



SAGARPA



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

DIAGNOSTICO Y PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL



TRIENIO: 2008 - 2010

MUNICIPIO: SANTA CRUZ ITUNDUJIA, PUTLA, OAXACA.

ELABORO: ING. HUGO GARCIA GARCIA
ASESOR MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

INTEGRANTES DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO 2008 -2010

C. FELIX ZUÑIGA SARMIENTO
Presidente Municipal

C. SALOMON CRUZ
Sindico Municipal

C. VICENTE JOSE SANCHEZ
Sindico Municipal Suplente

C. PABLO LORENZO GARCIA AGUILAR
Regidor de Hacienda

C. JUAN VITALIANO JUAREZ JOSE
Regidor de Hacienda Suplente

C. ING. NOE APARICIO CONCHA
Regidor de Obras

C. MIGUEL ANGEL CRUZ NUÑEZ
Regidor de Obras Suplente

C. PROF. JOSE GILBERTO RAMIREZ
Regidora de Educación

C. FRANCISCO JAVIER JOSE MORALES
Regidor de Educación Suplente

C. FILEMON LOPEZ AQUINO
Regidor de Salud

C. LERINO BARRIOS CRUZ
Regidor de Salud Suplente

C. MARIANA GONZALEZ JOSE
Secretario Municipal

C. ING. HUGO GARCIA GARCIA
Asesor Municipal de Santa Cruz Itundujia

INDICE	PAG.
I Mensaje del presidente.....	9
II. Principios de la planeación.....	10
III. Marco de la planeación.....	11
3.1 Marco jurídico.....	11
3.2 Marco normativo.....	11
3.3 Marco metodológico.....	12
IV Objetivo general.....	13
4.1 Objetivo específico.....	13
V. Diagnostico del eje ambiental.....	14
5.1 Localización límites y dimensión.....	14
5.2 División política.....	15
5.3 Naturaleza.....	17
5.3.1 Clima (temperatura y precipitación).....	17
5.3.2 Flora.....	20
5.3.3 Fauna.....	21
5.3.4 Orografía.....	22
5.3.5 Suelos.....	23
5.3.6 Hidrografía.....	25
5.3.7 Recursos minerales.....	26
5.4 Infraestructura y servicios.....	26
5.4.1 De gobierno.....	26
5.4.2 Centros educativos.....	26
5.4.3 Centros de Salud.....	28
5.4.4 Comunicaciones y transportes.....	30
5.4.5 Infraestructura deportiva.....	31
5.4.6 Infraestructura productiva.....	31
5.4.7 Infraestructura religiosa.....	32
5.4.8 Infraestructura de servicios.....	32
VI. Diagnostico del eje social.....	35
6.1 Gobierno.....	35
6.2 Grupos de trabajo y organizaciones nos constituidas.....	36
6.3 Organizaciones legalmente constituida.....	38
6.4 Organizaciones externas que influyen en el municipio.....	39
6.5 Infraestructura social.....	40
6.6 Comités.....	41
6.7 Asociaciones religiosas.....	42

6.8 Grupos políticos.....	42
6.9 Sociedades de ahorros y prestamos.....	43
6.10 Tenencias de la tierra y conflictos agrarios.....	43
VII. Diagnostico del eje humano.....	44
7.1 Aspectos históricos.....	44
7.2 Características de la población.....	45
7.3 Lenguaje.....	46
7.4 Migración.....	46
7.5 Marginación.....	47
7.6 Índice de desarrollo humano.....	48
7.7 Salud.....	49
7.7.1 Personal del sector salud.....	49
7.7.2 Morbilidad.....	49
7.7.3 Mortalidad.....	49
7.7.4 Población con discapacidad.....	50
7.7.5 Medicina tradicional.....	50
7.7.6 Nutrición.....	50
7.8 Educación escolar.....	51
7.8.1 Alfabetismo y analfabetismo.....	51
7.8.2 Asistencia escolar.....	52
7.8.3 Instrucción académica.....	52
7.8.4 El personal docente.....	53
7.8.5 Los profesionistas de Santa Cruz Itundujia.....	53
7.9 Usos y costumbres.....	53
7.10 Gastronomía.....	54
7.11 Música.....	55
7.12 Religión.....	55
7.13 Fiestas.....	55
7.14 Índice de delitos.....	57
7.15 Valores de los habitantes de Santa Cruz Itundujia.....	58
VIII Diagnostico del eje económico.....	59
8.1 Población económicamente activa.....	59
8.2 Sector primario.....	61
8.2.1 Agricultura.....	61
8.2.2 Explotación forestal.....	66
8.2.3 Ganadería.....	68
8.2.4 Pesca.....	70

8.3 Sector secundario.....	70
8.3.1 construcción.....	70
8.3.2 Electricidad gas y agua.....	70
8.3.3 Industria manufacturera.....	70
8.3.4 Minería.....	70
8.3.5 Agroindustrias.....	71
8.3.6 Artesanías.....	71
8.3.7 Industria maderera.....	71
8.4 Sector terciario.....	71
8.4.1 Comercio.....	71
8.4.2 Comunicaciones.....	71
8.4.3 Servicios.....	72
8.4.4 Transportes.....	72
8.4.5 Gobierno.....	72
8.5 Cadenas productivas.....	73
8.5.1 Producción de maíz y frijol.....	73
8.5.2 Producción de Mezcal.....	75
8.5.3 Producción de ganado en pastoreo.....	75
8.5.4 Producción forestal.....	75
8.5.5 Turismo y restaurantes.....	76
IX Diagnostico del eje institucional.....	78
9.1 Diagnostico institucional.....	78
9.2 Capacidad del municipio para gobernar.....	78
9.3 Infraestructura física del municipio.....	79
9.4 Maquinaria y equipo con que cuenta el municipio.....	80
9.5 Estructura y desarrollo del municipio.....	80
9.6 Ingresos entrantes al municipio.....	81
9.7 Gastos presupuestales ramo 28 e ingresos propios.....	84
9.8 Gastos presupuestales ramo 33 fondo III.....	84
9.9 Bando de policía y buen gobierno.....	84
9.10 Mercados.....	85
9.11 Reglamento de Policía y buen gobierno.....	85
9.12 Obligaciones y derechos de los habitantes y de las autoridades municipales.....	86
9.12.1 Derechos y obligaciones de los habitantes.....	86
9.12.2 Facultades y obligaciones del presidente municipal.....	86
9.12.3 Facultades y obligaciones del sindico municipal.....	86
9.12.4 Facultades y obligaciones de los regidores.....	87

9.12.5 Facultades y obligaciones de los agentes municipales y de policía.....	87
9.13 Prestación y servicios que tiene a su cargo el municipio.....	87
9.14 Finanzas publicas municipales.....	88
9.15 Ley orgánica municipal.....	88
9.16 Ley de hacienda municipal.....	88
9.17 Ley de ingresos municipales.....	88
9.18 Ramo 28.....	89
9.19 Ramo 33.....	89
9.20 Fondo de aportaciones federales.....	90
9.21 Apertura Programática.....	90
9.22 Gastos indirectos de obras de recursos de fondo para la infraestructura social.....	90
X Problemas detectados.....	92
10.1 Delimitación del problema.....	92
XI Metodología de análisis de problemas.....	94
XII Matriz de priorización de los problemas.....	95
XIII Identificación de soluciones.....	95
13.1 Soluciones estratégicas.....	97
XIV Plan de desarrollo.....	100
XVI Visión.....	101
XVII Misión.....	101
XVIII Objetivos estratégicos.....	102
XIX Línea estratégica.....	103
XX Líneas de acción.....	106
XXI Involucrados en la gestión del plan.....	106
XXII Objetivos por proyectos de líneas estratégicas.....	109
XXIII Programa de actividades y seguimientos para la implementación de proyectos.....	111
XXIV Lista de obra de proyectos a realizar o a emprender.....	113
14.1 Repriorizacion de obras y acciones.....	115
14.2 Obras a realizar con el fondo IV.....	118
XXV Conclusiones.....	119
XXVI Fuentes consultadas.....	120
XXVII Anexos.....	121
27.1 Infraestructura y servicios con que cuenta el municipio y sus comunidades	121
27.2 Principales fiestas de los municipios y sus comunidades	123
27.3 El transecto	124

INDICE DE CUADROS

Cuadro 1	Comunidades y colonias de Santa Cruz Itundujia.....	17
Cuadro 2	Diferentes clasificaciones de climas que se presentan en el municipio....	17
Cuadro 3	Vegetación existente en el municipio.....	20
Cuadro 4	Fauna del municipio de Santa Cruz Itundujia.....	22
Cuadro 5	Características de los suelos en Santa Cruz Itundujia.....	24
Cuadro 6	Usos del suelo en Santa Cruz Itundujia.....	25
Cuadro 7	Fuentes de agua en Santa Cruz Itundujia.....	26
Cuadro 8	Escuelas por nivel y población.....	27
Cuadro 9	Infraestructura del sector salud en el municipio.....	29
Cuadro 10	Localización de la infraestructura de salud.....	29
Cuadro 11	Los caminos y carreteras de Santa Cruz Itundujia.....	30
Cuadro 12	Transporte en Santa Cruz Itundujia.....	30
Cuadro 13	Viviendas particulares en Santa Cruz Itundujia.....	33
Cuadro 14	Materiales de las viviendas particulares.....	33
Cuadro 15	Servicios en la vivienda y tipos de cocina.....	34
Cuadro 16	Grupos de trabajo en Santa Cruz Itundujia.....	37
Cuadro 17	Organizaciones legalmente constituidas.....	38
Cuadro 18	Aserraderos que están trabajando en el 2008.....	39
Cuadro 19	Organizaciones externas al municipio.....	40
Cuadro 20	Infraestructura del municipio de Santa Cruz Itundujia.....	40
Cuadro 21	Organización e infraestructura social básica.....	42
Cuadro 22	Sociedad de ahorros y prestamos.....	43
Cuadro 23	Distribución de la población por tamaño de localidad.....	45
Cuadro 24	Localidades principales en Santa Cruz Itundujia.....	46
Cuadro 25	Lenguas indígenas en el municipio.....	46
Cuadro 26	Marginación en 1990 y el 2000.....	48
Cuadro 27	Indicadores de marginación 200 y 2005.....	48
Cuadro 28	Índice de desarrollo humano en Santa Cruz Itundujia.....	48
Cuadro 29	Personal medico en Santa Cruz Itundujia.....	49
Cuadro 30	Causas de muerte en Santa Cruz Itundujia.....	49
Cuadro 31	Población con alguna discapacidad.....	50
Cuadro 32	Población infantil menor de 5 años con algún grado de desnutrición.....	50
Cuadro 33	Población de 15 años y mas según condición de alfabetismo y sexo.....	51
Cuadro 34	Porcentajes de analfabetas en el municipio.....	51
Cuadro 35	Porcentaje de población que no asiste a la escuela.....	52
Cuadro 36	Porcentaje de población según el grado de instrucción.....	52
Cuadro 37	Infraestructura educativa alumnos y personal docente.....	53
Cuadro 38	Fiestas por comunidad en Santa Cruz Itundujia.....	56
Cuadro 39	Índice de delitos del fuero común.....	57
Cuadro 40	Los valores de Santa Cruz Itundujia.....	58
Cuadro 41	Los anti-valores de Santa Cruz Itundujia.....	58
Cuadro 42	PEA ocupada por sector.....	59
Cuadro 43	PEA ocupada por rama de actividad.....	59

Cuadro 44	Cultivos agrícolas de Santa Cruz Itundujia.....	61
Cuadro 45	Características de las unidades de producción rural con superficie agrícola.....	62
Cuadro 46	Los principales cultivos establecidos en 1991.....	62
Cuadro 47	Los principales cultivos establecidos en el 2003.....	63
Cuadro 48	Los principales cultivos establecidos en el 2005.....	63
Cuadro 49	Costos de producción por la siembra de 1 hectárea de maíz.....	65
Cuadro 50	Recursos forestales en Santa Cruz Itundujia.....	67
Cuadro 51	Metros cúbicos en rollo producidos de especies maderables.....	67
Cuadro 52	Especies menores existentes en 1991.....	68
Cuadro 53	Ganado bovino existente en 1991.....	69
Cuadro 54	Especies menores existentes en el 2002.....	69
Cuadro 55	Personas ocupadas en comunicaciones y transportes.....	72
Cuadro 56	Sistemas de producción familiar.....	73
Cuadro 57	Producción en el municipio.....	76
Cuadro 58	Maquinaria y equipo con que cuenta el municipio de Santa Cruz Itundujia.....	80
Cuadro 59	Tarifa de arrendamiento de sus bienes inmuebles del municipio.....	83
Cuadro 60	Gastos presupuestales correspondientes al ramo 28 e ingresos propios....	84
Cuadro 61	Gastos presupuestales del ramo 33 fondo III.....	84
Cuadro 62	Finanzas publicas del 2005 al 2008.....	88
Cuadro 63	Árbol de problemas de la escasez de agua par uso humano.....	92
Cuadro 64	Árbol de problemas de la insuficiente infraestructura básica.....	93
Cuadro 65	Árbol de problemas de la perdida de la lengua materna.....	93
Cuadro 66	Arbol de problemas de la baja producción de los cultivos básicos.....	94
Cuadro 67	Problemas de priorización del municipio.....	95
Cuadro 68	Arbol de solución de problemas de la escasez de agua.....	96
Cuadro 69	Arbol de solución de la problemática de infraestructura básica.....	96
Cuadro 70	Arbol de solución de baja producción de cultivos básicos.....	97
Cuadro 71	Arbol de sulucion de la perdida de la lengua materna.....	97
Cuadro 72	matriz de soluciones estratégicas.....	98
Cuadro 73	Objetivos y metas de proyectos estratégicos del uso y aprovechamiento integral y sustentable del agua.....	103
Cuadro 74	Objetivos y metas de proyectos estratégicos de la infraestructura básica del municipio.....	104
Cuadro 75	Objetivos y metas del proyecto estratégico de producción sustentable de granos básicos.....	105
Cuadro 76	Líneas de acción del plan municipal.....	106
Cuadro 77	Involucrados en el proyecto estratégico uso y aprovechamiento integral y sustentable del agua.....	107
Cuadro 78	involucrados en el proyecto estratégico de infraestructura básica del municipio.....	107
Cuadro 79	Involucrados en el proyecto estratégico de producción de granos básicos.....	108
Cuadro 80	Involucrados en el proyecto estratégico de conservación de la lengua materna.....	108
Cuadro 81	Objetivos de los proyectos de la línea estratégica de regulación y	

	ampliación de la red de distribución de agua entubada.....	109
Cuadro 82	Objetivo de los proyectos de la línea estratégica de la infraestructura básica del municipio.....	109
Cuadro 83	Objetivo de los proyectos de líneas estratégicas de la producción sustentable de los granos básicos.....	110
Cuadro 84	Objetivos de los proyectos de líneas estratégicas de la conservación de la lengua materna a través de la educación.....	111
Cuadro 85	Programa de actividades de seguimiento del proyecto para aplicar un reglamento para el manejo y el reciclado de los residuos.....	111
Cuadro 86	Programa de actividades y seguimiento del proyecto: realizar un relleno zoonosanitario en el municipio.....	113
Cuadro 87	Propuesta de inversión en obras y/o acciones presentadas para el fondo, para la infraestructura social municipal del ramo general 33.....	113
Cuadro 88	Orden de prioridad de las obras y/o acciones presentadas para el fondo, para la infraestructura social municipal del ramo general 33.....	114
Cuadro 89	Repriorización de propuestas de inversión en obras y/o acciones presentadas para el fondo, para la infraestructura social municipal del ramo general 33.....	115
Cuadro 90	Orden de repriorización de obras y/o acciones presentadas para el fondo para la infraestructura social municipal del ramo general 33.....	117
Cuadro 91	Obras a realizar con el fondo IV	118

INDICE DE FIGURAS

Figura 1	Macrolocalizacion de Santa Cruz Itundujia.....	14
Figura 2	Limites de Santa Cruz Itundujia.....	15
Figura 3	Ubicación de las localidades dentro del municipio.....	16
Figura 4	Distribución climática en el municipio de Santa Cruz Itundujia.....	18
Figura 5	Precipitación en Santa Cruz Itundujia.....	19
Figura 6	Vegetación de Santa Cruz Itundujia.....	20
Figura 7	Paisaje representativo de Santa Cruz Itundujia.....	21
Figura 8	Curvas de nivel de Santa Cruz Itundujia.....	23
Figura 9	Distribución de los suelos en Santa Cruz Itundujia.....	24
Figura 10	Ríos en Santa Cruz Itundujia.....	25
Figura 11	Templo católico en la cabecera municipal.....	32
Figura 12	Organigrama del H. ayuntamiento.....	35
Figura 13	Organigrama de las agencias municipales o de policía municipal.....	36
Figura 14	Organigrama de bienes comunales.....	36
Figura 15	El campanario edificio histórico.....	44
Figura 16	Características de la agricultura en Santa Cruz Itundujia.....	64
Figura 17	Características del cultivo de habas en Santa Cruz Itundujia.....	65
Figura 18	Aprovechamiento forestal.....	66
Figura 19	Cadena productiva de maíz- frijol.....	73
Figura 20	Cadena productiva de mezcal.....	75
Figura 21	Cadena productiva de ganado en pastoreo.....	75
Figura 22	Cadena productiva del sector forestal.....	76
Figura 23	Organigrama de distribución de las oficinas con que cuenta el municipio	79
Figura 24	Estructura del H. cabildo de Santa Cruz Itundujia.....	81
Figura 25	Organigrama de la comandancia municipal.....	85
Figura 26	Transecto de Santa Cruz Itundujia.....	128

INDICE DE GRAFICAS

Grafica 1	Población total de hombres y mujeres.....	45
Grafica 2	La grafica muestra de donde proviene su economía.....	60
Grafica 3	Rendimiento de los principales cultivos.....	77

I. MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, PUTLA OAXACA.

ALOS CIUDADANOS DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA

El presidente municipal constitucional del municipio de Santa Cruz Itundujia distrito de Putla, estado de Oaxaca. a sus habitantes haced saber:

Que el presente plan municipal de desarrollo rural sustentable es un documento que fue revisado, corregido y actualizado con base a las necesidades de cada una de sus comunidades, participando para ello las autoridades municipales, de policía, representantes de colonia, grupos productivos, grupos étnicos y la sociedad en general, a través de talleres participativos.

Este documento es de gran utilidad para planear ordenar y dirigir obras y proyectos productivos con la finalidad de combatir la alta y muy alta marginación en la que se encuentra nuestro municipio.

en el periodo de mi gobierno serán tomados en cuenta todos y cada uno de los ciudadanos; por lo que el honorable ayuntamiento gobernara con equidad y de manera eficiente sin diferenciar, religiones ni partidos políticos, debiendo ser plural con toda la ciudadanía, respetando los derechos del pueblo de Itundujia, así mismo debemos de representar, coordinar, vigilar e impartir justicia en forma imparcial. y administrar los recursos de manera honesta y transparente; para que santa cruz Itundujia, tenga un desarrollo y una planeación de acuerdo a las necesidades de sus comunidades, con un trato digno, amable, honesto de actitud prepositiva y creativa ante la ciudadanía, de igual manera proyectar al municipio con su cultura para que sea reconocida, en nuestro estado de Oaxaca.

ATENTAMENTE

C. FÉLIX ZÚÑIGA SARMIENTO
PRESIDENTE DE CMDRS
SANTA CRUZ ITUNDUJIA

II. Principios de la planeación del desarrollo municipal

El Plan municipal es el instrumento rector de las políticas públicas que el gobierno local aplica durante su mandato para impulsar el desarrollo sustentable, tomando principios de planeación que determinan la prioridad de inversión municipal:

Corresponsabilidad: Es el elemento que permite el compromiso del gobierno municipal para llevar a cabo lo que plantee su ciudadanía.

Participación informada: Se considera a la ciudadanía en su elaboración, planteada primeramente en el diagnóstico y actualizando en todo momento, que permite prevenir de manera eficiente en la definición de obras, proyectos y acciones.

Integralidad: Que en la elaboración del plan se permita la interrelación de todos los aspectos que inciden en el desarrollo.

Transversalidad: Tener una visión participativa y plural, tanto de la ciudadanía como de instituciones para realizar una planeación que legalice el desarrollo integral del municipio.

Sustentabilidad: Es importante que en el contenido del plan se proyecte un uso de todos los recursos municipales que nos permita hacer un uso actual y a futuro

Equidad: Que se garantice las mismas oportunidades y resultados para la población sin distinción de etnia, sexo o clase social

Interculturalidad: Para ello es obligatorio que en su elaboración y en su conclusión se reconozca la diversidad cultural de nuestra comunidad mixteca

Igualdad de género: En el consejo debe existir la participación de las mujeres en el proceso de planeación de políticas públicas y en la toma de decisiones.

Apego a la legalidad: El resultado del Plan debe servir para utilizar los recursos a los cuales se puede acceder por derecho individual y colectivo,

Autonomía municipal: Que el municipio fortalezca sus funciones financieras y administrativas, así como su facultad para promover, planear y conducir el desarrollo, a fin de responder a las demandas, planteamientos y visiones de progreso.

Productividad: El impulso de acciones que el ayuntamiento y todas las organizaciones planteen y ejecuten en el Plan Municipal de Desarrollo.

Competitividad: Con el progreso en los habitantes que permita sobresalir en su entorno,

Transparencia y rendición de cuentas: También es una obligación de las autoridades que en todo momento se garantice el derecho de la ciudadanía a conocer el avance de la ejecución del plan.

III. Marco de la planeacion

3.1. Marco jurídico

Planear el desarrollo municipal significa definir objetivos, metas y prioridades; diseñar acciones y asignar recursos a partir del reconocimiento colectivo de las fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas que enfrenta el municipio, para ello es necesario señalar los ordenamientos jurídicos que dan sustento a la elaboración del Plan Municipal. Como lo es el artículo 115 de la constitución federal, el cual establece que el municipio es la célula básica de la sociedad, la autoridad municipal es la primera instancia que conoce de las carencias y necesidades en el medio rural, en el que abunda la extrema pobreza coexistiendo los mas bajos niveles de educación y capacitación para el trabajo, por ello implica la gestión en los niveles de gobierno federal y estatal a través de la municipalidad cuya base es lo inmerso en la Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

De la misma manera la constitución política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, establece la elaboración del Plan en su artículo 113, que determina la responsabilidad del Ayuntamiento en la planeación del Desarrollo y le faculta para brindar servicios públicos. La Ley de planeación del Estado de Oaxaca es también una instancia jurídica que permite la fundamentación legal del Plan Municipal ya que el artículo 5 determina que es responsabilidad de los ayuntamientos conducir la planeación del Desarrollo de los municipios con la participación democrática de los grupos sociales.

En el marco jurídico de la planeación es importante señalar también la Ley Municipal para el estado de Oaxaca que en su artículo 46; menciona que las atribuciones de los ayuntamientos es participar en la formulación de planes regionales, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia, así como formular, aprobar y ejecutar los planes de Desarrollo Municipal y los programas de obras correspondientes

Sin dejar a lado que en el marco de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable se contempla la normativa de desarrollo de los municipios en su artículo 24 que propone la creación de los consejos de desarrollo rural sustentable, los cuales serán además instancias para la participación de los productores y demás agentes de la sociedad rural en la definición de prioridades regionales, la planeación y distribución de los recursos.

3.2. Marco normativo

El Plan Municipal permite la intervención activa de los ciudadanos asumiendo como compromiso y como referente los objetivos planteados en el Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012, para que el documento presente un sustento normativo y sea un instrumento activo que responda y se aplique de manera permanente a los cambios que perciba la realidad nacional. Para alcanzar dichos objetivos se requiere una visión de futuro, que abarque el bien de la nación pues el Plan Nacional de Desarrollo, nos brinda las estrategias nacionales como bases para generar los programas regionales en los cuales estamos inmiscuidos.

El apartado Desarrollo Rural del Eje Economía competitiva y generadora de empleos del Plan Nacional de Desarrollo, se plantean objetivos y estrategias bases para la planificación municipal, pues son las condiciones actuales de nuestro entorno y nos permite trabajar para lograr el desarrollo humano sustentable que plantean los objetivos nacionales.

Así como se considera el Plan Nacional es importante también considerar el Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2004-2010, pues considera cinco ejes estratégicos que sin lugar a dudas tienen incidencia en todos los municipios del estado, y que con el planteamiento municipal, logramos combatir las necesidades y problemáticas estatales y nacionales, enfocados al combate frontal de la marginación y pobreza.

Es también referencia obligatoria el Programa Especial Concurrente para el desarrollo Rural Sustentable 2007-2012, pues aparte de considerar la participación de la sociedad rural en general, se considera la participación de los tres niveles de gobierno y las vertientes que plantea nos sirve para definir y considerar las oportunidades de solicitud y planteamiento de necesidades a los 17 ramos administrativos del gobierno federal y que tienen incidencia en nuestro municipio.

3.1 Marco metodológico

El diagnóstico nos permite tener un panorama general sobre las condiciones y entorno del Municipio de Santa Cruz Itundujia; en cuanto a los aspectos de: Antecedentes históricos, aspectos físico – geográfico, demográfico, socio- cultural y socio- económico, que nos permitirá, entender y comprender la realidad del Municipio, sus necesidades, sus carencias y lo que requieren sus habitantes, así como las potencialidades y oportunidades con las cuales cuentan, para definir el camino hacia el desarrollo, sustentable de los habitantes del Municipio y sus localidades.

Por ello **EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE**, abarcará en su contenido cinco ejes básicos como son: Eje Ambiental, Eje Social, Eje Humano, Eje Económico y Eje Institucional.

De acuerdo a la metodología del programa soporte, se realizó la actualización del diagnóstico comunitario participativo del Municipio de Santa Cruz Itundujia, donde los habitantes de las comunidades participaron describiendo la situación actual, así mismo se identificaron los problemas priorizándolos mediante herramientas participativas.

El PMDRS se elaboró de manera conjunta con autoridades, grupos productivos y población en general, el cual contiene la planeación de actividades a realizar para enfrentar la problemática a partir de las acciones contempladas en los cinco ejes de desarrollo como son: Eje Ambiental, Eje Social, Eje Humano, Eje Económico y Eje Institucional, donde se incluyen las acciones a realizar en proyectos específicos, con el fin de permitir la coordinación institucional

VI Objetivo general

Elaborar de manera participativa el diagnóstico del municipio de Santa Cruz Itundujia, perteneciente al Distrito de Putla, Oaxaca; el cual contenga el análisis de los cinco ejes de desarrollo: Eje Ambiental, Eje Social, Eje Humano, Eje Económico, Eje Institucional e identificar la problemática de los diferentes sectores con el fin de elaborar el Plan municipal de Desarrollo Rural Sustentable, el cual contenga los lineamientos estratégicos para el desarrollo municipal.

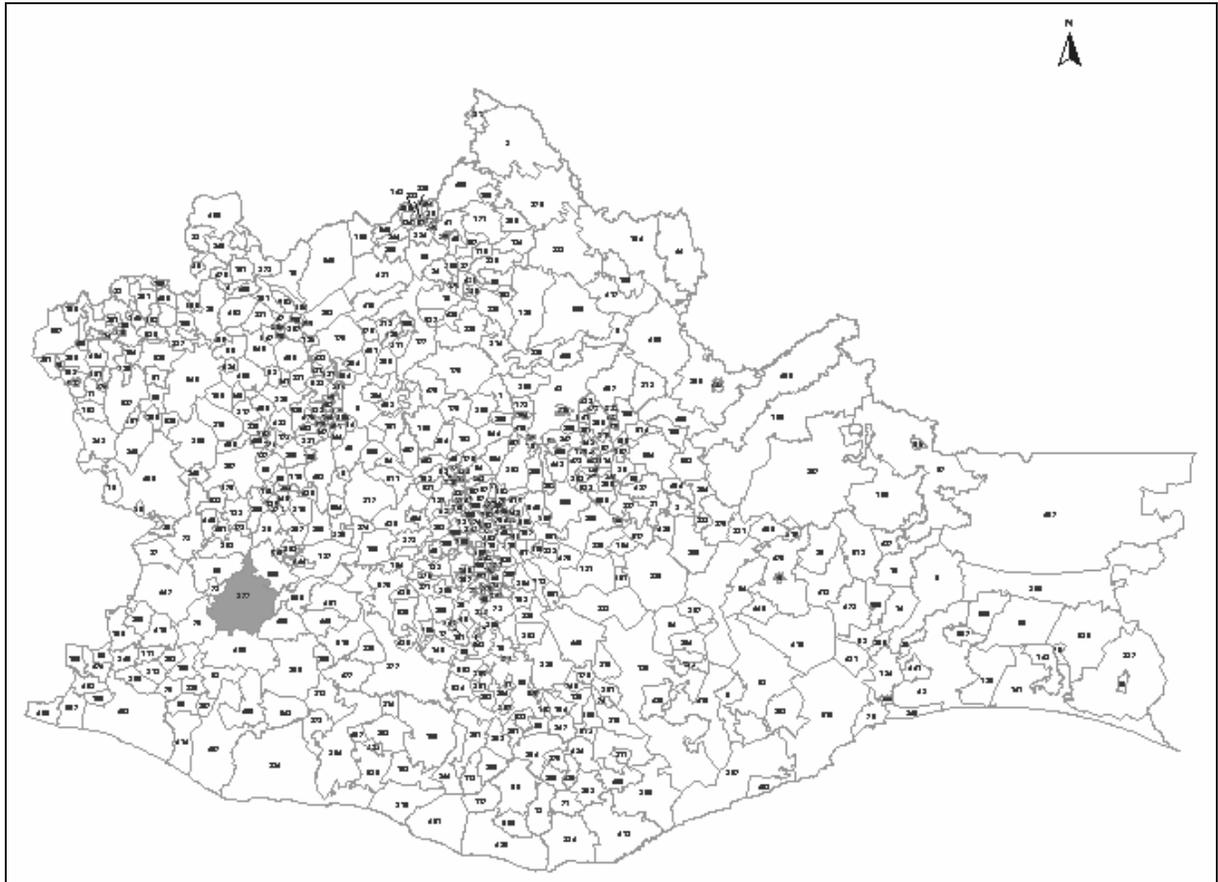
4.1 Objetivos específicos

- ✓ Generar información necesaria mediante la participación comunitaria a nivel municipal en los ejes: Ambiental, Social, Humano, Económico e Institucional para la elaboración del diagnóstico del municipio de Santa Cruz Itundujia
- ✓ Identificar, analizar y priorizar la problemática de los ejes: Ambiental, Social, Humano, Económico e Institucional, que sirva como base para la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.
- ✓ Establecer mecanismos estratégicos para mejorar las condiciones de vida de las familias del municipio de Santa Cruz Itundujia
- ✓ Establecer líneas estratégicas para el fortalecimiento de la gestión local así como la organización comunitaria y la coordinación institucional.
- ✓ Proponer alternativas para fomentar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y técnico-productivos del municipio.

V. DIAGNOSTICO DEL EJE AMBIENTAL

5.1. Localización, límites y dimensión.

El municipio de Santa Cruz Itundujia se localiza en el Distrito de Putla, en la Región Sierra Sur del Estado de Oaxaca. Se encuentra en la parte suroeste del Estado, en las coordenadas 97°39' longitud oeste, 16°52' latitud norte y a una altura de 2,320 metros sobre el nivel del mar (Figura 1).



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 1. Macrolocalización de Santa Cruz Itundujia.

La distancia aproximada de la cabecera municipal a la capital del Estado es de 271 kilómetros, a la cual se llega por las siguientes vías: La primer vía de acceso es por tierra tomando la carretera federal 190 o por la autopista que va hacia Nochixtlan y posteriormente hacia Tlaxiaco con un total de 174 Km., luego por la carretera federal 125 enseguida hacia Chalcatongo hasta el entronque a Imperio Yosondúa con 72 Km. de pavimento y de allí con 25 Km. de terracería que es la que llega hasta el Municipio de Santa Cruz Itundujia. La segunda vía de acceso es a partir de Tlaxiaco a desviación

Nundaco con 15 Km. de pavimento y de la desviación pasando por Nundaco-San Esteban Atlatluhuca-Santa Catarina Yosonotu-Santa Lucia Monteverde hasta Santa Cruz Itundujia con terracería en 65 Km. aproximadamente.

Limita al Norte con San Andrés Cabecera Nueva, Santa Lucía Monteverde, Chalcatongo de Hidalgo y Santiago Yosondua; al Sur con Santiago Ixtayutla; al Oeste con La Reforma y Putla Villa de Guerrero (Atoyaquillo); al Este con Santiago Amoltepec y Zapotitlán del Río (Figura 2). Es un punto estratégico para el comercio por estar rodeado de municipios importantes por el número de habitantes que los ocupan.



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

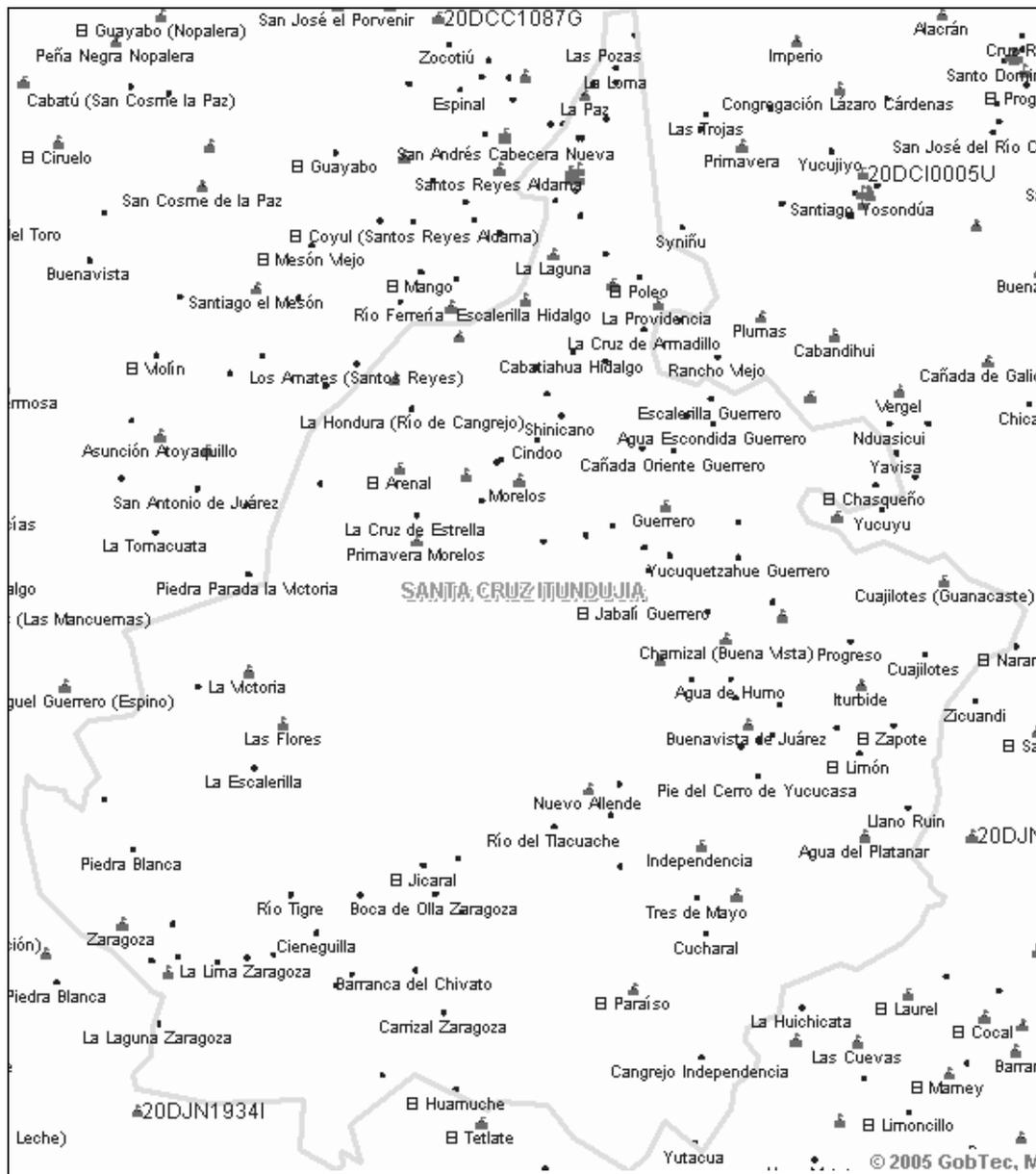
Figura 2. Límites de Santa Cruz Itundujia.

