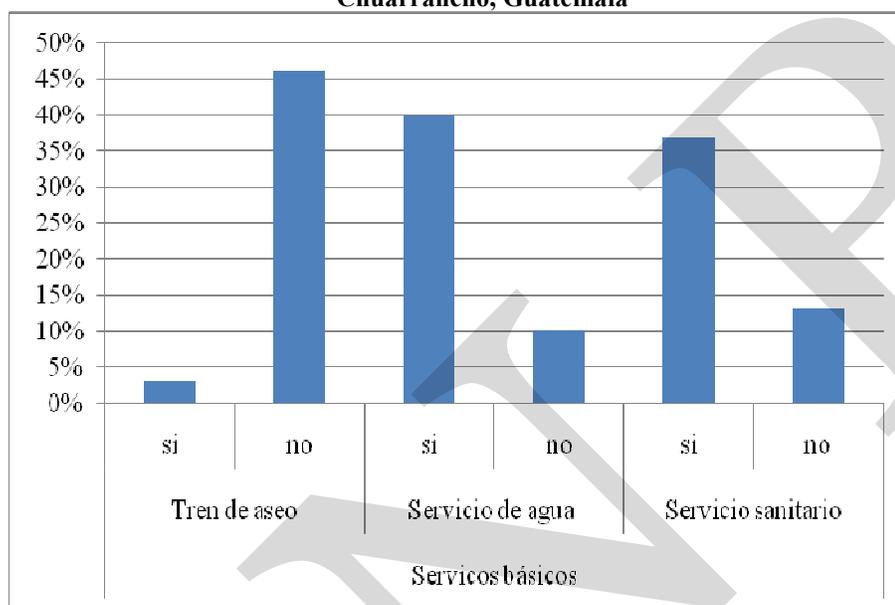
Fuente: ODM municipales, SEGEPLAN, 2009.

En la gráfica No.5 de igual forma muestra los servicios de agua ya que se cuenta con un abastecimiento del 40% para la población; siendo importante que la cobertura en el alumbrado público y la electrificación cuentan aproximadamente con un servicio por cada 10 habitantes (vivienda y comercio) y a la fecha ha aumentado en un 5% mas aproximadamente, pero aun así, no se debe de olvidar existen áreas que no hay cobertura totalmente y que la demanda crece diariamente.

Otro aspecto importante es el tren de aseo, siendo necesario darle mayor fortalecimiento dentro del territorio, ya que la mayoría de las personas tienden a tirarla y quemar la basura siendo un 46% aproximadamente provoca contaminación ambiental, contribuyendo a las

enfermedades respiratorias e infecciosas y 4% de la población paga por este servicio ya sea municipal o privado.

Gráfica No. 5
Servicios básicos
Churrancho, Guatemala



Fuente: INE 2002

El municipio de Churrancho, cuenta con servicio de drenaje y alcantarillado de las aguas servidas de tipo mixto, teniendo deficiencias en todo el municipio del servicio de alcantarillado alcanzando únicamente el 40% la Aldea Chiquín y con un 50% la Aldea Rincón Grande, mientras que la demanda sigue creciendo cada año. Contando con pocas plantas de tratamiento pero estas no funcionan por falta de mantenimiento¹⁶.

Otro de los servicios que es importante, es el incrementar la cobertura de líneas telefónicas fijas para el municipio es de 115 teléfonos siendo únicamente el 0.01% para cubrir la necesidad de un servicio, la población total para el año 2009 es de 12,206 habitantes aproximadamente, por lo tanto, por cada 1,000 habitantes existe 1 línea telefónica, por lo que si se compara con el departamento de Guatemala en general, cuenta con 1,053,738 líneas telefónicas fijas, siendo esto el 78% instaladas del total del país. Esto nos indica que la población no cuenta con servicio telefónico fijo, al igual que los municipios de San Juan Sacatepéquez, San Raymundo y San Pedro Sacatepéquez.

¹⁶ Según Dirección Municipal de Planificación, 2010.

Actualmente todas las aldeas cuentan con, por los menos, telefonía comunitaria del que hacen uso los habitantes. También muchos de ellos, hacen uso personal de la telefonía celular, servicio que brindan las empresas privadas de telefonía móvil del país. Guatemala representa uno de los países con mayor consumo telefónico móvil.

El municipio cuenta con un servicio de transporte que es insuficiente ya que cuentan con 10 unidades extraurbanas iniciando a las 5:00 a.m. y finalizando el mismo a las 9:00 p.m. y el cual no cubre la creciente demanda de la población, la cual necesita la movilidad tanto interna como externa; comunicándose por vías alternas, como lo son por San Raymundo y San Juan Sacatepéquez, utilizando la RN-5, asimismo con La Canoa y El Chol, Baja Verapaz; así también, el municipio tiene acceso por el lado norte para llegar al municipio de Salamá, Baja Verapaz la cual para poder llegar se recorre como 1 hora de camino y por este tiempo se cree que hay aproximadamente unos 50 kilómetros de Chuarrancho a Salamá.

El servicio de transporte está agrupado, con un consorcio varias unidades de transporte extraurbano, no contando con infraestructura para una terminal, parqueándose al inicio del casco urbano o calles principales creando un desorden vial.

Otro tipo de servicio con el que se cuenta dentro de la cabecera municipal es el servicio de taxis, moto-taxis, aunque cuentan con horarios y rutas establecidas, prestando dicho servicio a sus habitantes.

e. Seguridad Ciudadana

La inseguridad en el municipio no es relevante, siendo un territorio donde hay poca delincuencia, dándose casos de asaltos en el día y por la noche; según comentan los actores claves que se han formado pocas pandillas que intentan amedrentar a los ciudadanos creándose este tipo de incidentes por el hecho de estar cerca de la ciudad capital sucintándose esto muy pocas veces; en un análisis completo el territorio no cuenta con una comisaria, además de este se contempla que en San Juan Sacatepéquez cuente con una comisaria modelo por lo que le dará cobertura a este municipio y a San Raymundo teniendo una comunicación directa con las comisarías de Mixco y Chinautla.

A la fecha cuenta con una sub-estación policial, en donde cuentan con pocos elementos para cubrir cualquier acontecimiento, y no cuentan con destacamento militar; es necesario fortalecer la seguridad ya que es necesario contar con mas elemento seguridad ya que la población estimada para el año 2009 es de 12,206 habitantes, lo que significa que es necesario contar 1 elemento por cada 100 habitantes para contar con una buena calidad de vida.

f. Conclusión dimensión social

El municipio presenta una movilidad migratoria moderada ya que por la falta de mas oportunidad empleo formal dándose la dinámica ciudad dormitorio. Con respecto a la educación la falta de cobertura oficial en la y primaria y diversificado ya que la deficiencia por falta de infraestructura, esta misma no ha sido cubierta, por lo que muchos de los jóvenes migran de otros municipios aledaños a la terminación de los estudios y esporádicamente hacia la ciudad capital para completarlos y superarse a través de la educación superior.

En el caso de la salud no cuenta con la cobertura total, la falta de personal médico y equipamiento es un factor importante, a pesar que el municipio entra con los cuatro municipios del área norte del departamento de Guatemala en ser beneficiado con la intervención de una cooperativa que imparte cursos y equipamiento a las comunidades en diferentes temas en salud.

Como se observan en los cuadros anteriores la población cuenta con viviendas de tipo formal y ningún residencial, seguidas de casas improvisadas, siendo este una plusvalía baja en el ámbito social actual para el municipio. Teniendo siempre un déficit y una problemática en el tema de vivienda en el área rural.

El compromiso de Estado con el país según los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) indica que en el Objetivo No.7 “3. Reducir a la mitad, para 2015, la proporción de personas sin acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento, por lo que el municipio de Chuarrancho”; no se ha logrado que a una buena parte cuente con servicios básicos, tomando en cuenta que Chuarrancho es el municipio más pobre del departamento de Guatemala siendo necesario dar capacitaciones y sensibilización educativa para que los pobladores para que utilicen el servicio del tren de aseo y con acceso al agua potable para que contribuyan a la buena salud.

La movilidad de las personas para el traslado de sus comunidades o hacia otros municipios es importante ya que por la falta de transporte y la demanda es constante por la distancia en que se encuentra el municipio. De igual forma el municipio es un área tranquila en cuestiones de seguridad, esto a pesar de que se cuenta con una sub-estación policial y que a la fecha se registran muy pocos acontecimientos de maras y delincuencia común.

6.3.2. Dimensión ambiental

a. Recursos naturales

b. Suelos

Los suelos de Chuarrancho gran parte de ellos se han utilizado para la producción de granos básicos no tecnificados, y sin prácticas de conservación de suelos, lo cual ha provocado erosión. Es de tomar en consideración que esta serie de suelos constituye que paulatinamente va disminuyendo la buena calidad de producción de los granos básicos.

En cuanto a la morfología, el paisaje del municipio cuenta con 74.20% de arbustos y matorrales, y de agricultura siendo un porcentaje menor del 21.13% restando un 0.98% de bosque natural; ya que, el 2.13% restante lo constituye los centros poblados.

El municipio de Chuarrancho, al igual que San Juan Sacatepéquez hasta hace unas décadas fue privilegiado por sus recursos naturales y sus bosques, no ha escapado al deterioro ambiental por múltiples factores encontrándose así en su mayoría deforestado. Su posición geográfica, entre las sub-cuencas de captación pluvial del Río Motagua lo ha convertido en tiraderos de basura y evacuación de aguas servidas sin tratamiento que provienen de varios municipios especialmente de Mixco y la ciudad capital y que la fecha no han logrado concretar en estrategias para tener un mejor control sobre este tema.

Para el Ministerio de Agricultura, ganadería y alimentación- MAGA, el municipio de Chuarrancho está compuesto por una zona de vida:

1. Bosque Húmedo Sub-tropical (templado y cálido hacia el área norte del municipio)

El uso del suelo del municipio, cuenta con 684 hectáreas de valles ocupan de superficie, dedicándose a cultivos anuales. Cuenta con 1226.00 fincas¹⁷.

La tala inmoderada de árboles (deforestación), se ha incrementado la erosión, incidiendo negativamente en la conservación del suelo y del agua, reduciendo o agotando los mantos freáticos. El municipio de Chuarrancho, contaba con una amplia variedad de coníferas que se ha reducido en un 70% aproximadamente¹⁸ y drásticamente por la tala inmoderada y sin control.

Los mantos superficiales del agua (ríos y nacimientos) se encuentran contaminadas, lo cual no la hace apta para consumo humano y los contaminantes son generalmente consecuencia

¹⁷ Según datos del Censo Agropecuario 2003

¹⁸ Según actores claves del municipio de Chuarrancho, taller participativo, 2009

de la descarga de aguas servidas de la mayoría de los municipios del departamento de Guatemala principalmente de Mixco y la ciudad capital causando graves problemas de contaminación en todos los aspectos. Las fuentes de agua subterránea también se encuentran contaminadas por las infiltraciones de las mismas aguas servidas.

La apropiada disposición de los desechos y residuos sólidos todavía es un aspecto al que la población y los entes municipales no le han puesto la debida atención ya que muchos son los factores que influyen por las descargas de aguas servidas. Como consecuencia, han proliferado los basureros clandestinos, rellenos sanitarios y disposición de sólidos sin control. En la mayoría de las comunidades del área rural no existe un tren de limpieza y muchas personas lanzan los desechos a las calles y ríos. Otras maneras de disposición de la basura incluyen la quema o tirarlos en rellenos clandestinos.

De hecho es importante mencionar que Chuarrancho es un municipio altamente vulnerable ya que cuenta con la falla geológica del Motagua, siendo necesario implementar un buen plan de gestión de riesgo a nivel municipal y comunitario para evitar pérdidas humanas como de infraestructura.

En el siguiente mapa, se observa que Chuarrancho cuenta con 12 nacimientos de agua, pocos riachuelos y quebradas, basureros clandestinos, contaminación del Río las Vacas, sequía, entre otros y siendo lamentablemente que algunos de ellos sumamente contaminados.

El municipio de Chuarrancho, cuenta con una topografía que forma parte de las tierras de la cadena volcánica con montañas erosionadas, cuenta con dos regiones, una superficie plana y la otra con superficie alta entre las que se cuentan con pendientes del 5% al 12% es el 14.01% de la superficie aproximadamente, y del 32% al 45% es del 37.48% de la superficie aproximadamente y de 45% a mas cuenta con 66.54% siendo un total del 117.96 del lugar poblado.

Las tierras de Chuarrancho agrológicamente entran en las siguientes dos clases las cuales son:

- **Clase IV:** en esta clase se encuentran los suelos que tienen posibilidades de utilización para uso agrícola restringido. Son suelos apropiados para cultivos ocasionales o muy limitados con métodos intensivos. Estos presentan limitaciones muy severas que restringen la elección del tipo de cultivo o requieren un manejo muy cuidadoso y costoso. Pueden ser usados para cultivos agrícolas, pastos y producción vegetal. En algunos casos, tiene limitaciones debido a la presencia de pendientes muy pronunciadas y, por tanto, susceptibles de que sobre ellos se

produzca una erosión severa. Son suelos de pequeño espesor, con excesiva humedad o encharcamiento, baja retención de agua, con factores climáticos severos, elevada peligrosidad y/o rocosidad, baja fertilidad y elevada salinidad¹⁹

- **Clase VI:** los 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 son inadecuados para el cultivo. Su pendiente es fuerte o son muy someros²⁰.

Tomando en cuenta que es un municipio con muchas pendientes y de las cuales se deben ver que no es apto para la mayoría de siembra a causa de las pendientes se deberá de analizar de una mejor forma para la buena utilización de suelo.

c. Clima

El clima de la cabecera, que antiguamente se conoció como Chibatutuy, es templado y en otros lados hacia el municipio de Baja Verapaz es cálido siendo la parte más baja y otras que se cuenta con clima frío. Se ubica a una altura de 1,350.00 metros sobre el nivel del mar.