La superficie total del municipio es de 211.78 km² y la superficie del municipio en relación con el Estado es del 0.22 %. En base a la resolución presidencial, con fecha 22 de mayo de 1954 cuenta con una superficie comunal de 52,974.40 hectáreas y, de acuerdo al Registro Agrario Nacional No. 576-20, con 5,558.0 hectáreas de superficie ejidal.

5.2. División política.

El Congreso del Estado tiene reconocidas 13 poblaciones, con categorías administrativas de municipio, agencia municipal y/o agencia de policía. Por su parte, el INEGI en el

Censo General de Población del 2005 reconoció 98 localidades o asentamientos humanos con más de 2 viviendas dentro del municipio (Figura 3).



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 3. Ubicación de las localidades dentro del municipio.

Santa Cruz Itundujia reconoce a 14 colonias de manera interna, pero el INEGI tiene registradas 107 colonias y se encuentran distribuidas en las siguientes comunidades (Cuadro 1).

Cuadro 1. Comunidades y colonias de Santa Cruz Itundujia.

COMUNIDADES	COLONIAS
Centro, Santa Cruz Itundujia	El anonal
Zaragoza	La laguna, la unión
Guerrero	Yucuquetzahue y llano de la tristeza
Buenavista de Juárez	Yucuquetzahue y el chamisal
Independencia	El paraíso, segunda manzana y tres de mayo
La victoria	Las flores
Hidalgo	San José Hidalgo y pie de la peña
Morelos	Llano primavera
La Paz	N/T
Unión de Galeana	El poleo
Providencia	N/T
Iturbide	Llano el platanar
Nuevo allende	N/T

Fuente: SNIM 2007.

5.3. Naturaleza.

5.3.1. Clima (Temperatura y Precipitación).

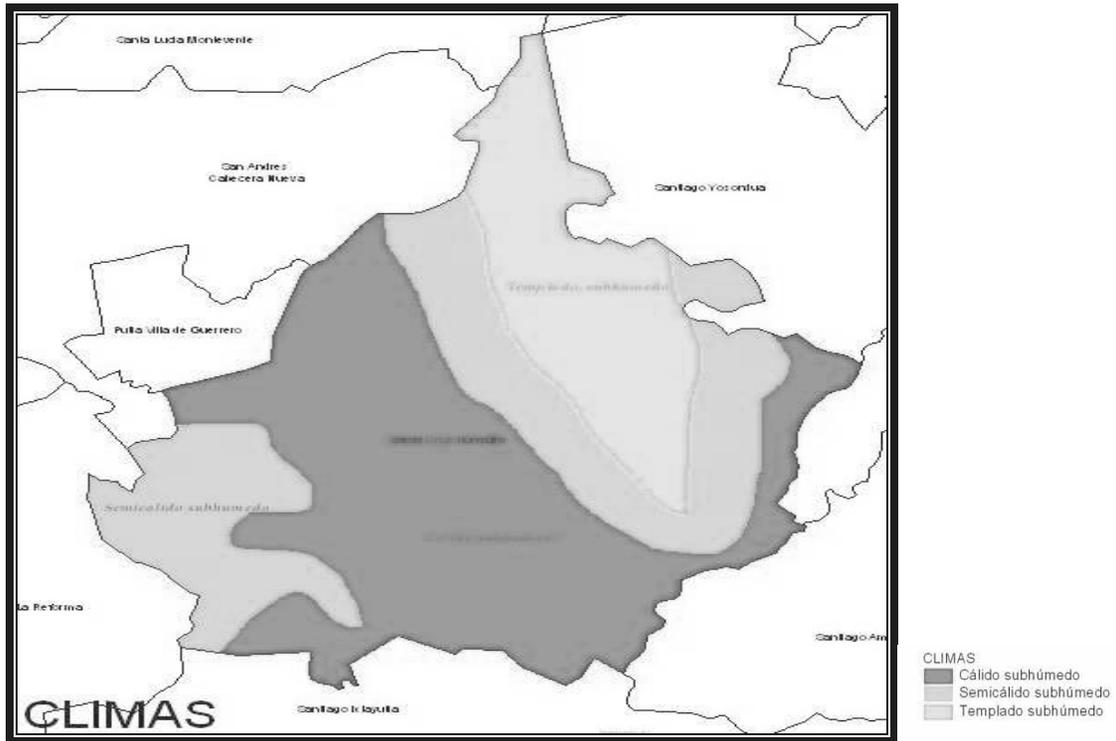
El clima predominante es el templado (Figura 2.4). La temperatura promedio anual es de 23° C, la mínima 15° y la máxima 26° en los meses de enero y mayo respectivamente. La precipitación pluvial es de 1600 a 4000 mm, la precipitación promedio es de 2800 mm anuales, considerándose abundante (Figura 2.5). Los meses más lluviosos son de mayo a octubre, siendo el mes más lluvioso Septiembre y con sequía intraestival en los meses de julio-agosto. Existen vientos ocasionales en meses de noviembre a febrero afectando a las comunidades de Independencia, Iturbide, Nuevo Allende, Morelos, Zaragoza y La Victoria (Cuadro 2).

Cuadro 2. Diferentes clasificaciones de climas que se presenta en nuestro municipio.

Climas	Temperatura promedio anual (°C)	Temperatura mínima en el año (°C)	Temperatura máxima en el año (°C)	Precipitación promedio anual (mm)	Temporada de lluvias (meses)
(A) C (W1) Semicalido Subhúmedo del Grupo C	Mayor de 18°C	Menor de 18°C	Mayor de 22°C	2000 - 2500	Mayo, Junio julio, agosto, septiembre y octubre.
(A) C (W2) Semicalido Subhúmedo del Grupo C	Mayor de 18°C	Menor de 18°C	Mayor de 30°C	2000 - 2500	Mayo, Junio julio, agosto, septiembre y octubre.
A W2 Cálido Subhúmedo	Mayor de 22°C	Mayor de 18°C	-----	2500 - 4000	Mayo, Junio julio, agosto, septiembre y octubre.

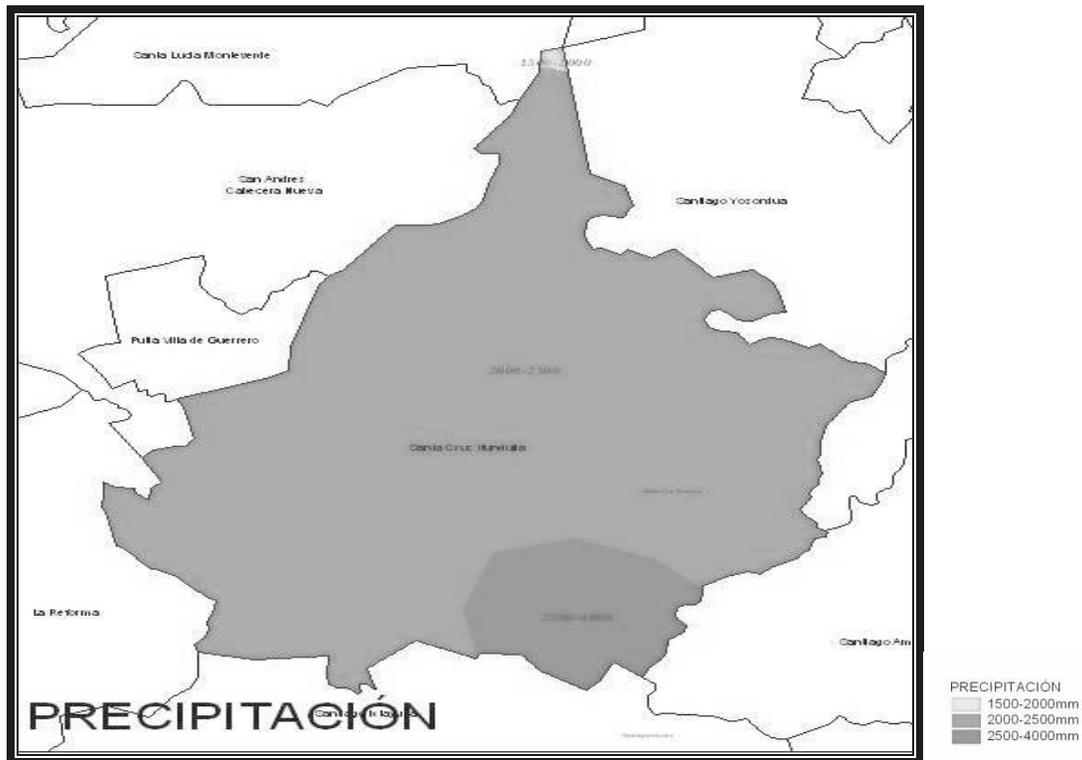
C (W2) Templado Subhúmedo	Entre 12°C y 18°C	y Entre -3°C y 18°C	y Bajo de 22°C	1500 - 2000	Mayo, junio, julio, agosto, septiembre y octubre.
---------------------------------	-------------------	---------------------	----------------	-------------	---

Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI.



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 4. Distribución climática en el municipio de Santa Cruz Itundujia.



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 5. Precipitación en Santa Cruz Itundujia.

Por el tipo de orografía que tiene en su territorio, la región se divide en 3 zonas; fría, templada y cálida.

En la zona fría se localizan las localidades de: La Paz, Centro Itundujia, La Unión, La Providencia, Guerrero y Buenavista, con alturas de 2,400 msnm. En el área de esta zona predomina la asociación de recursos maderables de pino-encino con una extensión de 14,713.00 hectáreas.

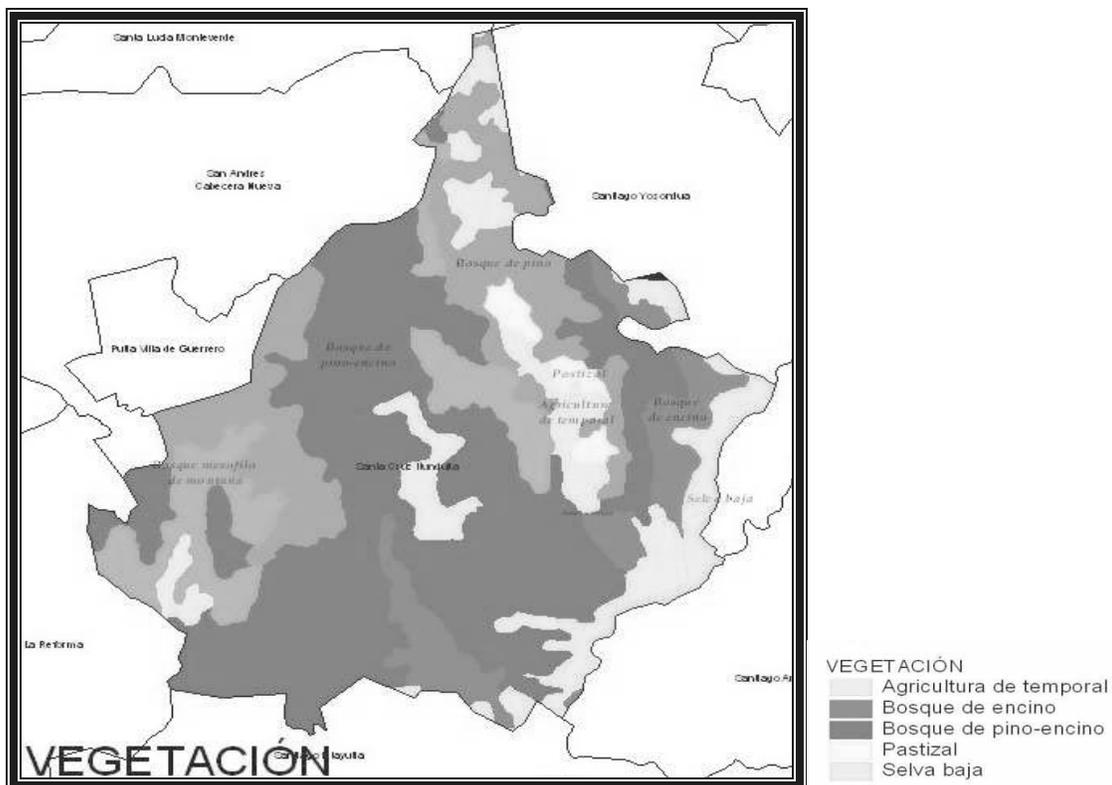
En la zona templada se ubican las localidades de Zaragoza, La Victoria y Morelos, al igual que en la zona fría los suelos se utilizan para la siembra de básicos (maíz-fríjol), pero se diferencia ya que en esta área se siembra café, frutales, (plátano y cítricos), destinándose la mayor extensión para el pastoreo de ganado bovino, caprino y vacuno; se tiene dentro de este territorio 2,800.00 hectáreas de pino-ocote.

Zona cálida, en esta zona se localiza las comunidades de Independencia, Hidalgo, Nuevo Allende e Iturbide, representando el 30% del total del territorio; el bosque de pino ocupa el 60% de esta área, con una superficie de 9,808.00 hectáreas.

5.3.2. Flora.

Los recursos son variados por que cuenta con alturas desde los 400 hasta los 2850 msnm. Por lo que existen diferentes tipos de vegetación, sin embargo predomina el bosque pino-encino y en menor proporción el encino-pino y vegetación secundaria caducifolia, así como también pastizales aprovechados para el pastoreo.

Aproximadamente el 75 % de la vegetación lo componen los bosques de pino, el 20 % de Bosque de encino y otras especies como el modroño, Elite, Huisaches y Enebros con un 5 % de vegetación. La superficie total con que se cuenta es de 28,956 hectáreas de pino.



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_climasxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 6. Vegetación de Santa Cruz Itundujia.

Cuadro 3. Vegetación existente en el municipio

Tipo de Vegetación	Características de la vegetación	Condiciones en las que se encuentra
Bosque de Encino	Vegetación arbórea, principalmente en las regiones de clima templado y semi-frío con diferentes grados de humedad; por lo común con poca variación de especies y frecuentemente con pocos bejucos o sin ellos.	Regulares condiciones
Bosque de pino-encino	Vegetación arbórea, principalmente en las regiones de clima templado y semi-frío con diferentes grados de humedad; por lo común con poca variación de	Buenas condiciones existe la explotación forestal de forma ordenada

	especies y frecuentemente con pocos bejucos o sin ellos; Naturalmente constituido por pino y encino, donde el pino se encuentra dominando al encino.	
Pastizal	Son las áreas cuya vegetación fisonómicamente dominante es la graminoide, pudiendo encontrarse asociada con otros tipos de vegetación.	Regulares condiciones debido al pastoreo libre de animales domésticos
Selva baja	Comunidades formadas por vegetación arbórea; generalmente se encuentra localizada en climas cálidos-húmedos y sub.-húmedos, compuestos por un gran número de especies, muchas de las cuales presentan contrafuertes o aletones, con bejucos, lianas y plantas epifitas con vegetación de 4 y 15 m de altura.	Buenas condiciones

Fuente. Mapas georreferenciales; archivo Oax_vegetaciónxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI.

Por otro lado, la población ha hecho conciencia sobre la problemática que existe con la vegetación y han elaborado un reglamento al cual tienen que acatar los habitantes de Santa Cruz Itundujia, el responsable de supervisar que este reglamento se cumpla es el comisariado de bienes comunales (Figura 7).

5.3.3. Fauna.

El municipio es rico en fauna natural, como se observa en el Cuadro 4, aunque en años recientes la población de cada especie ha disminuido de manera alarmante. Así, muchas especies se encuentran en peligro de extinción y otras más se encontraran en la misma situación si no las protegemos. La problemática persistente es la cacería incontrolada y clandestina.



Figura 7. Paisaje representativo de Santa Cruz Itundujia.

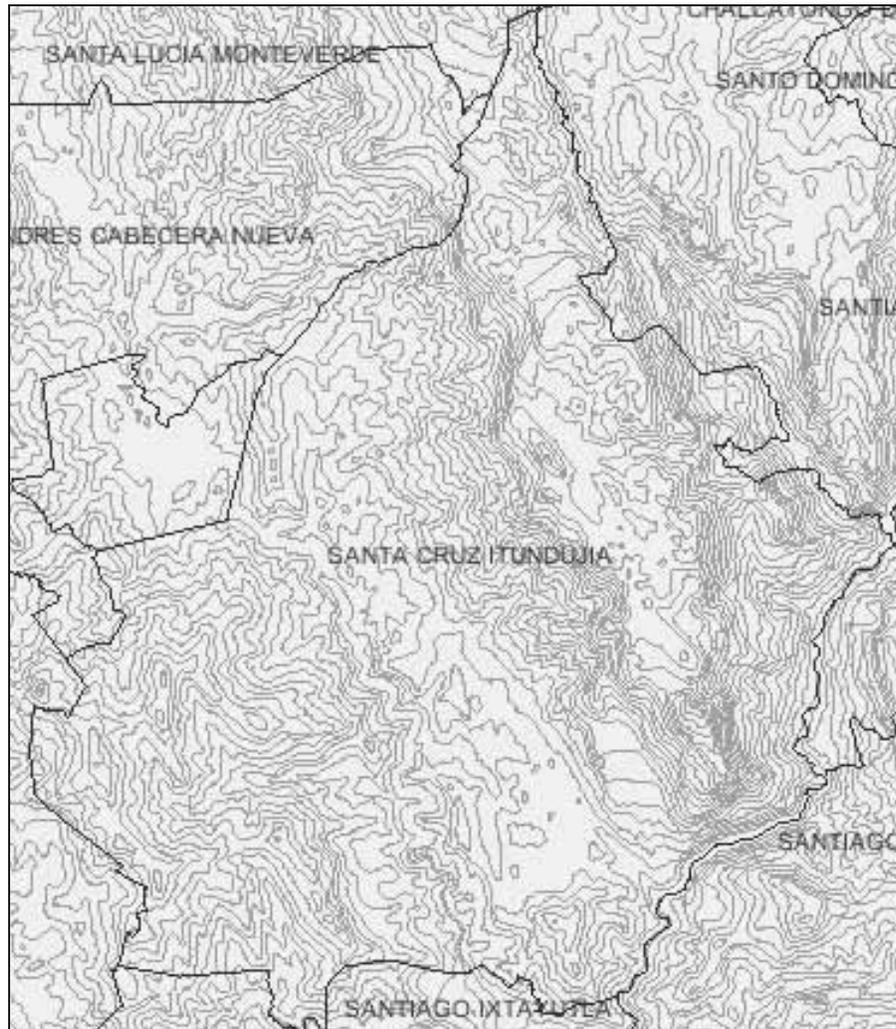
Cuadro 4. Fauna del municipio de Santa Cruz Itundujia.

AVES	Chachalacas	Pericos, Loros	Primavera
	Calandria	Correcaminos	Paloma
	Colibrí	Carpintero	Zopilote
	Gavilán, Garza	Codorniz, Zanate	Golondrina
	Tortolita	Urraca, Piscaluyo	
MAMIFEROS	Tejon	Tlacuache	Puerco Espín
	Mapache	Venado	Tusa
	Conejo	Tigrillo	Ardilla
	Jabalí	Gato Montés	Coyote
	Armadillo		
REPTILES	Víbora de Cascabel	Venadera	Tortugas
	Cotello	Boa	Cuijes
	Coyutia	Chuchupasle	Sapos
	Masacua	Culebra de Arreata	Iguana
	Coralillo	Escorpión	Lagarto
	Serpientes	Tilicuate	
ANFIBIOS	Ranas	Peces (Varios)	Nutrias
	Cangrejos	Cundo	
	Camarón	Tortugas	
INSECTOS	Gusanos(Varios)	Arañas(Varios)	Grillo, Jumiles
	Hormigas(Varios)	Tarántula	Avispas(Varios)
	Mariposas(Varios)	Alacrán	Chapulines(Varios)
FAUNA NOSIVA	Polillas(Varios)	Moscas(Varios)	Pulgas
	Cucarachas	Garrapatas	Ratas

Fuente: Consejo municipal de desarrollo rural sustentable Santa Cruz Itundujia.

5.3.4. Orografía.

El relieve se caracteriza porque muestra pendientes muy pronunciadas que van desde un 15% hasta un 85%, con altitudes que varían desde los 400 hasta los 2850 m.s.n.m. Esta es una característica común de los municipios que se ubican en la Sierra Madre del sur, en Santa Cruz Itundujia los cerros con mayor altitud son: El Yucunda con 2,850 m.s.n.m y el Yucucasa con 2,700 m.s.n.m. Dentro de los lugares con menor altitud se encuentran el Paraíso con 760 m.s.n.m, el Agua del Platanar con 600 m.s.n.m, Boca de la Olla con 720 m.s.n.m por mencionar algunos (Fuente: Carta topográfica INEGI).



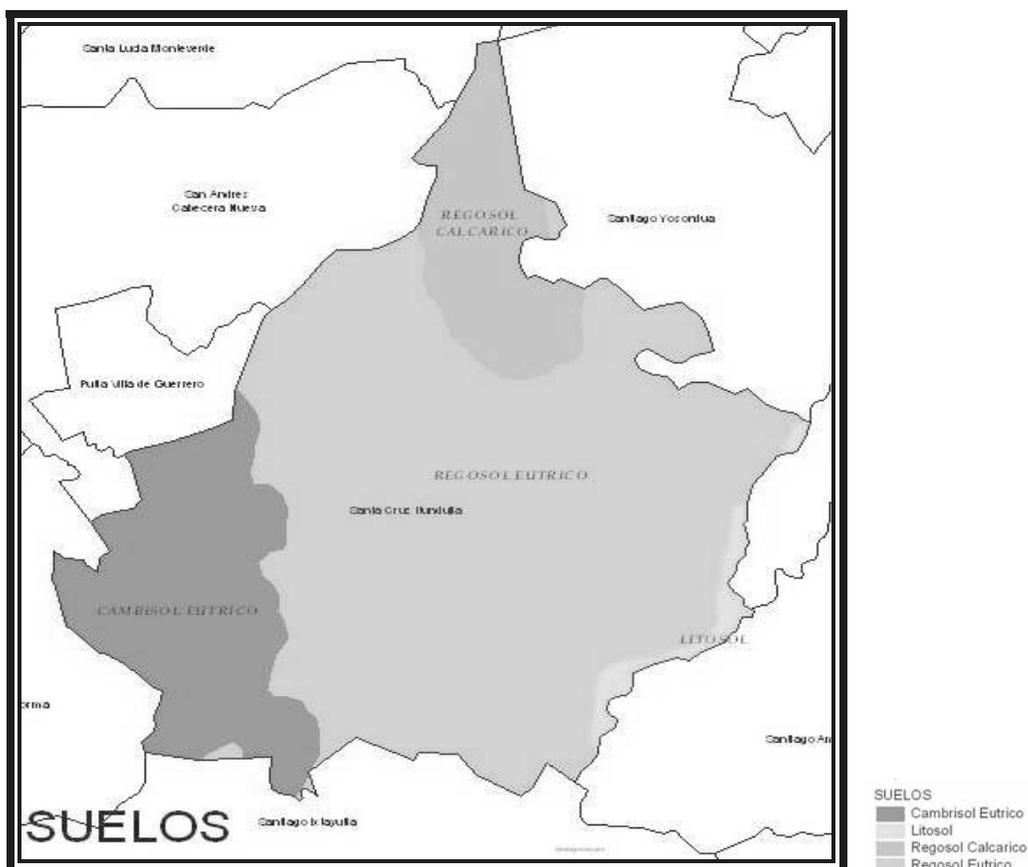
Fuente: Carta topográfica INEGI

Figura 8. Curvas de nivel de Santa Cruz Itundujia.

Montañosa, lo que hace muy difícil el acceso hacia este municipio y su comunicación vía terrestre con la cabecera distrital y Tlaxiaco. El municipio tiene más del 95% de su territorio con pendientes que van de moderadas a muy altas y solo en menos de un cinco por ciento son terrenos aptos y con vocación agrícola, sin embargo muchos de ellos no cuentan con vías de acceso adecuados y con infraestructura para la producción.

5.3.5. Suelos.

De acuerdo con la figura 9, en el municipio predominan los suelos Regosol Eutricto, seguido de suelos Cambisol Eutricto, cuyos usos recomendados son: para la agricultura, cultivos de maíz y se pueden utilizar para frutales, en el segundo caso es necesaria la aplicación de fertilizantes, ya que son fáciles de drenar y se pierden mucho nutrientes.



Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_suelos. Dirección de Información e Indicadores de la CDI

Figura 9. Distribución de los suelos en Santa Cruz Itundujia.

Las características de los suelos predominantes son:

Cuadro 5. Características de los suelos de Santa Cruz Itundujia.

Clasificación del suelo	Características	Uso actual	Usos recomendados
Cambisol Eutricto	Derivan tanto de rocas volcánicas como sedimentarias	Agricultura, forestal y pastoreo	Utilizados en los cultivos básicos y frutales, cultivo de maíz. Es apto para las actividades agrícolas y pequeña ganadería.
Litosol	Se encuentran tanto en las zonas desérticas como a todo lo largo de la vertiente de la sierra madre oriental	Agricultura, forestal y pastoreo	Se utilizan para pastoreo extensivo después de las lluvias. Los que se encuentran fracturados o fragmentados se explotan con cultivos Arbóreos.
Regosol Calcarico	Se encuentran a lo largo de los litorales en donde viento y mareas depositan gran cantidad de arenas ya sea coralina o cuarzosa.	Agricultura, forestal y pastoreo	Los Regosoles Costeros: se utilizan para cocoteros. Los Regosoles Volcánicos para cultivar yuca, cacahuates melones y tomate.
Regosol Eutricto	Se encuentran a lo largo de los litorales en donde viento y mareas depositan gran cantidad de arenas ya	Agricultura, forestal y pastoreo	Los Regosoles Costeros: se utilizan para cocoteros. Los Regosoles Volcánicos para

	sea coralina o cuarzoso.		cultivar yuca, cacahuates melones y tomate.
--	--------------------------	--	---

Fuente. Mapas Georreferenciales; archivo Oax_sueloxls. Dirección de Información e Indicadores de la CDI.

Por otra parte, el uso del suelo es para agricultura, principalmente, seguido por superficie cubierta de bosque o selva, pastos naturales, agostadero o enmontada. El 1.32% se encuentra sin vegetación (Cuadro 6).

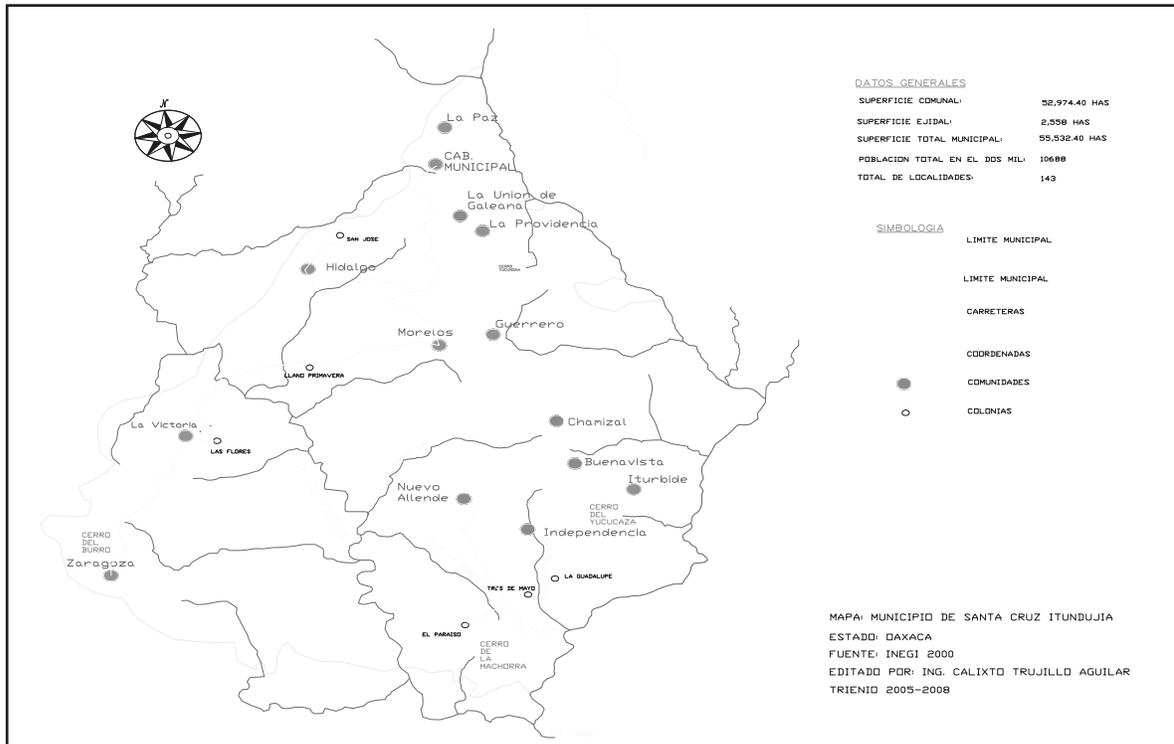
Cuadro 6. Usos del suelo en Santa Cruz Itundujia.

Uso	Superficie (hectáreas)
De labor	4,313.0
Con pastos naturales, agostadero o enmontada	1,185.0
Con bosque o selva	1,446.0
Sin vegetación	93.0

Fuente: INEGI. VII Censo Agrícola – Ganadero, 1991

5.3.6. Hidrografía

El municipio se ubica en la región hidrológica N° 20 a; atraviesan el territorio de este municipio, al norte el río Yutamá, al oeste el río Atoyaquillo o río grande, al este el río Cuanana.



Fuente: Diagnóstico rural participativo del municipio de Santa Cruz Itundujia. Subprograma PROFEMOR. SAGARPA-SEDAF.

Figura 10. Ríos en Santa Cruz Itundujia.

Dentro de los límites municipales se encuentran las siguientes fuentes naturales de agua:

Cuadro 7. Fuentes de agua en Santa Cruz Itundujia.

Fuente	Número	Tipo de corriente (intermitente o permanente)	Promedio diario de extracción (m ³)	Usos actuales (doméstico, riego, etc.)
Manantial	6	Permanente	224	Domestico y riego

Fuente: Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua potable por región, distrito y municipio según tipo de fuente 2003. Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI; Monografía Geológico-Minera del Estado de Oaxaca.-Consejo de Recursos Minerales. 1996.

5.3.7. Recursos minerales.

No se reconocen minerales importantes en el municipio. Aunque se anexa un documento que señala que en algún momento existió magnetita en el municipio

5.4 Infraestructura y servicios.

5.4.1 De gobierno.

En la cabecera municipal se cuenta con un palacio municipal en donde se encuentra en primer lugar, la presidencia municipal, posteriormente la sindicatura municipal, las regidurías, como son Regiduría de Hacienda, Regiduría de Obras, Regiduría de Educación, Regiduría de Salud, Regiduría de Mercado, así como el Ministerio Publico, Registro Civil y la Tesorería Municipal.

El municipio de Santa cruz Itundujia, cuenta con cuatro Agencias Municipales y nueve Agencias de Policía Municipal, dichas Agencias están construidas de concreto, y algunas comunidades cuentan con sus representantes (anexo 1)

En la cabecera municipal se ubican las oficinas de Bienes Comunales, las oficinas de los servicios técnicos forestales, casa de la cultura y la Supervisión Escolar de la zona 084.

5.4.2 Centros educativos

De acuerdo con la Secretaria de Educación Pública (SEP), en Santa Cruz Itundujia operan 16 escuelas de nivel preescolar, 19 de nivel primaria, 11 de nivel secundaria y 4 de nivel medio superior (Cuadro 8 y Anexo 1).

Las escuelas de nivel preescolar tienen de 1 a 3 salones más la dirección escolar y los sanitarios. A éste nivel acuden de 5 a 20 niños, de acuerdo al tamaño de la población.

Las escuelas de nivel primaria operan en todas las localidades, sin embargo en algunas poblaciones las escuelas no cuentan con salones para cada grado o con maestros para dar clases. En la cabecera municipal se cuenta con 10 salones, la dirección y los baños. Además se proporcionan cursos de PRIMARIA DE CONAFE (Consejo Nacional de Fomento Educativo) en 2 localidades.

Cuadro 8. Escuelas por nivel y población.

NOMBRE	NIVEL	LOCALIDAD
DON BENITO JUAREZ	PREESCOLAR	CENTRO ITUNDUJIA
RAMON LOPEZ VELARDEZ	PREESCOLAR	ZARAGOZA
VALERIO TRUJANO	PREESCOLAR	GUERRERO
JAIME TORRES BODED	PREESCOLAR	INDEPENDENCIA
RICARDO FLORES MAGON	PREESCOLAR	BUENAVISTA DE JUAREZ
LZARO CARDENAS	PREESCOLAR	LA VICTORIA
ROSA AGAZZI	PREESCOLAR	MORELOS
MANUEL M. PONCE	PREESCOLAR	HIDALGO
JUAN ENRIQUE PESTALOZA	PREESCOLAR	UNION DE GALEANA
NIÑOS HEROES	PREESCOLAR	ITURBIDE
PAULO FREIRE	PREESCOLAR	NUEVO ALLENDE
JUAN ESCUTIA	PREESCOLAR	CHAMISAL(BUENAVISTA)
VICENTE GUERRERO	PREESCOLAR	PARAISO (INDEPENDENCIA)
ROSAURA ZAPATA	PREESCOLAR	LA GUADALUPE (INDEPENDENCIA)
21 DE MARZO	PREESCOLAR	PRIMAVERA MORELOS
DIEGO RIVERA	PREESCOLAR	TRES DE MAYO (INDEPENDENCIA)
PROGRESO	PRIMARIA	CENTRO ITUNDUJIA
AMADO NERVO	PRIMARIA	ZARAGOZA
IDEAL	PRIMARIA	GUERRERO
MIGUEL IDALGO	PRIMARIA	INDEPENDENCIA
ABRHAM CASTELLANOS	PRIMARIA	BUENAVISTA DE JUAREZ
GUADALUPE VICTORIA	PRIMARIA	LA VICTORIA
JACOBO HERAS SALAZAR	PRIMARIA	MORELOS
SORJUANA INEZ DE LA CRUZ	PRIMARIA	HIDALGO
MOISES SAENS	PRIMARIA	LA PAZ
GUADALUPE VICTORIA	PRIMARIA	UNION DE GALEANA
LIC. BENITO JUAREZ GARCIA	PRIMARIA	PROVIDENCIA
IGNACIO SARAGOZA	PRIMARIA	ITURBIDE
LIC. EDUARDO VASCONCELOS	PRIMARIA	NUEVO ALLENDE
IGNACIO MANUEL ALTAMIRANO	PRIMARIA	AGUA DEL PLATANAR
VEINTE DE NOVIEMBRE	PRIMARIA	CHAMISAL (BUENAVISTA)
MACEDONIO ALCALA	PRIMARIA	EL PARAISO(INDEPENDENCIA)
JUSTO SIERRA	PRIMARIA	LAS FLORES
PROF. EFRAIN MELCHOR MERLIN	PRIMARIA	PRIMAVERA MORELOS
RICARDO FLORES MAGON	PRIMARIA	YUCUQUETZAHUE (BUENAVISTA)
CONAFE		PROGRESO
CONAFE		LOS SAUCES
SANTA CRUZ ITUNDUJIA	SECUNDARIA TECNICA	SECUNDARIA TECNICA No.78
TELESECUNDARIA DE GUERRERO	TELESECUNDARIA	GUERRERO
TELESECUNDARIA DE INDEPENDENCIA	TELESECUNDARIA	INDEPENDENCIA
TELESECUNDARIA DEL PARAISO	TELESECUNDARIA	PARAISO (INDEPENDENCIA)
TELESECUNDARIA DE BUENAVISTA	TELESECUNDARIA	BUENAVISTA DE JAUREZ
TELESECUNDARIA DE ITURBIDE	TELESECUNDARIA	ITURBIDE
TELESECUNDARIA DE LA VICTORIA	TELESECUNDARIA	LA VICTORIA
TELESECUNDARIA DE ZARAGOZA	TELESECUNDARIA	ZARAGOZA
TELESECUNDARIA DE MORELOS	TELESECUNDARIA	MORELOS
TELESECUNDARIA DE HIDALGO	TELESECUNDARIA	HIDALGO
TELESECUNDARIA DE NUEVOALLENDE	TELESECUNDARIA	NUEVO ALLENDE
IEBO No. 12	NIVEL MEDIO SUPERIOR	CENTRO ITUNDUJIA
CECYTE	MEDIO SUPERIOR	ZARAGOZA
CECYTE	MEDIO SUPERIOR	GUERRERO
IEBO	MEDIO SUPERIOR	INDEPENDENCIA

Fuente: Consejo Municipal de Desarrollo rural Sustentable de Santa cruz Itundujia (C.M.D.R.S)

Total de centros educativos de santa cruz itundujia.

JARDIN DE NIÑOS O PREESCOLAR	16
PRIMARIAS	18
SECUNDARIAS	1
TELESECUNDARIAS	10
CONAFES	2
PREPARATORIAS/ BACHILLERATOS	4
NUM. TOTAL DE CENTROS EDUCATIVOS	51

Fuente: Consejo Municipal de Desarrollo rural Sustentable de Santa cruz Itundujia (C.M.D.R.S)

La infraestructura educativa en el 2006 es que se cuenta con 18 preescolares, 29 primarias, 10 telesecundarias y una secundaria técnica.

Las escuelas de nivel secundaria se reparten en 10 telesecundarias y una Secundaria Técnica ubicada en la cabecera municipal. Las telesecundarias cuentan con 3 salones, la dirección y los baños. En el caso de la Secundaria Técnica, tiene al menos 8 salones (uno por materia), la dirección escolar y los baños.

El nivel medio superior cuenta con 2 CECYTE's ubicados en Zaragoza y Guerrero, dos IEBOS uno se encuentra ubicado en Santa Cruz Itundujia, y el otro en la comunidad de Independencia, solo que el segundo es el primer año que iniciara con las clases. Estas instituciones son de reciente creación y se van construyendo aulas y talleres por etapas, con respecto ala escuela de nivel medio superior que estará en Independencia se comenzara a construir las escuelas.

Varias de las escuelas de Santa Cruz Itundujia presentan modificaciones o remodelaciones hechas en los últimos años, como son adición de aulas, construcción de canchas de básquetbol, una superficie para pista de carreras en la Secundaria Técnica #78, construcción de dirección escolar, entre otras.

En la cabecera municipal se cuenta con la Casa de la Cultura, en donde se tiene la sala de internet, la biblioteca pública y otras oficinas. Además se cuenta con un Albergue Escolar para niños de escasos recursos que estudien en la Primaria.

5.4.3 Centros de Salud.

En la cabecera municipal y algunas agencias del municipio de Santa Cruz Itundujia, ya cuentan con clínicas o centros de salud; entre las cuales contamos con dos clínicas del IMSS-OPORTUNIDADES, establecidas en las comunidades de Guerrero e independencia, y en cinco comunidades tenemos establecidos centros de salud, o secretarias de salud-SSA, las cuales se encuentran establecidas en las comunidades de Centro Itundujia, Zaragoza, Buenavista de Juárez, Hidalgo y Morelos y el resto de las comunidades y algunas colonias cuentan con casas salud teniendo un total de 21 casas de salud en nuestro municipio.

En la cabecera municipal, Independencia, Guerrero y Zaragoza se han establecido Farmacias comunitarias (Anexo 1). Para la prestación de servicios de salud, por lo que el

municipio cuenta con 7 unidades médicas y 21 casas de salud con las siguientes características:

Cuadro 9. Infraestructura del Sector Salud en el Municipio

	Primer Nivel ¹	Segundo Nivel	Tercer Nivel
Unidades Clínicas y Hospitales	7	0	0
	Censables ^a	No censables ^b	Consultorios
Número de Camas	0	11	5

Fuente: Casas o clínicas de Salud. Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI.

^a Cama en servicio instalada en el área de hospitalización, para uso de pacientes internos.

^b Se destina a la atención transitoria o provisional y no genera gastos.

Fuente: Infraestructura del Sector Salud 1999, Sistema Nal. De Información Municipal, Centro Nacional de Desarrollo Municipal, Secretaría de Gobernación.

Cuadro 10. Localización de la infraestructura de salud.

El municipio y sus comunidades cuentan con los siguientes centros de salud

No.	Servicios Médicos	Nombre de las comunidades
1	UMR-IMSS OPORTUNIDADES	INDEPENDENCIA
1	UMR-IMSS OPORTUNIDADES	GUERRERO
1	CENTRO DE SALUD-SSA	BUENAVISTA DE JUAREZ
1	CENTRO DE SALUD-SSA	CENTRO ITUNDUJIA
1	CENTRO DE SALUD-SSA	MORELOS
1	CENTRO DE SALUD-SSA	HIDALGO
1	CENTRO DE SALUD-SSA	ZARAGOZA
1	CASA DE SALUD	LA VICTORIA
1	CASA DE SALUD	PARAISO
1	CASA DE SALUD	TRES DE MAYO
1	CASA DE SALUD	LA GUADALUPE
1	CASA DE SALUD	ITURBIDE
1	CASA DE SALUD	EL ZAPOTE
1	CASA DE SALUD	CHAMISAL
1	CASA DE SALUD	PROVIDENCIA
1	CASA DE SALUD	NUEVO ALLENDE
1	CASA DE SALUD	UNION DE GALEANA
1	CASA DE SALUD	PIE DE LA PEÑA
1	CASA DE SALUD	SAN JOSE HIDALGO
1	CASA DE SALUD	ESCALERILLA
1	CASA DE SALUD	CABATIAHUA
1	CASA DE SALUD	PRIMAVERA
1	CASA DE SALUD	EL ANONAL
1	CASA DE SALUD	LA PAZ
1	CASA DE SALUD	LA LAGUNA ZARAGOZA
1	CASA DE SALUD	LA UNION ZARAGOZA
1	CASA DE SALUD	LAS FLORES
1	CASA DE SALUD	AGUA DEL PLATANAR
1	FARMACIA	CENTRO ITUNDUJIA
1	FARMACIA	GUERRERO
1	FARMACIA	INDEPENDENCIA

Fuente: Casas o clínicas de Salud. Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI.

Las unidades médicas de primer nivel son las clínicas que cuentan únicamente con medicina preventiva.

En relación con lo anterior, se tienen 11 camas para atender a una población de más de 10,000 habitantes, es decir, que por cada 972 personas, se cuenta con una cama de hospital. La infraestructura del sector salud en el 2006 en el municipio es de 0 hospitales, 15 casas de salud, 2 unidad móvil y 5 centros de salud; con respecto ala cobertura del sector salud es que se tienen cubiertas 116 localidad, donde 261 son atendidas por el (IMMS, ISSTE, SEDENA), 7,329 atendidas por la secretaria de salud, 4,079 por IMMS Oportunidades, 189 están sin servicio, 1,600 familias tienen oportunidades y son 14 auxiliares con las que se cuenta.

Los problemas que se tienen en las clínicas, centros de salud o casas de salud, es que nos falta personal con experiencia por que en su mayoría son médicos que están prestando su servicio social, y el personal que atiende alas casas de salud no cuentan con capacitaciones o cursos cada mes para ir conociendo el ramo de la medicina mas a fondo. Hoy en día nuestro municipio cuenta con una ambulancia nueva que fue gestionada por el presidente Félix Zúñiga Sarmiento y su cabildo, poniendo esta unidad al servicio de todas los centros de salud que tenemos en el municipio y las comunidades, para el traslado de los enfermos a los hospitales mas cercanos que se encuentran en Chalcatongo de Hidalgo, Tlaxiaco y Oaxaca, además se cuenta con otra ambulancia que les entrego el ex - presidente pero en muy malas condiciones, ya que ni siquiera arranca.

5.4.4 Comunicaciones y transportes.

El municipio de Santa Cruz Itundujia cuenta carreteras de terracería, las cuales son las principales vías para llegar a sus comunidades y colonias, pero debido ala topografía del terreno las carreteras en temporadas de lluvia se ponen bastante pesadas por que se llegan a desbordar y se quedan incomunicados, por lo que el municipio invierte el 20% de su presupuesto en el mantenimiento de estos caminos.

Cuadro 11. Los caminos y carreteras de Santa Cruz Itundujia.

Vías de comunicación	Con que población comunica
78 Km de terracería	De Sta. Cruz Itundujia - Amoltepec
33 Km. de terracería	De Sta. Cruz Itundujia - San Miguel el Grande
5 Km de terracería	De Sta. Cruz Itundujia - San Andrés Cabecera Nueva
40 Km de terracería	De Sta. Cruz Itundujia – Independencia
68 Km de terracería	De Sta. Cruz Itundujia – Zaragoza

Fuente: Cédulas de Información Básica para Centros Estratégicos Comunitarios. SEDESOL; Plan de Desarrollo Municipal del municipio de Santa Cruz Itundujia PROFEMOR. Coordinación de Microrregiones. SEDESOL.

Los pobladores del municipio se mueven entre localidades o entre municipios a través de autobús público, taxis o suburban, contando con los siguientes movimientos:

Cuadro 12. Transporte en Santa Cruz Itundujia.

Medio	Origen	Destino	Horario	Costo
Autobuses	Independencia	Tlaxiaco	5:00a.m. y 13:00p.m.	\$110.0
Autobús	Santa Cruz Itundujia	Tlaxiaco	6:00a.m., 8:00a.m. y 15:30 p.m.	\$55.0

Suburban	Santa Cruz Itundujia	Oaxaca	Variable	\$110.0
Suburban	Unión de Galeana	Tlaxiaco	7:00 a.m a 5:00 p.m.	\$60.0
Autobús	Zaragoza	Putla	Variable	\$50.0
Taxis	Itundujia, Zaragoza y Guerrero	Diversos	Continuo	En base a distancia
Autobús	Hidalgo	Tlaxiaco	Variable	\$70.0

Fuente: Consejo Municipal de Desarrollo rural Sustentable de Santa cruz Itundujia (C.M.D.R.S)

El recorrido que realizan los medios de transporte ala ciudad de Tlaxiaco son en las siguientes comunidades Independencia, Buenavista, Chamizal, Guerrero, Providencia, Unión de Galeana, Santa Cruz Itundujia, La Paz, Chalcatongo, Santa Catarina Ticua, San Pedro Molinos, San Mateo Peñasco, San Agustín Tlacotepec, Magdalena Peñasco y Tlaxiaco.

Los demás servicios con que cuenta el municipio de Santa Cruz Itundujia y sus comunidades son casetas de teléfono para el servicio publico a donde las personas acuden a realizar o recibir llamadas, en la cabecera municipal hay más de tres casetas telefónicas. En Independencia y Santa Cruz Itundujia existe telefonía de TELMEX y algunos pobladores cuentan con servicio de teléfono celular en su domicilio, en algunos centros educativos y negocios particulares ya cuentan con el servicio de Internet. Algunas viviendas ya cuentan con el servicio de SKY satelital, onda de radio de Putla y Tlaxiaco (XETLA), la poderosa y Jamiltepec (XEJAM).

Otros medios de comunicación son los radios con que cuentan los autobuses, bienes comunales, servicios técnicos y la presidencia municipal.

5.4.5 Infraestructura deportiva

Santa Cruz Itundujia cuenta en su cabecera municipal con un auditorio, y una cancha frente al palacio municipal donde se celebran eventos deportivos, principalmente durante sus fiestas, así como las escuelas cuentan con canchas deportivas; sus comunidades cuenta con más de una cancha, debido a que algunas tienen colonias o por los centros educativos que tiene cada comunidad, en su mayoría son canchas de básquetbol, ya que este es el deporte que mas se practica en el municipio. En la cabecera municipal se tienen unas 5 canchas de Básquetbol y una pista de carreras acondicionada para jugar fútbol (Anexo 1).

5.4.6 Infraestructura productiva.

Con respecto ala producción el 90% de todos los habitantes del municipio se dedican al cultivo de maíz y frijól, aunque no se cuenta con mucha infraestructura para la producción, el municipio cuenta con un tractor agrícola el cual esta disponible para los productores que deseen rentarlo para el barbecho de sus tierras, otro tipo de infraestructura son los invernaderos en donde algunas comunidades ya cuentan con este tipo de infraestructura (Anexo 1).

5.4.7 Infraestructura Religiosa.

Tanto el municipio como sus comunidades cuenta con capillas para practicar la religión católica, ya que es la religión que predomina en nuestro municipio, por lo que esta cuenta con un templo católico antiguo que fue construido en 1902, dicho templo ya ha sido rehabilitado debido a que fue afectado por los sismos, al igual que algunas iglesias de las comunidades y otras que fueron construidas recientemente tal es el caso de Guerrero. Pero en algunas comunidades ya se cuenta con algunos templos de diversas sectas tal es el caso de, Independencia, Buenavista de Juárez, teniendo un templo para “Testigos de Jehová”. Las Iglesias católicas han sido construidas con aportaciones de los feligreses y del H. Ayuntamiento, puesto que se han considerado obras prioritarias.



Figura 11. Templo católico en la cabecera municipal.

5.4.8 Infraestructura de Servicios.

El municipio y sus comunidades cuentan con infraestructura de servicios de electricidad y agua potable (Anexo 1). Sin embargo se calcula que cerca del 40% de la población carece de electricidad y tienen que alumbrarse con ocote, vela, veladoras y algunas lámparas de gas llamadas quinqués, otro punto de suma importancia son las escuelas ya que no cuentan con la suficiente energía eléctrica, por que la monofasica no aguanta para tener lámparas y el sistema de computo prendidos, por lo que se necesita la trifásica para tener un buen funcionamiento del equipo y así tener una educación de salud. Asimismo, cerca del 30% de los habitantes no cuentan con agua potable, la cual acarrear de los pozos cercanos o de tomas de los vecinos.

Cuadro 13. Viviendas particulares en Santa Cruz Itundujia.

		% del Total de Viviendas Part.
Viviendas Particulares:	2,089	
Viviendas en Casa Sola:	2,058	98.51 %
Apartamento en Edificio, Vivienda en Vecindad:	3	0.14 %
Cuartos de Azotea:	0	0.00 %
Locales no construidos para habitación:	0	0.00 %
Viviendas movil:	0	0.00 %
Refugio:	0	0.00 %
No Especificado:	28	1.34 %

Viviendas según número de cuartos		
Viviendas Particulares con 1 cuarto:	1,345	64.38 %
Viviendas Particulares con 2 a 5 cuartos:	722	34.56 %
Viviendas Particulares con 1 dormitorio:	1,583	75.77 %
Viviendas Part. con 2 a 4 dormitorios:	495	23.69 %

Fuente: SNIM 2007 y INEGI 2005. *Para el 2005 solo se consideran viviendas sin drenaje.

En el cuadro 13 se muestra el Censo de Población del año 2000, en Santa Cruz Itundujia existen 2,089 viviendas particulares ocupadas por 10688 habitantes, de las cuales el 64.4% cuentan con un solo cuarto utilizándolo como dormitorio y cocina, el resto cuenta con más de un dormitorio, al igual muestra el total de viviendas particulares aunque hoy en nuestros días estas viviendas ya aumentaron.

Cuadro 14. Materiales de las viviendas particulares.

Ocupantes en la Vivienda		
Ocupantes en Viviendas Particulares:	10,688	Representa del Tot. de ocupantes en viv. part.
Ocupantes en casa sola:	10,543	98.64 %
Ocupantes en depto. en Edif., viv. en vecindad:	6	0.05 %
Promedio de ocupantes en viv. part.:	5	

Materiales de la vivienda (Particular)		
Viviendas con techo de material de desecho:	11	Representa del Tot. de viv. part. 0.52 %
Viviendas con techo de lámina de cartón:	420	20.10 %
Viv. con techo de lámina de asbesto y metal:	965	46.19 %
Viv. con techo de palma, tejamil o madera:	404	19.33 %
Viviendas con techo de teja:	162	7.75 %
Viviendas con techo de losa:	111	5.31 %
Viv. con techo de material no especificado:	10	0.47 %

Fuente: SNIM 2007 y INEGI 2005. *Para el 2005 solo se consideran viviendas sin drenaje.

En el cuadro 14 se muestra los datos de vivienda, donde el 46.2% cuentan con techo de lámina de asbesto y metal, el 19.3% con techo de palma, tejamanil o madera, 7.8% con techo de teja, tan solo el 5.3% de las viviendas cuentan con techo de losa.

Cuadro 15. Servicios en la vivienda y tipo de cocina.

Servicios en la Vivienda		Representa del Tot. de viviendas part.
Viviendas con Drenaje y Electricidad:	24	1.14 %
Viviendas sin Drenaje con Electricidad:	1,129	54.04 %
Viviendas con Drenaje sin Electricidad:	6	0.28 %
Viviendas sin Drenaje ni Electricidad:	918	43.94 %
Viviendas con Drenaje y Agua Entubada:	22	1.05 %
Viv. con Drenaje y Agua Entubada en llave Pública:	2	0.09 %
Viv. con Drenaje y Agua Entubada que acarrea de otra Viv.:	0	0.00 %
Viviendas con Drenaje y agua de Pipa:	0	0.00 %
Viv. con Drenaje y Agua de Pozo, Río, Lago, Arroyo u otro:	4	0.19 %
Tipo de Cocina		
Viviendas con cocina:	1,969	94.25 %
Viviendas con cocina exclusiva:	1,692	80.99 %
Viviendas con cocina dormitorio:	243	11.63 %

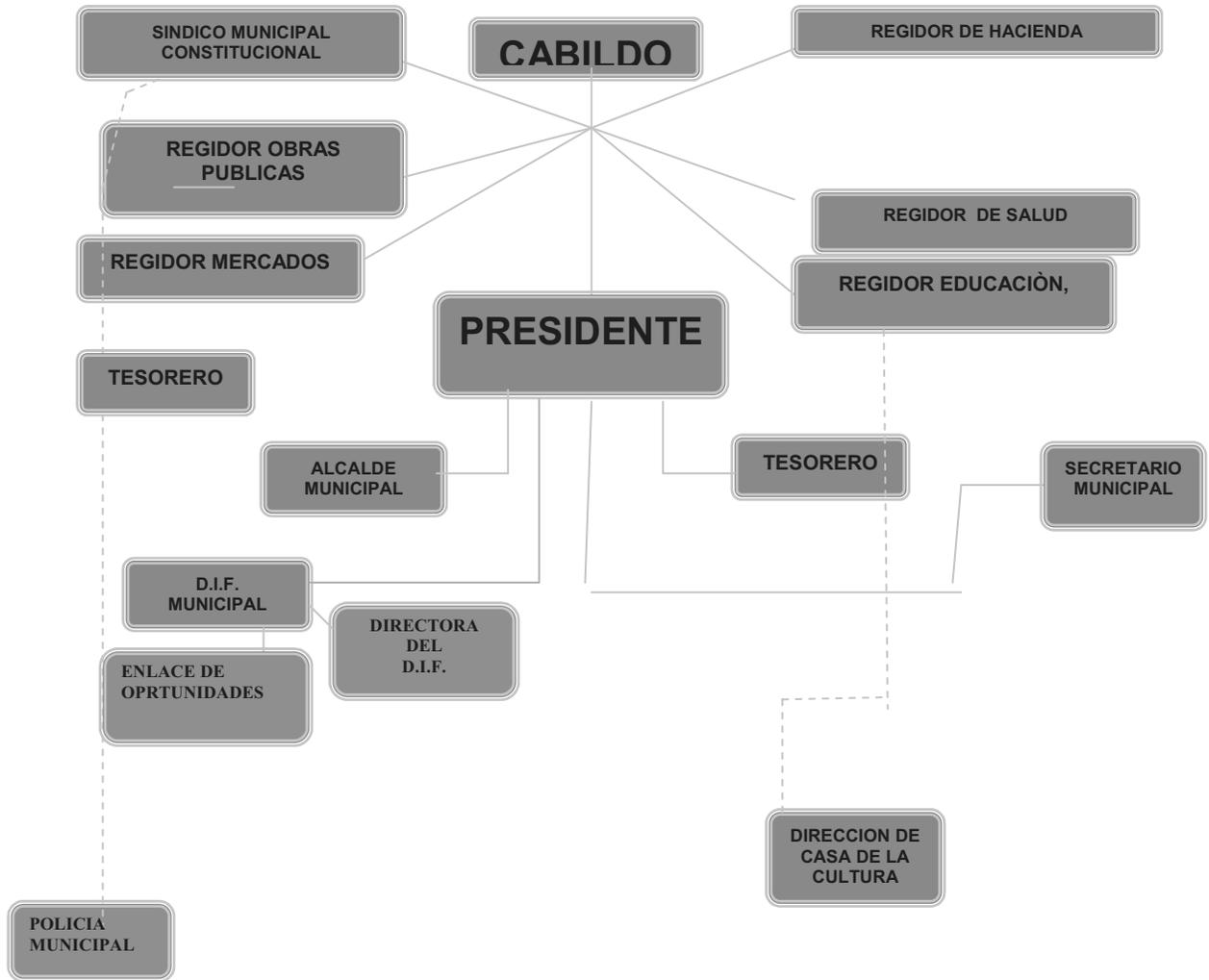
Fuente: SNIM 2007 y INEGI 2005. *Para el 2005 solo se consideran viviendas sin drenaje.

El cuadro 15 nos muestra que el 1.14% de las viviendas cuentan con servicios de drenaje y electricidad, el 54.04% cuenta con solo electricidad, 43.94% no tiene ni electricidad ni drenaje. El 81% de las viviendas cuentan con cocina exclusiva y el 11.63% con cocina dormitorio.

VI DIAGNOSTICO DEL EJE SOCIAL.

6.1 Gobierno.

El municipio de Santa Cruz Itundujia es gobernado por una organización constitucional denominado H. AYUNTAMIENTO, que es elegido por partidos políticos, y esta conformada de la siguiente manera:



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 12 Organigrama del H. Ayuntamiento.

Tanto el presidente municipal, como el síndico y los regidores cuentan con sus respectivos suplentes. El H. Ayuntamiento se encarga de regir alas comunidades a grandes rasgos, administrar los recursos públicos y dar rumbo al municipio, Cada comunidad tiene a sus representantes que son los agentes municipales o de policía municipal, estos a su vez

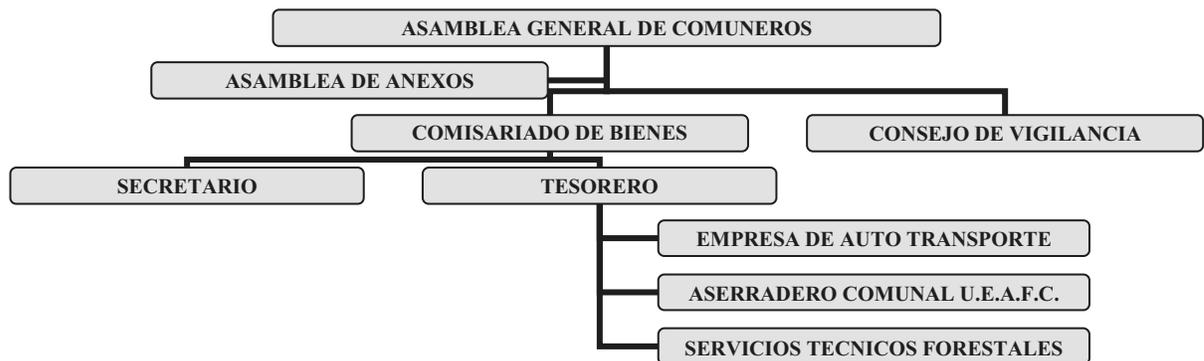
también están formados por ayudantes, secretario, tesorero, auxiliares y representantes de las colonias, las comunidades que son agencias municipales tales como, Independencia, Buenavista de Juárez, Guerrero y Zaragoza, estas comunidades ya cuentan con el alcalde, quienes se eligen por el sistema de usos y costumbres, y se encargan de los asuntos internos de la localidad en coordinación con el presidente municipal y su cabildo:



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 13 Organigrama de las Agencias municipales o de Policía Municipal.

Además, existe la figura de Comisariado de Bienes Comunales, quienes se encargan de administrar los bienes comunes del pueblo, éstos se eligen por partidos políticos y los principales votantes son comuneros.



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 14 Organigrama de Bienes Comunales.

6.2 Grupos de trabajo y organizaciones no constituidas.

Del 2000 a 2008, se reconocen 35 grupos de trabajo que han sido apoyados por el Municipio y por Alianza para el Campo llamado anteriormente hoy activos productivos (Cuadro 16). Estos grupos se forman por 5 y hasta 18 personas, predominando los de 6

socios. Observándose, que utilizan la estrategia del mínimo esfuerzo, puesto que se agrupan únicamente para obtener recursos económicos y no para obtener ganancias en sus actividades. Generalmente, las personas se agrupan por familiares y pocos de ellos realizan la actividad para la cual solicitan recurso. En un fracaso han resultado los esfuerzos de trabajar entre personas de distintas familias, puesto que todos quieren ser líderes – jefes y ninguno se dedica a trabajar.

Por grupo de actividad, los grupos predominantes son los que obtienen productos agrícolas, entre ellos los que producen forrajes para el ganado, quienes producen hortalizas y los que cultivan nopal verdulero. En la producción ganadera se cría ganado bovino, ovino y pollos, hay dos grupos que producen peces. En la transformación de productos primarios tenemos las panaderías y las tortillerías. En el sector artesanal hay carpinterías y en comercialización existe una tienda de abasto y una papelería (Cuadro 16).

Cuadro 16 Grupos de trabajo en Santa Cruz Itundujia.

NOMBRE DEL GRUPO	LOCALIDAD	ACTIVIDAD PRINCIPAL
AGRICOLAS		
UNIDAD DE RIEGO "LLANO DEL MAIZ"	INDEPENDENCIA	PRODUCCION DE FORRAJES
UNIDAD DE RIEGO "LOS JICARALES"	INDEPENDENCIA	PRODUCCION DE FORRAJES
PRODUCCIÓN DE FRIJOL	NUEVO ALLENDE	PRODUCCIÓN DE FRIJOL
GRANJA INTEGRAL E INVERNADERO	HIDALGO	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS
RIEGO TECNIFICADO 2DA. MANZANA	2DA. MANZANA, INDEPENDENCIA	PRODUCCION DE FORRAJES
NOPAL VERDULERO	ZARAGOZA	PRODUCCIÓN DE NOPAL
RIEGO Y HORTALIZAS	ITURBIDE	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS
UNIDAD DE RIEGO "EL NARANJO"	INDEPENDENCIA	PRODUCCION DE FORRAJES
UNIDAD DE RIEGO "YUNUMEÑO"	HIDALGO	PRODUCCION DE FORRAJES
UNIDAD DE RIEGO "LLANO DEL VENADO"	BUENAVISTA DE JUAREZ	PRODUCCION DE FORRAJES
HONGOS "ITA-YAVI"	MORELOS	PRODUCCIÓN DE HONGOS
INVERNADERO	ZARAGOZA	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS
RIEGO TECNIFICADO Y PRADERAS	AGUA EL PLATANAR, ITURBIDE	PRODUCCION DE FORRAJES
PECUARIOS Y ACUÍCOLAS		
GRANJA INTEGRAL "ITA YUCU"	INDEPENDENCIA	PRODUCCION DE POLLOS Y PECES
GRANJA AVICOLA	CENTRO ITUNDUJIA	PRODUCCION DE POLLOS
APICULTURA	NUEVO ALLENDE	PRODUCCION DE MIEL
BORREGOS PELIBUEY	2DA. MANZANA	PRODUCCION DE BORREGOS
GANADO LECHERO "CERRO DEL VENADO"	BUENAVISTA DE JUAREZ	PRODUCCIÓN DE QUESOS
GANADO BOVINO	EL PARAISO, INDEPENDENCIA	ENGORDA DE GANADO BOVINO
PRADERAS Y GANADO BOVINO	GUERRERO	ENGORDA DE GANADO BOVINO
GANADO LECHERO Y PRADERAS	UNION DE GALEANA	PRODUCCIÓN DE LECHE
GRANJA AVICOLA	ZARAGOZA	PRODUCCION DE POLLOS
PRADERAS Y GANADO VACUNO	EL PARAISO, INDEPENDENCIA	ENGORDA DE GANADO BOVINO
MODULO DE PECES	LA PRIMAVERA, MORELOS	PRODUCCIÓN DE PECES
TRANSFORMACIÓN		
TORTILLERIA	CENTRO ITUNDUJIA	PRODUCCION Y VENTA DE TORTILLAS
PANADERIA "NUEVO AMANE CER"	UNIÓN DE GALENA	PRODUCCION Y VENTA DE PAN
PANADERIA "EL VERANO"	MORELOS	PRODUCCION Y VENTA DE PAN
PANADERIA "LA AMISTAD"	3 DE MAYO, INDEPENDENCIA	PRODUCCION Y VENTA DE PAN

TORTILLERIA	ZARAGOZA	PRODUCCION Y VENTA DE TORTILLAS
INDUSTRIALES		
TALLER DE COSTURA	HIDALGO	CONFECCION DE ROPA
TABIQUERA	MORELOS	PRODUCCION DE TABIQUES
CARPINTERIA "SAN JOSE"	SAN JOSE, HIDALGO	PRODUCCION DE MUEBLES
CARPINTERIA "CHAMIZAL"	CHAMIZAL, BUENAVISTA	PRODUCCION DE MUEBLES
COMERCIALES		
TIENDA DE ABASTO	INDEPENDENCIA	VENTA DE DIVERSOS ARTICULOS
PAPELERIA "NOEL"	CENTRO ITUNDUJIA	VENTA DE PAPELERIA Y REGALOS
DE SEGUNDO NIVEL		
UNION DE SOCIEDADES DE PRODUCCIÓN RURAL "YUCUCASA"	TODO EL MUNICIPIO	GESTION, ASESORIA, APOYO ECONOMICO

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

A partir de los grupos de trabajo se formo la Unión de Sociedades de Producción Rural “Imperio Yucucasa”, formada por más de 200 socios. Organización que nace para hacer las recuperaciones de las aportaciones municipales (50% de la inversión), después se le busco dar otras funciones como buscar asesoría para sus socios, brindar créditos, dar apalancamiento, entre otros. A pesar de llevar cerca de tres años de trabajo, la organización no ha realizado su legalización.

Los grupos de trabajo operan, principalmente, en Independencia, Zaragoza, Hidalgo y Morelos, que son localidades con relieve semi-plano y con climas templados y cálidos, las cuales se prestan para proyectos como ganado bovino.

6.3 Organizaciones legalmente constituidas.

Se reconocen unas 6 organizaciones que están legalmente constituidas y que tienen domicilio social en el municipio de Santa Cruz Itundujia. Entre ellas destacan los aserraderos, quienes operan como Sociedades de Producción Rural y tienen de 3 a 10 socios trabajando en el aprovechamiento forestal; incluyendo a la U.E.A.F.C. que es propiedad comunal.

Asimismo, existe una Asociación Civil dedicada a la protección y restauración del medio ambiente y que opera sin fines de lucro en el municipio. Por su parte, la S.P.R. de R.I. “Dos venados unidos en Buenavista”, nace de la integración de dos grupos de trabajo - UNIDAD DE RIEGO "LLANO DEL VENADO" y GANADO LECHERO "CERRO DEL VENADO". Quienes brindan el Transporte de Hidalgo-Itundujia-Tlaxiaco, operan como una Sociedad Cooperativa integrada por más de 20 mujeres.

Cuadro 17 Organizaciones legalmente constituidas.

NOMBRE	RAZON SOCIAL	OBJETO SOCIAL
LARNAVI	A. C.	PROTECCION AMBIENTAL
DOS VENADOS UNIDOS EN BUENAVISTA	S.P.R. DE R.I.	PRODUCCIÓN DE GANADO LECHERO Y HORTALIZAS
16 ASERRADEROS*	S.P.R.	APROVECHAMIENTO FORESTAL
MUJERES ASES DE LAS PALMERAS	S. COOPERATIVA	AUTOTRANSPORTE DE PASAJEROS

UNIDAD ESPECIALIZADA DE APROVECHAMIENTO FORESTAL COMUNAL (U.E.A.F.C.)	COMUNAL	APROVECHAMIENTO FORESTAL
UNION GANADERA LOCAL	-	VENTA DE GANADO BOVINO

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Cada aserradero tiene un nombre diferente, cuentan con 3 a 6 socios y se constituyeron en el 2000.

Nota: existen otras organizaciones, sin embargo no brindaron sus datos.

De los 16 aserraderos que existen en el municipio de Santa Cruz Itundujia, únicamente son 12 los que están trabajando, se muestran en la cuadro 18

Cuadro 18 Aserraderos que están trabajando en el 2008.

Nombre de la agencia	cuentan con comité	Representante legal	Nombre de la empresa	Infraestructura
Zaragoza	Si	Guillermo García Miguel	Sociedad de recursos forestales triple S.S.S.	Todos los aserraderos cuentan con una galera y maquinaria para aserrar la madera, así como bodegas para guardar las herramientas
	Si	Seberiano García José	Maderas integrales	
Santa Cruz Itundujia	Si	Dionisio José González	Cerro de la misión	
Santa Cruz Itundujia	Si	Manuel Juárez	Aserradero santa cruz	
Guerrero	Si	Malaquias García García	Grupo FAGA	
Guerrero	Si	Pablo L. García Aguilar	Grupo PROAFO	
Guerrero	Si	Honorio Aparicio Sánchez	La Mixteca	
Hidalgo	Si	Tomas Lucero	Nacidos para crecer	
Hidalgo	Si	Alejandro Espinosa Juárez	Aspirantes del futuro.	
	Si	Paz Francisco García Hernández	Grupo Forestal Gopar	
	Si	Saturnino Romero Marín	Grupo Forestal los amigos	
Centro Itundujia	Si	Cirilo José José	Unidad Especializada de aprovechamiento forestal comunal	
Morelos	Si	Fausto R. Núñez	Grupo forestal bosques de Morelos	

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

De los 16 aserraderos que hay en Santa Cruz Itundujia únicamente 13 aserraderos están trabajando, teniendo una superficie de 2,400.00 hectáreas de bosque por año, el volumen que se aprovecha por año es de 35 m3.

Las organizaciones en el municipio son muchas va desde el orden político hasta organizaciones de proyectos, dichas grupos se organizan para gestionar recursos ante el gobierno federal , estatal y municipal con la finalidad de generar un ingreso al municipio o comunidad o a la familia, tal es el caso de los aserraderos ya que emplean de 10 a 15 personas cada uno; pero en el municipio también tenemos problemas entre las organizaciones, esto se debe a que tiene una buena administración del recurso a trabajar, si acaso trabajan un año y este grupo se desintegra esto provoca que no se tengan buenos resultados en el aspecto agrícola, forestal o pecuario, esta es la situación actual de las organizaciones.