El régimen de lluvias se caracteriza por presentar precipitaciones que anualmente fluctúan en el Centro del Municipio de 800 mm. A 899 mm. De lluvia que caen en el territorio y en la parte Nor-Oriente se registra una precipitación menor que es de 500 mm. 599 mm. El periodo de menor pluviosidad (época seca) comprende los meses de noviembre a abril. La época lluviosa empieza en el mes de mayo y finaliza en el mes de octubre.

d. Gestión Integrada de Recurso Hídrico (GIRH)

Dentro del su recurso hídrico se puede observar la siguiente tabla la cual indica lugar y situación actual del nacimiento.

¹⁹ Según Edafología, descripción del medio físico. Clases de suelos.

²⁰ Según Edafología, descripción del medio físico. Clases de suelos.

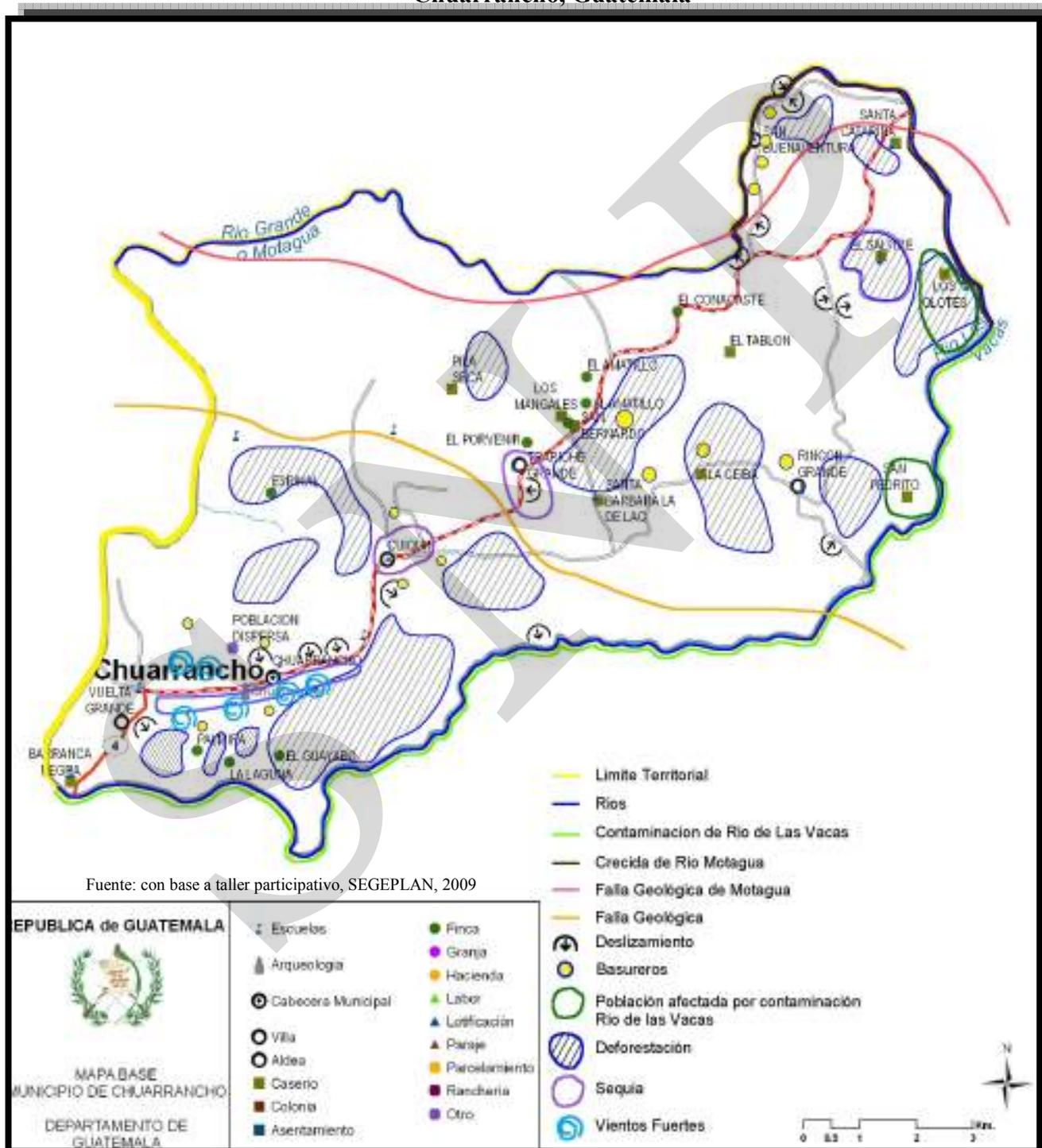
Cuadro No. 9
Nacimientos de Agua
Chuarrancho, Guatemala

Nombre del nacimiento de agua	Dueño del nacimiento de agua	Quiénes hacen uso de estas fuentes de agua?	Focos de contaminación
San Bernardo	Finca San Bernardo	La finca	No
El Frutal	Comunal	San Buenaventura	No
Los Olotes	Comunal	Aldea Los Olotes	No
El Tamarindo	Municipal	Conacaste, Castaño, Los Xuyá	No
El Amatillo	Raúl Cuéllar	La finca, Amatillo	No
San José	Finca Privada	La finca, Trapiche Grande	No
El Mangal	Comunal	Los Mangales	No
Lo de Lac	Comunal	Aldea Lo de Lac	No
La Laguna	Comunal	La Ceiba	No
El Jute	Comunal	Aldea Rincón Grande	No
El Lagartero	Comunal	En proyecto	No
Jolón-Cot	Comunal	Aldea Chiquín	No
Los Xocoxic	Municipal	Cantón La Cumbre	No
La Pila	Comunal	Cantón La Cumbre	No

Fuente: SEGEPLAN, 2010

El municipio de Chuarrancho cuenta con dos ríos importantes como son Motagua y Las Vacas, así como, con 4 riachuelos como son: el Lagartero, el Naranjo, Lo de López y San Bernardo y con 16 quebras por mencionar: el Aguacate, Jolomcot, Tierra Blanca, del Amatillo entre otros.

Mapa No. 5
Análisis de amenazas
Chuarrancho, Guatemala



e. Gestión de Riesgo (GR)

La población identificó varias áreas de amenaza y vulnerabilidades, que están representados por las diferentes ilustraciones que se observan en el anterior mapa y analizando lo siguiente:

- Áreas de contaminación por desechos líquidos y sólidos en el río las Vacas ponderándose en un promedio alto.
- Falla geológica del Motagua considerando que se encuentra en una vulnerabilidad ambiental crítica.
- Áreas de contaminación basureros clandestinos, situándolas en un renglón de vulnerabilidad de muy crítico.
- Áreas del riesgo por inundaciones por crecidas de río Motagua, derrumbes, deslizamientos, deforestación, incendios forestales, este tipo de vulnerabilidad para el municipio es crítico.

En general las amenazas que se forman en el municipio presente los nivel ubicados en riesgo muy alto, manteniendo el mismo comportamiento que el nivel de riesgo crítico, diferenciados por los peligros relacionados con amenazas socio natural como deforestación, incendios forestales y agotamiento de fuentes de agua. Luego las hidrometeorológicas expresadas en los indicadores de inundaciones y crecidas de ríos, vinculada con los temporales y huracanes además de los vientos fuertes.

En cuanto a la vulnerabilidad se consideran los siguientes factores: físico estructural, económico, ambiental, funcional y educativo en alto. Para poder evaluar el mismo se considera desde lo más crítico a lo medio²¹.

La tormenta Agatha, en el mes de mayo de 2010, fue un desastre natural que afectó al territorio de Chuarrancho específicamente en la aldea de San Buenaventura destruyéndola en su totalidad e igual que al puente que comunicaba con el Departamento de Baja Verapaz; se realizaron varios monitoreos en todo el municipio encontraron pequeños derrumbes en carretera pero no fue de relevancia. En el siguiente cuadro se los pobladores indicaron que tipo de amenaza y el impacto que estos representan en su territorio.

²¹ Evaluación y percepción de la evaluación de los actores locales. Dirección de Gestión de Riesgo, SEGEPLAN, 2010

Cuadro No. 10
Análisis de las amenazas
Chuarrancho, Guatemala

Amenaza	Lugares poblados afectados o que pueden ser afectados	Causas de la Amenaza	Recurrencia (No. de veces por año)	Impactos en el municipio
Terremotos	Chiquin, Los Mangles, Trapiche Grande, Pila Seca, Santa Barbará la de Lac, San Buenaventura, Santa Catarina	Falla geológica y falla geológica del Motagua	No se ha dado a la fecha pero es una amenaza	Muertes, infraestructura destrozada, inseguridad alimentaria, enfermedades, etc.
Derrumbes	Carretera principal entre los municipios de Mixco y Chuarrancho	Obstrucción de las vías principales, caminos en mal estado	Una o dos veces en el año época de invierno	Varios
Contaminación por desechos sólidos	En diferentes comunidades alrededor del municipio	No tener un tren de aseo, deforestación contaminación por químicos	Constante en el año	Contaminación en el agua y el ambiente, enfermedades y disminución de fuentes de agua
Contaminación por desechos líquidos.	A orillas del río las Vacas, El Guayabo, Barranca Negra	No tener un tren de aseo, deforestación contaminación por químicos	Constante en el año	Enfermedades, agotamiento de fuentes de agua
Vientos fuertes	población dispersa	Deforestación	Constante en el año	Sequías, agrietamientos, entre otros

Fuente: Taller participativo análisis territorial, Matriz GR2, SEGEPLAN, 2009.

Se observo que el municipio presenta una vulnerabilidad crítica. En la cabecera municipal y en algunos lugares poblados se observan construcciones formales, pero se evidencia la falta de asistencia para implementar técnicas y reglamentos de construcción adaptadas a la topografía.

Otro aspecto importante es que no existen organizaciones comunitarias bajo la estructura de la COLRED y la poca participación de las familias para la toma de decisiones ante los desastres, a la fecha no se ha realizado ningún plan preventivo y de mitigación ante los desastres, contribuyendo a que la población todavía sea vulnerable ante dichas eventualidades naturales o antropicas²², este es el mismo caso de la mayoría de los

²² Antropicas: hechos ocurridos por la mano del hombre en el ambiente.

municipios del departamento de Guatemala. La población de Chuarrancho al igual que en los municipios de San Raymundo, San Juan Sacatepéquez y San Pedro Sacatepéquez tienen la creencia especialmente de las comunidades del área rural todavía persiste el concepto de atribuir estos eventos a causas naturales, en donde muy poco se puede hacer ante estos desastres, según costumbres antiguas.

f. Saneamiento ambiental

El uso de químicos en otros municipios, se ubica a orillas del río las Vacas, provocando contaminación; no contando a la fecha con un control sobre el tema.

Así como también la apropiada disposición de los desechos y residuos sólidos y por esta consecuencia han proliferado los basureros clandestinos, rellenos sanitarios sin control. En la mayoría de las comunidades del área urbana y rural no hacen uso del servicio de aseo y muchas personas prefieren tirar o quemando la basura. El costo por el servicio del servicio de aseo es de Q.15.00 aproximadamente.

Actualmente los nacimientos de agua y los ríos, no son controlados, contando únicamente con pocas plantas de tratamiento; los actores claves comentan que estas creen que no están en funcionamiento por la falta de mantenimiento contaminan especialmente a los nacimientos de agua, siendo necesario que se tomen medidas para su preservación y poder contar con el financiamiento para darles el debido mantenimiento anual para así poder construir más a evitar desastre a futuro. En el siguiente recuadro podemos analizar como el municipio se encuentra antes las metas del Estado con los ODM.

Recuadro No. 7
Acceso a agua potable y saneamiento básico
Chuarrancho, Guatemala

Total de viviendas con acceso agua intradomiciliar y servicios de saneamiento mejorados	
Total de viviendas	2,755
Viviendas con servicio de agua potable	54.45%
Viviendas con servicio de saneamiento básico	50.89%

Fuente INE, 2002



ODM 7: Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente

Meta 7C: Reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas sin acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento.

Meta de país 83% de viviendas con acceso al agua potable y 67.5 % con acceso a servicios de saneamiento básico.

Agua potable: año base 1994, dato municipio= 47.0%
 Meta de municipio 2015= 73.5%

Saneamiento básico: año base 1994, dato municipio = 4.9%
 Meta de municipio 2015= 52.4%.

La proporción de las viviendas con acceso a fuentes mejoradas de abastecimiento de agua potable y saneamiento básico de acuerdo con la última medición (2002) fue de 54.45% y 50.89%, lo que indica una brecha para contribuir con el ODM al año 2015 de -6.0% y 23.1% respectivamente.