6.4 Organizaciones externas que influyen en el municipio.

En el municipio influyen diversas organizaciones dependientes del gobierno federal y otras del gobierno estatal. Asimismo, existen organizaciones productivas dedicadas al diseño, elaboración, construcción y puesta en marcha de proyectos productivos (Cuadro 19).

Cuadro 19 Organizaciones externas al municipio.

SIGLAS	NOMBRE	FUNCIONES EN EL MUNICIPIO
	GOBIERNO FEDERAL	
SSA	Secretaría de Salubridad y Asistencia	Medicina preventiva y cuidado de la salud.
SRA	Secretaría de la Reforma Agraria	Reglamentación del sector rural.
SAGARPA	Secretaría de Agricultura Ganadería Pesca y Alimentación	Apoyos a través de Activos productivos, PROGAN y PROCAMPO.
SEMARNAT	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	Regulación del aprovechamiento forestal.
SEDESOL	Secretaría de Desarrollo Social	Apoyos por "Oportunidades" y setenta o mas.
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Regulación fiscal.
SEP	Secretaría de Educación Pública	Educación de nivel preescolar a medio superior
SE	Secretaría de Economía	Apoyos a través del FONAES y FIRCO.
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes	Construcción de caminos.
	GOBIERNO ESTATAL	
SEDER	Secretaría de Desarrollo	Mezcla de recursos con SAGARPA y apoyo a adultos.
RPP	Registro Público de la Propiedad	Regular a las organizaciones y cobrar el predial.
IEEPO	Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca	Regular la educación, en especial del IEEVO
UNIDADES MOVILES	Unidades Móviles	Servicios de registro civil, medicinas preventivas, despensas a adultos mayores, asesorías para el campo
	PRODUCTIVAS	
IACSA	Ingeniería Agrícola y Civil S.A.	Diseño y construcción de invernaderos y estanques.
IA	Ingeniería Agrícola	Diseño y construcción de invernaderos, estanques y ollas.
GRUPO NG	Grupo NG	Construcción civil.
PROCAC	Procac	Construcción civil
ECyC	Enlace Comunicación y Capacitación, A.C.	Asesoría y Capacitación a grupos de la USPR.
	OTRAS	
A.A.	Alcohólicos Anónimos	Apoyo a Alcohólicos.

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

6.5 Infraestructura social.

El cuadro 20 se menciona la infraestructura y su estado actual desde la percepción de los participantes, con esto se puede apreciar que la infraestructura existente abastece las necesidades básicas, aunque es necesario tomar muy en cuenta que por el paso de los años y por su mismo uso se ha ido deteriorando. Por lo tanto, aunque existen deficiencias en equipo, mobiliario y en la misma infraestructura, se considera que se tiene lo básico y corresponde a las autoridades municipales destinar recursos basándose en su presupuesto, siempre dando prioridad a lo que es indispensable.

Cuadro 20 Infraestructura del municipio de Santa Cruz Itundujia

INFRAESTRUCTURA	PARA QUE SE USA	QUIENES LO USAN	CUANDO LO USAN	SITUACION ACTUAL	PORQUE ESTA ASI	DONDE ESTA
Carreteras Y brechas	Traslado de personas, insumos, productos, o para la comunicación con las comunidades etc.	Todas las personas que entran y salen de la comunidad, o Personas que tienen terrenos de cultivo o ganado en esas zonas	Todo el tiempo	Actualmente el camino esta en buenas condiciones.	Por el mantenimiento que se le esta dando.	Se encuentra en el municipio de Santa Cruz Itundujia y comunica con la ciudad de tLaxiaco y Oaxaca.
Red de agua potable	Uso domestico, uso agrícola, uso forestal y diversas actividades que	Una parte de los habitantes del municipio, es decir los que cuentan	Todo el año	Se encuentra en condiciones regulares	Falta de ampliación y falta de recursos económicos	En partes de las comunidades

	realiza el hombre en la vida diaria.	con estos servicios.				
Red eléctrica	Para la iluminación de los hogares y diversas actividades de trabajo	Parte de la población que ya cuenta con este servicio.	Todo el tiempo	En regulares condiciones Se va con las fuertes lluvias y vientos	Falta de ampliación, y falta de personal en el municipio	En partes del municipio y sus comunidades
Educación	Para la educación de los jóvenes.	Niño y jóvenes	En el periodo escolar	Falta de infraestructura y personal capacitado.	Falta de recursos económicos.	En cada una de las comunidades del municipio.
Unidad medica	Para recibir atención médica y platicas preventivas	Los habitantes del municipio	Los servicios se usan todo el año.	Falta infraestructura	No hay recursos	En el municipio y sus comunidades
Drenaje	No se usa	Un 10% de la población	Todo el tiempo	incompleto	Esta en su segunda etapa de construcción	En al comunidad de hidalgo y en la parte del centro.

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

6.6 Comités.

Algunas de las organizaciones que tenemos dentro del municipio son los comités, estos prestan sus servicios en las instituciones educativas, en los centros de salud, en los eventos deportivos, en las fiestas, los del agua y algunos otros comités que existan dentro del municipio y sus comunidades; cada comité esta formado por un presidente, un secretario, un tesorero y diversas comisiones. Realizan actividades como mejoramiento de infraestructura, mantenimiento a infraestructura, rifas, kermés, acompañan a los médicos alas campañas, realizan recorridos a las casas para avisarles a las madres de las sitas que tengan, en cada localidad se reconocen los siguientes comités:

- ✓ Comité de padres de familia: Preescolar, Primaria, Secundarias y Telesecundarias y, nivel medio superior, que son los CECYTES, LOS IEBOS.
- ✓ Comité del albergue escolar.
- ✓ Comité de agua potable.
- ✓ Comité de salud.
- ✓ Comité o vocales del programa oportunidades.
- ✓ Comité de eventos deportivos.
- ✓ Comité de la iglesia

En el cuadro 21 se refleja, las instituciones, la infraestructura, los comités y sus necesidades de las instituciones de las agencias

Cuadro 21 Organización e infraestructura social básica

Nombre de la agencia	Cuenta con comité	Representante	No. De integrantes	Energía eléctrica	Alumbrado publico	Agua potable	drenaje	observaciones
Centro Itundujia	Si	Tomas José Sánchez	603	50%	10%	10%	En construcción	Con respecto al agua potable podría decirse que no se cuenta con agua potable debido a que no tienen estos servicios hasta su casa, son pocas las familias que cuentan con este servicio
Unión de Galeana	Si	Crispido José Zamora	382	40%	5%	10%	No	
Providencia	Si	Evelio Angon García	96	40%	2%	5%	No	
Guerrero	Si	Hildeberto García	857	50%	2%	10%	No	
Buenavista de Juárez	Si	Reynaldo Pérez Marín	782	40%	2%	10%	No	
Iturbide	Si	Celedonio Oseguera Sánchez	274	30%	2%	8%	No	
Independencia	Si	Fidel García Quiroz	653	50%	3%	20%	No	
Nuevo Allende	Si	Ubaldo José Obando	90	30%	0%	10%	No	
La Paz	Si	Juan González Juárez	258	30%	2%	8%	No	
Zaragoza	Si	Pedro José Hernández	900	50%	4%	50%	No	
La Victoria	Si	Alberto Sánchez Sánchez	495	40%	2%	50%	No	
Morelos	Si	Romualdo García López	340	45%	2%	50%	No	
Hidalgo	Si	Venancio Cisneros Zúñiga	602	40%	2%	50%	No	

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

6.7 Asociaciones religiosas.

En el ámbito religioso operan diversas Asociaciones, las cuales tienen como fin principal rendir culto al santo de su devoción. Ésta forma de organización se esta perdiendo, porque los jóvenes no quieren pertenecer a alguna Asociación y solo quedan algunos adultos que siguen asistiendo. Algunas Asociaciones religiosas son:

- ✓ Del Sagrado Corazón de Jesús.
- ✓ De la Virgen del Carmen.
- ✓ De la Virgen María.
- ✓ Adoración Nocturna.

6.8 Grupos políticos.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia existen dos partidos políticos importantes: Partido Revolucionario Institucional (PRI) y Partido de la Revolución Democrática (PRD). Los dirigentes de estas organizaciones señalan que están agrupados para buscar el desarrollo

del municipio, y cualquiera de los candidatos de estos partidos puede ser el presidente municipal, pero esto lo decide el pueblo, a través de una asamblea general.

6.9 Sociedades de ahorro y préstamo.

En el municipio operan más de 6 sociedades de ahorro y préstamo, las cuales se indican en el Cuadro 22.

Cuadro 22 Sociedades de ahorro y préstamo.

Nombre	Localización
UPCECO	Santa Cruz Itundujia y Zaragoza
Micro banco	Santa Cruz Itundujia
Sociedad Cooperativa del Valle	Santa Cruz Itundujia
Sociedad Cooperativa 15 de Agosto	Santa Cruz Itundujia
Sociedad Cooperativa Hidalgo	Santa Cruz Itundujia

Fuente: Diagnostico 2008.

Algunas personas ahorran en éste tipo de Cajas, dado que obtienen rendimientos de más del 5% en una inversión a plazo fijo. Aunque las personas se consideran socios de las cajas, la realidad es que son los directivos dueños quienes toman todas las decisiones y en ocasiones ni les comunican a los socios de las empresas.

Otras personas prefieren acudir a Tlaxiaco, Putla o Oaxaca para realizar ahorros en las bancos Bancomer, Banamex o Bannorte, ya que estos son bancos de mas confianza, tiene mayor tiempo trabajando y los socios prefieren ahorrar su dinero.

6.10 Tenencia de la tierra y conflictos agrarios.

El municipio presenta dos tipos de tenencia la primera comunal la cual abarca un área de 52, 974.40 ha mediante resolución presidencial emitida en el año de 1954; y 1,518 ha de terreno ejidal haciendo un total de 54, 492.40 ha.

Existen problemas de límites al interior del municipio y sus comunidades los cuales en su mayoría son resueltos por las autoridades de bienes comunales y solos en algunos intervienen autoridades de la procuraduría agraria. Un aspecto importante es que aunque el territorio esta bajo el titulo de bienes comunales, lo cual supondría que el terreno es de todos, al interior se respetan las parcelas de cada quien como si fueran pequeñas propiedades, además las parcelas están agrupadas en unidades más grandes llamadas anexos de las cuales existe un representante y en la mayoría de estos anexos existe un área comunal ejemplo de ello es la comunidad de Independencia, hidalgo, el centro entre otras. El programa procede a terminado de realizar su labor por lo que existe el plano definitivo de la superficie territorial.

VII DIAGNOSTICO DEL EJE HUMANO

7.1 ASPECTOS HISTORICOS

TOPONIMIA

El territorio que hoy ocupa nuestro municipio fue ocupado originalmente por los mixtecos y nahualt en el año de 1417 con el nombre de Etunduteujia que significa colina de 7 ojos de agua; otra versión que se escucha en el municipio indica que se trata de un termino mixteco y que significa loma del pozole, compuesta de los términos itum, loma y dujia, pozole. Perteneció al reino mixteco de Tilaltongo, antes de la llegada de los españoles, posteriormente al reino de Tututepec, generalmente este territorio estuvo poco poblado, debido principalmente a que era muy difícil el acceso. En lo que hoy es la cabecera municipal hubo asentamientos humanos de muy poca importancia.

Durante la colonia al ser denominadas las culturas de nahualt e imponerse un sistema económico social y político, Itundujia paso a formar parte del territorio de Tlaxiaco, donde se concentraba la vida económica y política de la región. Durante la guerra de independencia, los pobladores de este municipio, no tuvieron gran influencia de dicho acontecimiento por la lejanía del lugar de los hechos de la época. Itundujia, participo con él ejército de Emiliano Zapata, contra el ejército de Venustiano Carranza en 1917.

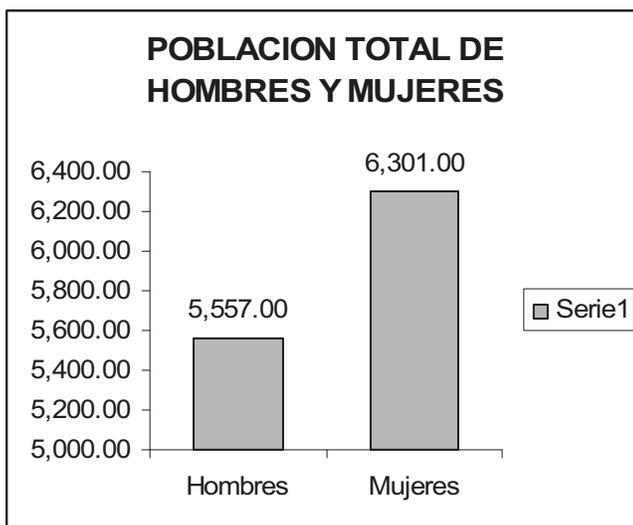


Fuente: DRP 2008. Este monumento se ubica frente a la Casa de la Cultura en Santa Cruz Itundujia.

Figura 15 El Campanario, edificio histórico.

7.2. Características de la población.

De acuerdo al XII Censo de Población y Vivienda 2000 del INEGI, la población total del municipio es de 10,688 habitantes, de los cuales 5,177 son hombres y 5,511 son mujeres, mientras que los resultados preliminares del Censo 2005 indican que la población es de 10,386 habitantes (5,007 hombres y 5,379 mujeres), pero en el 2008 la población es de 11,858, donde 5,557.00 son hombre y 6,301.00 son mujeres, las cuales se muestran en la siguiente grafica.



Fuente: elaboración del asesor junto con el consejo municipal de desarrollo rural sustentable.

Grafica 1 población total de hombres y mujeres

El 100% de los habitantes del municipio vive en poblaciones menores de 2,000 habitantes, por lo que es un municipio inminentemente rural (Cuadro 23). Por otro lado, la densidad de población a nivel municipal fue de 50 personas por km² en promedio, encontrándose por arriba de la media estatal (36.05 personas por km²). La tasa anual de crecimiento poblacional del 1995-2000 fue de 2.52%.

Cuadro 23 Distribución de la población por tamaño de localidad.

Rangos de población	Número de localidades	% del total de localidades del municipio
De 1 a 99 habitantes	80	74.76
De 100 a 999 habitantes	26	24.29
De 1,000 a 1,999 habitantes	1	0.93
De 2,000 y más habitantes.	0	0
Densidad de población del municipio en 1995: 44.54 habitantes/km ²		
Densidad de población del municipio en 2000: 50.46 habitantes/km ²		
Densidad de población en el estado en 2000: 36.05 habitantes/km ²		

Fuente: SNIM 2007.

Por grupos de edad, el grupo con mayor numero de personas es el 0 a 14 años de edad con el 53.4% de la población, que implica que 53 de cada 100 habitantes son niños. Le sigue el

grupo de 15 a 64 años, puesto que en el se encuentran los estudiantes de nivel medio superior y superior, así como la población económicamente activa.

Además de la cabecera municipal (8.4% de la población), las principales localidades en el año 2005 son Zaragoza (13.5%), Independencia (6.3%), Morelos (5.4%) e Hidalgo (5.0%), que en conjunto éstas poblaciones fueron habitadas por el 38.5 de la población en 2005 (Cuadro 24).

Cuadro 24. Localidades principales en Santa Cruz Itundujia.

Localidad	Población 2000	Población 2005
Santa Cruz Itundujia	684	870
Zaragoza	1202	1401
Independencia	581	655
Morelos	301	558
Hidalgo	307	518
Población total	10688	10386

Fuente: SNIM 2007.

7.3 Lenguaje.

Una base importante de la cultura es la lengua con la cual se comunican los habitantes en su comunidad, en el municipio 9,780 habitantes son hablantes de lengua española. La población indígena es de 908 personas, representando el 8.5% del total municipal; mientras que los indígenas monolingües son 25 personas. La lengua predominante es el Mixteca (Cuadro 25). Estas personas habitan en Guerrero, Nuevo Allende, Buenavista e Independencia, principalmente.

Cuadro 25. Lenguas indígenas en el municipio.

Lengua Indígena:	Población Hablante de lengua indígena	Porcentaje que representa de la población total del municipio (%)
Mixteco	851	7.96 %
Mazateco		
Zapotecas	27	0.25 %
Mixe		
No especificado	30	0.28 %
Total	908	8.49 %

Fuente: SNIM 2007. Datos para el año 2000.

7.4 Migración.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia, una de las principales causas de la migración, es por las causas económicas y no económicas, las no económicas son que algunos lo hacen por paseo. Las causas económicas explican en un 75 % de la migración mientras que las no económicas a penas llegan aun 16 %. Las primeras constituyen en realidad, las motivaciones de los migrantes individuales o de los hogares para alcanzar niveles superiores de vida: una vivienda nueva, mayores niveles de consumo, educación para los hijos y prestigio social en la comunidad. Así también, se consideran aquellos intentos por resolver situaciones que ocasionan estrés debido a la falta de solvencia económica. En este

sentido la migración constituye el medio para alcanzar metas de realización personal (en un empleo bien remunerado, obtener un nivel de escolaridad mas alto y aprender nuevos oficios) y, desde luego, un nivel de ingresos suficiente tanto para superar la insolvencia económica como para alcanzar un mejor nivel de vida. Los cambios climáticos han provocado que la producción agrícola ya no produzca, lo que provoca el abandono de su lugar de origen. 800 Personas aproximadamente de 11868 habitantes de la población son los que se van a diferentes partes, desafortunadamente no tienen la visión de ir a capitalizarse, invertir en un negocio y regresar, simplemente el hecho de salir fuera de la población crea una imagen de desarrollo (vivir mejor económicamente) sin pensar en la familia que se queda, si les va bien se quedan y cuando regresan solo lo hacen como visita pero ya no con la intención de regresar. Jamás piensan en la desintegración familiar y en la adopción de nuevas culturas dejando olvidado a su lugar de origen y lo peor dejando a la población sin gente día con día, afortunadamente en el municipio de Santa Cruz Itundujia encontramos gente de todas las edades es poca la población que se fue a otros lugares Según INEGI para el año 2000 es que existen 37 personas viviendo en Estados Unidos de América, sin embargo la realidad es que eran más de 800 personas en el año 2005 (De acuerdo al Diagnostico 2007). Los emigrantes son principalmente hombres entre los 15 y los 40 años de edad (es decir personas económicamente activas), si analizamos estos datos desde otro punto de vista tendríamos que considerar que si estas personas un día decidieran permanecer en el municipio, se tendrían que generar esa misma cantidad de empleos y de no generarse se tendrían como consecuencia graves problemas sociales, como son: mayor delincuencia, desnutrición, desintegración familiar, y una serie de problemas como consecuencia de no aplicar las medidas necesarias.

Los habitantes que emigran lo hacen a los siguientes lugares:

- ✓ Dentro del Estado se van a Putla, Tlaxiaco, Amuzgos, Huajuapán y la Cd. de Oaxaca.
- ✓ La migración nacional es a Chiapas, Veracruz, México D.F., Sonora, Baja California y Baja California Sur (128 personas).
- ✓ La migración internacional es a Estados Unidos y Canadá.

7.5 Marginación

Para la definición del grado de marginación de una población, el Consejo Nacional de Población (CONAPO), utiliza la siguiente información: condiciones y servicios de la vivienda, nivel de hacinamiento, población alfabeta y analfabeto, nivel de ingresos, tamaño de la población entre otros. Con estos criterios, se definen los grados de marginación y de acuerdo a la CONAPO el municipio de Santa Cruz Itundujia es considerado como de alta marginación pero algunas comunidades y colonias del municipio están consideradas como de muy alta marginación.

En el Cuadro 26 se observa que el grado de marginación se ha mantenido en el nivel muy alto en éstos 10 años, por lo tanto no ha habido ninguna variación. Por otro lado, Oaxaca como Estado, presenta muy alta marginación.

Cuadro 26 Marginación 1990 y 2000.

	Marginación 1990	Marginación 2000
Grado de marginación:	Muy Alto	Muy Alto
Índice de marginación:	1.30	1.26

Fuente: SNIM 2007.

De acuerdo a los datos del Cuadro 26, el nivel educativo es medio, ya que en 2005 el 18.5% de los mayores de 15 años son analfabetas y el 55.8% no terminó la primaria. Los asentamientos humanos están dispersos y el 100% de los habitantes que vive en localidades menores de 5 mil habitantes. Las viviendas carecen de los siguientes servicios: energía eléctrica, drenaje y agua entubada. En el aspecto económico, el 90.4% de la PEA ocupada tiene ingresos menores a dos salarios mínimos (\$32.70 para el año 2000 y \$44.50 para el 2005 en la zona C que abarca el Estado de Oaxaca).

Cuadro 27 Indicadores de marginación 2000 y 2005

Indicador	2000	2005
Mayores de 15 años analfabetos:	21.3%	18.53%
Mayores de 15 años sin primaria completa:	53.5%	55.8%
Habitantes en localidades menores de 5 mil: habitantes:	100.0%	100.0%
Población ocupada con ingresos menores a 2 salarios mínimos:	90.4%	87.31
Ocupantes en viviendas particulares (personas)	10,688	10,386
Viviendas particulares habitadas	2,089.0	2,221
Sin drenaje ni excusado:	10.8%	96.2%*
Sin energía eléctrica:	42.4%	32.1%
Sin agua entubada:	45.5%	48.9%
Con piso de tierra:	68.9%	24.9%
Hacinamiento (Promedio de ocupantes en viviendas particulares):	5.1	4.7

Fuente: SNIM 2007 y INEGI 20005. *Para el 2005 solo se consideran viviendas sin drenaje.

7.6 Índice de Desarrollo Humano

El Índice de Desarrollo Humano se obtiene tomando en cuenta la esperanza de vida (promedio de años que vive la población de un lugar determinado), el índice de educación y el índice de ingresos. El Índice de Desarrollo Humano en el municipio es Medio, ocupando el sitio 161 de un total de 570 que son los municipios en el Estado. En este resultado influyen en forma específica el índice de ingreso, que por ser el más bajo, influyen negativamente y a los cuales conviene prestar atención para elevar el desarrollo humano del municipio.

Cuadro 28 Índice de Desarrollo Humano de Santa Cruz Itundujia.

Lugar que ocupa a nivel estatal	Índice de esperanza de vida (IEV)	Índice de educación (IE)	Índice de ingreso (IIN)	Índice de desarrollo humano (IDH)	Nivel
161	0.88	0.74	0.52	0.71	Medio

Fuente: Secretaría Técnica del poder Ejecutivo, Fichas Municipales Nota: El Índice de desarrollo humano (IDH) agrupa a los IEV, IE, IIN, y se interpreta de acuerdo por rangos (0.00 a 0.59 bajo, 0.60 a 0.79 medio y 0.80 a 1.00 alto).

7.7 SALUD

7.7.1 Personal del sector salud.

Cuadro 29 Personal medico en Santa Cruz Itundujia.

Número de Médicos		Número de Enfermeras	
Generales:	8	Generales	6
Odontólogo	1	En otras actividades*:	5
En otra actividad*:	0		
Total:	9		11

* En actividades administrativas, de dirección, etc.

Fuente: SNIM 2007.

De acuerdo al SNIM 2007, en el año 2000 se brindaron 17,901 consultas generales, 924 odontológicas y 278 nacimientos. De acuerdo a lo anterior, un médico general del municipio da un promedio de 49.05 consultas diarias, considerando que presta su servicio los 365 días del año.

7.7.2 Morbilidad

Un estudio sobre las 10 Principales Causas de Enfermedad realizado de la semana 1 a la semana 52 del 2003, por el Sistema Nacional de Salud, indica que las principales enfermedades, en orden de frecuencia son:

- ✓ Infecciones Respiratorias Agudas, 2,903 que representa el 27.2%.
- ✓ Infecciones y Parásitos Intestinales por otros Organismos, 433 que representa el 4.1%.
- ✓ Amibiasis Intestinal, 365 que representa el 3.4%.
- ✓ Dermatitis enfermedades de la piel.

7.7.3 Mortalidad

Según datos de la Secretaría de Salud, las principales causas de mortalidad en el municipio son las enfermedades del corazón y las enfermedades del hígado (Cuadro 30; 31% entre ambas).

Cuadro 30 Causas de muerte en Santa Cruz Itundujia.

Causa de muerte	Defunciones (núm.)	Tasa ^a	Porcentaje (%)
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otras partes.	10	89.1	19.61
Enfermedades del corazón	8	71.3	15.69
Enfermedades del hígado	8	71.3	15.69
Enfermedad alcohólica del hígado	5	44.6	9.80
Tumores malignos	5	44.6	9.80
Accidentes	5	44.6	9.80

^a Tasa por 100,000 habitantes hombres

Fuente: Principales causas de mortalidad, Dirección de Planeación y Desarrollo, Servicios de Salud de Oaxaca.

Otras muertes en el municipio se deben a tumores malignos y enfermedades del hígado que están ligadas al alcoholismo.

La tasa de mortalidad infantil en niños menores de 5 años es alta (31 por cada mil nacidos vivos), aunque esta es la mitad de los registrados en algunos otros municipios de la mixteca.

7.7.4 Población con discapacidad

La población con alguna discapacidad asciende a 239 personas, que al hacer la comparación de personas discapacitadas y las no discapacitadas corresponde de 2.2 personas por cada 100. Las discapacidades más frecuentes son motrices, visuales, mentales, auditivas y de lenguaje (Cuadro 31).

Cuadro 31 Población con alguna discapacidad.

Total	Motriz	Auditiva	Lenguaje	Visual	Mental
239 habitantes	69	46	13	58	53
Porcentaje	28.9%	19.3%	5.4%	24.3%	22.2%

Fuente: Indicadores del XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI.

7.7.5 Medicina tradicional

La medicina tradicional se otorga por médicos hierberos, hueseros, parteras, de los que se desconoce el número de personas que se dedican a dicha actividad y la población que se atiende por ellos. Sin embargo, las personas indican que en la región muchas de ellas han consumido remedios hechos a base de hierbas y han seguido los consejos de las personas mayores para prepararse tes, infusiones, alcohol o baños de hierbas. Entre otras hierbas medicinales, señalan: manzanilla, hierbabuena, epazote de zorrillo, jengibre, gordolobo, altamisa, ruda y hierba maestra por mencionar algunas.

7.7.6 Nutrición

En el 2000 se reportaron 25 casos de desnutrición de la población infantil, de los cuales solo 1 de ellos fue de gravedad. (Cuadro 32).

Cuadro 32 Población Infantil menor de 5 años con algún grado de desnutrición.

Característica	Población	% de total
Menores de 5 años con desnutrición leve:	19	76
Menores de 5 años con desnutrición moderada:	5	20
Menores con desnutrición grave:	1	4
Total de población menor de 5 años con algún grado de desnutrición:	25	

Fuente: CDI-PNUD. Sistema de indicadores sobre la población indígena de México, con base en: INEGI.

XII Censo General de Población y Vivienda, México, 2000; Integración territorial de los hogares indígenas y de la base de INEGI Integración Territorial Nacional (excluye a la localidades de 1 y 2 viviendas).

7.8 Educación escolar.

De acuerdo a los Índices Municipales de Desarrollo Humano publicado por el Instituto de la Mujer Oaxaqueña en el 2005, el índice de educación para el municipio es de 0.74, considerado como medio.

Con respecto a la educación de los habitantes del municipio encontramos la siguiente situación.

- ✓ 22 de cada 100 habitantes mayores de 15 años, no saben leer ni escribir.
- ✓ El 63 % de la población analfabeta son mujeres.
- ✓ El grado promedio de escolaridad es de 3.6 años, es decir la mayor parte no termina la primaria.

Por otra parte para recibir la educación de nuestros niños y jóvenes estudiantes se cuenta con 55 escuelas: 16 nivel preescolar, 19 primarias y 10 telesecundarias y 1 secundaria técnica, 2 cecytes y 2 IEBOS.

El total del personal docente que atiende, a los niños y jóvenes son 167: son 26 para el nivel preescolar, 86 para primaria, 41 para secundaria y 14 para el nivel medio superior.

7.8.1 Alfabetismo y analfabetismo

El INEGI registra que la población alfabetizada es del 78.7% y la analfabeta del 21.3%:

Cuadro 33 Población de 15 años y más según condición de alfabetismo y sexo.

Población total de 15 y más años	Alfabetizada		Analfabeta		No especificada	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
5591	2324	2077	296	893	0	1

Fuente: Población de 15 y más años por región, distrito y municipio según condición de alfabetismo y sexo, al 14 de febrero de 2000. Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI.

De acuerdo al Cuadro 33, cerca de 22 de cada 100 personas de más de 15 años no saben leer y escribir. Al comparar los porcentajes en el ámbito nacional y estatal, se tiene que el porcentaje de analfabetas de 15 años y más del municipio es igual al promedio estatal y mayor al promedio nacional. En cuanto al analfabetismo por sexo, resalta el mayor porcentaje en las mujeres, tanto a nivel país, como en el Estado.

Cuadro 34 Porcentaje de analfabetas en el municipio.

	Analfabetas (%)		
	Total	Hombres	Mujeres
Nacional	9.5%	37.6%	62.4%
Estatal	21.5%	33.7%	66.3%
Municipio	21.26 %	5.29%	15.97%

Fuente: Cálculos de la CDI-Oaxaca con base en los resultados del XII Censo General de Población y Vivienda (INEGI, 2000); Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI.

De acuerdo Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I - Edición 2004 del INEGI, durante el 2003, se tuvieron registrados 123 adultos en programas de alfabetización, de los cuales 64 son hombres y 59 son mujeres, contando con 7 alfabetizadores. Al finalizar el año se alfabetizaron 64 hombres y 59 mujeres.

7.8.2 Asistencia escolar

De cada 100 personas de 5 a 24 años, 39.33% no asisten a la escuela; este porcentaje esta arriba del promedio estatal y arriba del promedio nacional. Por otro lado, la edad en que asisten más a la escuela es de 6 a 14 años, mientras que el rango de edad en que hay más población que no asiste es de 15 a 24 años.

Cuadro 35 Porcentaje de población que no asiste a la escuela.

Población de 5 a 24 años	No asiste a la escuela (%)	
	3023	Nacional:
Estatad:		34.1%
Municipal:		39.33%

Fuente: Cálculos de la CDI-Oaxaca con base en los resultados del XII Censo General de Población y Vivienda (INEGI, 2001); Indicadores del XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI.

7.8.3 Instrucción académica

En base al cuadro 36 se tiene que:

- ✓ El mayor porcentaje lo ocupa la población con algún grado de instrucción con el 61.4 % de la población de 5 años y más.
- ✓ Las mujeres de 5 años y más sin instrucción son más que los hombres, es decir asisten menos ala escuela.

Cuadro 36. Porcentaje de población según el grado de instrucción.

	Distribución según nivel de instrucción		
	Sin instrucción	Con algún grado de instrucción primaria	Con instrucción posprimaria
Nacional:	13.6%	43.9%	41.5%
Estatad:	21.5%	51.3%	26.2%
Municipal:			
Total:	19.94%	61.39%	14.31%
Hombres:	9.65%	29.73%	6.93%
Mujeres:	10.28%	31.66%	7.38%

Fuente: Cálculos de la CDI-Oaxaca con base en los resultados del XII Censo General de Población y Vivienda (INEGI, 2001); Población de 5 años y más por región, distrito, municipio y sexo según nivel de instrucción al 14 de febrero del 2000, Anuario estadístico Edición 2004, Oaxaca Tomo I, INEGI.

7.8. 4 El personal docente.

En el año 2000, el municipio contaba con 59 escuelas, en donde estudiaron 3713 alumnos e impartieron clases 167 maestros:

Cuadro 37. Infraestructura educativa, alumnos y personal docente.

	Total	Preescolar	Primaria	Secundaria	Bachillerato
Escuelas	59	17	32	9	1
Alumnos	3713	1,436	4,653	2,040	119
Personal docente	167	26	86	41	14

Fuente: Infraestructura y Alumnado 2000. Sistema Nacional Municipal Versión 7. Centro Nacional de Desarrollo Municipal. Secretaría de Gobernación.

Por supuesto, si observamos la infraestructura señalada en el eje físico – natural, encontramos que la situación ha cambiado, por ejemplo ahora existen 4 bachilleratos en donde estudian 292 alumnos (Diagnostico 2008).

7.8.5 Los profesionistas de Santa Cruz Itundujia.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia muchos de los jóvenes salieron a estudiar su nivel medio superior fuera pero hoy en día tenemos 4 instituciones de nivel medio superior en donde estudian los jóvenes, terminando el nivel medio superior se trasladaron a la ciudad de Tlaxiaco, Oaxaca, México, Puebla y otros lugares de la republica Mexicana para estudiar su carrera. Las instituciones donde cebran a estudiar son: el Instituto tecnológico de Tlaxiaco, instituto tecnológico del valle de Oaxaca (ITVO), UABJO, EN CHAPINGO, EN LA NARRO y en el tecnológico de Tlaxiaco, por mencionar algunas. Las principales carreras son las que tienen relación con la agronomía como parasitología, zootecnia, forestales, fitotecnia, mecánica, economía; carreras que son impartidas en la Universidad Autónoma Chapingo y el instituto tecnológico del valle de Oaxaca, la Narro. Otras especialidades son la administración de empresas, derecho, desarrollo comunitario, arquitectura, contabilidad, medicina; que son impartidas por el Instituto Tecnológico de Tlaxiaco, la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, el Instituto Tecnológico de San Miguel el Grande, entre otras.

Se contabilizan más de 100 profesionales que el municipio debiera aprovechar para impulsar el desarrollo de sus habitantes.

7.9 Usos y Costumbres.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia, para elegir a los funcionarios públicos que nos representara en el pueblo se rige por partidos políticos, quienes estarán en el poder por un periodo de tres años en el cargo son: el presidente municipal, el síndico municipal, regidor de hacienda, regidor de obras, regidor de salud, regidor de educación y de mas miembros de del cabildo. Con respecto a las autoridades de bienes comunales son electos por partidos políticos y están representados al pueblo por un periodo de tres años, los agentes municipales y de policía son electos por usos y costumbres y representan a las

comunidades por un periodo de un año, únicamente en la comunidad de Guerrero es donde la autoridad los representa en un periodo de dos años.

Los trabajos que realizan los agentes en las comunidades, como son obras, chapeos de los caminos y siembra de algún terreno de la comunidad por mencionar algunos, estos trabajos se realizan a través de los tequios que prestan los miembros de la comunidad.

Una costumbre más que se tiene en nuestro municipio es la guesa que se da entre vecinos de las comunidades principalmente en la siembra de maíz

Cabe mencionar que existen mayordomos voluntarios para la fiesta que se celebran en el municipio año tras año y cuando no existe nadie esta responsabilidad la asume el presidente y su cabildo, y es quién ofrece alimento a los visitantes, también música y juegos artificiales, la persona que se ofrece a ser mayordomo, exenta por 2 a 3 años el hecho de dar servicio al municipio. Las mayordomías se han venido perdiendo poco a poco, retomando esta función la autoridad municipal en funciones. Anteriormente en las fiestas los niños eran los encargados de llevar la comida a las personas importantes, y después de esto los niños podían comer.

7.10 Gastronomía.

Es muy variada, se hacen tamales, pozole, atole de cacao, se hace el tepache mole rojo, amarillo con epazote, aguas de chía, y frutas de la región, dulces de papaya, durazno, manzana, níspero, calabaza, chilacayote, mole verde de puerco, frijol etc. En algunas ocasiones se consume el venado, armadillo e Iguana. Platillos propios de la región son:

- ✓ **Pozol:** este es maíz blanco poniéndolo a coser de manera que el maíz se esponja, una vez que este ya este cocido se remueve con el meneador para posteriormente servirlo en los platos, mezclándolo con el mole y la carne ya sea de res, de cerdo, de poyo, borrego o chivo, este se come con cucharas, pedazos de tortilla dura, o con algunos pedacitos de maguey siempre y cuando estén duros.
- ✓ **Mole:** el mole se prepara con chile molido, que es el chileancho, el guajillo, este se mezcla con un poco de maza, agua, harina, luego se pone a hervir, con la carne ya sea de poyo, de res, de bovino, porcino y de ovino por mencionar algunas.
- ✓ **Masa de horno** es elaborada con nixtamal desquebrajado y se coloca en ollas dentro de un horno, el cual es elaborado haciendo un hoyo en el suelo, y dentro se colocan las hoyas con la carne de res, posteriormente se tapa con maguey y se le coloca tierra arriba para que guarde calor y se cosa la barbacoa.
- ✓ **Quelite molido (Yuashia)** Se elabora a partir de plantas de la familia Quenopodiácea, las cuales se hierven y se muelen y se pueden guisar con aceite o con manteca o otros las prefieren solo hervidas y con salsa.
- ✓ **Flor de papalome** se corta las inflorescencias de un maguey llamado papalome antes de que estas habrán sus flores, estos botones se hierven y se trituran de la misma manera que los quelites.
- ✓ **Chapulines y chicanas** estos insectos se recolectan del campo y se colocan en el comal para ser tostados, o en dado caso algunas personas hacen salsa de chicanas.

- ✓ **Atole** de maíz este puede ser con o sin granillo que no es más que poner el maíz triturado y endulzado con panela.
- ✓ **Mezcal** elaborado a base de un maguey llamado papalome.
- ✓ **Flor de guachipil:** la cual se puede acompañar con frijol molido (es tostado y posteriormente molido).
- ✓ **Tepache:** El tepache se realiza en ollas grande conocidas como tinajas, en estas tinajas se mezcla agua, pulque y se le agrega panela, se excava un hoyo en el suelo donde se le pone un poco de estiércol de ganado bovino y lluvia para colocar la tinaja enterrando un poco menos de la mitad de esta para que empiece a fermentar

7.11 Música

Con respecto a la música en el municipio de Santa Cruz Itundujia, los primeros instrumentos fueron flautas hechas de carrizo, tambores hechos de piel de chivo con madera, guitarra con cuerdas de Ixtle, violín con cuerdas de cerdas de la cola del caballo, hoy en día el municipio cuenta con una banda de música de viento la cual pertenece a la comunidad de hidalgo y ésta formada por niños, la cual es contratada para amenizar y ambientar a la gente. En algunas comunidades como es Buenavista y Guerrero se conservan también la música de cuerdas, tales como violines, guitarras, estos músicos son contratados para tocar en fiestas de quince años, bodas, bautizos y otros eventos que haya en la comunidad.

7.12 Religión.

De acuerdo a los Indicadores del XII Censo General de Población y Vivienda 2000, en el municipio se tiene la presencia de distintas doctrinas religiosas, se tienen los siguientes datos:

- ✓ 7,866 personas tienen como religión la católica, representado el 73.60% de la población de 5 años y más.
- ✓ 943 personas manifiestan tener una confesión diferente a la católica, representado el 8.92% de la población de 5 años y más.
- ✓ La población que se manifiesta como no católica, incluyendo sin religión es de 1,194 personas, es decir, el 11.17%.

7.13 Fiestas.

Las fiestas titulares del municipio de Santa Cruz Itundujia es el 14 de septiembre donde se celebra el señor del perdón y el primer viernes de cuaresma, en ambas fiestas hacen presencia los comerciantes y personas de la región, se celebran las misas, bautizos, primera comunión, confirmaciones, bodas, eventos deportivos donde se premia al equipo

triunfador, en dos noches se realizan los bailes amenizados por los grupos que sean contratados.

En la comunidad de Guerrero se celebra el carnaval, el cual se desarrolla en tres días con vestimentas de diversos colores y con mascaritas, en este carnaval participan la primera y la segunda manzana, y una tercera fila, en esta festividad la segunda manzana realiza eventos deportivos, premiando en efectivo al equipo ganador, se celebra una misa en donde asisten los capitanes de la primera manzana, segunda manzana y tercera fila, así como vecinos de comunidades aledañas, y la misma comunidad, como alas dos de la tarde empiezan hacer presencia los chilolos en la comunidad, recorriendo las principales calles, alas 4 de la tarde se acercan frente ala agencia municipal para bailar un rato, posteriormente se forman, después se realiza el conteo para ver quien gano, luego se rompen los carrizos, se realiza el rompimiento de fila, y algunos se van ala plaza a bailar otros se van a su lugar de concentración para disfrutar de la comida y en la noche se realiza un grandioso baile, alas doce de la noche se nombra a los nuevos capitanes que continuaran el próximo año.

El 31 de octubre, 1 y 2 de noviembre de cada año, se celebra el día de muertos en todas las comunidades donde se coloca en el altar flores, comida y bebidas, tamales, pan, chocolate, atole, dulces, veladoras, se adornan los altares y se reza en algunos hogares, también se hace una velada en el panteón todo el día 2 con música de viento del lugar.

Al igual que la cabecera municipal todas y cada una de las comunidades celebran sus fiestas patronales, según corresponda calendario, por ejemplo el 15 y 16 de septiembre, el 3 de mayo las fiestas de muertos.

Cuadro 38. Fiestas por comunidad en Santa Cruz Itundujia.

COMUNIDAD	FECHA	MOTIVO	ACTIVIDADES
La Paz	24 de enero	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Centro-Itundujia	14 de septiembre	El Señor del Perdón	Básquetbol, atletismo, fútbol, baile y actividades religiosas
	1er Viernes de cuaresma	Cuaresma	Básquetbol, atletismo, fútbol, baile y actividades religiosas y juegos artificiales
	Miércoles de ceniza	Juego de mascaritas	Juego de chilolos
	20 de noviembre	Revolución mexicana	Carrera de caballos
	16 de septiembre	Día de la independencia	Desfile escolar
La Unión De Galeana	3 de mayo	La Santa Cruz	Básquetbol, actividades religiosas y baile
	1ro de enero	Año nuevo	Básquetbol y actividades religiosas, juegos artificiales
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
La Providencia	19 de noviembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Guerrero	15 de mayo	San Isidro labrador	Básquetbol, actividades religiosas , baile, atletismo y mayordomía.
	Febrero o marzo	Chilolos	Básquet bool., actividades religiosas, baile y mayordomía
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carreras de caballo
Chamizal	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Yucuquetzahue	4 de octubre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Buenavista	5 de febrero	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas, juegos artificiales, maromeros y baile
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
Iturbide	8 de diciembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas, juegos artificiales y baile
Independencia	17 y 18 de diciembre	La virgen de la soledad	Básquetbol, actividades religiosas, juegos

			artificiales y baile
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
Paraíso	8 de mayo	Día de las madres	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Nuevo Allende	10 de mayo	Día de las madres	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Morelos	25 de diciembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Primavera	21 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Hidalgo	25 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
	20 de noviembre	Revolución mexicana	Act. Escolares
San José Hidalgo	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
La Victoria	1ro de junio	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
Las Flores	10 de mayo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
Zaragoza	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

7.14 Incidencia de delitos

Entre los delitos registrados por los juzgados de primera instancia, que se han presentado en el municipio, se encuentran principalmente los robos y lesiones con el 17.2%, de acuerdo a los siguientes datos:

1.- Faltas a la moral. (Causa: Alcoholismo)

- ✓ Insultos, pleitos callejeros, chismes, todos estos en sus diferentes modalidades.

2.- Daños en propiedad ajena (Causa: Pastoreo de animales)

- ✓ Perjuicios en cultivos, terrenos, hogares de vecinos.

3.- Robos. (Causa: Carencias-indefinida)

- ✓ Perdida de Objetos y bienes.
- ✓ A mano armada (en menor proporción)
- ✓ Robo de abigeato.

Cuadro 39. Incidencias de delitos del Fuero Común.

Total	Robo	Lesiones	Daños	Amenazas	Homicidio	Fraude	Violencia Intrafamiliar	Allanamiento de morada	Despojo	Otros a/
58	10	10	4	6	5	1	3	2	2	15

a/ comprende: injurias, abuso de autoridad, difamación, asalto, abuso de confianza, violación y otros.

Fuente: Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas por las agencias del Ministerio Público del Fuero Común por región, distrito y municipio de ocurrencia según principales delitos 2003. Anuario Estadístico Edición 2004, Oaxaca Tomo II. INEGI.

En algunos casos que son muy graves son turnados a la cabecera Distrital de Putla de guerrero o en dado caso los trasladan a Tlaxiaco la cuál se encarga de dar seguimiento.

7.15 Valores de los habitantes de Santa Cruz Itundujia.

Los valores son aquellos principios que guían nuestra conducta. Aquello en lo que creemos y que da sentido a nuestra vida. De acuerdo con del Diagnostico 2008, los principales valores son La Amistad y el Respeto por los bienes de los demás, observar el Cuadro 40.

Cuadro 40 Los valores de Santa Cruz Itundujia.

Valor	Porque lo consideran valor
La Amistad	Entre los habitantes de la localidad y aún personas de otras localidades la mayoría son familiares, por ello se conserva el arte de convivencia y son amigos entre ellos.
Respeto por los bienes de los demás	Aunque en algunas ocasiones se pierden algunas cosas, las personas señalan que las personas vienen de otros lugares. Entre ellos cuidan las cosas de los demás.
Sencillez	La mayoría de las personas, aun los que tienen estudios actúan de forma sencilla y se portan a la altura de los demás.
Servicio a la comunidad	Todos los habitantes tienen que cumplir con diversos servicios en beneficio de la comunidad.
Respeto a los mayores	Se cuida de los ancianos y se les toma en cuenta en las decisiones.
Honestidad	Pocos acostumbran a mentir y actúan bajo el principio de la verdad.
Poca corrupción	Se dice “Primero haz y luego roba” dicho que se utiliza para decirle a las autoridades que tienen que trabajar honestamente.
Equidad	Las personas piensan que todos son iguales y se debe respetar la opinión de ellos.
Tequios	Se cumple con actividades en beneficio de la comunidad, como limpiar la calle, chapear la carretera, ir ala construcción de los edificios entre otros.
Libre elección	Desde hace 20 años, se realizan las elecciones por partidos políticos en el caso del cabildo, mientras que la elección del comandante y agentes se realiza por usos y costumbres.

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Asimismo, los anti-valores principales son El Alcoholismo, El Machismo y El Chisme, como podemos ver en el Cuadro 41.

Cuadro 41. Los anti-valores de Santa Cruz Itundujia.

Anti-valor	Porque lo consideran dañino
Alcoholismo	Es un problema muy visible, puesto que los trabajadores después de cobrar su sueldo se ponen a emborrachar con aguardiente, pulque, tepache o cerveza o hay algunas personas que se la pasan tomando todos los días.
Impuntualidad	A las asambleas asisten o muy tarde o de plano no llegan y cuando se rinde el informe no se quedan a escucharlo todo, ni firman el acta de acuerdo ese mismo día, esto pasa en las comunidades.
Machismo	Muchos hombres creen que deben estar sobre las mujeres (aunque entre ellos se dicen iguales) y por lo tanto son dominantes de las cosas que ellas hacen.
Chismes	Son problemas que se da mayormente entre mujeres, y uno que otro hombre también, estos mas bien son historias que se inventan aunque algunos son ciertos.
Desorganización	Pocas personas son las organizadas (menos de 300), y aun quienes se organizan reconocen que no saben trabajar en equipo.
Orgullo	Se refiere a que cuando te hacen una maldad no debes dejarte y se devuelve doble. Además muchos de ellos tienen orgullo y no saben porque.

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

VIII DIAGNOSTICO DEL EJE ECONOMICO

8.1 Población económicamente activa.

El sector económico más importante es el sector primario que ocupa el 78.9% de la PEA y le sigue el sector terciario con el 12.03%. A nivel estatal el sector primario ocupa el mayor número de personas, mientras que a nivel nacional es el sector terciario (comercio y servicios, incluyendo al gobierno).

Cuadro 42. PEA ocupada por sector.

	Población ocupada	% que representa de la PEA ocupada	% de la PEA estatal	% de la PEA nacional
Sector primario: (agricultura, ganadería, actividades forestales, pesca)	1967	78.93	41.1	15.8
Sector secundario: (minería, industria manufacturera, energía eléctrica y agua, construcción)	225	9.02	19.4	27.8
Sector terciario: (comercio, servicios)	300	12.03	37.5	53.4
Total	2492	99.98 %	98 %	97 %

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II 1998. INEGI.

*CADER No. 4-SAGARPA Tlaxiaco, Oaxaca.

Como se observa en el siguiente Cuadro, la economía del municipio se fundamenta principalmente en el sector primario (80.2%), dedicándose a la Agricultura, Ganadería y pesca, así como el sector terciario donde las actividades son el comercio (2.8%), actividades de gobierno (1.4%) y transporte y comunicaciones (0.8%).

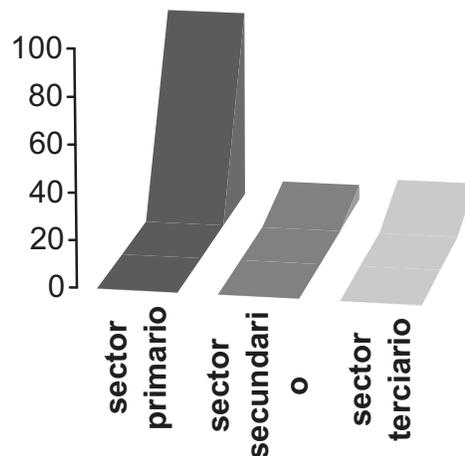
Cuadro 43 PEA ocupada por rama de actividad.

Sectores		PEA ocupada en el 2000	% que representa de la PEA ocupada
Sector Primario	Agricultura, ganadería y pesca	1967	80.22
Sector Secundario	Minería	0	0.00
	Industria manufacturera	108	4.40
	Energía eléctrica y agua	4	0.16
	Construcción	43	1.75
Sector Terciario	Comercio	69	2.81
	Transporte y comunicaciones	20	0.81
	Servicios financieros	0	0.00
	Actividad de gobierno	34	1.38
	Serv. De esparcimiento y cultura	0	0.00
	Servicios profesionales	2	0.08
	Serv. Inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles	0	0.00
	Servicios de restaurantes y hoteles	20	0.81
	Otros excepto el gobierno	46	1.87
	Apoyo a los negocios	2	0.08
	Servicios educativos	95	3.87
Servicios de salud y asistencia social	12	0.48	

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II 1998. INEGI.

*CADER No. 4-SAGARPA Tlaxiaco, Oaxaca.

En la siguiente grafica y en los datos obtenidos en los talleres se refleja que en el municipio de Santa Cruz Itundujia, la mayoría de su gente su economía proviene del sector primario, donde tenemos a la agricultura y la ganadería y las actividades forestales, y como segundo lugar de donde obtienen sus ingresos es el sector terciario en donde entran el comercio y los diversos servicios con que cuenta el municipio.



Fuente: elaboración del asesor junto con el consejo municipal de desarrollo rural sustentable.

Grafica 2 La grafica muestra de donde proviene su economía.

La mayor parte de la población se emplea como trabajadores por su cuenta, es decir como jornalero (56.5%) y en segundo término como trabajador familiar sin recibir ingreso alguno (21.8%). Las mujeres se emplean principalmente como trabajadoras por su cuenta y en segundo término como trabajador familiar sin recibir algún ingreso. Lo anterior se refleja en los ingresos por empleo:

- ✓ El 62 % de la población ocupada no percibe ingresos, mientras que el 15.9 % obtiene menos de un salario mínimo.
- ✓ En una proporción mayor que los hombres, las mujeres perciben mas de dos salarios mínimos.
- ✓ A escala estatal, el porcentaje que percibe ingresos por más de dos salarios mínimos es de 23.6% mientras que el 28.2% no tiene ingresos; a nivel nacional, la población con más de dos salarios mínimos se incrementa a 43.6%, reduciéndose la población sin ingresos a 8.4%.
- ✓ Para el año 2000, el salario para la zona fue de \$32.7, para el 2005, es de \$44.5 y en el 2008 el salario es de \$ 50.00.

8.2 Sector primario.

8.2.1 Agricultura.

De acuerdo a la Información Básica del Sector Agropecuario de Oaxaca (Tomo I y II 1998. INEGI; Registro Agrario Nacional) la extensión destinada a la agricultura es de 3,815 hectáreas que representa el 1.84% de la superficie del municipio. La superficie se distribuye en 1,486 Unidades de Producción Rural (productor)², con un promedio de 2.5 a 3.00 hectáreas por productor.

El municipio de Santa Cruz Itundujia tiene altitudes que van desde los 600 hasta los 2900 msnm, esto hace que se tenga una gran diversidad de cultivos, tales como el maíz, frijol, haba y café, sin embargo estos cultivos únicamente son para el autoconsumo, el producto, que tiene mercado es el café ya que existen organizaciones de pequeños productores que exportan aproximadamente la mitad de su producción, producto que se vende a Europa y Japón mediante una sociedad cooperativa. Las formas de realizar el barbecho para la siembra de los cultivos son dos: una es realizar el barbecho con la yunta o con el tractor y la otra es, la rosa, tumba y quema, son estos dos sistemas que utilizan los productores del municipio, estos dos sistemas son de temporal debido a que se siembra únicamente en temporadas de lluvia y los cultivos de riego son muy pocos ya que se escasea el agua en el municipio. La rosa tumba y quema, ha causado severos daños a nuestro medio ambiente por eso los productores de Santa Cruz Itundujia han cambiado este sistema, lo que ellos utilizan ahora es la rosa tumba y pica, este sistema se practica en los lugares con mucha pendiente ya que en el municipio tenemos relieve montañoso y como consecuencia escasez de áreas planas (aproximadamente 10 % de la superficie total del municipio) para la realización de cultura de labranza.

En cuanto a los tipos de cultivos, estos se pueden clasificar como cultivos perennes y anuales de clima templado y de clima cálido (Cuadro 44).

Cuadro 44 Cultivos agrícolas de Santa Cruz Itundujia.

Clima	Características	Cultivos
Clima templado y frío	Cultivos anuales	Maíz, frijol, habas, chícharo, tomatillo, calabaza y chilacayote. Hortalizas en traspatio, como rábanos, cilantro, lechuga etc.
	Cultivos perennes	Durazno, granada, manzana, níspero, pera, capulines, Chile morrongo, café, ciruelo, tejocote. Diferentes tipos de flores..
Clima cálido	Cultivos anuales	Maíz (amarillo y blanco), frijol, calabaza, chile piquín, chile nanche, jitomate, tomate de pajarito y diferentes tipos de hortalizas.
	Cultivos perennes	Plátano (perón, manzano y colorado), naranja, mandarina, limón, mango, caña, ciruela amarilla, café, guayabas, limas, zapote negro y anonas entre otros.

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II 1998. INEGI.

² La Unidad de Producción Rural (familias) es un concepto que maneja el INEGI para el conjunto de terrenos o parcelas de un mismo productor o bajo una misma administración, con o sin actividad agrícola, ganadera o forestal.

La mayoría de los cultivos son para el autoconsumo de los mismos productores, y estos cultivos al mismo tiempo son insuficientes para la población, la cosecha se recoge en el mes de octubre o noviembre, habiendo escasez de productos como maíz y frijol desde mayo a octubre, y la forma de ir sobreviviendo es obteniendo el maíz y frijol a través de DICONSA, o con algunos intermediarios que se instalan en Chalcatongo de Hidalgo los días jueves. La baja productividad de estos productos se debe a diversos factores tales como: suelos muy erosionados, plagas y enfermedades, escasez de agua, falta de fertilizantes, falta de asesorías, heladas blancas y negras y falta de recursos económicos.

La agricultura que se utiliza en el municipio es la tradicional, utilizando semillas de la propia región así como abono de sus animales de traspatio

Las características principales de la agricultura son la siembra de temporal utilizando la asociación maíz – frijol con el 45.8%, le sigue los productores que emplean tecnología agrícola con el 24.4% y los productores que venden la producción con el 28.0%. Además se caracteriza por utilizar el sistema tradicional utilizando semillas de la propia comunidad, se milla que no se le pone algún fertilizante químico.

Cuadro 45. Características de las Unidades de Producción Rural con superficie agrícola.

	Cantidad	% con respecto a la superficie agrícola total
Superficie de temporal (Ha.)	1747 *	45.79
Superficie con riego (Ha.)	211 *	5.53
Productores que emplean tecnología agrícola	924	62.18
Productores que emplean fertilizantes químicos	363	24.42
Productores con asistencia técnica pagada	5	0.33
Productores con uso de tractor	4	0.27
Superficie agrícola por cada tractor (hectáreas)	-	-
Productores que venden la producción	416	28.00

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II 1998. INEGI.

*CADER No. 4-SAGARPA Tlaxiaco, Oaxaca.

El principal cultivo anual es el maíz y en Santa Cruz Itundujia se cosecho una superficie de 1294 hectáreas con un rendimiento promedio de 1.0 ton/ha, mientras que el rendimiento nacional fue de 2.05 ton/ha y el estatal de 1.1 ton/ha. Asimismo, el frijol se cosecho en 511 hectáreas con un rendimiento de 180 Kg./ha, cultivo que a nivel nacional tuvo un rendimiento de 693 Kg./ha y en el estado de Oaxaca de 474 Kg./ha (Cuadro 46.).

Cuadro 46. Los principales cultivos establecidos en 1991.

Cultivo	Superficie cosechada (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento promedio (ton/ha)
ANUALES ³			
Frijol	511	91	0.18
Maíz	1,294	1,123	1.0
Trigo	3	1	0.4
PERENNES ⁴			

³ Los cultivos anuales o cíclicos duran solo una temporada del año en el terreno de cultivo, pudiendo ser en primavera-verano u otoño-invierno.

⁴ Los cultivos perennes son aquellos que duran varias temporadas en el terreno de cultivo como los frutales, el café, etc.

Café cereza	680	890	1.7
Plátano	349	227	1.0
Naranja	189	44	0.5

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II 1998. INEGI.

En el año 2003, se tiene un rendimiento promedio de 1.5 ton/ha en el cultivo del maíz (aunque éste se reporta asociado con frijol), lo que significa que el rendimiento aumento en ½ tonelada, sin embargo a nivel nacional el rendimiento aumento en 800 kilogramos para ubicarse en las 2.8 ton/ha y a nivel estatal el rendimiento fue de 1.5 ton/ha (Cuadro 5.6)

El principal cultivo perenne es el café, que de 1991 al 2003 tuvo un incremento en superficie de 656.5 hectáreas, alcanzando un registro total de 1,336.5 ha, en 1991 el rendimiento fue de 1.7 ton/ha para café cereza y en el 2003 fue de 0.29 ton/ha para café pergamino. A nivel nacional el rendimiento del café cereza fue de 2.8 ton/ha y en el 2003 de 2.2 ton/ha, mientras que en el estado de Oaxaca fue de 2.3 ton/ha en 1991 y de 1.4 ton/ha en el 2003. La superficie de la siembra de la naranja ha disminuido puesto que en 1991 se registraba una superficie de 189 ha, y en el 2003 fue de 5 ha; no se cuenta con información con respecto al cultivo de plátano para el año 2003 (Cuadro 47).

Cuadro 47. Los principales cultivos establecidos en 2003 en el municipio.

Cultivo	Superficie cosechada (ha)	Producción (ton)	Rendimiento promedio (ton/ha)
CICLO PRIMAVERA – VERANO			
Maíz Grano (Riego) asociado con frijol	77 *	154.00*	2.00*
Maíz Grano (Temporal) asociado con frijol	939*	939*	1.00*
CICLO OTOÑO – INVIERNO			
Maíz Grano (Riego)	65	153.4	2.36
PERENNES			
Café pergamino	1336.5	384.24	0.287
Naranja Valencia	5	37.7	7.54
Mango Manila	1	3.47	3.47

Fuente: Servicio de Información y Estadística Agroalimentaria y Pesquera 2003. SAGARPA; Información de campo. *CADER No. 4-SAGARPA – Tlaxiaco.

Información más reciente de los cultivos establecidos en Santa Cruz Itundujia indican que el cultivo con mayor superficie es el café (1336.5 ha), con un rendimiento de 1.1 ton/ha, el cual es mayor al rendimiento estatal de 0.96 ton/ha. De maíz para grano se cultivaron 906 hectáreas en el 2005 y se obtuvo un rendimiento de 0.7 ton/ha, mucho menor al rendimiento nacional de 2.93 ton/ha y al estatal de 1.24 ton/ha en el mismo año. Por su parte, el frijol se cultivo en 50 hectáreas con un rendimiento promedio de 0.5 ton/ha, un poco menor que el rendimiento nacional y estatal de 0.6 ton/ha. Otros cultivos importantes son la naranja y el plátano en diversas variedades (Cuadro 48).

Cuadro 48. Los principales cultivos establecidos en 2005 del municipio de Santa Cruz Itundujia.

Cultivo	Tipo	Sup. Cosechada (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)	Precio medio rural (\$/ton)	Valor de la producción (miles de \$)
Café cereza		1,336.5	1,462.0	1.1	1,000.0	1,462.0
Frijol	Otros negros	50.0	24.0	0.5	8,500.0	204.0
Maíz grano	Blanco	906.0	674.6	0.7	2,093.2	1,411.9
Mango	Criollos	2.0	7.9	4.0	2,000.0	15.8

Mango	Manila	1.0	5.0	5.0	5,000.0	24.9
Naranja	Valencia	5.0	50.2	10.0	5,000.0	251.0
Plátano		1.0	4.9	4.9	5,000.0	24.6
Plátano	Manzano	2.0	9.9	5.0	3,500.0	34.7
Plátano	Morado	2.0	9.9	4.9	4,000.0	39.5

Fuente: Anuario Estadístico de la producción agrícola. SAGARPA – SIAP.

Realizando un análisis de la situación, se puede decir que aunque el maíz – frijol es el cultivo principal en el municipio se tienen bajos rendimientos; en maíz existe un rendimiento de 1 ton/ha y en frijol 0.4 ton/ha. Los problemas que se presentan son originados por el sistema que se utiliza de roza – tumba (actualmente ya casi no queman), esto trae como consecuencia una gran pérdida de suelo año con año, así al cabo de 4 a 5 ciclos el terreno se vuelve improductivo y, la misma tendencia existe con los demás cultivos.



Figura 16 Características de la agricultura en Santa Cruz Itundujia.

El municipio tiene potencial para las siguientes actividades agrícolas debido a que sus condiciones climáticas reúnen las características para estos tipos de cultivo: establecimiento del cultivo de frijol, fomento de los cultivos melón, sandía, jamaica, jitomate, plátano, papaya y mango, introducción del cultivo de chile de agua, siembra de haba. Es posible también incrementar el número de hectáreas beneficiadas con riego y construir invernaderos para tener cultivos rentables y productos de buena calidad, utilizar acolchados, o hidrogel, así mismo utilizar diferentes tipos de riego, tales como riego por aspersión, riego por goteo y riego por gravedad dependiendo del cultivo que se tenga establecido, además es importante realizar prácticas de conservación de suelos y agua, como barreras vivas, o construcción de presas de gaviones para la captación de agua y practicar la agricultura orgánica, entre otras.

La siguiente figura nos muestra un cultivo de habas, que a la vez es nada más para el autoconsumo de los productores y se siembra menos de una hectárea.



Figura 17 Características del cultivo de habas en Santa Cruz Itundujia

En la siguiente tabla se muestran la inversión que se hace en una hectárea de maíz, donde se obtiene poco rendimiento y mucha inversión.

Cuadro 49. Costos de producción por la siembra de 1 hectárea de maíz.

ACTIVIDAD	CON QUE LO HAGO	¿CÓMO LO OBTENGO?	PRECIO UNITARIO	CUANTO OCUPO	CUANTO ME CUESTA	CUANTO GANO	A QUIEN LO VENDO
Barbecho	Yunta	Lo rento	200	4	800	Tengo una pérdida de \$ 1,595.00 pesos debido a que los gastos son de \$4,745.00 pesos y solamente ingreso \$3,150.00 pesos.	Al consumidor final de la localidad
Rastra	Yunta	Lo rento	200	2	400		
Surcado	Yunta	Lo rento	200	1	200		
Siembra	Mozos	En la comunidad	60	5	300		
Limpia	Yunta	Lo rento	200	1	200		
Jornaleros	Mozos	En la comunidad	60	5	300		
Fertilización	Manualmente	Tlaxiaco o Chalcatongo	265 sulfato, y la urea cuesta 500.00	½ de blanco y ½ de negro	765.00		
Encajonado	Yunta	Rento	200	1	200		
Deshierbe	Mozos	En la comunidad	60	4	240		
Pizca	Mozos	En la comunidad	60	6	360		
Traslado	camioneta		200	1 viaje	200		

Deshojado y desgranado	Mozos		60	8mozos	480		
Comercialización	Camioneta		300	1 viaje	300		
Gastos					4,745.00		

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

8.2.2 Explotación forestal

El aprovechamiento en Santa Cruz Itundujia y sus comunidades es de suma importancia debido a que es la principal fuente de ingreso y es la responsable en gran medida del desarrollo del municipio, por que gracias al aprovechamiento forestal la mayoría de las comunidades tienen camino carretero, además genera empleos para las familias de los empresarios y de los trabajadores; esta actividad empezó en el año de 1973, y en la actualidad existen 17 aserraderos de los cuales son 16 los que están trabajando, 15 de ellos son de empresas particulares y uno de tamaño industrial propiedad del municipio, los cuales llegan a aprovechar hasta 40,000 m³ de madera en rollo por anualidad de los 60,000 m³ permitidos de acuerdo al Plan de manejo forestal vigente. Los aserraderos sacan principalmente tablas y en segundo término tablones, polines y tabletas, el mercado más próximo es Tlaxiaco a donde llegan compradores de todas partes del estado, incluso de otros estados de la república para adquirir estos productos de la madera. Actualmente el municipio cuenta con los servicios técnicos los cuales se encargan de vigilar que se cumpla con las normas emitidas por la SEMARNAP, así mismo son quienes realizan los markeos, supervisan que se realicen las limpiezas, están al pendiente sobre el saneamiento de los bosques y llevan todo el control de notas de remisión para entregar los reportes a la SEMARNAT.



Figura 18 Aprovechamiento forestal.

En el municipio y sus comunidades hoy en día lo que más se explota de sus bosques es el pino, sin embargo en la parte baja del municipio se tiene un gran potencial para cultivar maderas preciosas, esto es otra variante de esta actividad que no se ha explorado (cedro, caoba, etc.). La superficie forestal es 28,956 hectáreas, compuesta por los siguientes tipos de vegetación.

Cuadro 50. Recursos forestales en Santa Cruz Itundujia.

Recurso forestal	Características de la vegetación y especies
Bosque de pino encino	Vegetación de árboles que se localiza en laderas de montañas, barrancas y otros sitios protegidos en condiciones de humedad más favorables que las que tiene el resto de la vegetación que la rodea, generalmente se encuentra a altitudes entre 800 y 2,400 m.s.n.m limitada por el bosque de pino y encino.
Bosque de encino	Limitada por el bosque de pino y encino.
Bosque bajo y abierto	Espino, enebro, encino, cornizuelo, matorrales y pastizal.
Pastizal	Comunidad de pastos, tipo de vegetación que se desarrollo generalmente en el fondo de las cuencas cerradas de zonas áridas y cerca de las costas. Algunas de las principales especies que se pueden encontrar son, el zacate salado y el zacate espinilla.

Fuente: Mapa georreferencial; archivo Oax_vegetación xls. Dirección de Información e Indicadores. CDI.

Otra actividad que se le da a los recursos del bosque es que se extraen algunos árboles para utilizarlos en la construcción de las viviendas, fabricación de muebles rústicos y utensilios diversos, así como para postes, combustible y otros propósitos. El pino se emplea para la obtención de madera aserrada, siguiéndole el encino, el cual es utilizado por la población como leña y morillos para construcción de casas. En años anteriores la madera que se aprovecha de los bosques era transportada al mercado en rollo, pero por acuerdos de asamblea general del municipio hoy en día únicamente se transporta al mercado como madera aserrada, es decir tablas, tablonés y polines.

Las especies maderables aprovechadas según datos del 2003 son:

Cuadro 51. Metros cúbicos en rollo producidos de especies maderables.

Total	Coníferas		Latifoliadas			Comunes
	Pino	Oyamel	Encino	Otras (1)	Preciosas (2)	Tropicales (3)
34,440	32,100	---	2,332	8	---	---

(1) comprende aile y madroño.

(2) cedro rojo

(3) bejuco, bari, caobilla, paque, huesillo, aguacatillo, ojoche, jobo, sochicuahua, hule y otras.

Fuente: Volumen de la producción forestal maderable por región, distrito y municipio según grupo de especies 2003 (metros cúbicos rollo). Anuario Estadístico Oaxaca tomo II. Edición 2004. INEGI; Información Básica del Sector Agropecuario, Tomo I 1998. INEGI.

Con respecto a la información de los técnicos y productores de Santa Cruz Itundujia, el aprovechamiento de la madera en rollo, de los 32,100 m³ de pino se aprovecha únicamente el 47%, la cual se transforma en tabla, produciendo únicamente 452,610 pies cúbicos, esta información es hasta en estos momentos ya que el municipio nada mas le quedan dos años de permiso, entonces en el nuevo estudio y con lo que se ve a simple vista el aprovechamiento será en menor volumen, estos datos los tendremos cuando se realice el siguiente estudio.

De los 16 aserraderos que están establecidos dentro del territorio municipal son 2 los que cuentan con figura legal de sociedad cooperativa, y los demás se identifican como sociedades de producción rural, estos aserraderos aprovechan de 300 a 400 metros cúbicos cada uno por año.

En las áreas donde se aprovecha el recurso forestal no se realiza la reforestación artificial si no que esta se reforesta de forma natural, donde se ha realizado las reforestaciones es en la comunidad de Hidalgo donde desde el 2001 en el área aprovechada por la comunidad se reforesto con 15,000 árboles de cedro rojo, caoba y roble.

Lo que los técnicos le proponen a los compradores de madera es que una vez que hayan terminado de cortar la madera se realice la limpia de los bosques, haciendo barreras para evitar la erosión de esos suelos.

En los bosques del municipio se producen en promedio 8 incendios al año, debido a la practica de la roza-tumba-quema que se da en el municipio, a un que ya se redujo por lo que utilizan la roza-tumba-pica, pero estos incendios se deben a veces por diversos conflictos que tiene con sus vecinos, para las personas que se les sorprenda realizando los incendios hay castigos o sanciones económicos por parte de la autoridad municipal.

En el municipio operan 16 aserraderos, que generan empleos para 10 y 30 personas en el proceso de, aserrado de la madera, también genera empleos a los técnicos que marcan los árboles, a las personas que derriban o cortan al árbol, apertura de brechas, acarreo del trozo y transporte de la madera aserrada, entre otras. Además operan al menos 2 carpinterías que hacen muebles para las escuelas y para los habitantes de la zona aledaña.

8.2.3 Ganadería.

La cría de ganado ocupa el segundo lugar de las actividades agropecuarias y forestales, con 1416 productores que tienen granjas o solares donde crían alguna especie de ganado (UPR).

En 1991, las especies de ganado principal fueron las aves de corral con 19,518 cabezas, produciendo en traspatio aves de corral tales como pollos, guajolotes y patos. En segundo término se contó con el ganado caprino teniendo un total de (6,760 cabezas), las cuales se pastorean en las praderas, teniendo cada productor de 5 a 20 caprinos por productor. Asimismo, se tenían 6695 cabezas de ganado bovino (Cuadro 52).

Cuadro 52. Especies menores existentes en 1991.

Tipo de ganado	Cantidad
Cabezas de bovinos existentes (cabezas)	6,695*
Cerdos (cabezas)	1,505
Cabras (cabezas)	6,760
Borregos (cabezas)	2,159
Equinos (caballos, burros, mulas), (cabezas)	1,516
Aves de corral (cabezas)	19,518
Abejas (colmenas)	250*

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II. 1998. INEGI. * CADER No. 4 SAGARPA Tlaxiaco, Oax.