Fuente: SEGEPLAN, 2010 / DPM, 2009.

g. Conclusión dimensión ambiental

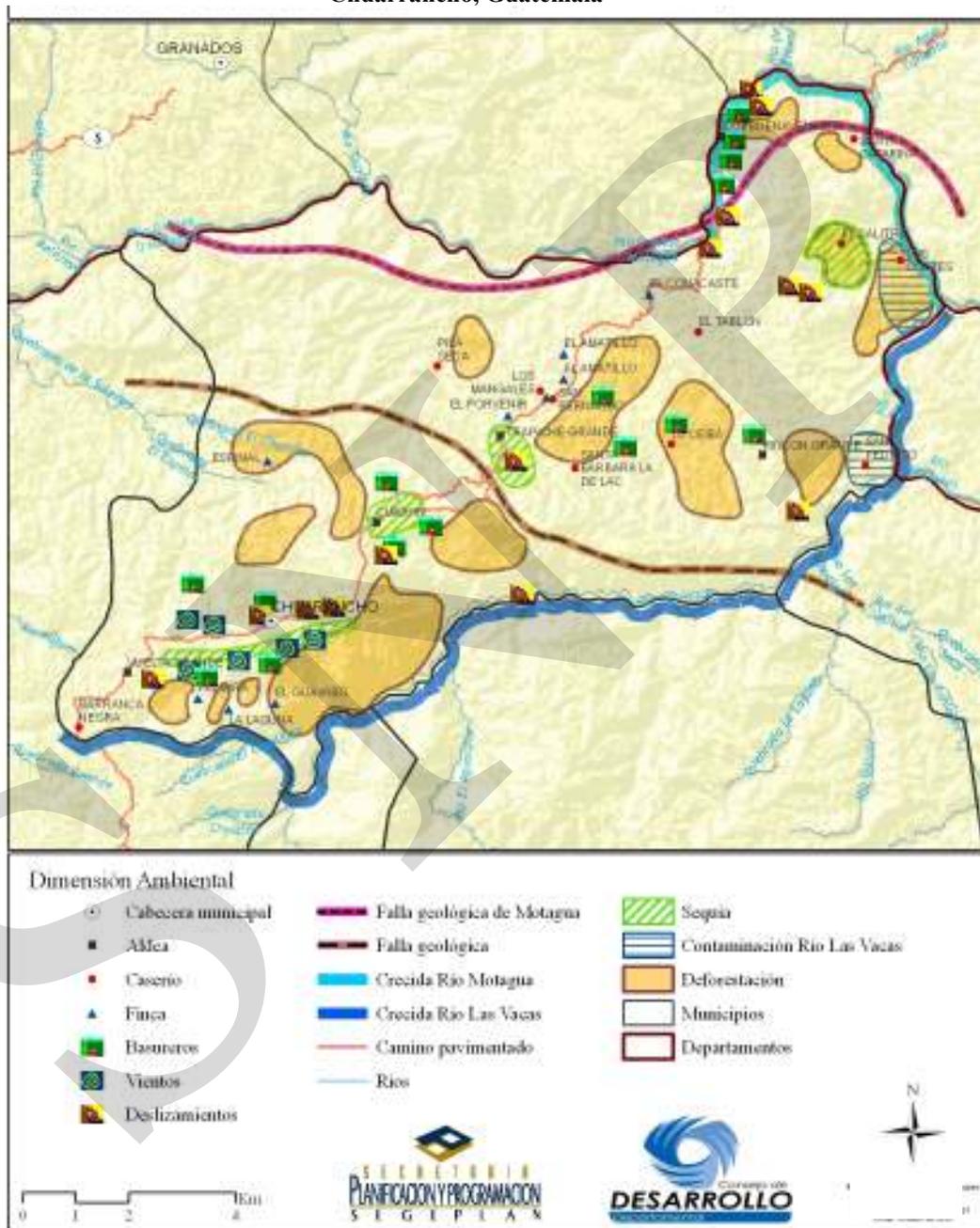
El municipio de Chuarrancho, de clima templado y cálido; tomando en cuenta que es un territorio esta deforestado por la falta de conciencia de pobladores que lo hacen descontroladamente. La municipalidad a la fecha no cuenta con un control adecuado sobre los desechos sólidos y líquidos, ya que la mayoría de las personas tienen a tirarla a los ríos desechos líquidos y sólidos provocando contaminando al ambiente. En otro aspecto los actores claves comentan que es necesario que se de capacitación y sensibilización a la población de las áreas no aptas para viviendas o no urbanas para un mejor control del uso del suelo, así como, poder tener una mejor educación en el tema del reciclaje de basura.

En cuanto al aspecto de riesgo no cuentan a la fecha con un plan municipal de mitigación y prevención en desastres naturales, es importante mencionar que la tormenta Agatha afectó a los departamentos de Sacatepéquez, Escuintla y Guatemala, ocurriendo derrumbes a orillas de la carreteras principales, dándose el fenómeno que en Guatemala afectando la parte sur del departamento y siendo así que para el municipio de Chuarrancho, destruyó por completo la aldea de San Buenaventura con deslizamientos y derrumbes no mayores en los accesos principales, quedando a la fecha en fase de reconstrucción esta aldea.

Cuentan con pocas capacitaciones de la COMRED para que al momento de un desastre estén activos y prestos a colaborar con la comunidad coordinados por la municipalidad. Así mismo, presenta Chuarrancho un territorio con vulnerabilidad física estructural, ambiental, económica y amenazas socio-naturales ponderándose en un grado ALTO, lo que significa que es necesario que se pueda contar con estrategias que logren mitigar y prevenir a la población ante un desastre al igual que el sensibilizar y coordinar en conjunto dentro de un plan de gestión de riesgo comunitario.

Hasta el momento no han hecho más esfuerzos y estrategias para cumplir con los compromisos de Estado, el municipio debe de cumplir con metas que los Objetivos del Milenio (ODM), como indica el Objetivo No.7 “Garantizar la sostenibilidad ambiental, 1.Incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y los programas nacionales y reducir la pérdida de recursos del medio ambiente. Y llegar a la meta No. 2 indica “Reducir y realimentar considerablemente la pérdida de diversidad biológica antes del 2010”. Para lo cual, es necesario implementar programas, proyectos, sensibilización o capacitaciones a Consejos Comunitarios de Desarrollo-COCODE’s, Consejo Municipales de Desarrollo-COMUDE-, escuelas e institutos en todos sus niveles e instituciones privadas y públicas, sobre el tema del ambiente y la preservación y protección del mismo, garantizando la conservación.

Mapa No. 5
Dimensión ambiental
Churranchito, Guatemala



Fuente: SEGEPLAN, 2010.

6.3.3. Dimensión económica

a. Empleo y migración

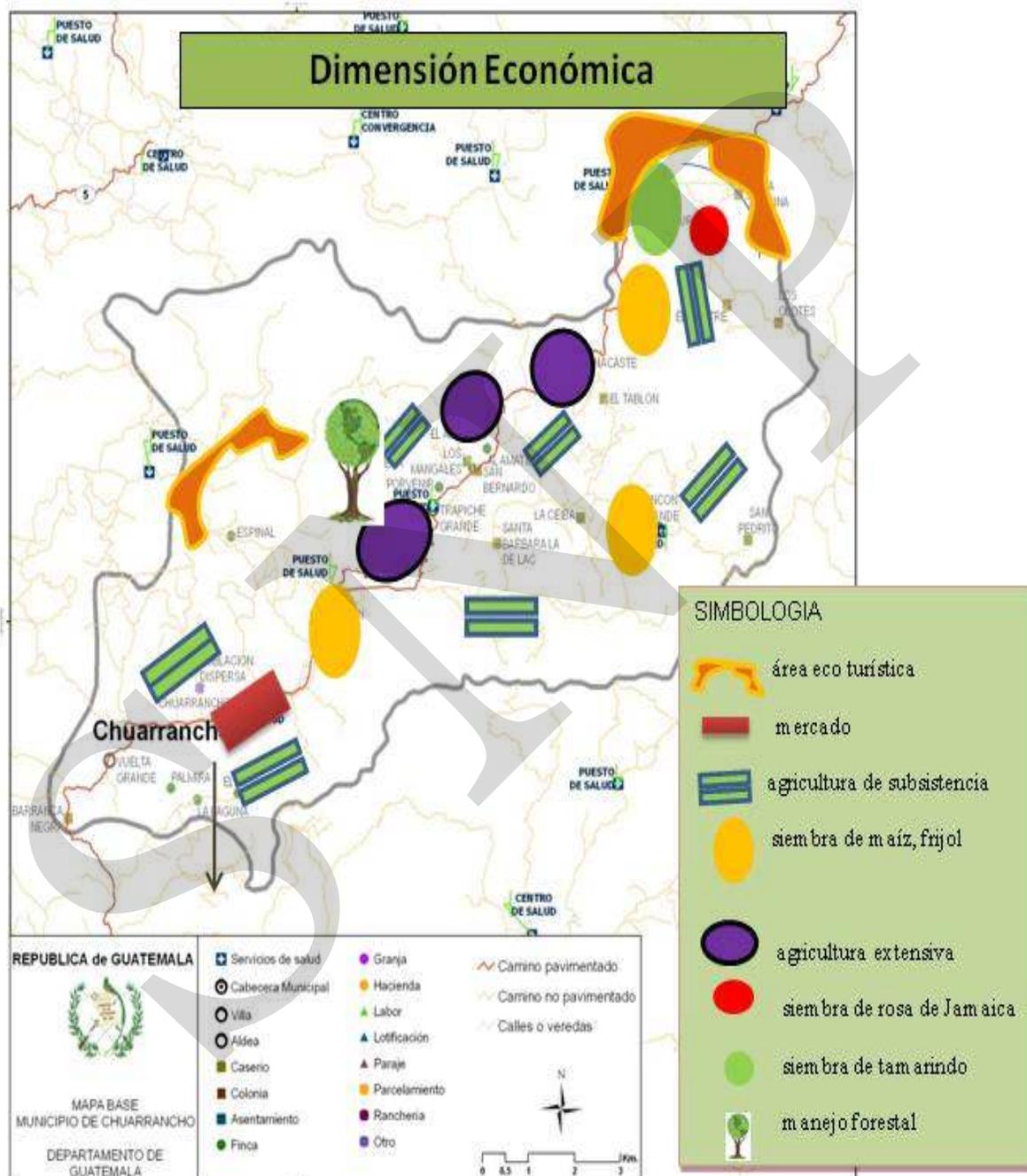
Una de las principales fuentes de trabajo lo constituye el emigrar a otros lugares o municipios aledaños a Chuarrancho como por ejemplo a la ciudad capital, Baja Verapaz entre otros, seguido de la producción de la siembra de maíz, frijol, maicillo, loroco, tamarindo y rosa de Jamaica de subsistencia para que posteriormente sean vendidos en el mercado local, nacional e internacional.²³

Otro tipo de ingresos económicos al municipio lo representan las remesas de las personas que han emigrado a otros municipios y países, ya que representan un pequeño grupo de familias quienes son las beneficiadas.

Otro tema importante es la Población Económicamente Activa (PEA), lo representa el 34.97% población, dividiéndose en un 29.72% de hombres, el 5.18% mujeres, y el resto de la población está en condiciones de ser población económicamente activa o con fines laborales; iniciando a los 15 años de edad, siendo un fenómeno que se da en las áreas rurales del departamento de Guatemala y del país. Esto provoca que los niños y jóvenes del municipio, no completen su educación en todos los ciclos especialmente el de básicos y diversificado, incrementando el analfabetismo, la migración, entre otros.

²³ Fuente: Infraestructura de producción. Caracterizaciones municipales, MAGA 2002

Mapa No. 6
Dimensión económica
Chuarrancho, Guatemala



b. Desarrollo productivo

El desarrollo local de Chuarrancho es generada predominantemente por la vocación de la siembra de Maíz, frijol, maicillo, loroco, tamarindo y rosa de Jamaica y en segundo lugar está la ganadería y lo producción porcina esta dinámica se da en la micro región II. Para garantizar la producción, se requerirá, que los pequeños productores tengan acceso a la tecnología y que mejoren sus sistemas productivos, especialmente en cuanto a prácticas de conservación de suelos y de afluentes de agua, siendo necesario gestionar fuentes crediticias y ejes de desarrollo para una mejor calidad de vida. Como consecuencia a la fecha en cuanto a producción de la oferta y la demanda, su producto es vendida hacia la ciudad capital, San Juan Sacatepéquez y en algunos casos los municipios San Raymundo y Chinautla.

c. Mercado y condiciones de entorno

El principal centro de comercio es el mercado municipal inaugurado en febrero de 2009, en donde se comercializan muchos bienes y servicios al consumidor, dando trabajo varias personas aproximadamente y la vez otras que también emigran a vender sus productos a los municipios de San Juan Sacatepéquez, San Raymundo, San Pedro Sacatepéquez, entre otros. El mercado ofrece una variedad de mercancías, incluyendo: Comestibles, verduras, frutas, carnes, comida preparada, flores, ropa, y enseres de casa, electrodomésticos. A esto se le suma el comercio formal e informal el cual se describe de la siguiente manera:

1. Ferreterías, panaderías
2. Tiendas de comestibles, farmacias, papelerías
3. Apertura de ropa extranjera (pacas)

Dentro de los sistemas de comercialización del municipio, se puede mencionar que la mayoría de los productos se venden a nivel local y departamental, de donde se distribuyen a otros lugares, pero a la vez resulta difícil la comercialización a otros lugares, debido a la falta de vialidad en buen estado para poder obtener mayor venta en mercados y ofertar a mejores precios los producto; siendo necesario formar un eje de desarrollo vial y comercial con competitividad económico a través de la incorporación de asociaciones y cooperativas y la conexión inter municipal por medio del Anillo Regional, obteniendo mayor oportunidad en la comercialización, oferta y demanda de los productos para su mejor exportación, creando un desarrollo importante para el desarrollo económico.

Perfil Socioeconómico

**Matriz No. 1
Perfil Socioeconómico
Chuarrancho, Guatemala**

Descripción	Unidad
Extensión	105 Kms² extensión territorial 11,112.67 Has de montaña
Población	10,505 habitantes año 2002
	18.04% crecimiento de la población entre el 2002 al 2009, y anualmente es del 2.1%
	61.04% urbano 38.6% rural
	Indígena 85% y No indígena 15%
	Densidad poblacional 119 hab. x km²
	PEA 34.97% de la población total, 29.72% hombres y 5.18% mujeres Pobreza 61.00% y Pobreza extrema 20.7%
Producción	21.14% agrícola, (maíz, frijol) 0.98% de bosque; 2.13% de centros poblados; 74.20% de arbustos y matorrales, y de cuerpos de agua un 1.55%

Fuente: Taller participativo, SEGEPLAN, 2010

Motores que determinan el potencial económico

La mayor actividad del municipio es la siembra de frijol, maíz, rosa de Jamaica, loroco y el tamarindo, seguido de la producción porcina y ganadera la que se comercializa en el mercado local, donde estos se venden y puede ser un potencial para convertirse en un motor económico; ya que estos representan un eje de desarrollo en el incremento de trabajo local, comercialización y venta en el mercado local, nacional e internacional.

Se deben de generar estudios de otros tipos para modificar el patrón de agricultura de subsistencia por cultivos más rentables y con tecnología como por ejemplo la apicultura, siembra de hongos, así como, el aprovechamiento de la característica del relieve del municipio y sus recursos hídricos en implementar el ecoturismo.

Matriz No. 2
Matriz de potencial económico
Churranchito, Guatemala

Principales actividades económicas	Productos	Actividades secundarias que generan	Condiciones necesarias Para su desarrollo	Ubicación geográfica	Potencial productivo	Mercado
Agricultura	Maíz, frijol, maicillo, loroco, tamarindo y rosa de Jamaica	Pequeños excedentes para comercialización, Empleo mano de obra, empaque y transporte	Asistencia técnica para la mejora del producto. Mercado	Todo el municipio	Actual	Local y Nacional
Ganadería	Bovino, porcino	Empleo de mano de obra	Asistencia técnica, control de calidad, salud, higiene y seguridad	Todo el municipio en lugares poblados	Actual	Local
Ecoturismo	Ecoturismo y áreas sagradas	Empleo local y fomento a la pertinencia cultural	Capacitación y preservación del recurso natural	A orillas del río Motagua	Posible eje de desarrollo	Local, nacional e internacional
Apicultura	Miel de abeja	Empleo local	Asistencia técnica y capacitación para mejorar la producción	En las dos microrregiones	Propuesta eje de desarrollo	Local y nacional

Fuentes: con base a talleres participativos, SEGEPLAN, 2009

Es importante mencionar que en la matriz de potencial económico como se observa que la mayor parte del municipio similares producciones a los otros municipios del área norte del departamento de Guatemala, de hecho en el municipio no se practica la coherencia o producción de fuegos artificiales ya que es por estar situada a más distancia y cercanía hacia la ciudad capital este no representa mayor producción de la mano de obra.

Dentro del tema de la pertinencia cultural como un potencial turístico son sus costumbres como son el poder observar como realizan sus procesiones religiosas, actividades socio-culturales y por la típica y vistosa indumentaria de sus mujeres, hombres y niños, conservándose como autóctono aunque esto se ido perdiendo con el paso de los años.

d. Servicios

En cuanto a el municipio de Chuarrancho cuenta con algunos sitios para formular proyectos de turismo y ecoturismo, como es a orillas del rio Motagua y este mismo en un futuro se apoyado por el Instituto Guatemalteco de Turismo-INGUAT-, en un ecoturismo auto-gestionable para el incremento economía local; ya que es un potencial económico y forma parte de un eje para el desarrollo creando conciencia de sus creencias y de la pertinencia cultural ya que es necesario que las autoridades correspondientes estén con más presencia en el estas áreas para evitar el deterioro de las mismas. Dentro de los servicios financieros del sistema nacional de bancos, estos son prestados por algunos como lo son las cooperativas y un banco del sistema en el casco urbano; fuera del casco no se ubican dentro del territorio. Esta cooperativa es la que mayor aporte económico hace en la educación y salud en el municipio contando con cobertura en la mayoría de los municipios del área norte.

Existen otros servicios con los que se cuenta dentro del municipio como el Cementerio, Biblioteca municipal, Servicio de Internet en negocios privados, Oficina del Organismo Judicial, sub-estación de Policía Nacional Civil, cafeterías, estación del Cuerpo de Bomberos Municipales, Salón Comunal, iglesias Evangélicas y una iglesia Católica, Registro Nacional de Personal-RENAP-.

e. Conclusión dimensión económica

El municipio cuenta con tres motores económicos principales lo representa la elaboración de la siembra de frijol, maíz, loroco y rosa de Jamaica, seguido de la producción bovina y ganadera, lo cual representa un aporte al desarrollo y a la vez pueden mejorar, innovar e integrar nueva tecnología, programas y proyectos, para una mejor producción. Una problemática principal es la falta de empleo local y la poca cobertura educativa lo que implica que pobladores que forman la PEA, iniciando a laborar a temprana edad o a emigrar a otros municipios del departamento de Guatemala y en otros casos a otros países; otra problemática lo representa el poco acceso la tecnificación para una mejor producción de la agricultura y otro tipo de proyectos productivos.

Chuarrancho cuenta con áreas de turismo local como es la microrregión II para el impulso del ecoturismo a nivel nacional e internacional a orillas del rio Motagua; logrando identificar como potencial económico y a su vez aplicando nuevas técnicas y tecnología a proyectos productivos como es la siembra de hongos, entre otros; a la vez cuentan con

lugares sagrados fomentando la pertinencia cultural y logrando tener otra área como fuente de trabajo local incrementando su cultura para ser heredada a nuevas generaciones.

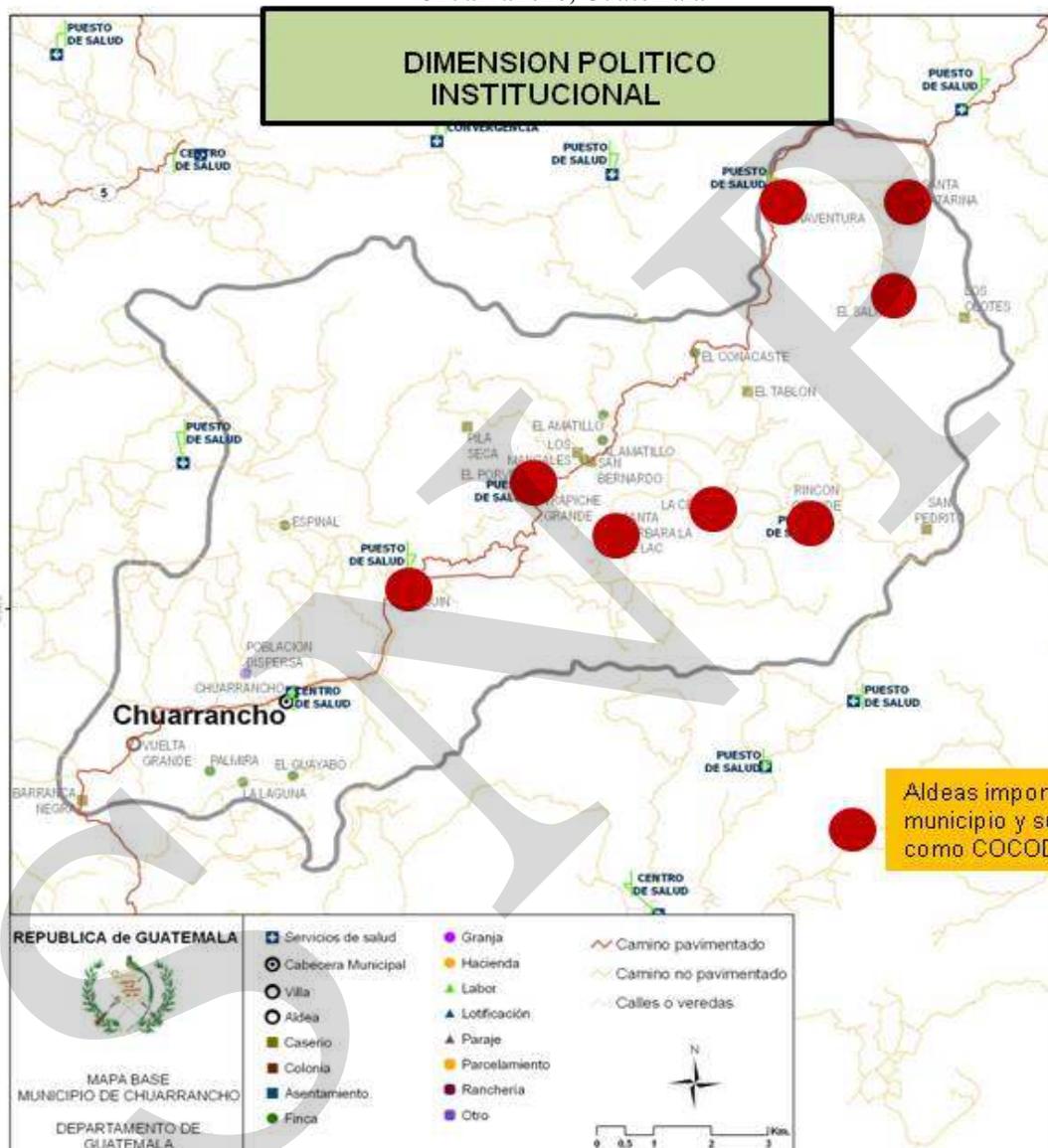
Es necesario e importante las alianzas publico-privadas para realizar gestiones con la cooperación internacional para obtener desarrollo tecnológico en materia del cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio indica que el Objetivo No. 1- Erradicar la pobreza extrema y el hambre siendo que este debe de completar la meta No2. Lograr el empleo pleno y productivo, y el trabajo decente para todos incluidas las mujeres y los jóvenes” y ODM 8- Fomentar una asociación mundial para el desarrollo” y la meta No. 6. En cooperación con el sector privado, dar acceso a los beneficios de las nuevas tecnologías, especialmente las de la información y las comunicaciones. Donde las autoridades municipales deberán de velar y normar a empresas para controlar la explotación y sin discriminación alguna con derechos de igualdad de género creando un municipio con de ejemplo y llegar al cumplimiento de los compromisos adquiridos por el Estado.

6.3.4. Dimensión político institucional

a. Administración local e institucional

La administración pública del municipio está a cargo del gobierno local, representado por el Alcalde y la Corporación Municipal conformada por síndicos y concejales titulares; y un síndico y un concejal suplente electos constitucionalmente cada cuatro años. Una de las problemáticas con las que cuenta el territorio de Chuarrancho, que no existe una descentralización de los entes gubernamentales en todas las aldeas principales del lugar, necesitando un eje de desarrollo que enfoque una coordinación institucional para velar por el desarrollo de cada lugar poblado.

Mapa No. 8
Político institucional
Chuarrancho, Guatemala



b. Funcionamiento del gobierno municipal

Actualmente la municipalidad cuenta con la Dirección Municipal de Planificación -DMP-, oficina del Alcalde Municipal, Vice-Alcaldía, Alcaldías Auxiliares, Secretaria Municipal, Departamento de Contabilidad y Compras.

Honorable concejo municipal

Este consejo es el que actualmente está en funciones hasta el año de 2012, y el cual ha logrado que se conforme Consejo Municipal de Desarrollo -COMUDE- y a la vez ha contado con el apoyo de la Cooperación Alemana -GTZ-.

Es importante mencionar que en el siguiente cuadro existe presencia de varias instituciones gubernamentales y otras únicamente de cobertura en el municipio.

Cuadro No. 11
Presencia Institucional
Churrancho, Guatemala

Institución únicamente de cobertura	Ámbito/Sector
Ministerio de Educación –MINEDUC-	Educación cobertura
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social –MSPAS-	Salud cobertura
Policía Nacional Civil –PNC-	Seguridad
Juzgado de Paz	Jurídico
Registro Nacional de Personas –RENAP-	Social
Cuerpo de Bomberos	Auxilio
Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación –MAGA-	Socioeconómico
Ministerio Público	Legal
Ministerio de Cultura y Deportes	Cultura y deportes
Secretaría Nacional de Planificación y Programación de la Presidencia – SEGEPLAN-	Sociopolítico

Fuente: con base a taller participativo, SEGEPLAN, 2009

Dentro del marco legal el Tribunal Supremo Electoral hace una estadística para el año 2008 en las votaciones de cuantas personas se encuentran empadronadas en el municipio fue de 8,146 para el año 2007, dividiéndose estos en 4,484 hombres y 3,662 mujeres, tomando una participación del 53.89% masculino y femenino de 46.11% en su totalidad²⁴.

²⁴ Según informe de estadística del Tribunal Supremo Electoral, 2008

Sistema de consejos de desarrollo urbano y rural

Existen 11 Consejos Comunitarios de Desarrollo-COCODE's-²⁵, quienes representan el 90% de la población están trabajando por el mejoramiento del territorio y los cuales están dentro de la ley del Sistema de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural, siendo segundo nivel y cuentan con el Consejo Municipal Desarrollo-COMUDE-, el cual realiza reuniones mensuales para ver el desarrollo y seguimiento de sus proyectos.

Siendo esta comisión, quien vela porque en cada COCODE cuente con una estructura de funcionamiento para lograr el mejor desarrollo social, económico, ambiental y político - institucional.

c. Formas de organización comunitaria

Las organizaciones comunitarias son quienes representan a todas las áreas rurales y urbanas del municipio de Chuarrancho; entre las que están otras organizaciones como:

- Uxlajuj Imox: Grupo Cultural
- Asociación de Transportes
- Asociación de Vecinos

En el municipio se cuenta con la presencia de una Cooperativa, quienes apoyan en la educación y salud del municipio, dentro de este documento en la dimensión social se amplía el tema.

d. Conclusión dimensión político institucional

El municipio de Chuarrancho, es de los municipios del departamento de Guatemala que cuenta con un COMUDE, el cual se reúne periódicamente, teniendo pocas asociaciones y una cooperativas quienes velan por el buen desarrollo institucional de sus comunidades. La municipalidad cuenta con la Oficina Municipal de Planificación ahora en día, llamada Dirección Municipal de Planificación (DMP), como lo indica el Código Municipal en su reforma en el mes de mayo de 2010 y publicado en el diario oficial.