En 1991 se contaba con 204 cabezas de ganado bovino de raza mejorada tales como (ganado suizo, holstein y Cebú) el resto es ganado criollo, algunos teniendo cruza de tercer línea. y se tenía 12 vientres por cada semental, cuando lo normal debe ser 10 vientres por semental, un problema que se tiene es que no se cuenta con varios sementales para cuidar la consanguinidad ya que teniendo un solo semental vamos a tener muchos

problemas con la genética. En 1991 solo existían 31 cabezas de ganado especializado en la producción de leche (Cuadro 53).

Cuadro 53. Ganado bovino existente en 1991.

Característica del ganado	Cantidad
Cabezas de bovinos existentes (cabezas)	6,695*
Cabezas de ganado fino (cabezas)	204
Vientres ⁵ por semental (cabezas)	12
Existencias para producción de carne (cabezas)	1,464
Existencias para producción de leche (cabezas)	31
Producción de leche (miles de litros por día)	3.4

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II. 1998. INEGI. * CADER No. 4 SAGARPA Tlaxiaco, Oax.

En el año 2002, se contaba con 3410 cabezas de aves (pollos), 2612 cabezas de cabras y 667 cabezas de cerdos. Se observa que la población de ganado ha disminuido y es que ahora las personas se ocupan en otros sectores, tales como la explotación forestal.

Cuadro 54. Especies menores existentes en el 2002.

Tipo de ganado	Cantidad
Cerdos (cabezas)	667
Cabras (cabezas)	2,612
Borregos (cabezas)	20
Equinos (caballos, burros, mulas), (cabezas)	259
Aves (cabezas)	3,410
Colmenas (colmenas)	---

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II. 1998. INEGI. * CADER No. 4 SAGARPA Tlaxiaco, Oax.

La ganadería en el municipio se destaca por ser de pastoreo extensivo, ya que las condiciones no se prestan para tener otros tipos de pastoreo debido a que el municipio cuenta con terrenos de mucha pendiente, únicamente en la comunidad de Independencia existe una asociación ganadera local cuenta con 950 cabezas de ganado vacuno registradas, sin embargo existe bajo rendimiento en cuanto a la producción de leche y carne por el tipo de sistema de cuidado que es el de pastoreo extensivo, existiendo una alta mortandad por enfermedades y falta de alimento en la temporada de estiaje. La mortandad se debe también a que los productores no le aplican desparasitantes o vitaminas a estos animales y además no se cuenta con un control zoonosanitario para el ganado. En el resto de las comunidades se dedican a la producción de animales de traspatio.

La ganadería en el municipio es una fuente de ingresos para las familias, por que en el transcurso del año, venden alguna cabeza de ganado mayor o alguna cabeza de ganado menor que seria el ganado de traspatio y con esto la familia obtiene algún ingreso familiar.

Fuente: Diagnóstico rural participativo del municipio de Santa Cruz Itundujia - 2008. Subprograma PROFEMOR. SAGARPA-SEDAF.

8.2.4 Pesca

En el municipio de Santa Cruz Itundujia son muy pocas las personas que se dedican a esta actividad, por la escasez de agua y de asesoría técnica para el manejo y cuidado de la piscicultura, en algunas comunidades ya se cuenta con algunos grupos de productores que gestionaron recursos y asesoría técnica para la producción de peces, ya que en un futuro no muy lejano tengan una excelente producción y un mercado seguro para que tenga un ingreso mas en sus familias.

8.3 Sector secundario.

8.3.1 Construcción.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia aproximadamente un 2% del total de la población se dedica a la albañilería, aunque en un futuro no muy lejano la cifra aumentaría por muchas personas que emigran a los estados unidos aprende este oficio. Un acuerdo que se toma en el municipio es que si le toca obra a una constructora de fuera tiene que ocupar algunas personas de la comunidad para que estos tengan empleos y se empapen de conocimientos de este trabajo.

8.3.2 Electricidad gas y agua.

Se calcula que en el Municipio de Santa Cruz Itudujia cerca del 50% carece de electricidad, y un 40 % carece de agua potable, esto se debe a que la población está creciendo, en los datos de INEGI se menciona que el municipio cuenta con agua potable pero la realidad es que es agua entubada, esta llega a algunos tanques de almacenamiento es de ahí donde la gente la acarrea para sus casas, esto se ve en las comunidades de Guerrero, Buenavista de Juárez, Unión de Galeana Centro Itundujia y la paz, el municipio esta así por la falta de la ampliación de la red de agua y de electricidad. Con respecto a la electricidad se tiene cubierto un 50% pero hace falta la ampliación de la red eléctrica.

8.3.3 Industria manufacturera.

La industria manufacturera en el municipio se trabaja ya muy poco debido a que no se cuenta con tecnología si no que todo se realiza manualmente, lo que se fabrica en el municipio es el mezcal, el pulque, es lo que se produce en el municipio y tiene ya muy poco mercado, otra actividad es la transformación de la madera, la transformación del café estos si cuentan con un poco mas de mercado y generan ingresos a las familias.

8.3.4 Minería

Son pocas las familias que se dedican a esta actividad ya que estos cuentan con terrenos que tienen grava, piedra y arena, estas personas venden o realizan algún intercambios con este recurso, si este material se utiliza en el camino o en la construcción de una obra pública, a la persona que de este material se le paga o se le da alguna gratificación esto depende de los acuerdos que tome el dueño y el comprador, pero esto se ve muy poco en el municipio.

8.3.5 Agroindustrias

Con respecto a este tema en el municipio de Santa Cruz Itundujia se cuenta con una carpintería en forma que es la que empieza a producir muebles para las escuela, también existen carpinteros que se dedican a la misma actividad pero no cuentan con la maquinaria necesaria para realizar los trabajos, se cuenta también con los aserraderos que son los que transforma la madera en rollo para que salga al mercado como tabla tablones o poliones.

8.3.6 Artesanías.

En el municipio y sus comunidades se elaboran productos de uso domestico como: sopladores, canastos, sombreros, con la piel se hacen cubiertas para los machetes, huaraches, coyundas y monturas de caballo, además de que con el isle, que se obtiene de las pencas de maguey se hacen mecates y mecapales. Otra actividad que se realiza en las comunidades de Morelos y Hidalgo es trabajar el barro, haciendo ollas, cómales, y platos entre otros, en Guerrero se realizan bordados, se produce el pulque, en Iturbide se trabaja la palma. Las artesanías cubren un doble papel en la vida comunitaria, por que es una expresión cultural de la comunidad, y adema genera ingresos, aunque esta no tiene un amplio mercado; esta actividad se da a nivel familiar únicamente para el uso personal y uno que otro tipo de artesanías es lo que se vende con las mismas personas de la comunidad.

8.4 Sector terciario.

8.4.1 Comercio.

En el municipio se encuentran Tiendas o Misceláneas, donde se ubica el 2.81 % de la PEA ocupada, ostentando el cuarto lugar dentro de las actividades económicas del municipio. Se cuenta con cerca de 1000 comercios establecidos en el municipio, donde se venden abarrotes, ropa, verduras, papelería, ferretería, comida, medicinas, zapatos, materiales para la construcción, entre otros. Estos comerciantes se abastecen de todo tipo de mercancías en las tiendas existentes en este lugar, y en las tiendas cercanas que están establecidas en el municipio de Chalcantongo de Hidalgo, o realizan sus compras los días jueves que es el día de plaza, otros en Tlaxiaco, Oaxaca, Putla y, en el caso de la ropa en San Martín Texmelucan.

Las personas que compran en menor proporción o sus cosas que consumen en el transcurso de la semana lo compran en el mercado municipal, o en el tianguis de Guerrero, donde se vende productos cómo verduras, frutas, ropa y comidas, como la barbacoa.

En estos mercados la gente del mismo pueblo vende tan bien sus productos de acuerdo ala temporada, tales como frutas de la temporada, madera, café, pero en pequeña escala.

8.4.2 Comunicaciones.

En las 13 comunidades del municipio se cuenta con caminos de terracería la cual sirve también para transportar mercancía que entran y sale del municipio, se cuenta con unos 24 taxis, 4 autobuses y 2 suburban. Son los que llevan el pasaje a diferentes partes del municipio o de la región; se cuenta con radios de comunicación tanto en la presidencia

como en bienes comunales, tenemos 4 casetas telefónicas, servicio de internet y SKY , además se escuchar la radio.

8.4.3 Servicios

Los demás servicios con que cuenta el municipio de Santa Cruz Itundujia y sus comunidades son casetas de teléfono para el servicio publico a donde las personas acuden a realizar o recibir llamadas, en la cabecera municipal hay más de tres casetas telefónicas. En Independencia y Santa Cruz Itundujia existe telefonía de TELMEX y algunos pobladores cuentan con servicio de teléfono celular en su domicilio, en algunos centros educativos y negocios particulares ya cuentan con el servicio de Internet. Algunas viviendas ya cuentan con el servicio de SKY satelital, onda de radio de Putla y Tlaxiaco (XETLA), la poderosa y Jamiltepec (XEJAM). También tiene los servicios de energía eléctrica ya agua potable. En realidad se cuenta con todos estos servicios pero tienen muchas fallas ya que por ejemplo los teléfonos no tienen señal cuando está nublado, el internet es muy lento, la realidad de estos servicios es que a veces se tiene un servicio adecuado, pero en ocasiones falla, esto depende mucho del tiempo..

8.4.4 Transportes

Cerca de 50 personas se emplean en transportar a los habitantes del municipio a las comunidades, municipios cercanos o la ciudad, por lo que en el siguiente cuadro se muestran los medios de transporte, con que cuenta el municipio (Cuadro 55).

Cuadro 55. Personas ocupadas en comunicaciones y transporte.

Tipo de transporte	Personas
Autobuses de pasajeros(4 unidades)	8
Taxis (24 unidades)	30
Suburban´s (2 unidad)	2
Casetas telefónicas (4 casetas)	4
Ciber (3 particulares)	3
Total	47

Fuente: DRP - 2007.

8.4.5 Gobierno.

El H ayuntamiento de Santa Cruz Itundujia, es un cabildo que está realizando una buena administración de los recursos, lo está haciendo de una manera transparente y honesta, porque le informa a su pueblo de una manera abierta sobre los trabajos y administración de los recursos, esto se debe a que son personas que se preocupan en mejorar el desarrollo del municipio, en este cabildo todos conocen la cartera que desempeña por las actividades que han vivido cada uno de ellos; además se tiene una buena organización y una excelente trato a las personas sin distinción de partidos políticos o religión.

8.5 Cadenas productivas.

Para poder subsistir las familias han desarrollado un sin número de conocimientos empíricos que forman parte de una diversidad de sistemas de producción que constituyen la estrategia múltiple de las familias para producir y obtener los productos básicos para satisfacer sus necesidades principales. Los sistemas de producción familiar se componen de actividades agrícolas, pecuarias, forestales, artesanales, comerciales, de recolección, de traspatio y/o de empleo de mano de obra familiar fuera de la unidad de producción.

Cuadro 56. Sistemas de producción familiar.

ZONA	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	% UPR
Alta	Milpa-Migración-Recolección-Traspatio-forestal	60
	Milpa-Migración-Recolección-Ganadería-Traspatio	25
	Milpa-Recolección-Ganadería-Forestal-Traspatio	10
	Milpa-Recolección-Ganadería-Traspatio-Flores-Forestal	5
Baja	Milpa-Plátano-Café-Recolección-Traspatio	50
	Milpa-Plátano-Café-Recolección-Migración-Traspatio	25
	Milpa-Plátano-Café-Forestal-Migración-Traspatio	20
	Milpa/maíz-Plátano-Café-Recolección-Ganadería-Frutales	5

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

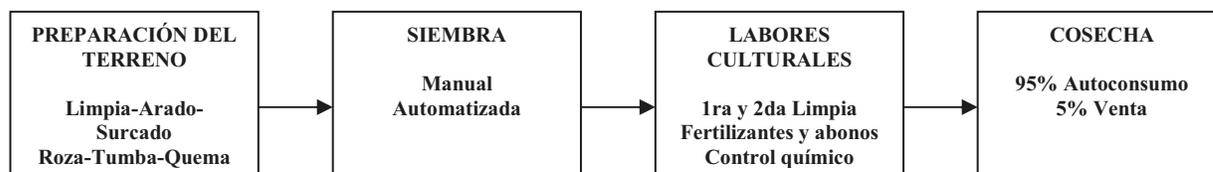
De los sistemas de producción que se mencionan en el cuadro el más representativo en el Municipio es, Milpa- Migración- Recolección- Traspatio-Forestal, este sistema es el que genera mayor ingreso, aunque el municipio es eminentemente forestal este recurso es propiedad de un bajo porcentaje de la población y la mayoría, vive de otras actividades, aunque si bien es cierto que los dueños de predios con madera es muy reducido, esta actividad genera empleo temporal para la población.

Las cadenas productivas en este municipio no están bien definidas, puesto que cada productor realiza un proceso diferente. Las cadenas que están bien definidas son las de la producción de maíz y frijol, la producción de mezcal, la producción de ganado y la producción forestal.

8.5.1 Producción de maíz – frijol.

La producción de maíz y frijol consiste en las siguientes labores que son: preparación del terreno (chapeo, partir el terreno, revolver el terreno, sembrar el terreno, realizar las limpiezas al terreno, recoger la cosecha y empacarlas en costales para guardar el producto), siembra, labores culturales, cosecha, consumo y comercialización (Figura 19).

Figura 19 Cadena productiva de maíz – frijol.



La producción de maíz en el municipios se realiza desde la preparación del terreno donde entra la limpia o partida del terreno posteriormente se realiza la revuelta, surcado, o en algunos casos se hace la rosa tumba y quema, una vez realizando estas actividades se siembra de manera manual, para posteriormente realizar 2 limpias y aplicarle fertilizante, llegando a la última actividad que es la cosecha

Labores culturales

Las labores culturales comunes son la 1er limpia, la cual se realiza con machete o con el arado y consiste en eliminar las malezas que están cerca de la mata de milpa, ahí mismo se aplica la primer fertilización. En la segunda limpia se utiliza un azadón para eliminar malezas, se realiza también el aporque a la milpa y abonarla.

Varias personas hacen fertilización con *Urea o Triple 17*, en donde la mayoría de los productores destinan el recurso que reciben de PROCAMPO. Para ello aplican lo que la mano agarra de fertilizante al pie de la mata, o también se le aplica una cucharadita de fertilizante al pie de la mata y lo tapan con tierra para que no se lo lleve el agua.

En los cultivos de rosa tumba y quema los productores utilizan herbicidas para controlar las malezas, también utilizan insecticidas para el control de plagas y enfermedades.

Cosecha

La cosecha se realiza cuando las hojas de las milpas y el cabello de la mazorca ya se hayan secado; cuando la mazorca todavía no esta lista para la cosecha se dobla la milpa con la finalidad de que no le entre agua y se pudra la mazorca, la otra es que no la persigan mucho los pericos o pájaros, una vez que se haya pizcado se pone a secar la mazorca, luego se guardan en las trojas o costales, para después ir desgranando poco a poco para el autoconsumo de los mismos productores o campesinos.

Problemática

Esta es la principal cadena pero con muchas deficiencias, la parte de proceso de producción, sobre todo por los bajos rendimientos, que están muy por abajo del promedio nacional.

Problemas inherentes al cultivo de maíz son:

- ✓ Siembra de temporal, por la escasez de agua y por que al estar la milpa como de unos 5 o 10 cm., a veces se escasea el agua nuevamente.
- ✓ Falta de asesoría técnica para la producción.
- ✓ Falta de recursos económicos para la compra de fertilizantes.
- ✓ Control de plagas y enfermedades.

8.5.2 Producción de mezcal.

Se realiza una recolección del maguey que se encuentra de manera silvestre en el área del municipio, posteriormente se realiza el proceso de obtención de Mezcal, la venta por el hecho de ser insuficiente se limita solo dentro del municipio.

Figura 20 Cadena productiva del mezcal.

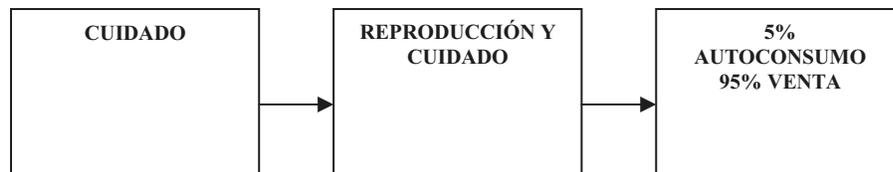


La producción de mezcal se realiza a través de una cadena de tres pasos desde la recolección del maguey, todo el proceso de obtención del mezcal y al último la venta del mezcal en el mercado.

8.5.3 Producción de ganado en pastoreo.

La cadena de producción de ganado aplica para bovino, ovino y caprino, ya que presentan características productivas similares. En este caso, los productores cuentan inicialmente con 3 a 10 cabezas de ganado, los pastorean en sus propiedades, algunas hembras se reproducen con los machos, nacen las crías, se cuidan hasta que puedan comercializarse o sirvan para arar la tierra o como reemplazo y los animales viejos se sacan al mercado o se consumen por los propios dueños. (Figura 21).

Figura 21 Cadena productiva de ganado en pastoreo.

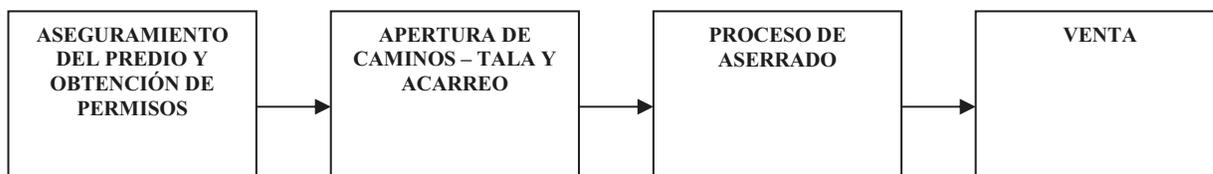


La cadena productiva del ganado en pastoreo se basa en una actividad principal que es el cuidado del ganado desde que nace hasta su comercialización o consumo.

8.5.4 Producción forestal.

La producción forestal es una cadena productiva que consta de muchas actividades, sin embargo se pueden estructurar en: aseguramiento del predio y obtención de permisos, apertura de caminos – tala y acarreo, proceso de aserrado y, comercialización (Figura 22).

Figura 22 Cadena productiva del sector forestal.



En el municipio de Santa Cruz Itundujia existen trece aserraderos que emplean de 15 a 30 personas y que es un proceso que genera un fuerte ingreso a los dueños de los aserraderos, como a los vendedores de madera y empleados. Esta actividad está controlada debido a que en el municipio existen Ing. Capacitados que se encargan de las marcas y permisos junto con las dependencias de CONAFOR y SAGARPA.

8.5.5 Turismo y restaurantes.

El turismo no es muy común en el municipio, pero se tiene excelentes lugares para obtener ingresos en las familias, tenemos los cerros más altos que pueden visitar, que son el cerro de yucucasa, el cerro de yucunda y diversos lugares que pueden ser una atracción turística si nos organizamos como municipio, el turismo en itundujia no es muy común debido a que esta muy retirado de la ciudad y no tenemos promoción de los lugares que se podrían visitar.

En cuanto a los restaurantes, tenemos pocos debido que no se cuenta con mucho turista pero si existen platillos típicos que pueden atraer al turismo.

De que vive el municipio

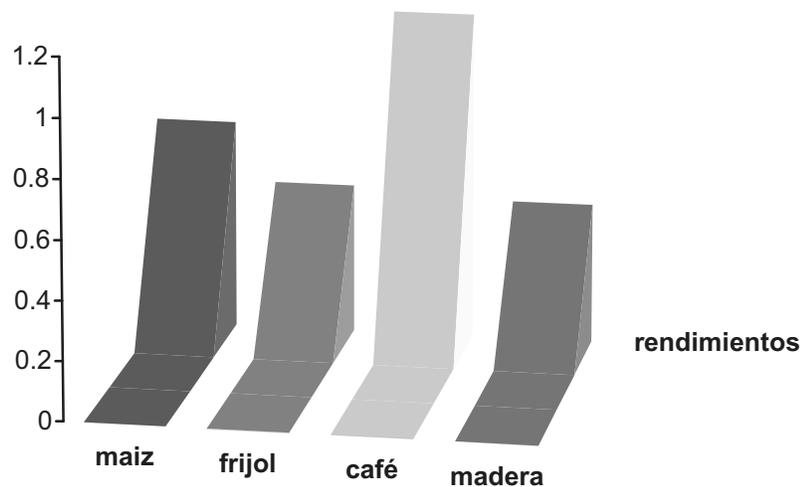
El municipio vive del sector primario y del sector terciario principalmente

Lo que se produce y se siembra en el municipio se muestra en la siguiente cuadro.

Cuadro 57 Producción en el municipio.

Cultivo	Sup. Cosechada (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
Maíz	906.00	674.6	0.7
Frijol	50	24.00	0.5
Café	1,336.5	1,462.00	1.1
Madera	32,100m3	47%	0.47

Fuente: Información Básica del Sector Agropecuario. Oaxaca Tomo I y II. 1998. INEGI. * CADER No. 4 SAGARPA Tlaxiaco, Oax.



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.
 Grafica 3. Rendimientos de los principales cultivos

De acuerdo a la siguiente grafica nos damos cuenta de los rendimientos que obtienen los productores en sus diversos cultivos y que sabemos que esto es el sustento de sus familias, con respecto al café únicamente es en temporadas.

En el municipio de Santa Cruz Itundujia la mayoría de los habitantes se dedican al campo, principalmente a la siembra de maíz, frijón, café, y algunos otros productos pero en menor proporción tales como, naranja, melón, sandia, jamaica, jitomate, papaya y mango, pero estas son en menor proporción, por la falta de recursos y asesoria para echar andar estos tipos de proyectos.

En cuanto a los principales cultivos el maíz tiene un rendimiento de 0.7, el frijón de 0.5, el café de 1.1 y de 0.47 en la explotación de la madera, de acuerdo a los datos en años anteriores se tenían mayor rendimiento, pero con el transcurso del tiempo los rendimientos están disminuyendo, es por este motivo que los habitantes del municipio están buscando alternativas, y se están enfocando en los invernaderos para la producción de jitomate y así obtener algún ingreso para sus familias.

IX DIAGNOSTICO DEL EJE INSTITUCIONAL

9.1 Diagnostico institucional

El presente diagnostico viene a llenar un vacío de carácter técnico, al sentar con toda claridad las bases de la técnica presupuestal y contable para el registro de los ingresos y egresos del ente público denominado municipio, lo que traerá para los mismos, para los que en ellos colaboran y fundamentalmente para los cabildos y tesoreros municipales que administren su hacienda municipal, una herramienta de trascendental valor en la toma de dediciones financieras y técnicas. El control de gastos públicos, gasto corriente, inversiones, transferencias y deudas publicas.

El Instituto Nacional para el federalismo y el desarrollo municipal (INAFED, antes CEDEMUN) desde su creación en el año de 1983 ha buscado mejorar la calidad de gestión de los municipios a través de la capacitación, el apoyo técnico el diseño y la distribución de publicaciones y materiales educativos, así como la difusión de información.

El tema de las finanzas municipales es quizás uno de los más apasionantes dentro de la vida de los gobiernos locales. Delicado y cautivador, se puede reducir al simple cumplimiento de los requerimientos legales que los órganos fiscalizadores solicitan a los municipios o convertirse en el área sustantiva que vincula al conjunto de áreas que hacen posible el funcionamiento de la administración publica municipal. El presupuesto de egresos orientara el gasto para el cumplimiento de los objetivos de la administración municipal.

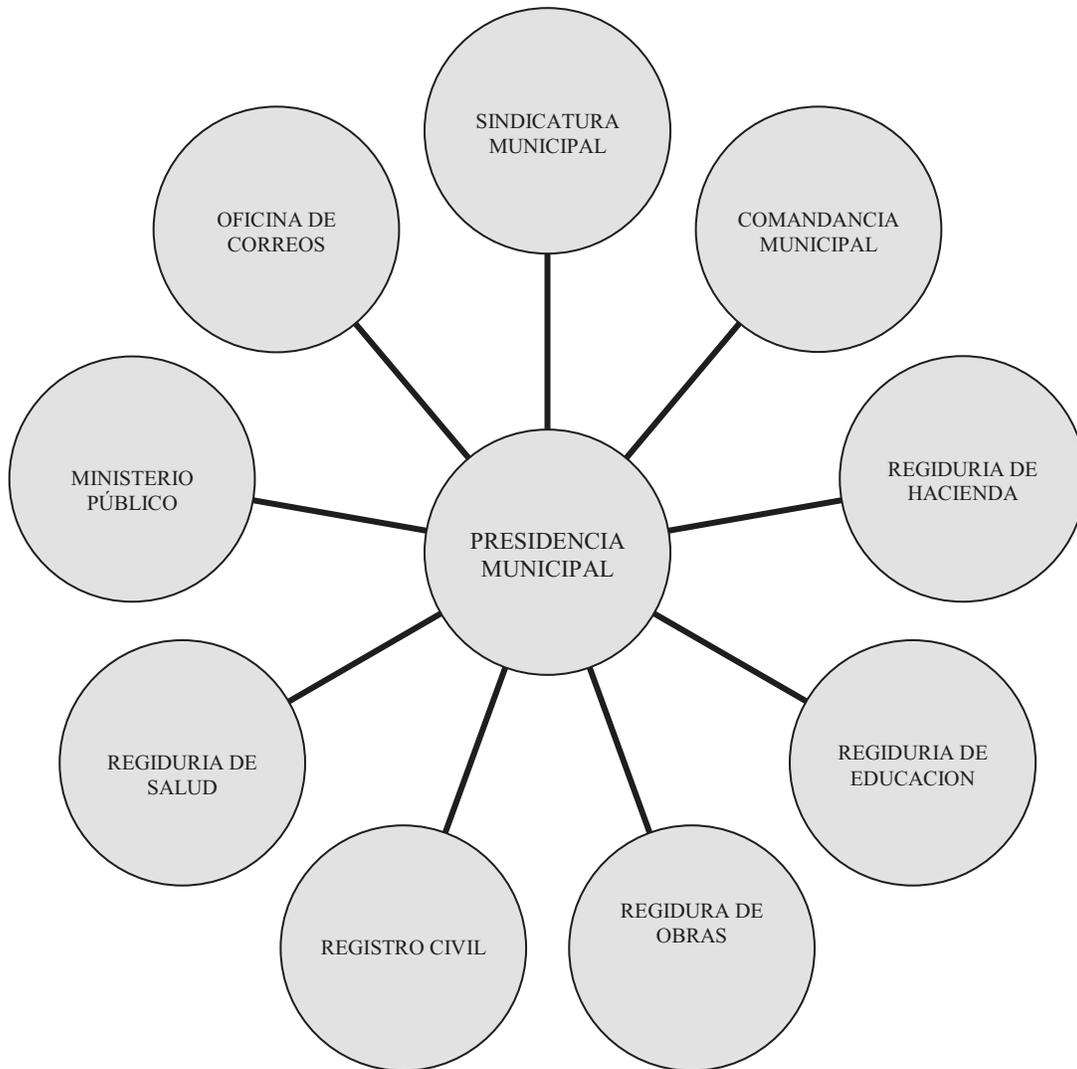
El conocer este proceso es fundamental para el buen funcionamiento de las haciendas municipales sin embargo algunas preguntas a resolver serian ¿Cómo mejorarlas?, ¿Cómo hacerlas mas eficientes? Son estos uno de los retos que tienen los ayuntamientos en la actualidad.

9.2 Capacidad del municipio para gobernar

Municipio de Santa Cruz Itundujia, periodo 2008 – 2010 el cabildo lo conforman funcionarios públicos capaces de gobernar al municipio, los cuales tienen una nueva visión para el municipio y el desarrollo local, ofreciendo un amplio panorama en su forma de organización y funcionamiento. Estos funcionarios públicos están realizando su función con responsabilidad, honestidad, transparencia y calidad, en donde los resultados se están reflejando en cada acción o actividad que se estén iniciando en diferentes comunidades, así como las obligaciones que tiene el municipio de exigir que la documentación comprobatoria, reúna los requisitos fiscales cuando realicen pagos a terceros y estén obligados a ellos en términos de la ley del impuesto sobre la renta. Estos propietarios o funcionarios públicos que forman el cabildo son personas conocedoras de las regidurías que les corresponde debido a las actividades personales en los que cada uno ha tenido la oportunidad de desenvolvimiento en la vida, por lo que son capaces del desarrollo del municipio y sus comunidades.

9.3 Infraestructura física del municipio.

El Municipio de Santa Cruz Itundujia cuenta con un edificio la cual tiene 11 oficinas en donde cada regidor realiza sus funciones, y se describen en el siguiente organigrama.



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 23 Organigrama de distribución de las oficinas con que cuenta el municipio

Las 13 comunidades cuentan con un edificio en donde los agentes municipales o de policía realizan sus funciones que les compete. La demás infraestructura con la que cuenta el municipio son auditorio, un edificio que es la casa de la cultura, el DIF, la casa de la mayordomía y una cancha municipal que se encuentra en frente de la presidencia, además cuenta con el servicio de los baños públicos, toda la infraestructura con que cuenta al municipio como son las oficinas se encuentran en estado regular.

9.4 Maquinaria y equipo con que cuenta el municipio.

De las 11 oficinas con las que cuenta el municipio; nueve son las que cuentan con su equipo de computo, cuatro impresoras y una fotocopidora, las oficinas que cuentan con maquinas de escribir son la Sindicatura Municipal, la Regiduría de Educación, Ministerio Publico y Registro Civil, únicamente son 2 oficinas las que no cuentan con su equipo de computo, todas las oficinas cuentan de uno o dos escritorios con sus respectivas silla y anaqueles donde se acoda el archivo. En este apartado se menciona la maquinaria y los vehículos con que cuenta la Presidencia Municipal de Santa Cruz Itundujia, la cual recibieron al tomar posesión, y las que adquirieron en el transcurso del periodo que están gobernando; las dos ultimas camionetas que se mencionan en el cuadro son las que adquirieron las autoridades actuales, periodo 2008-2010. (Ver cuadro 58).

Cuadro 58 Maquinaria y equipo con que cuenta el municipio de Santa Cruz Itundujia

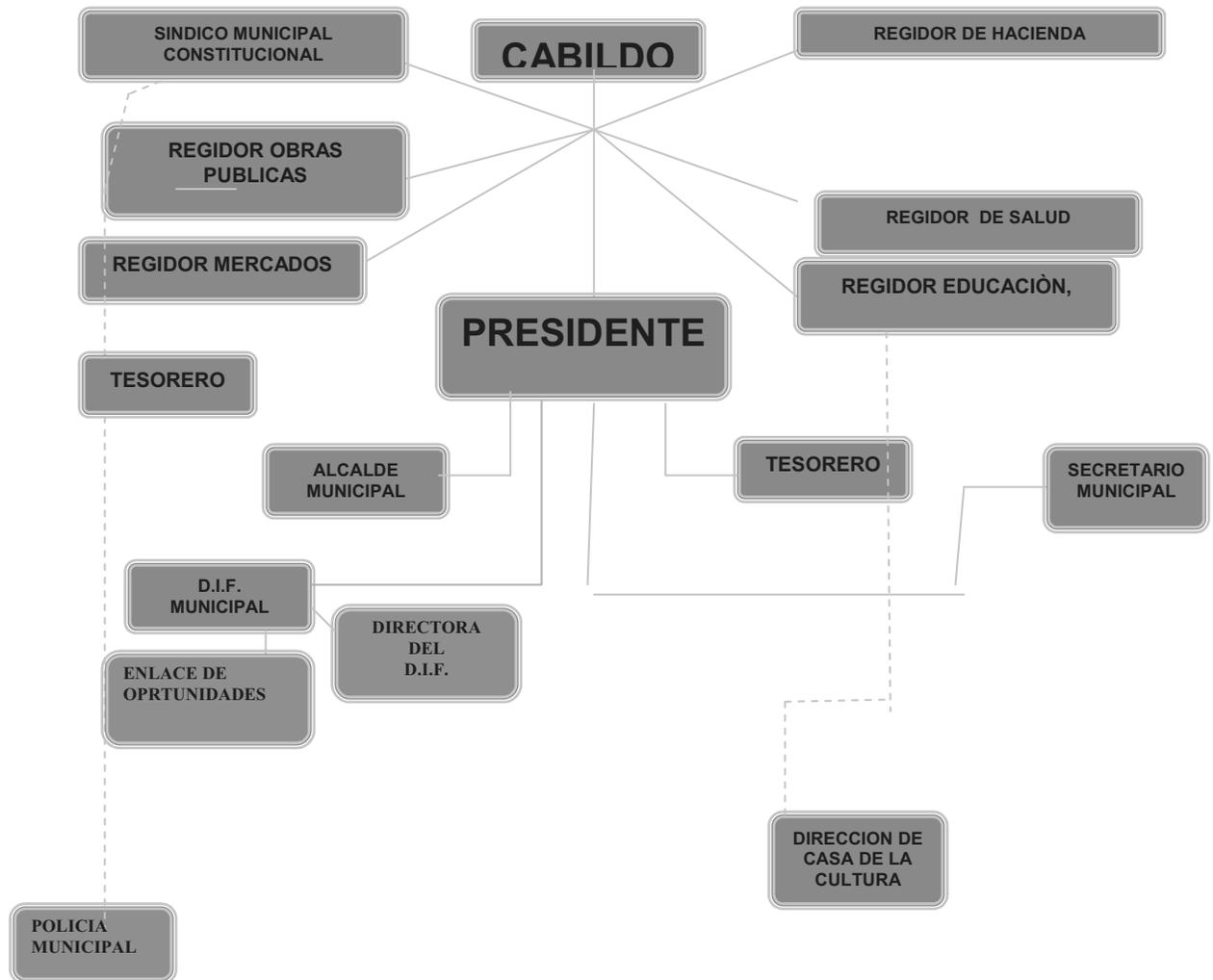
MAQUINARIA	COLOR	MODELO	OBSERVACIONES
MOTOCONFORMADORA	AMARILLO	140G	REGULAR
RANGER	BLANCA	2003	NO SIRVE
FORD 350 3 TONELADAS	VERDE	2002	NO SIRVE
FORD 350 3 TONELADAS	BLANCA	1998	NO SIRVE
VOLTEO DINA	AZUL	1993	NO SIRVE
VOLTEO STEROLIN	BLANCO	2000	NO SIRVE
TRACTOR	AMARILLO		REGULAR
TRACTOR AGRICOLA	ROJO	5754MD	REGULAR
RETROESCABADORA	AMARRILLA		REGULAR
FROD 350	GUINDA	2000	REGULAR
RANGER	GRIS	2006	REGULAR
RAM 2500	BLANCA	2008	NUEVA
HAILUSS	BLANCA	2008	NUEVA

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

9.5. Estructura y desarrollo del municipio.

El H Ayuntamiento planea el desarrollo del municipio, en unos 10 años quiere tener un municipio, bien ordenado, una administración democrática, que se cuente con infraestructura adecuada, con unidades medicas bien equipadas, personal capacitado, un municipio urbanizado con caminos y calles pavimentadas, centros recreativos y educación de excelente calidad, tanto en nivel, preescolar, primaria, secundaria, medio superior y superior, cada una con su respectiva infraestructura y catedráticos de excelencia.

Se quiere un municipio modelo en formas de organización así como para el manejo y aprovechamiento racional sustentable de los recursos naturales, tales como los forestales y proyectos productivos que generen empleos para incrementar la economía de la población y se tenga un desarrollo social avanzado; que sus habitantes adquieran la costumbre de no tirar la basura en cualquier lugar para no contaminar el medio ambiente y para que se tenga la resertificacion de la madera que se comercialice, para que su precio aumente; que se tenga seguridad publica eficiente, que se cuente con medios de comunicación, transportes y servicios financieros; la estructura del municipio esta conformada de la siguiente manera.