Es necesario implementar ejes de desarrollo culturales y de fortalecimiento institucional donde exista un buen arbitrio municipal y así como, la descentralización creando más mini-munis para que las personas que estén más alejadas del casco urbano (esto sucede en la micro-región II), así puedan obtener mejor atención y aumentando programas y

²⁵ Proceso de actualización y fortalecimiento de los consejos comunitarios de desarrollo-COCODES-, y Creación-funcionamiento del Consejo Municipal de Desarrollo-COMUDE

proyectos para poder atender las necesidades y tener mejor cobertura de la institución en lugares poblados. Es necesario que se tome en cuenta que la cobertura de los ministerios y secretarías en el territorio se reflejen más con las alianzas y cooperaciones según indica los ODM en la Meta No. 6. En cooperación con el sector privado, dar acceso a los beneficios de las nuevas tecnologías, especialmente las de la información y las comunicaciones, para poder optar a un buen desarrollo en coordinación del ente municipal, COCODE y COMUDE.

La población de Chuarrancho a la fecha no ha elaborado un Plan en Gestión de Riesgo comunitario.

6.3.5. Síntesis interdimensional

La población de Chuarrancho cuenta con un 85% indígena y ladina del 15%, siendo el municipio con mayor pobreza del departamento de Guatemala, practicando principalmente la producción de la agricultura de subsistencia (frijol, maíz, rosa de jamaica y loroco), realizando producción bovina y ganadera en menor escala.

Para poder tener un mejor desarrollo es necesario que se creen ejes de desarrollo basados en sus potencialidades como por ejemplo la vialidad sea la adecuada y en buen estado, como lo comentan los actores claves y el cual está reflejado en el FODA, ya que con esto pueden acceder a mercados donde el producto se venda en mejores precios; al igual que se tecnifique pudiendo cumplir con la oferta y la demanda, incrementando más trabajo local y evitando la migración a otros países para evitar la desintegración familiar, de igual forma contribuyen a contar con buenos servicios básicos, salud y educación diversificada y superior evitando que los jóvenes se vean en la necesidad a emigrar a la ciudad capital o a otros municipios aledaños, porque no se cuenta con la infraestructura adecuada.

Una de las potencialidades económicas lo representa la implementación del ecoturismo como es las orillas del río Motagua y la visita a los lugares Sagrados ya que cuentan con dos de las cuales están en abandono, siendo un factor importante al momento de incrementar más fuentes de empleo local ya que estas fuentes logran tener una demanda municipal, departamental nacional e internacional, sin perder la pertinencia cultural.

Es importante mencionar, que en la seguridad alimentaria se encuentra **moderada** y lo que no es relevante, siendo recomendable que se tome en cuenta más acciones para evitar que este indicador aumente y se convierta en una problemática severa en el municipio a través de campañas educativas, preventivas, infraestructura adecuada, equipamiento y tecnología. Así mismo, se deberá de implementar algún eje enfocado a la cobertura completa en servicios públicos (alcantarillado, plantas de tratamiento, vivienda mínima, entre otros), para contrarrestar enfermedades y contribuir a la cobertura de educación básica y

diversificada ya que actualmente está poca la infraestructura con la que se cuenta, esta misma dinámica se suscita en el municipio de San Pedro, Juan Sacatepéquez y San Raymundo.

En cuanto al ambiente natural, la tala es inmoderada es de un 70% aproximadamente siendo un dato no exacto y a la vez es la percepción de los actores claves o locales, provocando que se disminuya los nacimientos de agua, se contaminen y a los alrededores de los ríos por desechos sólidos, líquidos, ya que actualmente las personas tiene por costumbre el quemar o tirar de basura siendo un factor importante que las descargas de otros municipios afectan increíblemente las aguas del río Las Vacas, contando con pocas plantas de tratamiento, pero que a la fecha los pobladores no saben si están en funcionamiento por falta de mantenimiento.

Se cuenta con un botadero municipal el cual es supervisado pero que a la fecha muchos no lo usan o no pagan ni el servicio privado prefiriendo hacer otro tipo de botaderos clandestinos los cuales son en abundancia alrededor del municipio. Es recomendable que el objetivo estratégico es el mejorar la calidad de vida de los habitantes por lo tanto, se debe de realizar mejores esfuerzos para desarrollo de toda la población.

Otro problema que aqueja es el transporte ya que cuentan a la fecha con pocas unidades y la poca señalización en la calles; ya que la movilidad es poca y desordenada y no cuentan con una Terminal de buses para mejorar el servicio público y formar un ordenamiento vial y territorial en el futuro, a la fecha han dado poco mantenimiento únicamente a la vía principal de ingreso principal, necesitando que este sea adecuado y constante para que esta misma y las demás vías secundarias que existen en el municipio de Chuarrancho, se mantengan en buen estado para que conlleve mayor progreso al municipio.

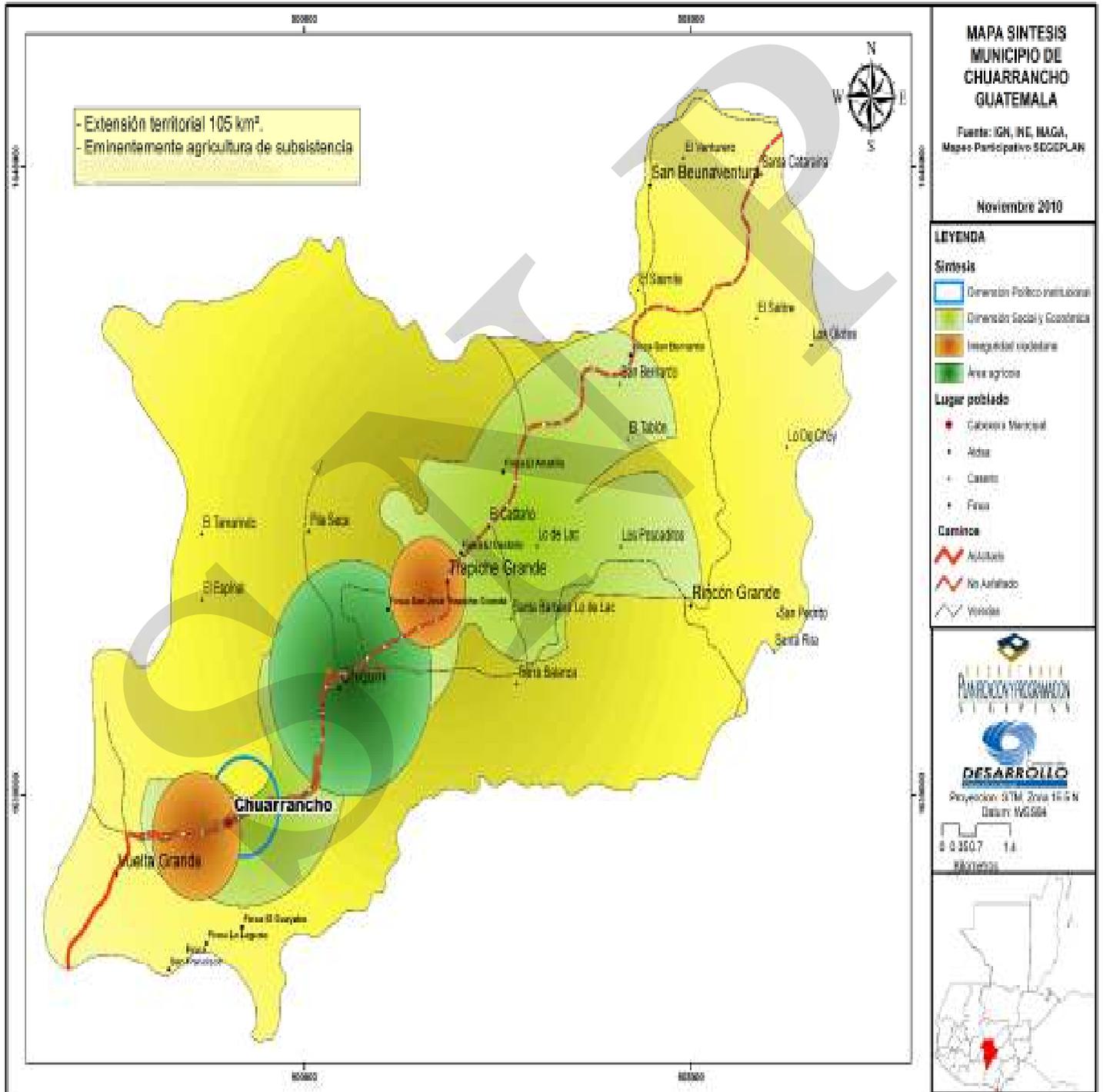
Actualmente, la administración municipal cuenta la Oficina Municipal de Planificación-OMP- ahora la Dirección Municipal de Planificación (DMP) según la nueva modificación del Código Municipal; a la fecha no cuentan con reglamento de construcción, un catastro al igual que no hay oficina de la mujer, plan de ordenamiento territorial, como también no han elaborado un plan de mitigación y prevención contra desastres naturales, el cual es importante para evitar muertes y daño a la infraestructura contando con dos fallas geológicas dentro del territorio.

Se conforman en 11 COCODE's de segundo nivel, y el COMUDE, donde se reúnen periódicamente, para resolver las problemáticas que aquejan ahora en día al municipio siendo necesario el que se capacite mas en sus funciones para que logre tener un mejor enfoque de sus derechos; cuentan poca cobertura institucional, pero a la fecha no es suficiente para contrarrestar las necesidades de los pobladores, así mismo, la presencia de la seguridad ciudadana, es poca en algunos casos no contando con juntas de seguridad

conformadas por la mismos pobladores, actualmente solo tienen una sub-estación policial para todo el municipio, aunque en el área presenta pocos índices de violencia, extorsiones, robo, entre otros, siendo importante que este índice no aumente y se logre mantener una área más segura tanto para los lugareños como para los visitantes y cumplir con los Objetivos de desarrollo del Milenio-ODM-.

SNRP

Esquema No.1
Diagnóstico actual del municipio
Chuarraño, Guatemala



VII. PROPUESTA DE PLANIFICACIÓN DE DESARROLLO MUNICIPAL

Para el análisis y síntesis de la elaboración de la Planificación de Desarrollo Municipal, se considero el FODA, los Objetivos de Desarrollo del Milenio, los indicadores las estadísticas vitales, mapeo participativo, matrices de desarrollo económico, que cantidad de instituciones estatales se encuentran en el municipio y los análisis dimensionales los cuales nos indican cómo se encuentra en la actualidad para poder formar tanto el análisis como la síntesis.

Se realizaron en el municipio con el apoyo de los actores claves, talleres y reuniones técnicas donde se formulo a través de una lluvia de ideas como visualizan a su municipio en 15 o 20 años para poder dar una visión sobre su desarrollo inter-dimensional y posteriormente se hace un análisis con todos para poder formar la matriz de planificación.

7.1 Visión

“Ser un municipio para el 2025 desarrollado con equidad de género y pertinencia cultural, social, ambiental; impulsando el crecimiento económico agroindustrial e institucional con la calidad fomentando sus tradiciones y costumbres”.

7.2. Modelo de Desarrollo Territorial Futuro-MDTF-

Municipio de Chuarrancho, Departamento de Guatemala 2011-2025

Siendo el 2025, el municipio cuenta con un sistema político institucional, basado en el Sistema de Consejos de Desarrollo, con COCODES de segundo nivel y el COMUDE quienes integran la igualdad y pertinencia de género, siendo quienes velan por el buen desarrollo del territorio y que el plan municipal este actualizado anualmente conforme a sus necesidades logrando a la fecha la cobertura y presencia institucional en las dos micro-regiones.

La participación ciudadana cumpliendo con los ejes de desarrollo de servicios públicos de calidad, con coordinación institucional minimizando las problemáticas que aquejaba al municipio. Creándose la Oficina de Recaudación Tributaria oficina de Ordenamiento vial y territorial, incremento los fondos municipales, desempeñando adecuadamente las funciones establecidas en el marco legal. Con la implementación del Plan de Municipal de Desarrollo y el Plan de Ordenamiento Territorial y funcionando adecuadamente el sistema de reducción de desastres (COMRED y COLRED) contando con el plan de prevención y

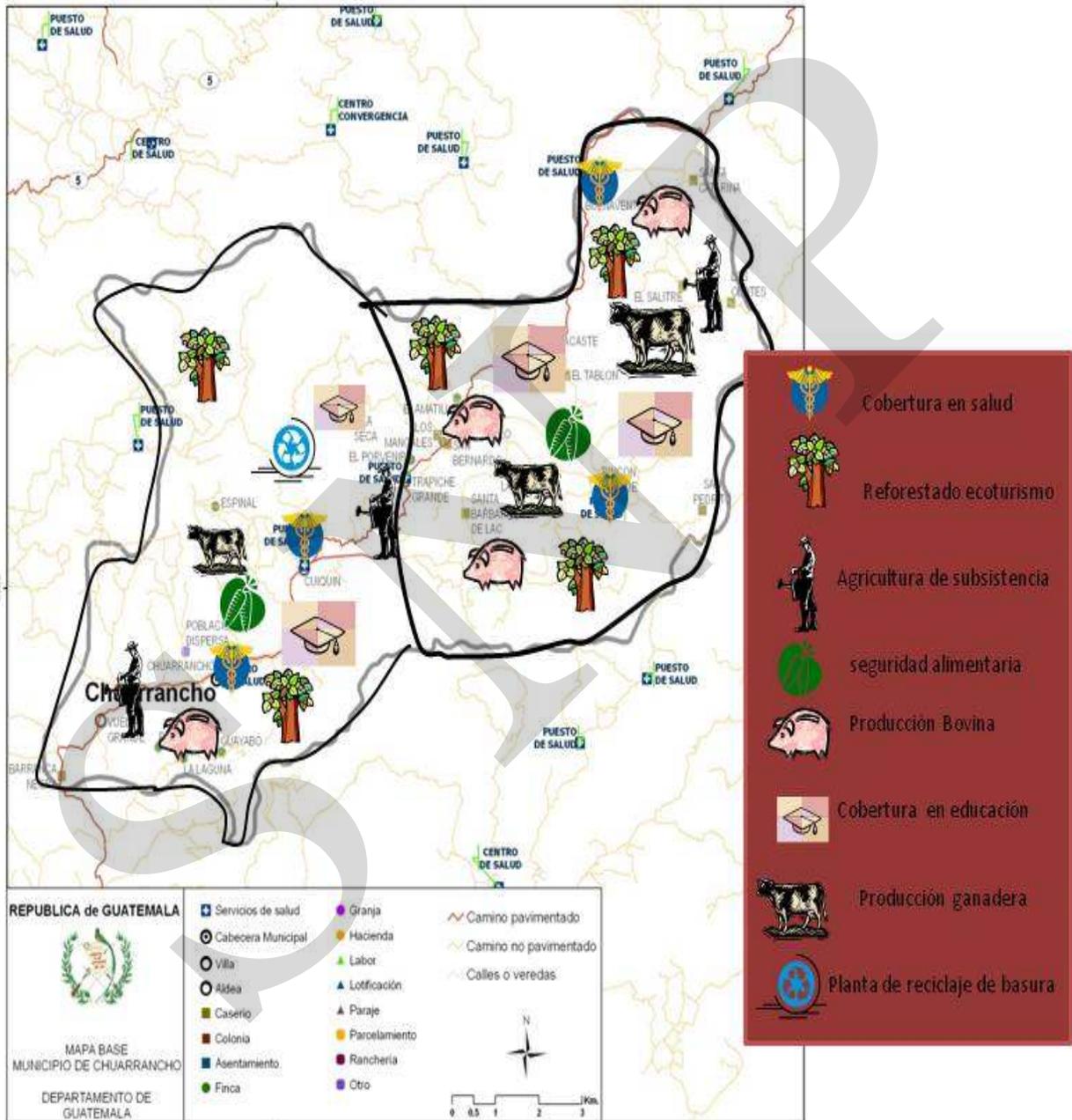
mitigación en el tema de gestión de riesgo, regularizando el crecimiento urbano y rural, el uso del suelo vinculado la construcción en áreas vulnerables y de riesgo; ya que Chuarrancho es el municipio que cuenta con dos fallas geológicas, debiendo estar siempre en precaución.

El manejo y disposición de desechos sólidos y líquidos, entre otros; ha contrarrestado para una mejor calidad de vida, y disminuir la pobreza y pobreza extrema, garantizando una vivienda adecuada con sus servicios básicos para todos, en cumplimiento a los compromisos adquiridos por el Estado con los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Se cuenta con áreas para realizar deporte extremo a través del ecoturismo sostenible a orillas del río Motagua, con lo que a su vez se logra la preservación de los recursos naturales y sagrados, incrementando el turismo nacional e internacional año con año, contando con infraestructura hotelera y promocionando la aventura dentro de la micro-región (San Raymundo, San Pedro y San Juan Sacatepéquez y Chuarrancho). De la misma forma se cuenta con espacios recreativos enfocados al deporte para todos los pobladores de diferentes áreas ubicándolas en todo el municipio el cual ayudado a disminuir la violencia e incrementando una higiene mental.

Así mismo, se establece a través de capacitaciones técnicas el mejoramiento de cada sector económico fortalecido de las alianzas público privadas, con la tecnificación para la producción, y la auto-sostenibilidad del territorio, con proyectos productivos que han mejorado e incrementó la siembra de la agricultura a través del proyecto de la pequeña agricultura familiar para la autogestión, así como, el aumento a la producción ganadera y bovina, contando con la industria textilera entre otros; incrementando el mercado interno y externo y donde la población ha conformado las asociaciones y cooperativas quienes se encargan de la exportar y realizar la expo-feria de los productos que se generan a nivel local y regional.

Con el incremento y modernización del transporte, se tiene una mejor movilidad interna y externa, tanto de personas como de productos, satisfaciendo la demanda del público con un buen servicio aumentando las unidades y la seguridad pública. Además, constátenme se da mantenimiento a la red vial existente y la inter-conexión de las principales Aldeas y municipios, por medio del Anillo Regional, contando con normativas y reglamento para su regularización del mismo. Con una estrategia adecuada de cobertura total de la Policía Nacional Civil, se garantiza la seguridad ciudadana, fortaleciendo el control territorial. En conclusión se está en cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y con los ejes de desarrollo, para que el municipio de Chuarrancho y los municipios mantengan conexión, a través del Anillo Regional.

Esquema No. 2
Modelo de Desarrollo Territorial Futuro-MDTF-
Chuarrancho, Guatemala



Fuente: elaboración propia, con base a talleres participativos, SEGEPLAN, 2010

7.3. Ejes de desarrollo

Para elaborar una propuesta de desarrollo se ha tomado en cuenta el las necesidades que aquejan al municipio de Chuarrancho; donde se priorizaron problemáticas y potencialidades analizando las relaciones que existen entre ellas, lo que permitió evidenciar líneas de acción estratégicas que se plantean como los ejes de desarrollo óptimo que orientan la planificación municipal a mediano y largo plazo; articulando con ello, la situación representada en el diagnostico, con la situación futura proyectada mediante el Modelo de Desarrollo Futuro -MDTF-. A continuación se presenta cada uno de los ejes para el desarrollo del municipio.

Problemáticas

1. Contaminación en ríos por desechos sólidos y líquidos

Una de las problemáticas más importantes es la contaminación que se hacen en el río Motagua por los desechos sólidos y líquidos concentrándose en el municipio de Chuarrancho donde al ingresar al municipio se puede observar la contaminación masiva que se encuentra, creando esto enfermedades de todo tipo. Al momento no se ha tomado ninguna estrategia para poder combatir o tener el tratamiento adecuado para evitar esta problemática que se da desde varios municipios aledaños al él.

En el mes de mayo del 2010 afecto severamente la tormenta tropical Agatha, dañando considerablemente en la aldea de San Buenaventura, destruyendo viviendas, puentes o vías principales que conectaban al municipio con el área sur del departamento de Baja Verapaz, entre otros, siendo considerables las pérdidas, lo cual necesitará un eje de desarrollo para poder reconstruir a esta aldea que fue una de las aldeas afectadas en el departamento del área norte de Guatemala.

2. Falta de cobertura en servicios básicos

Los servicios básicos en el municipio de Chuarrancho a la fecha son insuficientes ya que el alto índice de pobreza y falta de presencia institucional han hecho que el municipio sea el más pobre en cuestión económica, ambiental, social y política institucional, necesitando formas y estrategias para su desarrollo. Otra problemática lo representa la vulnerabilidad alimenticia ya que hay varias comunidades donde se presenta esta, siendo necesario crear ejes de desarrollo para el mismo y evitar de esta forma la muerte de varias de los habitantes.

3. Falta de transporte y vialidad

El municipio a la fecha no cuenta con un buen transporte público a pesar de su cercanía con la ciudad capital y la inseguridad que este mismo presenta y el cual presta el servicio es una asociación, contado con pocas unidades de las cuales llegan al municipio y unas a las aldeas principales, no contando con paradas estratégicas dentro del casco urbano generando desorden vehicular en las arterias principales al municipio parqueándose en calle. De igual forma sus pobladores se movilizan por

medio de tuck tuck o pick up, creando más problemáticas por no contar con una terminal y la falta de señalización adecuada en las calles y avenidas del área urbana y rural. Así mismo, la tormenta Agatha afectó el puente que se encuentra entre Guatemala y Baja Verapaz (San Buenaventura), dejando sin conexión a la mayoría de los pobladores quienes se vieron afectados tras la caída del mismo.

4. Falta desarrollo económico

El municipio a la fecha cuenta con una concentración del nuevo mercado, pero a no ha podido lograr obtener un buen impulso económico y lograr el trabajo local, siendo que la mayoría de sus pobladores tienen a la migración laborar a municipios aledaños principalmente la ciudad de Guatemala y en caso en las maquilas que se concentra la en el ingreso al municipio de San Pedro Sacatepéquez, para conseguir un mejor estatus económico familiar. Siendo la principal problemática la falta de trabajo local y el impulso de su producción para mejorar su desarrollo económico.

Potencialidades

1. Alta productividad en diversos oficios

Se cuenta con una diversidad de productos para poder ser una buena plataforma de la economía como lo son la producción de la ganadería y bovina, siembra de hortalizas, comercio formal, quienes necesitan una buena tecnificación e industrialización para conseguir el apoyo a través de las alianzas publico-privadas para obtener más crédito y poderse constituir cooperativas y asociaciones para un mejor desempeño y poder abrir nuevos mercados nacionales y extranjeros.

2. Recursos hídricos

Se cuenta con una buena extensión área a orillas del río Motagua, especialmente en donde está ubicada la aldea San Buenaventura, el cual es rico en la diversidad de flora y fauna y recurso hídrico, siendo importante que este mismo se logre conservar y poder incrementar áreas para el desarrollo físico de los habitantes o áreas recreativas familiares fomentando el desarrollo sano de cada habitante, así como, crear áreas donde se preserve y se obtenga trabajo local por medio del ecoturismo nacional e internacional, fomentando al crecimiento de la infraestructura turística. Siendo necesario realizar un eje para preservar el ambiente y el incremento al turismo.

3. Población joven con mano de obra calificada

El mayor elemento que se tiene es que la población es joven al igual que los demás municipios que se concentran en el área norte del departamento de Guatemala, lo que indica que el municipio cuenta con una demanda de mano de obra para ofertar, y de igual manera que este mismo se pueda convertir jóvenes con oportunidades locales de trabajo ya que a la fecha la mayoría tiende a emigrar y la cual debe de ser reforzada en todo aspecto y cumplir con parte de los Objetivos del Milenio donde indica las alianzas publico-privadas para un mejor desarrollo local de buena calidad.

Descripción de los ejes de desarrollo

1. Desarrollo económico productivo tecnificado y pertinencia cultural con equidad de género

El municipio tiene como potencialidad, el empleo que genera la actividad de producción de maíz, frijol, loroco y rosa de Jamaica, y la producción ganadera y bovina seguido del eco-turismo (orillas del río Motagua), otra forma de potencialidad puede ser la crianza avícola o gallinas ponedoras, pero de ésta se derivan problemáticas como la poca seguridad industrial, que provee uno de los principales ingresos económicos familiares. Este eje de desarrollo propone implementar acciones que permitan tecnología acorde y capacitación a la mano de obra para lograr mayor productividad en las actividades económicas del territorio y el fomento de la pequeña industria familiar sea incrementado. De la misma forma podrán tener todos los municipios del área norte del departamento de Guatemala como lo son San Juan Sacatepéquez, San Raymundo, San Pedro Sacatepéquez y Chuarrancho el contar con una feria expositora de productos e impulso de los mismos a nivel nacional e internacional, contribuyendo al aumento de la economía en la micro-región.

2. Creación para la mejora de la vivienda mínima, servicios públicos

Contribuirá a guiar acciones donde los pobladores de Chuarrancho necesitan vivienda mínima para optar a un buen servicio público (alcantarillado, plantas de tratamiento, agua potable), siendo necesario realizar programas y proyectos donde ellos accedan a una buena calidad de vida.

De esta forma se aprovechará la poca cantidad de pobladores que actualmente se encuentran fortaleciendo el crecimiento de los niños y niñas que están en desarrollo, logrando financiamiento a través de instituciones gubernamentales y no gubernamentales, así como el apoyo de las alianzas público privadas y la cooperación internacional para la ampliación de la cobertura en educación, salud, entre otros.

3. Desarrollo de infraestructura vial principal y secundaria con señalización para un buen transporte público

Contribuirá a guiar acciones para la creación y mantenimiento de las vías principales la ampliación y mantenimiento a las existentes, a nivel interno como externo al municipio; de esta forma se mejorara el transporte público extraurbano y urbano, se crearán condiciones para mejorar la seguridad en ambos, aprovechando la realización de proyectos regionales que favorecen la conectividad en el municipio. La infraestructura vial principal y secundaria con una buena señalización es de un buen beneficio para el usuario del transporte contribuyendo a resolver problemas relacionados con movilidad en salud y educación, disminuyendo la deserción y mortalidad respectivamente. De igual manera, se logrará que las comunidades con riesgo a la inseguridad alimentaria, puedan abastecerse con mayor facilidad de los productos de la dieta alimenticia. Además, contribuirá al desarrollo de la economía al

abrir más flujos de intercambio comercial inter-municipal y el aumento al mercado local, regional, nacional e internacional. De igual forma será necesario el elaborar normativas para el ordenamiento en la nomenclatura (señalización de calles y avenidas), y de una terminal para el transporte y la descarga de productos.

4. Fortalecimiento municipal e institucional con calidad de cobertura

Las instituciones que son las encargadas de velar porque los servicios públicos como lo son: educación primaria, básica y diversificada oficial, salud, drenajes, vivero municipal, alcantarillado, plantas de tratamiento y seguridad ciudadana, presentan poca cobertura, la que deberá ser fortalecida, actualizada y mejorada mediante la administración municipal y los entes responsables, porque estén presentes en el territorio con su debido personal y equipamiento evitando que esta problemática proliferen y se incrementen los indicadores, potencializando a través de un adecuado manejo administrativo municipal que son necesarios para la población resolviendo la demanda que actualmente aqueja al municipio; obteniendo el aumento del arbitrio municipal, así como, el adecuado manejo de la administración fortaleciendo las finanzas municipales y la creación de la Oficina de la Mujer, como la creación del departamento encargado del ordenamiento territorial, Catastro Municipal ya que con esto podrán tener un mejor control para la identificación de áreas de vivienda, uso del suelo con el plan de gestión de riesgo municipal y comunitario, el plan municipal de desarrollo, comercio y de la agro-industrial igual presente en el territorio.