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 24 Estructura del H. Cabildo de Santa Cruz Itundujia

Con respecto a este organigrama los propietarios que forman este cabildo, desde el presidente municipal como las regidurías y la sindicatura tienen sus responsabilidades, y cada propietario desempeña su función con responsabilidad, debido a que tiene conocimientos del área que les toca; de la misma manera tienen responsabilidad con la administración municipal.

9.6. Ingresos entrantes al municipio

Los ingresos que entran al municipio del 01 al 31 de diciembre del mismo año son los siguientes:

- ✓ **IMPUESTO PREDIAL:** Es objeto de este impuesto la prioridad y posesión de predios urbanos y rústicos, en los términos del artículo 5° de la ley de hacienda

municipal del estado, y los objetos de este impuesto son personas físicas o morales propietarios o poseedores de predios urbanos y rústicos en los términos del artículo 6° de la ley de hacienda municipal, la base de este impuesto predial es el valor catastral determinado en la forma y términos que la ley de catastro señale para el estado de Oaxaca., la base de este impuesto será del 0.5% sobre el valor catastral del inmueble. En ningún caso el impuesto predial será inferior a la cantidad de \$96.00 para predios urbanos y \$48.00 para los predios rústicos, los funcionarios públicos no harán inscripción o anotación alguna de actos o contratos sin que previamente se extienda la boleta de no adeudo. Para el caso de los jubilados y pensionados tendrán derecho a una bonificación del 0 % del impuesto anual.

- ✓ CERTIFICACIONES CONSTANCIAS Y LEGALIZACIONES: Por la expedición de certificaciones constancia y legalizaciones, se pagara derechos, conforme a las siguientes cuotas; únicamente están exentas del pago de estos derechos, cuando por disposición legal deban expedirse dichas constancias y certificaciones, que son solicitadas por las autoridades Federales del Estado o Municipio Y las que estén relacionadas con el proceso de índole penal y juicios de alimentos.

Búsqueda de documentos \$2.00

Constancias y copias certificadas \$ 15.00

- ✓ POR EXPEDICION DE LICENCIAS O AUTORIZACIONES PARA ENAJENACION DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; LA CUOTA PARA ESTAS LICENCIAS SON

Restaurantes: \$100.00 anual.

Cantinas: \$100.00 anual.

Restaurante bar: \$100.00 anual

- ✓ AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO: El servicio del suministro de agua que el municipio hace a todos aquellos predios que estén conectados a la red de agua potable municipal o que deban servirse de la misma, causara derechos y se pagaran de la siguiente forma.

Por consumo en casa habitación, comercial e industrial \$ 30.00 mensual

Por conexión a la red de agua potable \$ 180.00 anual

- ✓ MERCADOS:

Por la prestación de servicios de la administración de mercados que proporcione el ayuntamiento, se pagaran derechos de conformidad con lo señalado en el artículo 51 de la ley de hacienda municipal

Puestos semifijos en plazas calles prestación de servicios de administración de mercados que proporcione el ayuntamiento se pagaran derechos de conformidad con lo señalado en el artículo 51 de la ley de hacienda o terrenos \$5.00

✓ **SANITARIOS Y REGADERAS PUBLICAS**

Sanitarios públicos \$ 2.00 por persona

Regaderas publicas \$ 20.00 por persona

✓ **DERIVADOS DE BIENES MUEBLES:** Podrán los municipios percibir productos por concepto de enajenación y arrendamiento de sus bienes muebles de acuerdo a lo previsto en el artículo 125 de la ley de hacienda municipal.

Cuadro 59 Tarifa de arrendamiento de sus bienes inmuebles del municipio

Renta de retroexcavadora	\$ 300.00
Renta de tractor	\$ 800.00
Renta de volteos	\$ 200.00
Renta de conformadora	\$ 700.00

Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

✓ **APROVECHAMIENTOS:** El municipio percibirá aprovechamientos de acuerdo a cuerdo a lo previsto en el titulo quinto de la ley de hacienda municipal del estado de Oaxaca.

Multas \$ 100.00

Recargos \$ 100.00

✓ **MULTAS:** El municipio percibirá multa por las faltas administrativas que cometan los ciudadanos que se encuentren dentro de la jurisdicción municipal, por los siguientes conceptos.

Escándalo de la vía publica de \$100.00 a \$1000.00

✓ **RECARGOS:** El municipio percibirá recargos de aquellos contribuyentes que soliciten y obtengan de la tesorería autorización y proroga para pago en parcialidades, en cuyo caso deberán cubrir la tasa del 2%. La tesorería municipal percibirá recargos de aquellos contribuyentes que incumplan el pago de créditos fiscales, a una tasa del 2% de conformidad con la tasa publicada por el banco de México.

✓ **IMPUESTOS SOBRE L TRASLACION DE DOMINIO:** El impuesto sobre la traslación de dominios se pagara aplicando una tasa del 2% sobre la base determinada, conforme al artículo anterior.

✓ **APORTACIONES FEDERALES:** El municipio percibirá recursos de los fondos de aportaciones federales para la infraestructura social municipal y de fortalecimiento

del municipio, conforme lo establece el capítulo V de la ley de coordinación, fiscal y el ramo 33 del presupuesto de egresos de la federación.

9.7. Gastos presupuestales ramo 28 e ingresos propios.

Cuadro 60 Gastos presupuestales correspondientes al ramo 28 e ingresos propios.

GASTO CORRIENTE	\$ 5, 048,200.41
Servicios personales	\$ 2, 046,120.00
Material y suministro	\$ 908,225.11
	\$ 2,093,855.30
GASTOS DE INVERSION	\$ 350,500.00
Bienes muebles e inmuebles	\$ 350,500.00
Obra publica	\$ 0.00
Proyectos productivos	\$ 0.00
Proyectos de fomento	\$ 0.00

Fuente: Manual normativo del ramo 28 y ramo 33, contaduría mayor de hacienda 2002

9.8. Gastos presupuestales ramo 33 fondo III

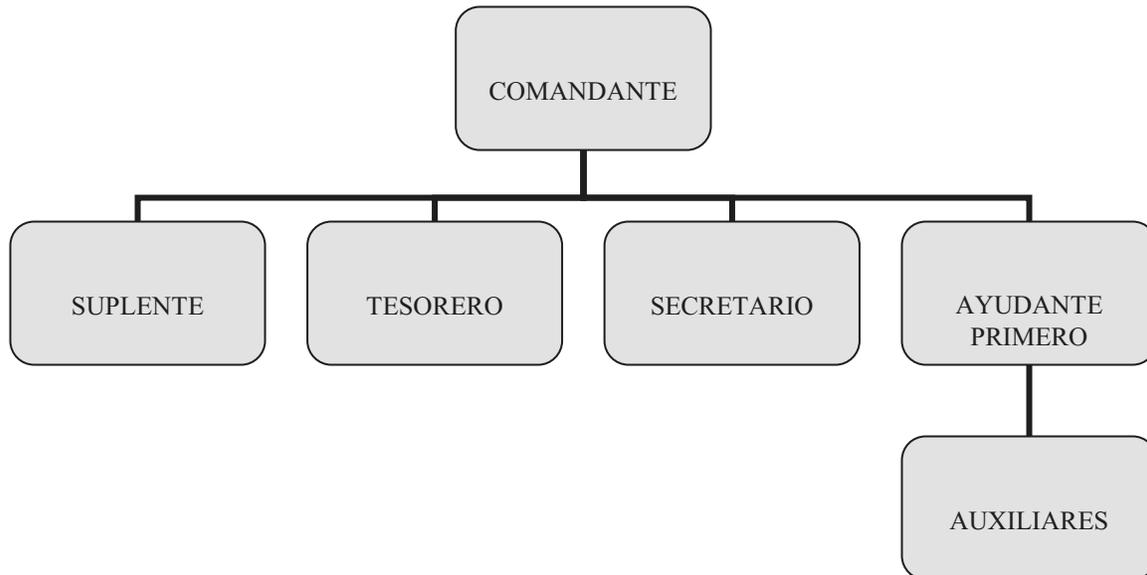
Cuadro 61 Gastos presupuestales del ramo 33 fondo III

GASTOS DE INVERSION	\$ 17,100,451.00
OBRA PUBLICA	\$ 17,100,451.00
GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 33 FONDO IV	
GASTO CORRIENTE	\$ 482,776.28
Servicios personales de seguridad publica	\$ 0.00
Materia y suministro	\$ 0.00
Servicios generales	\$ 482,776.28
GASTOS DE INVERSION	\$ 3,419,416.72
Bienes muebles e inmuebles	\$ 382,300.00
Obra publica	\$ 3,037,116.72
Proyectos productivos	\$ 0.00
Proyectos de fomento	\$ 0.00
Deuda publica	\$ 0.00
Total de egresos	\$ 26,401,344.41

Fuente: Manual normativo del ramo 28 y ramo 33, contaduría mayor de hacienda 2002

9.9. Bando de policía municipal.

El municipio de Santa Cruz Itundujia, cuenta con un bando de policía municipal, su función de estos son cuidar el orden público, ir a recoger al personal de gobierno que solicite el apoyo, convocar los tequios del pueblo y también son ellos los que se encargan de limpiar el panteón junto con los vecinos, y dicho bando de policía municipal esta integrado por 21 elementos que son un comandante, un suplente, un tesorero, un secretario, un ayudante y el resto son auxiliares, el cual se muestra en el siguiente organigrama.



Fuente: Consejo Municipal de desarrollo rural sustentable C.M.D.R.S.

Figura 25 Organigrama de la comandancia municipal

9.10. Mercados.

Con respecto al mercado el comandante y su corporación cobran en los puestos los días domingos, en la cual se cobran 5 pesos por puestos, y los locales que están establecidos dentro del territorio municipal están pagando la cantidad de \$ 200.00 al mes y no existe algún reglamento para el mercado.

9.11. Reglamento de policía y buen gobierno

En el municipio de Santa Cruz Itundujia, cada trienio tiene que implementar su propio reglamento, es por este motivo que no se tiene algún reglamento de tiempos más atrás, si no que el presidente actual junto con su cabildo tiene que escribir y aplicar su reglamento.

En este apartado hablaremos no de un reglamento sino de las disposiciones y obligaciones que tiene el bando de policía y buen gobierno; sobre el interés público y la observancia general para todo el municipio de Santa Cruz Itundujia, los reglamentos que se deriven y los acuerdos que expida el H. ayuntamiento, serán obligatorias para las autoridades municipales, así como para los ciudadanos, vecinos, habitantes y visitantes del municipio.

El municipio de Santa Cruz Itundujia, por su división política y administrativa se encuentra integrada por una cabecera municipal, y por agencias municipales y de policía, de las cuales las agencias municipales son: Independencia, Buenavista de Juárez, Guerrero y Zaragoza; las agencias de policía municipales son: la Victoria, Morelos, Hidalgo, la Paz, Unión de Galeana, Providencia, Iturbide y nuevo Allende.

La responsabilidad del municipio es:

1. La seguridad pública
2. la salud e higiene.
3. la civilidad y buenas costumbres
4. la prestación de servicios municipales
5. la justicia municipal

9.12. Obligaciones y derechos de los habitantes y de las autoridades municipales.

9.12.1 Derechos y obligaciones de los habitantes.

- ✓ Votar y ser votados por cargos de elección popular o para ocupar toda clase de cargos y comisiones en el municipio.
- ✓ Asistir a las asambleas comunitarias y permanecer en ellas desde el inicio hasta el final
- ✓ Respetar y obedecer a las autoridades legalmente constituidas y cumplir sus disposiciones así como las leyes y reglamentos.
- ✓ Prestar el servicio de tequios.
- ✓ Enviar a sus hijos ala escuela

9.12.2. Facultades y obligaciones del presidente municipal.

- ✓ Representar al H. ayuntamiento, celebrando actos, y realizar convenios con el gobierno federal, estatal y municipal.
- ✓ Cumplir y hacer cumplir en el territorio municipal el presente bando de policía municipal y buen gobierno.
- ✓ Vigilar que se administre y se aplique los recursos de los tres órdenes de gobierno.
- ✓ Informar al ayuntamiento, durante sesiones ordinarias, del estado de la administración y del avance de sus programas.
- ✓ Promover el desarrollo sustentable del municipio.
- ✓ Evitar que los negocios vendan aguardiente o cualquier otro tipo de bebidas embriagantes cuando se programe una asamblea.

9.12.3. Facultades y obligaciones del síndico municipal

- ✓ Defender y promover los intereses del pueblo
- ✓ Trabajar en coordinación con el ministerio público, por que en dado caso este no se encuentre, el síndico practicara las primeras diligencias de las averiguaciones previas, remitiéndolas al distrito judicial de Putla de Guerrero.
- ✓ Asistir alas reuniones de consejo, para opinar sobre los acuerdos o diferentes puntos que se toquen en dicha reunión.
- ✓ Proponer ante el consejo reglamentos que sean benéficos para el municipio
- ✓ Vigilar que los servidores públicos municipales de nivel directivo, presenten su declaración patrimonial, al tomar posesión de su cargo y al terminar su ejercicio.

- ✓ Establecer un horario para los negocios que vendan bebidas embriagantes, ya que estos negocios no deben de estar abiertos después de las 9:00 de la noche, únicamente deberán de estar abierto los negocios que tengan permiso.

9.12.4. Facultades y obligaciones de los regidores

- ✓ Representar al presidente municipal, en reuniones donde no pueda asistir o incluso asistir con el presidente.
- ✓ Desempeñar las comisiones que les encomiende el ayuntamiento, y dar alternativas de solución para la debida atención de los diferentes ramos de la administración municipal.
- ✓ Estar informados del estado financiero y patrimonial del municipio.
- ✓ Proponer en reuniones de consejo la expedición de reformas o reglamentos municipales

9.12.5. Facultades y obligaciones de los agentes municipales y de policía.

- ✓ Informar al presidente municipal de los asuntos de más importancia que se presenten o se tengan en cada comunidad.
- ✓ Informar a la comunidad, por escrito y de manera detallada, de los ingresos y aplicación de los recursos, así como de los asuntos relacionados con su administración.
- ✓ Cuidar el orden, la seguridad y la tranquilidad de los vecinos de su comunidad; otra obligación que tendría el agente junto con la comunidad es integrar comités de colaboración ciudadana, para que presten sus servicios en las diferentes instituciones con las que cuente cada comunidad
- ✓ Tener a su cargo la policía habilitada de la comunidad, quien cuidara del orden, la seguridad y la tranquilidad de la misma, pudiendo hacer arrestos hasta por treinta y seis horas.
- ✓ Promover la construcción de obras públicas, el mantenimiento de los caminos y de los servicios públicos comunitarios.
- ✓ Convocar por escrito o por cualquier otro medio de comunicación a los vecinos de la comunidad, para que asistan a la asamblea programada, este comunicado debe de hacerse con al menos una semana de anticipación.

9.13. Prestaciones y servicios que tiene a su cargo el municipio.

Los servicios que presta el municipio son los siguientes:

- ✓ Agua potable
- ✓ Alumbrado publico
- ✓ Barrido y recolección de basura
- ✓ Vigilancia municipal en fiestas familiares como bodas, bautizos, quince años, rezos y velorios.
- ✓ Expedir licencias o permisos para la realización de actos y eventos sociales en lugares públicos o privados, tales como bailes, quermés, juegos mecánicos, y toda clase de eventos sociales en que se utilicen conjuntos musicales, orquestas, bandas

o equipos de sonido y que se realicen en lugares públicos; es en este tipo de eventos donde si se expide licencia pero son licencias de manera temporal.

9.14. Finanzas públicas municipales.

La Hacienda pública municipal hace referencia al conjunto de recursos financieros y patrimoniales de que dispone el gobierno municipal para la realización de sus fines. El objeto de las finanzas públicas municipales es lograr una adecuada, eficiente y segura operación económica.

En el cuadro 62 finanzas publicas del 2005 al 2008

Ramo 33

Año	Total	Fondo de Infraestructura Social Municipal (FISM)	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal (FAFM)
2005	14,836,197.00	11,974,418.00	2,861,779.00
2006	15,989,024.00	12,833,475.00	3,155,549.00
2007	17,588,938.00	14,301,416.00	3,287,522.00
2008	21,002,644.00	17,100,451.00	3,902,193.00

Fuente: finanzas publicas municipales.

9.15. Ley orgánica municipal.

Define la conformación de la hacienda del municipio en cada entidad federativa y determina y determina quienes son las autoridades municipales responsables de su manejo, así como de sus atribuciones.

9.16. Ley de hacienda municipal

Es expedida por el congreso local en la cual se incorporan las bases legales en:

- ✓ Identificación de las fuentes y conceptos de ingresos propios de cada municipio.
- ✓ Establecimiento de las facultades y obligaciones de las autoridades fiscales y de los órganos administrativos municipales, responsables de su manejo.

9.17. Ley de ingresos municipales

Cada año el ayuntamiento debe elaborar su proyecto de ley de ingresos y enviarlo al congreso local para su revisión y aprobación, cumpliendo con los plazos fijados por la constitución local

Determinar los montos específicos de acuerdo al supuesto de la ley en que se encuentre el contribuyente y la base gravable establecidos en la ley de hacienda municipal. Es decir establece las cuotas, tasa y tarifas que rigen para cada concepto de ingresos.

9.18. Ramo 28

Como un aspecto de coordinación entre el Gobierno Federal, Estatal y Municipal, respecto a los ramos 28 y 33 que se destinan a los gastos programables, y a las erogaciones que se realizan en cumplimiento de sus funciones sustantivas correspondientes, la cuales están distribuidas conforme a lo establecido por el presupuesto de egresos de la federación para el ejercicio fiscal, y en apego a las disposiciones legales aplicables, se indica lo siguiente:

Los recursos correspondientes al ramo general 28 “participaciones a entidades federativas y a municipios”, pueden destinarse a los siguientes rubros:

- ✓ Servicios personales
- ✓ Servicios de asistencia
- ✓ Subsidios
- ✓ Gastos generales
- ✓ Conservaciones y reparaciones
- ✓ Obras publicas
- ✓ Inversiones
- ✓ Transferencia a empresas paramunicipales
- ✓ Devoluciones
- ✓ Egresos extraordinarios
- ✓ Deuda publica

9.19. Ramo 33

Los recursos correspondientes a los fondos que integran el ramo general 33 “aportaciones federales para entidades federales y municipios” son los siguientes:

- ✓ Fondo de aportaciones para la educación básica normal
- ✓ Fondo de aportaciones para los servicios d salud.
- ✓ Fondo de aportaciones para la infraestructura social que se divide en: fondo para la infraestructura social municipal.
- ✓ Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de los municipios y de las demarcaciones territoriales del distrito federal.
- ✓ Fondo de aportaciones múltiples que se distribuyen para las erogaciones de: asistencia social e infraestructura educativa.
- ✓ Fondo de aportaciones para la educación tecnológica y de los adultos que se distribuye para erogaciones de educación tecnológica y educación de los adultos.

9.20. Fondo de aportaciones federales

Invariablemente en el ejercicio de los recursos tanto de ramo 28 como ramo 33 en sus dos fondos, deberán de sujetarse a las previsiones contenidas en su presupuesto de egresos y para el caso de que existan modificaciones respecto de dicha aplicación o de sus ingresos previstos, deberán hacerlo del conocimiento de la contaduría mayor de hacienda.

Para el caso del municipio, los fondos actualmente administrados, en forma directa en las haciendas municipales, son:

Fondo III.- fondo para la infraestructura social municipal

Fondo IV.-fondo de aportaciones para el fortalecimiento del municipio y de las demarcaciones territoriales del distrito federal.

9.21. Apertura programática

Los recursos del fondo para la infraestructura social municipal que perciben los municipios a través del gobierno del estado, solo podrán ser utilizados en las obras señaladas en el artículo 33 capítulo v de la ley de coordinación fiscal y se destinarán exclusivamente al financiamiento de obras y acciones sociales básicas que beneficien directamente a la población que se encuentra con mayor rezago social y pobreza extrema en los rubros de: agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, electrificación rural y de colonias pobres, caminos rurales, infraestructura educativa básica, infraestructura productiva rural, urbanización municipal, infraestructura básica de salud y mejoramiento de la vivienda.

9.22. Gastos indirectos de obras de los recursos del fondo para la infraestructura social

El municipio podrá destinar hasta el 3% de los recursos correspondientes en cada caso, para ser aplicados como gastos indirectos a las obras señaladas en el fondo para la infraestructura social municipal, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 33 de la ley de coordinación fiscal federal, artículo 17 de la ley de coordinación fiscal para el estado de Oaxaca.

Para el buen desempeño de los recursos de este fondo en referencia al 3% que se destina para gastos indirectos, podrán ser utilizados para la adquisición de equipo, asesoría técnica y elaboración de proyectos, expedientes técnicos, así como para la contratación de personal técnico.

El municipio en términos de ley de conformidad con lo dispuesto de la ley de coordinación fiscal, específicamente en el artículo 17 de la ley de coordinación fiscal para el estado de Oaxaca, respecto de dichas aportaciones deberá:

1. hacer del conocimiento de sus habitantes, los montos que reciban, las obras y acciones a realizar, el costo de cada una, su ubicación, metas y beneficiarios.

2. promover la participación de las comunidades beneficiarias en su destino, aplicación y vigilancia, así como en la programación, ejecución, control, seguimiento y evaluación de las obras y acciones que se vayan a realizar.
3. informar a sus habitantes, al término de cada ejercicio, sobre los resultados alcanzados.
4. proporcionar ala secretaria de desarrollo social información sobre la utilización del fondo de aportaciones para la infraestructura social municipal le sea requerida, en el caso del municipio lo hará por conducto del estado, esto a través de COPLADE.
5. Procurar que las obras que realicen con los recursos de los fondos sean compatibles.
6. preservación y protección del medio ambiente y que impulsen el desarrollo sustentable.

X PROBLEMAS DETECTADOS

10.1 Delimitación del problema

ESCASES DE AGUA PARA USO HUMANO

La falta de disponibilidad de agua para consumo humano, afecta a las comunidades que se encuentran en la parte alta, que son Buenavista de Juárez, Guerrero, providencia, Unión de Galeana, Santa Cruz Itundujia y la paz, estas comunidades sufren de escasez de agua entre los meses de noviembre a mayo, y ante la falta de obras de infraestructura afecta a aproximadamente a 10, 000 habitantes del municipio de Santa Cruz Itundujia.

Cuadro 63. Árbol de problema de la escasez de agua para uso humano

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
Crecimiento exponencial de la población	ESCASEZ DE AGUA PARA USO HUMANO	No hay agua para el consumo humano
Contaminación de los mantos y afluentes		Enfermedades gastrointestinales
Mal uso del recurso agua		Conflictos sociales
Falta de infraestructura		No existe cobertura total de agua entubada
Deforestación		Desplazamiento de familias
Falta de recursos económicos para la ampliación y distribución		No existe cobertura total de agua entubada
Falta de tanques para el almacenamiento de agua		

El problema de la infraestructura del agua entubada, luz eléctrica y demás infraestructura social afecta a las 13 comunidades del municipio de Santa Cruz Itundujia debido a que la población de las comunidades ha crecido y la red de luz eléctrica o agua entubada no ha podido cubrir por completo a la población

Los agentes municipales o de policía realizan reuniones en sus comunidades para poder priorizar una obra necesaria en la comunidad, esta priorización si no es ampliación de la red de agua es ampliación de la red eléctrica ya que este servicio es de suma importancia en las comunidades.

INSUFICIENTE INFRAESTRUCTURA BASICA

El municipio de Santa Cruz Itundujia ubicado en la sierra sur considerado como de alta y muy alta marginación presenta el problema de insuficiente infraestructura lo que conlleva a dar un mal servicio a 11,868 habitantes.

Cuadro 64. Árbol de problema de insuficiente infraestructura básica

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
EL 100% de los caminos de Santa Cruz Itundujia son de terracería.	INSUFICIENTE INFRAESTRUCTURA BASICA	Las nueve comunidades que tienen casas de salud no cuentan con los servicios básicos.
En nueve localidades del municipio les hace falta personal médico.		no se llega rápido con los enfermos a las comunidades
En las 13 comunidades hace falta rehabilitación de aulas.		Falta de servicios en las comunidades
El 50% del municipio le hace falta ampliación de la red eléctrica y de agua.		Que los niños y las mujeres acarrear el agua a sus hogares

La insuficiente infraestructura básica es un problema en el municipio ya que esto evita en dar un buen servicio en las comunidades, tal es el caso de la ampliación de la red eléctrica, del agua entubada, la falta de rehabilitación de aulas, construcción o ampliación de las casas de salud ya que todo esto afecta mas de un 50% de la población.

PERDIDA DE LA LENGUA MATERNA

En 13 comunidades del municipio de Santa Cruz Itundujia se presenta el problema de la pérdida del mixteco, pero las autoridades y vecinos de las comunidades tienen interés en rescatar la lengua materna, ya que en las comunidades se cuenta todavía con personas adultas que podrían enseñar a los jóvenes la lengua materna.

..
.

Cuadro 65. Árbol de problemas de la pérdida de la lengua materna

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
Migración por falta de dinero en las familias	PERDIDA DE LA LENGUA MATERNA	Adopción de nuevas costumbres
La cultura no se transmite de padres a hijos		Pérdida de valores identidad, educación, respeto.
Los maestros no enseñan el dialecto en la escuela		Cambio de cultura
El acceso a medios de comunicación: radio y televisión.		Abandono de identidad cultural
La falta de capacitación de instituciones		

La autoridad municipal está interesada en que no se pierda las tradiciones y costumbres que tiene nuestro municipio de Santa Cruz Itundujia, además se puede generar un empleo para los adultos ya que se piensa gestionar un recurso para poder rescatar nuestra lengua materna.

BAJA PRODUCCION DE LOS CUTIVOS BASICOS

El municipio se está enfrentando con la problemática de la baja producción de los cultivos básicos, tales como el maíz y frijol, por que se invierte más y se produce menos, es por eso que los campesinos abandonan el campo, ya que no les genera algunos ingresos sus cosechas.

Cuadro 66. Árbol de problemas de la baja producción de los cultivos básicos

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
Escasez de agua	BAJA PRODUCCION	Migración
infertilidad del suelo		No se generan ingresos
Falta de recursos económicos		Desnutrición por falta de alimentación
Condiciones naturales típicas de la comunidad		No hay ingresos.
Falta de atención institucional		

Es una problemática que se presenta en el municipio ya que se le invierte bastante y el productor ni siquiera recupera si no que al contrario sale perdiendo, por eso los habitantes emigran a los estados unidos porque no se obtienen ingresos del campo, ello y la autoridad están preocupados en buscar soluciones para la producción del municipio.

XI METODLOGIA DE ANALISIS DE PROBLEMAS

El análisis de problema se actualiza del documento del diagnostico, realizando talleres para la recabacion de información y la identificación de los problemas, haciendo un análisis general de los problemas para realizar la priorización de los problemas, los talleres como la priorización se realiza con el consejo ya que ellos son los que le dan la importancia a cada problema.

XII MATRIZ DE PRIORIZACION DE PROBLEMAS

Matriz de priorización de los problemas

Problemas	Escasez de agua para uso humano	Insuficiente infraestructura básica	Perdida de la lengua materna	Baja producción de cultivos básicos	Frecuencia	Jerarquización
Escasez de agua para usos humano		Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	1	4
Insuficiente infraestructura básica			Insuficiente infraestructura básica	Insuficiente infraestructura básica	1	4
Perdida de la lengua materna				Perdida de la lengua materna	3	2
Baja producción de cultivos básicos					2	3

Priorización de problemas

Una vez realizada la matriz junto con el consejo municipal de desarrollo rural sustentable se considero que los problemas prioritarios son.

CUADRO 67 Problemas priorizados del municipio.

PROBLEMA	FRECUENCIA	GRADO DE IMPORTANCIA
Escasez de agua para uso humano	4	1
Insuficiente infraestructura básica	4	2
Perdida de la lengua materna	2	4
Baja producción de cultivos básicos	3	3

XIII IDENTIFICACIÓN DE SOLUCIONES

Apoyándose en las causas y efectos, el consejo identifico alternativas de soluciones

Serán de gran utilidad para nuestro municipio y que se especificaran en las alternativas de soluciones.

USO Y APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DEL AGUA.

Para la solución a este problema deberán de integrarse el regidor de obras junto con el comité de agua potable agente municipal de policía, para gestionar recursos para la ampliación de la red de agua entubada debiéndolo hacer en forma y tiempo.

Cuadro 68. Árbol de soluciones del problema de escasez de agua

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS
Estudio sobre el ordenamiento territorial	USO Y APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DEL AGUA	Uso sustentable del agua
Manejo de cuencas		Agua almacenada para todo el año
Reglamentación y ordenamiento de viviendas.		Viviendas con servicio de agua
Centros comunitarios de capacitación ambiental		Impulsar un programa de reforestación
Establecimiento de viveros forestales		Cubrir con la red de agua todo el pueblo
Ampliación y reparación de la red de agua		

INFRAESTRUCTURA ADECUADA PARA EL MUNICIPIO

Cuadro 69 Árbol de soluciones de la problemática insuficiente infraestructura básica.

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS
Crear convenios para realizar una mezcla de recursos entre dependencias federales y estatales	INFRAESTRUCTURA BASICA PARA EL MUNICIPIO	Construcción de un hospital para las 13 comunidades y algunos municipios cercanos
Establecer acuerdo entre las autoridades municipales y sus agencias para realizar obras en etapa		Compra de material y equipo para las clínicas
Gestión por la administración municipal ante dependencias federales y estatales		Contar con personal de salud capacitado en cada casa de salud.

Para plantear soluciones a esta problemática es necesario que se realicen gestiones a dependencias como SEDESOL (Secretaria de Desarrollo Social), CDI, COPLADE para gestionar una mezcla de recursos y poder realizar obras.

PRODUCCION SUSTENTABLE DE GRANOS BASICOS.

Cuadro 70. Árbol de soluciones baja de producción de cultivos básicos

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS
Establecimiento de un programa de apoyo a los productores que siembren granos básicos	PRODUCCION SUSTENTABLE DE GRANOS BASICOS	Producción y comercialización de los productos cosechados
Que el gobierno municipal, como los productores inviertan en la infraestructura productiva		Producción de toneladas de granos básicos
Realizar rotación de cultivos		
Aplicar fertilizantes orgánicos que fijen nutrientes al suelo		

CONSERVACION DE LA LENGUA MATERNA ATRAVES DE LA EDUCACION DE JOVENES DE SECUNDARIA Y BACHILLERATO

Cuadro 71. Árbol de soluciones de la pérdida de lengua materna.

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIONES POSITIVAS
Fortalecer a los grupos que hablan la lengua materna	CONSERVACIÓN DE LA LENGUA MATERNA A TRAVÉS DE LA EDUCACIÓN DE LA JUVENTUD DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.	Despertar el interés de jóvenes y niños en aprender la lengua materna
Capacitación y transmisión de conocimientos de padres a hijos		Educación y enseñanza de lengua materna
Enseñanza de lengua en las instituciones educativas		Elaborar un alfabeto mixteco
Implementación de talleres de lectura tanto en castellano como en mixteco		Mantener y aumentar el numero de hablantes de la lengua materna.

13.1 Soluciones estratégicas

Junto con el consejo municipal se desarrollo la matriz de soluciones estratégicas para definir las alternativas que ayuden al desarrollo del municipio de Santa Cruz Itundujia. El siguiente cuadro nos muestra las soluciones estratégicas del municipio de Santa Cruz Itundujia.

CUADRO 21. Matriz de soluciones estratégicas

SOLUCION ESTRATEGICA	RESUELVE VARIOS PROBLEMAS ¿CUÁLES?	¿LOS RECURSOS PARA HACERLO ESTÁN BAJO NUESTRO CONTROL?	¿ESTAMOS TODOS DE ACUERDO EN REALIZARLA? ¿QUIÉNES?	¿CUÁNTO TIEMPO TARDAMOS EN LOGRAR LO? ¿CUÁNTO S AÑOS?	¿QUÉ RIESGOS O PELIGROS CORREMOS AL HACERLO?	¿QUÉ RIESGOS O PELIGROS CORREMOS POR NO HACERLO?	¿QUIÉNES SE VAN A ABENEFICIAR?
Uso y aprovechamiento integral sustentable del agua.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Contaminación del agua ✓ Falta de tanques para el almacenamiento del agua. ✓ Ampliación de la red de agua ✓ Construcción de 	Se cuenta con el recurso natural pero con el económico no	Las autoridades municipales, comité de obras, agencias municipales y de policía, población en general	3 años	ninguno	Contaminación del agua y siempre estaremos igual si no lo hacemos	Las 13 comunidades del municipio
Infraestructura básica para el municipio.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Si Satisfacer las necesidades de luz, agua vivienda digna a las familias más necesitadas del municipio ✓ Contar con caminos 	Algunos recursos si pero el económico tiene que venir de las dependencias de gobierno	Las agencias municipales o de policía y la presidencia municipal, así como dependencias de gobierno.	En 15 años	ninguno	Aumento de las necesidades básicas de la población. Descontento de la población en contra de las autoridades por no tener ampliación en	Las 13 agencias municipales así como todos los habitantes.

	transitables en todo el año. ✓ Darle mantenimiento al agua entubada						la red eléctrica, agua o drenaje.	
Producción sustentable de granos básicos.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ SI ✓ Falta de empleos los alimentos básicos. ✓ Baja producción de alimentos básicos. ✓ Falta de ingresos económicos. ✓ migración 	Si Todos los recursos naturales si pero el económico se batalla para obtenerlo	Todos los productores y la misma autoridad	6 años	ninguno	Incremento de la pobreza, falta de empleos y la compras de los alimentos básicos.	Todos los campesinos de la región, los productores.	
Conservación de la lengua materna a través de la educación de la juventud de Santa Cruz Itundujja	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Migración por falta de dinero. ✓ Escasa herencia cultural ✓ Educación escolar diferente a la familiar ✓ Acceso a medios de comunicación 	Si por que se cuenta con habitantes que hablan el dialecto	La autoridad municipal y sus comunidades.	5 años	Ninguno	Pérdida mayor de la lengua materna Pérdida de otros aspectos culturales	Habitantes en general del municipio	

XIV PLAN DE DESARROLLO

Una de las premisas para la elaboración del Plan de Gran Visión ha sido revitalizar el ejercicio de la planeación para convertirla en el instrumento que encamine las acciones de previsión, de orden, de coordinación y, sobre todo, de conciliación entre los intereses de los habitantes del municipio, congruente a ello, la participación en la formulación del Plan de Gran Visión se dirigió a cada localidad de nuestro municipio.

Para generar el Plan de Gran Visión y sentar las bases, atendiendo a la estructura municipal, se realizaron talleres, entrevistas y reuniones con el propósito de identificar los factores que impiden el desarrollo de la comunidad, definiendo así los objetivos y proyectos que permitan llevar al municipio de San Miguel Peras hacia mejores horizontes, esta etapa en la vida de los habitantes, representa una inmejorable oportunidad de formular la visión de; corto, mediano y largo plazo para la realización de una verdadera planeación.

Los habitantes del municipio convencidos que la participación en la planeación del desarrollo de la comunidad tiene cada día mayor importancia, más aún cuando la situación actual de las comunidades indica que hay todo por hacer, por ello, a partir de este momento, se ha garantizado un espacio donde la planeación participativa es indispensable.

XVI. Visión.

Somos un municipio con infraestructura suficiente, todos contamos con electricidad, agua y drenaje. Los caminos se encuentran en regulares condiciones por lo que se facilita el intercambio de productos entre localidades y en la región. Hay agua para consumo humano y para riego. Los proyectos productivos cuentan con la infraestructura y personal adecuado, por ello se ha incrementado nuestra producción y la calidad de los productos.