5. Creación de áreas recreativas con sostenibilidad y preservación ambiental

Los cuatro (4) municipios ubicados al norte del departamento de Guatemala, cuentan con una geografía donde los recursos naturales deberán de ser bien aprovechados por su riqueza, lastimosamente la tala inmoderada en Chuarrancho es mas lo cual es una amenaza constante a sus alrededores, sin embargo, se pueden hacer esfuerzos a través de la ejecución de programas y proyectos eco-turísticos y turismo para crear y modernizar los espacios existentes preservando al ambiente, por lo que servirá para el desarrollo cultural con pertinencia y a la vez conservando sus costumbres y de igual forma es necesario crear espacios donde los infantes, jóvenes adultos y personas de la tercera edad puedan recrearse en el tema del deporte en áreas recreativas específicas a recreación física y mental el cual servirá como un atractivo para el destino de los pobladores y de turismo departamental, nacional e internacional; lo que a su vez genera empleo y recursos económicos en el territorio; debiendo para esto fortalecer el tren de aseo y la construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales, a las orillas del río Motagua que es un afluente sumamente importante y que circula alrededor del municipio y provee de agua, ya que éste es un recurso natural que les abastece del vital liquido a una gran parte de la población de Chuarrancho.

7.4. Matrices de Planificación

Matriz No. 3

**EJE DE DESARROLLO 1: Desarrollo económico productivo tecnificado y pertinencia cultural con equidad de género
Chuarrancho, Guatemala**

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Dar mejoramiento al desarrollo mercado actual para que las familias puedan obtener mayor ingreso económico a través de diversos proyectos como la pequeña agricultura familiar para la autogestión y la expo-feria económica tanto local como intermunicipal así mismo contribuirá a tener una buena seguridad alimentaria				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.1. Implementar la tecnología en el desarrollo de proyectos productivos y auto gestionables para el mercado local y regional con equidad de género y la seguridad alimentaria	90% familias que obtengan más de la pequeña agricultura familiar auto gestionable para el 2015	Agricultura Familiar	Capacitación en tecnología para proyectos productivos (siembra de granos básicos)	Micro-región I y II
			Asesoría técnico financiero para la obtención de créditos	En todo el municipio
	100% trabajo local a través de proyectos productivos con tecnología para el año 2015		Organización de asociaciones y cooperativas para el desarrollo económico	En todo el municipio
			Mini-riegos para siembras con tecnología y nuevas técnicas de siembra	En todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Dar mejoramiento al desarrollo mercado actual para que las familias puedan obtener mayor ingreso económico a través de diversos proyectos como la pequeña agricultura familiar para la autogestión y la expo-feria económica tanto local como intermunicipal así mismo contribuirá a tener una buena seguridad alimentaria				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
1.1.2.Implementar nuevas técnicas, formas y normativas en la producción bovina y ganadera y expo-ferias tanto a nivel local para su mayor venta y abrir nuevas fuentes de mercado a nivel regional, nacional e internacional	100% de habitantes que participan en la actividad ganadera y bovina con equidad de género para el año 2015	Producción Nueva para todos y todas	Organización de asociaciones o cooperativas para la comercialización interna y externa	En todo el municipio
			Capacitación en la tecnificación ganadera y bovina	En todo el municipio
			Elaboración de normativas municipales para la explotación de personal en industrias manufactureras artesanales y textiles	En todo el municipio
			Capacitación para la crianza avícola a madres solteras	En todo el municipio
			Asesoría técnico financiero para la obtención de créditos	En todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 1.1 Dar mejoramiento al desarrollo mercado actual para que las familias puedan obtener mayor ingreso económico a través de diversos proyectos como la pequeña agricultura familiar para la autogestión y la expo-feria económica tanto local como intermunicipal así mismo contribuirá a tener una buena seguridad alimentaria				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
			Asesoría técnica para la venta y apertura de nuevos mercados	En todo el municipio
			Creación y participación en la expo-feria a nivel municipal, regional y departamental con equidad de genero	Todo el municipio
1.1.3.Gestionar la buena producción de granos básicos para la seguridad alimentaria en todo el municipio	90% de familias con buen nutrición y calidad de vida en áreas urbanas y rurales para el año 2015	Seguridad alimentaria en Chuarrancho	Capacitación a escuelas, institutos y COCODE's para tener un estilo de vidas saludables en áreas urbanas y rurales	Todo el municipio
			Capacitación a escuelas, institutos públicos y privados y COCODE's en la higiene, nutrición y alimentación	Todo el municipio

Matriz No. 4

EJE DE DESARROLLO 2: Creación para la mejora de la vivienda mínima, servicios públicos
Churrancho, Guatemala

OBJETIVO ESTRATEGICO 2.1. Aumentar y mejorar el servicio público (primaria, básicos y diversificado oficial, salud, servicios básicos), y la mejora de la vivienda mínima para que las personas tengan una buena calidad de vida con seguridad				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.1. Incrementar la educación en todos su niveles, acceso a la educación superior y el incremento a los servicios de salud para que las personas tengan una mejor calidad de vida	100% de cobertura educativa en todos los niveles y el incremento al 70% de la matrícula universitaria para el año 2021	Creciendo bien	Mejoramiento y equipamiento de escuelas e institutos existentes	Cantón Municipal Cabecera municipal y Caserío Las Cruces, Aldea Santa Barbará Lo de Lac, Mala león y Cantón Poniente
			Construcción de institutos tecnológicos y por cooperativa	En todo el municipio y según estudio
			Construcción de la sede regional universitaria	según estudio (intermunicipal)
			Construcción de institutos tecnológicos y por cooperativa	En todo el municipio y según estudio
			Construcción de 7 nuevas escuelas en todos los niveles	Sectores los Figueroa, Felipe García, Aldea Chiquin, Sector Pedro Granados, Cantón La Cumbre, y Sector Tomas Xajap, Cantón la Cumbre
	100% de cobertura en salud para el año 2021	La Buena salud es nuestro bien	Construcción de nuevos 1 centro y 6 puestos de salud	Cada una de las microrregiones según estudio
			Construcción de 2 farmacias comunitarias	Una por cada microrregión
			Capacitación a COCODE's en la buena salud familiar	En todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 2.1. Aumentar y mejorar el servicio público (primaria, básicos y diversificado oficial, salud, servicios básicos), y la mejora de la vivienda mínima para que las personas tengan una buena calidad de vida con seguridad				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.2.Elaborar e implementar normas de construcción y uso del suelo en todo el municipio especialmente en áreas vulnerables	90% de la población aumente nuevas técnicas para la construcción en viviendas según el plan de ordenamiento territorial y control del uso del suelo para el año 2025	Vivienda para ti	Capacitación para la construcción de vivienda mínima con mejor calidad de materiales	Todo el municipio y especialmente en San Buenaventura (reconstrucción Agatha)
			Sensibilización del plan de ordenamiento territorial y uso del suelo	En todo el municipio
			Asesoría técnica para el acceso a créditos para vivienda mínima	En todo el municipio
2.1.3.Fortalecer la seguridad pública, para que la ciudadanía viva en un ambiente agradable y sano	100% de seguridad en el municipio para el año 2025	Seguridad pública	Capacitación y organización a comunitarios para la seguridad ciudadana	Todo el municipio
			Capacitar a niños y jóvenes para la seguridad ciudadana en establecimientos públicos y privados	Todo el municipio
			Construcción de 4 subestaciones de la PNC	Todo el municipio
			Capacitación en seguridad ciudadana a todo el personal de la PNC	Todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 2.1. Aumentar y mejorar el servicio público (primaria, básicos y diversificado oficial, salud, servicios básicos), y la mejora de la vivienda mínima para que las personas tengan una buena calidad de vida con seguridad				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
2.1.4.Fortalece el buen funcionamiento de los servicios públicos existentes y nuevos en todo el municipio	100% de la población contando con servicios básicos de buen calidad	EL buen servicio	Mejoramiento a la red existente en agua potable	en todo el municipio
			Introducción de agua potable	Todo el municipio y especialmente en San Buenaventura (reconstrucción Agatha)
			Introducción de la energía eléctrica	Todo el municipio y especialmente en San Buenaventura (reconstrucción Agatha)
			Construcción del botadero municipal	En todo el municipio
			Capacitación y sensibilización para el buen uso del tren de aseo	En todo el municipio

Matriz No. 5

EJE DE DESARROLLO 3: Desarrollo de infraestructura vial principal, secundaria con señalización para que los habitantes tengan un excelente transporte público Chuarrancho, Guatemala

OBJETIVO ESTRATEGICO 3.1. Mejorar la red vial principal y secundaria donde el transporte sea excelente para que lo habitantes obtengan un mejor de mercado a nivel local, regional y nacional, así mismo contribuirá a tener una buena seguridad pública y alimentaria				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
3.1.1. Gestionar la educación vial y promover el ordenamiento vial, vehicular dentro del casco urbano y rural	100% de calles y avenidas con señalización y educación vial para el año 2015	Educación Vial con integración	Capacitación y sensibilización en educación vial en las escuelas, institutos e instituciones públicas y privadas y a COCODE's	En todo el municipio
			Mantenimiento de carreteras principales y secundarias	En todo el municipio
			Mantenimiento y señalización de la calles y avenidas existente	En todo el municipio
			Construcción de pasarelas y paradas estratégicas	Según estudio
			Reconstrucción de puente dañado	Según estudio (aldea Sanbuenaventura)
			Reconstrucción Carretera Rutas RD GUA-12 y RD BV-12, tramo Chuarrancho - La Canoa	Chuarrancho / Salama
3.1.2. Gestionar medios de transporte para la movilidad interna, la conectividad Regional y el desarrollo de mercados	100% de incremento en el flujo comercial interno y externo, mayor número de unidades de transporte para el año 2025	Transporte seguro	Construcción de paradas estratégicas	Casco urbano y aldeas principales
			Construcción de rampas en banquetas para discapacitados	Casco urbano y aldeas principales
			Construcción de una Central de transferencia intermunicipal	Según estudio
			Capacitación a pilotos en conducción	Según estudio

Matriz No. 6

EJE DE DESARROLLO 4: Fortalecimiento municipal e institucional con calidad de cobertura
Churrancho, Guatemala

OBJETIVO ESTRATEGICO 4.1. Aumentar y mejorar la coordinación institucional para que las personas tengan una buena calidad de vida y cobertura con seguridad sin dejar a un lado la pertenencia cultural				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
4.1.1. Fortalecer a los empleados municipales para dar y brindar a la comuna un mejor servicio a los usuarios	100% de desempeño anualmente y en el horizonte del plan	Desarrollo municipal	Capacitación en recurso humano, relaciones interpersonales, tecnología, leyes y normas municipales COCODE's, COMUDE y Concejo Municipal	municipalidad y mini munis
			Construcción e incremento de más mini-munis en las aldeas de mayor concentración poblacional y distantes del casco urbano	Micro región I (Buena Vista y San Francisco I y II Micro Región II (Vista Hermosa I y II) Los Ortiz
4.1.2. Gestionar la creación de la oficinas del catastro municipal, oficina de la mujer y la oficina de seguridad alimentaria	100% de desempeño de género en recurso humano y en el horizonte del plan	Desarrollo municipal	Elaboración del Plan de ordenamiento territorial y de mediciones de tierras a través de escrituras y limitantes ante posibles conflictos territoriales	En todo el municipio
			Creación de la oficina de la mujer, alimentaria y su incorporación en la sociedad con igualdad de género y presencia en todo el municipio	En el casco urbano y las principales Aldeas
4.1.3. Implementar y creación del Plan de Gestión de Riesgo comunitario a través de entidades privadas	100% de la población capacitada en la prevención y mitigación de desastres naturales y humanos	Plan de prevención y mitigación en el tema de gestión de riesgo comunitario en Churrancho	Elaboración del Plan de Gestión de Riesgo Comunitario	En todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 4.1. Aumentar y mejorar la coordinación institucional para que las personas tengan una buena calidad de vida y cobertura con seguridad sin dejar a un lado la pertenencia cultural				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
			Construcción de albergues y centros de acopio	Uno por cada microrregión

SNRP

Matriz No. 7

**EJE DE DESARROLLO 5: Creación de áreas recreativas con sostenibilidad y preservación ambiental con pertinencia cultural
Churranchito, Guatemala**

OBJETIVO ESTRATEGICO 5.1. Impulsar el uso responsable de los recursos naturales y recreativos que permitan un desarrollo sostenible local e intermunicipal logrando la creación e integración de una área eco-turismo y turismo a nivel local departamental y nacional ayudando a al buen desarrollo físico de cada uno de los habitantes				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
5.1.1. Implementar el ecoturismo y turismo inter municipal generando trabajo local con responsabilidad ambiental	Aumento 80% al sector del turismo local, intermunicipal, nacional e internacional	Bosques y aventura	Construcción del área de guarda bosques, linderos	Micro-región II
			Construcción de campamentos y áreas recreativas	
			Sensibilización y capacitación para guías de turismo	
5.1.2. Reforestar la mayor parte del municipio para la conservación de los recursos naturales	95% reforestado para el año 2021	Reforestando a Churranchito	Sensibilización y capacitación en la tala inmoderada de árboles	Todo el municipio
			Capacitación en el manejo adecuado de la madera	Todo el municipio
			Siembra de arbolitos con la población estudiantil y comunitaria	Todo el municipio
5.1.3. Desarrollar un vivero municipal para que los habitantes tengan acceso a la diversificación agrícola y forestal	80% con acceso a la tecnificación para el año 2025	Vivero Municipal	Asesoría técnica para el acceso a créditos	Todo el municipio
			Capacitación para el uso del mini-riego	Todo el municipio
			Construcción del vivero municipal	En las afueras del casco urbano o según estudio
5.1.4. Lograr el saneamiento de agua en el municipio a través de plantas de tratamiento, propiciando la salud y la	100% de saneamiento para el año 2021	Siente el ambiente	Mejoramiento de plantas tratamiento existentes	En todo el municipio
			Construcción de fosas sépticas	En todo el municipio
			Construcción de drenajes	En todo el municipio

OBJETIVO ESTRATEGICO 5.1. Impulsar el uso responsable de los recursos naturales y recreativos que permitan un desarrollo sostenible local e intermunicipal logrando la creación e integración de una área eco-turismo y turismo a nivel local departamental y nacional ayudando a al buen desarrollo físico de cada uno de los habitantes				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
			Mejoramiento de drenajes existentes	En todo el municipio
			Construcción de plantas de tratamiento	Afluentes del río las Vacas
5.1.5. Situar de un adecuado sistema de tratamiento de desechos sólidos y líquidos que permitan el saneamiento ambiental	100% de limpieza en ríos para el año 2015	Sin basura en Chuarrancho	Construcción de una planta de reciclaje inter municipal (Mixco, Guatemala y Chuarrancho)	Según estudio
			Capacitación a COCODE's e instituciones educativas y públicas en el tema del reciclaje	En todo el municipio
5.1.6. Implementar áreas de recreación familiar para que las personas tengan un lugar donde recrearse sanamente	80% de lugares poblados contando con áreas recreativas para el año 2020	Haz deporte	Construcción de parques infantiles y deportivos recreativos (columpios resbaladeros, canchas)	En todo el municipio y según estudio
			Capacitación a COCODE's en recreación familiar	En todo el municipio o según estudio
			Capacitar a jóvenes y adultos en basket ball, danza, baile entre otros	En todo el municipio o según estudio
			Centro de capacitación en educación física	Según estudio
5.1.7. Difundir y el fortalecimiento en las tradiciones y costumbres culturales del municipio	100% de difusión de costumbres y tradiciones para el año 2015	Somos nosotros y nosotras	Capacitar y difundir a los pobladores a través de las escuelas, COCODE's, COMUDE sus costumbres y tradiciones	Micro-región I y II
			Difusión en radio y televisión de tradiciones y costumbres	Micro-región I y II

OBJETIVO ESTRATEGICO 5.1. Impulsar el uso responsable de los recursos naturales y recreativos que permitan un desarrollo sostenible local e intermunicipal logrando la creación e integración de una área eco-turismo y turismo a nivel local departamental y nacional ayudando a al buen desarrollo físico de cada uno de los habitantes				
OBJETIVOS OPERATIVOS	INDICADORES	PROGRAMAS	PROYECTOS	UBICACIÓN
			Fomento de eventos culturales anuales de tradiciones y costumbres	Micro-región I y II

VIII. BIBLIOGRAFIA

1. Atlas Lingüístico de Guatemala. 2003. SEPAZ, UVG, URL, USAID. Richards, Michael (Autor). Documento PDF.
2. Área Metropolitana de la Ciudad de Guatemala: A propósito del proyecto de ley de creación del Distrito Metropolitano. Amanda Moran Mérida, Centro de Estudios Urbanos y Regional -CEUR- USAC-1998.
3. Censo Nacional Agropecuario 2003. Instituto Nacional de Estadística. Documento Digital.
4. Cobertura eléctrica Guatemala 2008, Ministerio de Energía y Minas-MEM- Dirección General de Energía. 2008.
5. Diccionario municipal de Guatemala. GUATEMALA, GUATEMALA: Instituto de Estudios y Capacitación Cívica-COMODES-, 2001.
6. Diccionario Geográfico de Guatemala. Dr. Francis Gall Atlas. Instituto Geográfico Nacional. Guatemala, octubre del 2,000. CD-ROM.
7. Estadística telefonía departamental de Guatemala, 2009. Superintendencia de Administración Telefónica. 2009.
8. Guía para la inversión municipal y departamental en salud. Gustavo Estrada Galindo. Dialogo para la inversión social en Guatemala. USAID, 2009.
9. Índice de Avance Educativo Municipal 2002-2006, .Diálogo para la inversión social en Guatemala. USAID, Ministerio de Educación, 2008.
10. Lugares poblados y vivienda. XI Censo Nacional de Población y VI de vivienda 2002. Instituto Nacional de Estadística. Documento Digital.
11. Manual del Equipo Regional Organización de los Consejos Regionales de Desarrollo Urbano y Rural. Secretaria de Coordinación Ejecutiva de la Presidencia Consejos de Desarrollo Urbano y Rural. INFOM 1999. Documento PDF.
12. Mapas de cobertura vegetal y uso de la tierra, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, Guatemala 2008.
13. Memorial elecciones Generales 2007. Tribunal Supremo electoral. Guatemala. Documento Digital. Tomo 1. Capitulo 4 y 5.

14. Metropolización, Conurbación y dispersión. Los municipios del departamento de Guatemala. (1986-2007). Luis Rafael Valladares Vielman. Centro de Estudios Urbanos y Regional -CEUR- Dirección General de Investigación-DIGI- USAC-2008.
15. Reformulación y actualización del Plan de Desarrollo Vial, período 2008-2017 Ministerio de Comunicaciones Infraestructura y Vivienda,-CIV- Dirección General de Caminos, 2007.
16. Red interactiva de servicios de salud, Ministerio de Salud Pública Censo Nacional Agropecuario 2003. Instituto Nacional de Estadística. Documento Digital.
17. Plan de Desarrollo Metropolitano. Municipalidad de Guatemala. Arq. Jorge Mario Solares Orellana.
18. Propuesta de Territorios del Departamento de Guatemala. Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- Mayo de 2009. Presentación Power Point.
19. Porcentaje de desnutrición crónica en el departamento de Guatemala, Informe de la Secretaría de Seguridad Alimentaria-SESAN-, Delegación Guatemala, con datos del Tercer censo nacional de talla (2008) departamento de Guatemala. 2009.

IX. ANEXOS

Lista de actores claves del municipio de Chuarrancho

- | | |
|------------------------|--|
| 1. Herbert Hernández | Sub-coordinador Oficina Municipal de Planificación |
| 2. Eddy Noé Chocón | Auxiliar Oficina Municipal de Planificación |
| 3. Fredy Alberto Xajap | Auxiliar Oficina Municipal de Planificación |
| 4. Sabino Hernández | Información Publica Municipalidad |
| 5. Isabel Tacatic H. | COCODE La Ceiba |
| 6. Julio Lunado | COCODE Aldea Chiquin |
| 7. Julio Alvarado | COCODE Rincón Grande |
| 8. Felipe Herrera | COCODE El Tablón |
| 9. Juan Carlos Pérez | COCODE Santa Catarina |
| 10. Samuel Pinado | COCODE Aldea Chiquin |
| 11. Juan Frco. Vargas | Presidente COCODE lo de Lac |
| 12. Jonathan Mendoza | Coordinador Oficina Municipal de Planificación |
| 13. Eugenio Alvarado | COCODE Los Olotes |

Galería de Fotografías



Traje típico de Chuarrancho



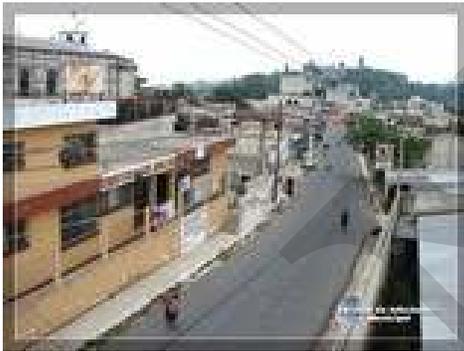
Mujeres con el traje típico de Chuarrancho



Vista paisaje de Chuarrancho



Vista de calle principal en Chuarrancho



Vista de calle principal en Chuarrancho

Acta de Aceptación ante el CODEDE



Listado de proyectos priorizados por la municipalidad de Chuarrancho

No.	Nombre Proyecto (idea)	Lugar	Año
1	MEJORAMIENTO INTITUTO BASICO, CABECERA MUNICIPAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN CENTRAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
2	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA LAS CRUCES, ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CASERIO LAS CRUCES, ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
3	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCATARILLADO SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO SECTOR LOS FIGUEROA, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
4	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLANTA DE TRAMIENTO SECTOR FELIPE GARCIA, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
5	CONSTRUCCION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL, SECTOR PEDRO GRANADOS, CANTON LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
6	CONSTRUCCION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL, SECTOR TOMAS XAJAP, CANTÓN LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
7	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO SECTOR ROGELIO PEREZ, CASERIO EL NARANJITO, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CASERIO EL NARANJITO, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
8	MEJORAMIENTO CALLE PAVIMENTACIÓN CALLE PRINCIPAL, CANTON GONZALEZ, CHUARRANCHO,	CANTÓN GONZALEZ, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2011
9	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA MALALEON, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN MALALEON, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
10	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA, CANTÓN PONIENTE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN PONIENTE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
11	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO, ALDEA EL SALITRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA EL SALITRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
12	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCATARILLADO SANITARIO SECTOR JUAN XUYA Y FELIPE ZURDO, CANTÓN GONZALEZ,	CANTÓN GONZALEZ, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012

	CHUARRANCHO, GUATEMALA.		
13	MEJORAMIENTO CALLE , PAVIMENTACION TRAMO ACCESO PRINCIPAL-CENTRO ALDEA SANTA CATARINA, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA SANTA CATARINA, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
14	MEJORAMIENTO CALLE , PAVIMENTACION TRAMO JUAN PINTO - EL NARANJITO, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
15	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION TRAMO SIL VESTRE XAJAP A EDGAR NIJ, CANTÓN LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN LA CUMBRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
16	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA LA TEJERA, ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA CHIQUIN, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
17	MEJORAMIENTO CALLE , PAVIMENTACION CALLE CENTRAL, ALDEA RINCON GRANDE, CHUARRANCHO,	ALDEA RINCON GRANDE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2012
18	MEJORAMIENTO CALLE , PAVIMENTACION TRAMO EL CRUCE- CENTRO ALDEA EL SALITRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA EL SALITRE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2013
19	MEJORAMIENTO CALLE , PAVIMENTACION TRAMO JULIO VARGAS-CENTRO ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA	2013
20	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION SECTOR MARCELINO XOT, CANTÓN PONIENTE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN PONIENTE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2013
21	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION DE CUESTAS TRAMO LOS HERNANDEZ A CASERIO LOS SURUY, CARRETERA A ALDEA RINCON GRANDE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA	2013
22	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION TRAMO EL REGADILLO A LAS CRUCITAS, CARRETERA SAN BUENAVENTURA A LOS OLOTES	ALDEA SANTA CATARINA, CHUARRANCHO, GUAEMALA	2013
23	CONSTRUCCION SALON COMUNAL, ALDEA SANTA CATARINA, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA SANTA CATARINA, CHUARRANCHO, GUAEMALA	2013

22	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCATARILLADO SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO, SECTOR SANTOS XUYA AJCUC, CANTÓN CENTRAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CANTÓN CENTRAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2014
23	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION CALLES CABECERA MUNICIPAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CABECERA MUNICIPAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2014
24	MEJORAMIENTO CALLE, BALASTADO DE CAMINO Y CONSTRUCCION DE CARRILERAS TRAMO SECTOR CEMENTERIO A GUARDABOSQUE, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	CABECERA MUNICIPAL, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2014
25	MEJORAMIENTO CALLE, PAVIMENTACION TRAMO LAS CRUCES A PIEDRA DE CAL, SANTA BARARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	ALDEA SANTA BARBARA LO DE LAC, CHUARRANCHO, GUATEMALA	2014
26	INTRODUCCIONDE AGUA POTOBLE, CASERIO EL LIMON, SAN BUENAVENTURA, CHUARRANCHI, GUATEMALA.	CASERIO EL LIMON, ALDEA SAN BUENAVENTURA, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2015
27	MEJORAMIENTO CALLE, CAMINO BALASTADO Y CONSTRUCCIOND E CARRILERAS DESDE SAN BERNARDO A LA CEIBA, CHUARRANCH, GUATEMALA.	ALDEA LA CEIBA, CHUARRANCHO, GUATEMALA.	2015

XI. SITIOS DE BUSQUEDA DE INFORMACION

Social

Asociación de investigación y estudios sociales
Pobreza general y pobreza extrema

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

Abril 2010

Educación

Ministerio de Educación
Indicadores de cobertura en educación

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

Abril 2010

Educación y salud

Diálogo para la inversión social en Guatemala
Fichas Municipales

<http://www.proyectodialogo.org>

Abril 2010

Geografía

Servicio de información municipal
Mapas municipales y departamentales

http://www.inforpressca.com/municipal/mapas_web/guatemala.php

Abril 2010

Salud

Sistema de información gerencial en salud
Indicadores de mortalidad y morbilidad materno/infantil

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

Abril 2010

Educación

Ministerio de Educación / Anuario Estadístico 2008 Guatemala
Estadísticas del sistema educativo nacional 2008

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

Abril 2010

Demografía y Población, Medio Ambiente y Economía
Instituto Nacional de Estadística
Censos y estadísticas de demografía, población, medio ambiente y economía
<http://www.ine.gob.gt>
Abril 2010

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

Plan de desarrollo Chuarrancho Guatemala



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

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



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

Con la asesoría
técnico-metodológica
de SEGEPLAN