La agricultura y la ganadería están bien reforzadas e integradas como sectores productivos y han incluido en sus procesos de producción la incorporación de valor agregado en la obtención de subproductos que permite una mayor posibilidad de comercialización. El proceso de producción no se ve restringida por las contingencias ambientales pues se ha realizado exitosamente la campaña de reforestación de los montes con flora protectora y forrajeras resistentes a la sequía, lo que les permite hacer frente y disminuir los efectos adversos de esta contingencia climática.

La actividad artesanal incluye todas las especialidades creativas de la mujer y del hombre que tiene la posibilidad de participar activamente en el proceso económico y productivo como empresarios locales al ser tomados en cuenta como actor económico de la comunidad y tener voz y voto en la toma de decisiones en el seno del Consejo Municipal.

La población ha solventado todas sus diferencias sociales y ahora comparte una sola visión, trabajar en conjunto para procurar un mejor futuro para las generaciones presentes pero sobre todo para los hijos que finalmente heredarán el uso y manejo de los recursos naturales y económicos del municipio siendo ellos el principal, el recurso humano, las mujeres ahora tienen un papel económico importante en la comunidad y puede aspirar a prepararse académicamente para afrontar mejor su desempeño profesional y hogareño.

Somos un municipio muy limpia en nuestras calles, nuestras casas y nuestros montes. Hemos alcanzado un nivel óptimo de convivencia con nuestro entorno natural, lo cual nos ha permitido implementar proyectos que incluyen la preservación de los recursos naturales y hemos habilitado nuestro basurero municipal; el cual, a través de la adquisición de nuestro camión recolector nos brinda un beneficio tan necesario en nuestra comunidad que nos ha permitido en primera instancia reducir el alto grado de contaminación ambiental y con esto la reducción del efecto nocivo de ésta como el índice de enfermedades recurrentes.

XVII Misión.

Ser un municipio, organizado, transparente, responsable y leal a las comunidades; para que se administren y distribuyan los recursos equitativamente de acuerdo a las necesidades de cada comunidad sin distinguir religión o partidos políticos, de igual manera se ejerza justicia de manera imparcial con los habitantes del municipio y que se le de participación activa a la mujer en la vida municipal.

Ser un municipio que tenga un buen manejo y aprovechamiento racional y sustentable de los recursos naturales, principalmente los forestales; y a través de las gestiones que realice el municipio se pueda generar empleos, para incrementar el desarrollo social y económico del municipio; que existan oportunidades para todos los niveles de la población para poder vivir en armonía con el medio ambiente, haciendo un uso racional y sustentable de sus recursos naturales para asegurar la disponibilidad de generaciones futuras de los pobladores de Santa Cruz Itundujia.

XVIII Objetivos estratégicos.

- ✓ Ser la base para planear, ordenar, dirigir, orientar las obras, proyectos y acciones de las autoridades municipales, además de plantear un uso racional y sustentable de los recursos naturales. Concebida de esta forma, la planeación es entonces un proceso racionalizador y sistemático mediante el cual, los habitantes del municipio y sus autoridades:
- ✓ Identifican y diagnostican sus problemas y necesidades, así como los recursos reales y potenciales con los que cuentan.
- ✓ Analizan y construyen su imagen-objetivo y sus propuestas de desarrollo.
- ✓ Establecen proyectos y programas, que generen empleos, además de los compromisos y mecanismos de corresponsabilidad en tiempo y forma.

XIX. Líneas estratégicas

Las líneas o proyectos estratégicos son las actividades concretas que relacionadas entre sí se encargan de solucionar los problemas más apremiantes en el municipio.

Cuadro 73. Cuadro de objetivos y metas del proyecto estratégico del uso y aprovechamiento integral sustentable del agua.

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	METAS
Uso y aprovechamiento integral sustentable del agua	Establecer un reglamento en el municipio para la recuperación, conservación y explotación sustentable de los recursos naturales del municipio	1. Establecer un programa de educación ambiental en las instituciones educativas	✓ Impulsar obras de construcción y distribución de agua potable
		ORGANIZACIÓN	✓ Impulsar un proyecto de educación ambiental
		2. realizar un estudio de ordenamiento territorial	✓ Impulsar programas de reforestación.
		INFRAESTRUCTURA	✓ Capacitación a la población sobre el uso de las letrinas ecológicas
		3. establecimiento de un vivero forestal de especies nativas	
		4. centros comunitarios de capacitación ambiental	

Cuadro 74. Cuadro de objetivos y metas del proyecto estratégico de infraestructura básica del municipio

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	METAS
<p>Infraestructura básica para el municipio</p>	<p>Establecer Un plan de gestión ante las dependencias que pueden aportar recursos para solucionar las necesidades de agua, luz eléctrica, vivienda y caminos..</p>	<p>FOMENTO 1. Involucrar a los representantes de las agencias municipales y de policía de las 13 comunidades del municipio ORGANIZACION 2. Crear y consolidar comités de gestión. INFRAESTRUCTURA 3 Ampliación de las redes de Energía eléctrica, agua potable, mejoramiento de las vivienda, mantenimiento y conservación de caminos en cada una de las agencias. CAPACITACION Dar asesorías a los trabajadores que se encarguen de operar alguna cuestión relacionada con el agua.</p>	<p>✓ Programa municipal de asignación de recursos a las localidades conforme a las necesidades de cada una. ✓ convenio de colaboración con las dependencias (SEDESOL,CDI, COPLADE) ✓ Actualización del número de familias con las necesidades, en cada agencia municipal o de policía ✓ Incrementar al 100% los servicios básicos(Energía eléctrica, agua potable, mejoramiento de la vivienda, mantenimiento y conservación de caminos) en las 13 localidades del municipio.</p>

Cuadro 75. Cuadro de objetivos y metas del proyecto estratégico de producción sustentable de granos básicos.

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	METAS
Producción sustentable de granos básicos	Impulsar la comercialización de los productos básicos que se cosechan en el municipio.	<p>FOMENTO</p> <p>3. Impulsar la producción de diversos tipos de cultivo que nos genere ingresos</p> <p>ORGANIZACIÓN</p> <p>4. Generar la unión de producción entre organizaciones</p> <p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>5. Adquirir equipos y materiales de tecnología para la excelente producción</p> <p>CAPACITACIÓN</p> <p>6. Capacitar a los productores sobre el manejo de cada actividad a involucrarse</p>	<p>✓ Programas de capacitación y asesoría técnica para la producción de los cultivos básicos</p> <p>✓ Convenio de colaboración con las dependencias (CONAFOR, SAGARPA SEDER, CDI, SRA, SEDESOL) y todas aquellas dependencias que puedan apoyar con proyectos productivos</p> <p>✓ Crear reglamentos de forma interna para el funcionamiento adecuado de los grupos</p>

XX. LINEAS DE ACCIÓN

Las líneas de acción nos ayudan a la conformación integral de las acciones a emprender, también nos es útil para la gestión, pues se sabe con precisión a que instancia podemos acudir para gestionar los proyectos estratégicos que plantearon. A continuación se consideran las líneas de acción.

CUADRO 76 Líneas de acción del plan municipal.

LINEAS DE ACCION	PROYECTOS ESTRATEGICOS
Tratamiento y cuidado y manejo del agua	Uso y aprovechamiento integral y sustentable del agua
Infraestructura adecuada y eficiente para el municipio.	Infraestructura básica para el municipio.
Producción de cultivos básicos	Producción sustentable de granos básicos.
Fomento y desarrollo de las culturas de Santa Cruz Itundujia	Conservación de la lengua materna a través de la educación de la juventud de Santa Cruz Itundujia.

XXI INVOLUCRADOS EN LA GESTION DEL PLAN

Antes de poner en marcha el Plan Municipal, es conveniente saber quienes son todos los actores que pueden contribuir a hacer realidad los proyectos estratégicos. Conocer todos aquellos que pueden aportar recursos y el tipo de recursos, es de gran utilidad, pues se tendrá un panorama de las instituciones, organizaciones y agrupaciones a las que se puede recurrir.

Cuadro77. Involucrados en el proyecto estratégico uso y aprovechamiento integral y sustentable del agua

PROYECTO ESTRATEGICO	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO		
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES O REGIONALES	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES
Uso y aprovechamiento integral y sustentable del agua.	Comités de agua Agentes municipales y población en general	Regidor de obras	CEA (Comisión Estatal del Agua) COPLADE (Comité Estatal de Planeación para el Desarrollo de Oaxaca) IEEO (Instituto Estatal de Ecología de Oaxaca) SOP (Secretaria de Obras Públicas) ASPRO (Agua y solidaridad para el progreso)	CDI (Comisión para el desarrollo de los pueblos indígenas) (Programa Infraestructura básica para la atención de pueblos indígenas) CONAGUA (Comisión Nacional del Agua) SAGARPA (CONAZA-Comisión Nacional de Zonas áridas) SEMARNAT (Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales)

Cuadro78. Involucrados en el proyecto estratégico de infraestructura básica para el municipio

PROYECTO ESTRATEGICO	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO		
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES O REGIONALES	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES

Infraestructura básica para el municipio.	Presidencia municipal y agentes municipales o de policía	Presidente municipal Sindico municipal Regidor de obras	COPLADE, CDI, SEDESOL Y EL SOP	CONAFOR, SEMARNAT, PROFEPA Y SAGARPA
---	--	---	--------------------------------	--------------------------------------

Cuadro79. Involucrados en el proyecto estratégico de producción sustentable de granos básicos

PROYECTO ESTRATEGICO	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO		
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES O REGIONALES	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES
Producción sustentable de granos básicos	Presidencia municipal y agentes municipales o de policía ASI COMO LOS PRODUCTORES	Presidente municipal AGENCIAS MUNICIPALES	SEDER	SEDER Y SAGARPA, SECRETARIA DE LA REFORMA AGRARIA, Y SEDESO

Cuadro 80. Involucrados en el proyecto estratégico de conservación de la lengua materna

PROYECTO ESTRATEGICO	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO		
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES O REGIONALES	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES
Conservación de la lengua materna a través de la educación de la juventud de Santa Cruz Itundujia	Presidencia municipal Regidor de educación Agentes municipales	Presidente municipal Regidor de educación Agentes municipales	Secretaria de Turismo del Estado de Oaxaca IEEPO (Instituto Estatal para la Educación del Estado de Oaxaca) SAI (Secretaría de Asuntos Indígenas) Secretaria de Cultura	CDI (Comisión para el desarrollo de los pueblos indígenas) (Programa turismo alternativo en Zonas indígenas) SEP (Secretaria de Educación Pública)

			Patronato de las unidades de servicios culturales y turísticos	
--	--	--	--	--

XXII. OBJETIVOS POR PROYECTO DE LÍNEAS ESTRATÉGICAS

A continuación se definen los objetivos para cada proyecto para poder determinar las metas.

CUADRO 81 Objetivos de los proyectos de la línea estratégica de regulación y ampliación de red de distribución de agua entubada.

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVO POR PROYECTO
Uso y aprovechamiento integral sustentable del agua.	Proveer servicios de agua en viviendas para lograr el desarrollo social de las familias	PROYECTO I: FOMENTO Realizar un ordenamiento territorial	Implementar obras de almacenamiento en cada una de las comunidades
		PROYECTO II: ORGANIZACIÓN Reglamentar y ordenar la construcción de viviendas	Crear un reglamento para la organización interna del comité de agua y se planeen las tomas domiciliarias
		PROYECTO III. INFRAESTRUCTURA Construir la infraestructura de abastecimiento del agua entubada	Implementar obras captación del agua de lluvia
		PROYECTO IV. INFRAESTRUCTURA Ampliación de la red de distribución.	Realizar tomas domiciliarias, siempre y cuando estén consientes de los acuerdo que se tomen en la comunidad o municipio.

CUADRO 82 Objetivos de los proyectos de la línea estratégica de la infraestructura básica del municipio.

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVO POR PROYECTO
Infraestructura básica para el municipio	Impulsar la construcción de obras para la ampliación y distribución de Electricidad, agua,	Proyecto A: Fomento Construcción de un hospital	Elaborar un proyecto para la gestión de un hospital en el municipio, ya que atenderá a mas 20,000.00 habitantes

	drenaje, caminos, rehabilitación de aulas, clínicas y un hospital.	Proyecto B: Organización Ampliación de la red eléctrica, agua y caminos	Elaborar un reglamento para el cuidado del agua
		Proyecto C. Infraestructura Adquisición de equipos y materiales para el buen funcionamiento de las instituciones	Adquirir equipos y materiales que nos permitan disminuir el proceso realizar un buen trabajo
		Proyecto D. Capacitación Gestionar recursos para proyectos productivos	Impulsar la construcción de invernaderos para la siembra del tomate

CUADRO 83. Objetivos de los proyectos de la línea estratégica de la producción sustentable de los granos básicos.

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVO POR PROYECTO
Producción sustentable de granos básico	Gestionar infraestructura y asesoría técnica, para tener una buena producción.	PROYECTO UNO: INFRAESTRUCTURA Generar fuentes de empleo y así reducir la migración.	Adquirir maquinaria y equipo para tener una excelente producción.
		PROYECTO DOS: CAPACITACIÓN Capacitación y transmisión de conocimientos de padres a hijos	Inculcar la transmisión de conocimientos mediante capacitación a padres e hijos
		PROYECTO TRES. ORGANIZACIÓN Unión de producción entre las organizaciones	Introducir un programa dirigido a grupos de mujeres, para que se capaciten en la producción de ciertos cultivos
		PROYECTO CUATRO. FOMENTO Educación y enseñanza de los cultivos básicos a los jóvenes	Incentivar a los productores para que se metan de lleno al campo.

CUADRO 84 Objetivos de los proyectos de la línea estratégica de la conservación de la lengua materna a través de la educación

LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVO POR PROYECTO
Conservación de la lengua materna a través de la educación y la generación de ingresos	Conservación de la lengua materna para el aprovechamiento integral de las costumbres y tradiciones	PROYECTO UNO: INFRAESTRUCTURA Generar fuentes de empleo para servicios ecoturístico.	Crear proyectos ecoturísticos para obtener ingresos y que se genere interés de identidad cultural
		PROYECTO DOS: CAPACITACIÓN Capacitación y transmisión de conocimientos de padres a hijos	Inculcar la transmisión de conocimientos mediante capacitación a padres e hijos
		PROYECTO TRES. ORGANIZACIÓN Enseñanza de lengua en instituciones educativas	Promover la educación cultural en instituciones educativas para conservar la lengua indígena
		PROYECTO CUATRO. FOMENTO Programa de fomento en los medios de comunicación regionales	Impulsar la difusión de la importancia de la lengua indígena en los medios de comunicación

XVIII PROGRAMA DE ACTIVIDADES Y SEGUIMIENTO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS

Línea estratégica: ampliación y distribución de la red de agua potable.

PROYECTO I. FOMENTO: aplicar un reglamento para el manejo y reciclado de los residuos

CUADRO 85 Programa de actividades y seguimiento del proyecto I: aplicar un reglamento para el manejo y reciclado de los residuos

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
Crear un reglamento sobre el uso del agua	Aplicar el reglamento de uso de agua para la buena	Reglamentación sobre el uso del agua	1. Acudir a la Comisión Estatal del Agua	Autoridades municipales y educativas así como los centros de	• Recursos económico (Viáticos)	Enero 2009

			y COLADE para asesorarse y conseguir reglamentos	salud		
	distribución de agua		2. Distribuir reglamentos a los agentes, comités y escuelas para su análisis, revisión y adaptación	Autoridades municipales y educativas así como los centros de salud	<ul style="list-style-type: none"> Recursos económicos (material de oficina) Reglamento de uso de agua. 	Enero 2009
			3. Analizar el reglamento en sesión de Consejo para su consenso	Autoridades municipales y educativas así como los centros de salud	<ul style="list-style-type: none"> Reglamento municipal de uso de agua 	Febrero-Marzo 2009
			4. Presentar el reglamento ante la asamblea para su análisis y aplicación	Autoridades municipales y educativas así como los centros de salud	<ul style="list-style-type: none"> Reglamento municipal de uso de agua y acta de aprobación 	Abril 2009

Línea estratégica: infraestructura básica para el municipio.

PROYECTO II. ORGANIZACIÓN: realizar un relleno zoonosanitario

CUADRO 86. Programa de actividades y seguimiento del proyecto II: realizar un relleno zoonosanitario en el municipio

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
Generar un proyecto educativo con las instituciones de cada comunidad	Concientizar a la población estudiantil sobre el uso y técnicas adecuadas para evitar la contaminación.	que aprendan las técnicas adecuadas para evitar la contaminación. la	1. Reunión de autoridades poblacion en general y sector salud	Presidente municipal Regidor de salud y educación	Programa de capacitación	3 años
			2. Programa de capacitación a las 13 comunidades	Presidente municipal Regidor de salud y educación	Programa de capacitación	3 años

XXIV Lista de obras y proyectos a realizar o a emprender

En el Municipio de Santa Cruz Itundujia, Putla, Oaxaca; se llevo acabo la recepción y análisis de cada una de la propuestas presentada por los miembros permanentes del consejo municipal de desarrollo rural sustentable.

Cuadro 87 Propuesta de inversión en Obras y/o Acciones presentadas para el Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33.

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y ACCION	NUMERO DE BENEFICIARIOS CON MAYOR REZAGO SOCIAL Y POBREZA EXTREMA
1.- Cobertura municipal	2% Prog. Des. Institucional	Indefinido
2.- Cobertura municipal	3% Gastos Indirectos	Indefinido
3.- Zaragoza	Introducción de agua potable	2,100.00
4.- Buenavista de Juárez	Ampliación eléctrica	750.00
5.- Centro Itundujia	Ampliación eléctrica	830.00
6.- Guerrero	Biblioteca publica	1, 720.00

7.- Hidalgo	2° Etapa de drenaje	420.00
8.- Independencia	Mejora eléctrica	1, 090.00
9.- Iturbide	Apertura de camino	35.00
10.- La Paz	Ampliación eléctrica	40.00
11.- La Victoria	Introducción de agua potable	290.00
12.- Morelos	Rehabilitación de aulas	180.00
13.- Nuevo Allende	Casa de Salud	280.00
14.- Providencia	Apertura de camino	65.00
15.- Unión de Galeana	Mejora eléctrica	140.00

Fuente: consejo municipal de desarrollo rural sustentable 2008.

Una vez definido los puntos anteriores, se procedió a determinar las obras y acciones que se realizaran con los recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33 de acuerdo al siguiente Orden de prioridad.

Cuadro 88 Orden de prioridad de las Obras y/o Acciones presentadas para el Fondo Para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33.

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y ACCION	APORTACION DE LOS BENEFICIARIOS
1.- Cobertura Municipal	2% Prog. Des. Institucional	Indefinido
2.- Cobertura Municipal	3% Gastos Indirectos	Indefinidos
3.- Hidalgo	2° etapa de drenaje	Indefinido
4.- Guerrero	Biblioteca publica	Indefinido
5.- Iturbide	Apertura de camino carretero	Indefinido
6.- Centro	Ampliación de energía eléctrica	Indefinido
7.- Independencia	Mejora de energía eléctrica	Indefinido
8.- Zaragoza	Introducción de agua potable	Indefinido
9.- Providencia	Apertura de Camino	Indefinido
10.- Nuevo Allende	Casa de Salud	Indefinido
11.- Morelos	Rehabilitación de Aulas	Indefinido
12.- Unión de Galeana	Mejora eléctrica	Indefinido
13.- La Victoria	Introducción de agua potable	Indefinida
14.- Buenavista de Juárez	Ampliación eléctrica	Indefinido
15.- La paz	Ampliación eléctrica	Indefinido

Fuente: consejo municipal de desarrollo rural sustentable 2008.

La ejecución de las obras, acciones o proyectos se llevaran acabo, atendiendo el orden en que fueron priorizadas y sujetadas a la factibilidad técnica, institucional, social, humano ambiental-físico y económico.

El consejo aprobó la propuesta echa por el cabildo con respecto a los siguientes rubros:

Caminos	\$ 3, 000,000.00
Salud	\$ 400,000.00
Educación	\$ 400,000.00
Vivienda	\$ 1, 000,000.00
Proyectos productivos	\$ 195,000.00

Con respecto a los caminos de Santa Cruz Itundujia se contemplan realizar las siguientes actividades

- ✓ Ampliación pavimentación del camino de Santa Cruz Itundujia a Aldama Chalcatongo, teniendo un aproximado de 28 km.
- ✓ Revestimiento y mantenimiento del camino de Santa Cruz Itundujia pasando por Unión de Galeana, Providencia, Guerrero, Buenavista de Juárez, Independencia y Nuevo Allende, es lo que tiene contemplado el municipio. a un que en la ruta de Santa Cruz Itundujia a Santiago Ixtayutla se tiene contemplado conectar ambos municipios para comunicar ala mixteca con la costa. en esta ruta ya se tiene contemplado 6 Km. de ampliación y modificación del camino por parte de la secretaria de comunicaciones y transportes (s.c.t.).
- ✓ Revestimiento y mantenimiento del camino de Santa Cruz Itundujia, pasando por Morelos, la victoria, y Zaragoza Itundujia, teniendo un total de 90 km.
- ✓ Revestimiento y mantenimiento del camino de Santa Cruz Itundujia, a la comunidad de Hidalgo Itundujia, teniendo un kilometraje de 20.

Son 4 actividades que se tienen contempladas en donde se usara el presupuesto mencionado anterior mente.

Se quiere también un hospital en el municipio para atender a los enfermos del municipio y a otros municipios cercanos a este; ya que nos queda muy retirada la ciudad de Tlaxiaco para trasladar a nuestros enfermos, de la misma manera se quieren gestionar escuela secundarias en vez de telesecundarias.

14.1 Repriorizacion de obras y acciones.

En la segunda reunión se llevo acabo la recepción y análisis de cada una de las propuestas presentadas por los miembros permanentes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

Cuadro 89 Repriorizacion de propuestas de inversión en Obras y/o Acciones presentadas para el fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33.

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y ACCION	NUMERO DE BENEFICIARIOS CON MAYOR REZAGO SOCIAL Y POBREZA EXTREMA

1.- Cobertura Municipal	2% Prog. Des. Institucional	Indefinido
2.- Cobertura Municipal	3% Gastos Indirectos	Indefinido
3.- Zaragoza	Introducción de sistema de agua potable	2,100.00
4.- Buenavista de Juárez	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	750.00
5.- Santa Cruz Itundujia	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	830.00
6.- Hidalgo	Construcción de drenaje sanitario 2° etapa.	420.00
7.- Iturbide	Proyecto ejecutivo de camino rural tipo E	40.00
8.- Independencia	Mejora de la red de distribución de energía eléctrica.	1,090.00
9.- Iturbide	Apertura de camino rural tipo E	40.00
10.- Iturbide	Construcción de muro de contención.	40.00
11.- La Paz	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	40.00
12.- La Victoria	Construcción de sistema de agua potable.	290.00
13.- Santa Cruz Itundujia	Pavimentación de la calle Hidalgo, 2° etapa.	150.00
14.- Morelos	Rehabilitación de aulas de escuela primaria.	180.00
15.- La Providencia	Proyecto ejecutivo de camino rural tipo E.	65.00
16.- Nuevo Allende	Construcción de casa de salud.	280.00
17.- La Providencia	Apertura de camino rural tipo E, 1° etapa.	65.00
18.- Unión de Galeana	Mejora de la red de distribución de energía eléctrica.	140.00

Una vez definidos los puntos anteriores, se procedió a determinar las obras y acciones que se realizaran con los recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33 de acuerdo al siguiente orden de prioridad.

Cuadro 90 Orden de repriorización de Obras y/o Acciones presentadas para el Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33.

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y ACCION	APORTACION DE LOS BENEFICIARIOS
1.- Cobertura Municipal	2% Prog. Des. Institucional	Indefinido
2.- Cobertura Municipal	3% Gastos Indirectos	Indefinido
3.- Hidalgo	Construcción de drenaje sanitario 2° etapa.	Indefinido
4.- Iturbide	Proyecto ejecutivo de camino rural tipo E.	Indefinido
5.- Iturbide	Apertura de camino rural tipo E, 1° etapa.	Indefinido
6.- Iturbide	Construcción de muro de contención.	Indefinido
7.- Santa Cruz Itundujia	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	Indefinido.
8.- Zaragoza	Introducción de sistema de agua potable, 1° etapa.	Indefinido.
9.- La Providencia	Proyecto ejecutivo de camino rural tipo E.	Indefinido.
10.- La providencia	Apertura de camino rural tipo E, 1° etapa.	Indefinido
11.- Nuevo Allende	Construcción de casa de salud.	Indefinido
12.- Morelos	Rehabilitación de aulas de escuela primaria.	Indefinido.
13.- Unión de Galeana	Mejora la red de distribución de energía eléctrica.	Indefinido.
14.- La Victoria	Construcción de sistemas de agua potable.	Indefinido
15.- Buenavista de Juárez	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	Indefinido
16.- La Paz	Ampliación de la red de distribución de energía eléctrica.	Indefinido
17.- Santa Cruz Itundujia	Pavimentación de calle Hidalgo, 2° etapa.	Indefinido
18.- Independencia	Mejora de la red de distribución de energía eléctrica.	Indefinido

ACUERDOS.

Que la ejecución de las obras, acciones o proyectos se llevaran a cabo, atendiendo el orden en que fueron priorizadas y sujetas a la factibilidad técnica, y a los 5 ejes; quedando los rubros de Viviendas, caminos, salud y educación con los mismos montos de priorización, la distribución la efectuara el cabildo de acuerdo a las necesidades básicas.

También se acordó de gestionar para que se construya un hospital en el municipio o en alguna de sus comunidades así como una escuela d nivel superior y secundarias técnicas.

14.2 Obras a realizar con el fondo IV

Con el fondo IV se van a realizar las siguientes obras que se mencionan en el siguiente cuadro, cuadro 85

Cuadro 91 obras a realizar con el fondo 4

OBRA	COMUNIDAD
Adeuda de energía eléctrica y alumbrado publico.	Centro
Alumbrado publico	Centro
Adquisición de ambulancia	Centro
Adquisición de camioneta	Centro
Rehabilitación de palacio municipal	centro
Construcción de biblioteca publica1a etapa	Guerrero
Radio comunicación	Centro
Rehabilitación de auditorio municipal	Entro
Construcción de representación 2ª etapa	San José
Construcción de representación 2ª etapa	Chamizal
Construcción de sistemas de agua potable 1ª etapa	paraíso
Construcción de casa de salud 1ª etapa	La unión Zaragoza
Construcción de 2 aulas tipo regional	Independencia
Proyectos productivos	Municipio
Creación de institución educativa (\$ 550,000.00)	Independencia

XXV CONCLUSIONES

1. El PMDRS ha sido formulado con la premisa de conducir a Santa Cruz Itundujia hacia una trayectoria de progreso y bienestar, estableciendo el pacto entre gobierno y pobladores para encausar el desarrollo del Municipio.
2. En el PMDRS se establecen las problemáticas de las vertientes esenciales del Desarrollo Humano, como son Medio ambiente, Social, Humano, e Institucional así como la Cultura y Vigencia de Derechos, presentando los objetivos posibles para el municipio emplazándolos al corto, mediano y largo plazo.
3. El PMDRS establece cómo debe ser la comunidad y enfatiza el método a seguir para insertar a Santa Cruz Itundujia en el camino del progreso y desarrollo. Congruente a ello, la reflexión de estos hechos nos obliga a emprender la tarea de la planeación como una responsabilidad compartida entre las dependencias a nivel federal y estatal en conjunto con los habitantes del municipio debidamente organizados; así como, propiciar la integración permanente de los grupos de la población.
4. Los proyectos emanados del PMDRS son flexibles y diversos, como diversas son las tradiciones de Santa Cruz Itundujia.
5. Es importante mencionar que el PMDRS es un documento no concluido y con flexibilidad para adecuarse a nuevas propuestas y contextos de desarrollo de acuerdo a las condiciones que se presenten en el proceso de desarrollo del municipio de Santa Cruz Itundujia.

XXVI . Fuentes consultadas.

Manual de guía de programas de apoyo para el desarrollo rural sustentable 2008

Guía para el buen gobierno municipal, fortalecimiento municipal para el desarrollo rural sustentable, tomo 4, 2004.

Auditoria superior del estado, transferencia y rendición de cuentas, programa de capacitación regional 2008.

Manual normativo ramo 28 y ramo 33, contaduría mayor de hacienda 2002.

SNIM 2007 (Sistema Nacional de Información Municipal) *Base de datos*. Secretaria de Gobernación. Versión 7.0. 2007.

Anuario Estadístico Oaxaca Tomo I. Edición 2004. INEGI; *Monografía Geológico-Minera del Estado de Oaxaca*.-Consejo de Recursos Minerales. 1996.

SAGARPA. *Anuario Estadístico de la Producción Agrícola*. SIAP. 2007.

Censo 2000. Censo General de Población y Vivienda. INEGI. 2000.

Censo 2005. Censo General de Población y Vivienda. INEGI. 2005. (Principales resultados por localidad).

Diagnostico 2005. *Diagnostico Rural Participativo de Santa Cruz Itundujia*. Ing. Calixto Trujillo Aguilar y CMDRS. 2005.

Plan 2005. *Plan de Desarrollo Rural Sustentable de Santa Cruz Itundujia*. Ing. Calixto Trujillo Aguilar y CMDRS. 2005.

Santa Cruz Itundujia. *Enciclopedia de los Municipios de México*. Versión 2007.

Diagnostico Rural Participativo. Miguel Expósito Verdejo. Centro Cultural Poveda. Republica Dominicana. 2003.

80 Herramientas del Diagnostico Rural Participativo. Geifus.

XXXVII. Anexos

Anexo 27.1. Infraestructura y servicios con que cuenta el municipio sus localidades y colonias.

LOCALIDAD	DE GOBIERNO	EDUCATIVA	SALUD	COMUNICACIONES Y TRANSPORTES	DEPORTIVA	PRODUCTIVA	RELIGIOSA	SERVICIOS
ZARAGOZA La Laguna La Unión	Agencia Municipal Representaciones	Kinder Primaria Telesecundaria CECYTE	Centro de salud	Teléfono público Taxis Autobús Radio y TV	Cancha Basketball y Cancha Fútbol	Conasupo, Tortillería, Invernadero, Sistema de riego, Granja avícola	Capilla	Agua potable Electricidad
VICTORIA Las Flores	Agencia de Policía Municipal	Kinder Primaria Telesecundaria	Casa de Salud	Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo Estanques de peces	Capilla	Agua potable Electricidad
MORELOS Primavera	Agencia de Policía Municipal Representación	Kinder Primaria Telesecundaria	Centro de Salud	Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo, Tanques de peces Aserradero	Capilla	Agua potable Electricidad
HIDALGO San José	Agencia de policía municipal	Kinder Primaria Telesecundaria	Casa de Salud	Teléfono público Autobús	Cancha Basketball	Conasupo, Sistema de riego, Aserradero, Invernadero, Taller de costura	Capilla	Agua potable Electricidad
SANTA CRUZ ITUNDUJIA Anonal	Palacio Municipal, Comandancia, Bienes comunales, Ministerio Público, DIF Registro civil Supervisión escolar	Kinder Primaria Secundaria IEBO Casa de la cultura Albergue escolar Biblioteca Pública	Centro de salud Farmacia Comunitaria	Teléfono público Teléfono de casa 5 autobús 3 sitios de Taxis 3 Internet's Radio y TV	5 Canchas Basketball, Pista, Auditorio	Conasupo, Mercado, Tortillería, 4 aserraderos	Templo Católico	Agua potable Electricidad Baños públicos Basurero Drenaje
LA PAZ	Agencia de policía municipal	Kinder Primaria	Casa de salud	Teléfono público	Cancha Basketball	Aserradero	Capilla	Agua potable Electricidad
NUEVO ALLENDE	Agencia de policía municipal	Kinder Primaria Telesecundaria	Casa de Salud	Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo	Capilla	Agua potable Electricidad
INDEPENDENCIA Paraiso 3 de Mayo Segunda Manzana	Agencia Municipal Representaciones	Kinder Primaria Telesecundaria IEBO	Clinica IMMSS oportunidades Farmacia Comunitaria	Teléfono público Teléfono de casa Taxis Servicio de Autobuses	Cancha Basketball y Cancha Fútbol	Conasupo, Tanques de peces, Invernadero, Sistema de riego	Capilla	Agua potable Electricidad
ITURBIDE Agua Platanar	Agencia de policía municipal	Kinder Primaria	Casa de Salud	Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo, Sistema de riego	Capilla	Agua potable Electricidad

		telesecundaria	Centro de salud	de	Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo, Invernadero	Capilla, "Templo de Jehová", Capilla	Agua potable Electricidad Alcohólicos AA Agua potable Electricidad
BUENAVISTA Yucuetzahue Chamizal	Agencia Municipal	Kinder Primaria Telesecundaria	Clinica IMMSS Oportunidades Farmacia Comunitaria		Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo, Invernadero	Capilla, "Templo de Jehová", Capilla	Agua potable Electricidad Alcohólicos AA Agua potable Electricidad
GUERRERO Llano de la T. Yucuetzahue Mirasol	Agencia Municipal	Kinder Primaria Telesecundaria CECYTE	Clinica IMMSS Oportunidades Farmacia Comunitaria		Teléfono público Taxis Servicio Autobús	Cancha Basketball y Cancha Fútbol	Conasupo	Capilla	Agua potable Electricidad
PROVIDENCIA	Agencia de policia Municipal	Primaria	Casa de salud		Teléfono público	Cancha Basketball		Capilla	Agua potable Electricidad
LA UNION	Agencia de policia Municipal	Kinder Primaria	Casa de Salud		Teléfono público	Cancha Basketball	Conasupo	Capilla	Agua potable Electricidad

ANEXO 27 .2 Principales fiestas del municipio y sus comunidades

COMUNIDAD	FECHA	MOTIVO	ACTIVIDADES
La Paz	24 de enero	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Centro-Itundujia	14 de septiembre	El Señor del Perdón	Básquetbol, atletismo, fútbol, baile y actividades religiosas
	1er Viernes de cuaresma	Cuaresma	Básquetbol, atletismo, fútbol, baile y actividades religiosas y juegos artificiales
	Miércoles de ceniza	Juego de mascaritas	Juego de chilolos
	20 de noviembre	Revolución mexicana	Carrera de caballos
	16 de septiembre	Día de la independencia	Desfile escolar
	3 de mayo	La Santa Cruz	Básquetbol, actividades religiosas y baile
La Unión De Galeana	1ro de enero	Año nuevo	Básquetbol y actividades religiosas, juegos artificiales
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
La Providencia	19 de noviembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Guerrero	15 de mayo	San Isidro labrador	Básquetbol, actividades religiosas, baile, atletismo y mayordomía.
	Febrero o marzo	Chilolos	Básquetbol, actividades religiosas, baile y mayordomía
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carreras de caballo
Chamizal	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Yucuquetzahue	4 de octubre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Buenavista de Juarez	5 de febrero	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas, juegos artificiales, maromeros y baile
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
Iturbide	8 de diciembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas, juegos artificiales y baile
Independencia	17 y 18 de diciembre	La virgen de la soledad	Básquetbol, actividades religiosas, juegos artificiales y baile
	16 de septiembre	Día de la independencia	Carrera de caballos
Paraíso	8 de mayo	Día de las madres	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Nuevo Allende	10 de mayo	Día de las madres	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Morelos	25 de diciembre	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Primavera	21 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
Hidalgo	25 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile
	20 de noviembre	Revolución mexicana	Act. Escolares
San José Hidalgo	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
La Victoria	1ro de junio	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
Las Flores	10 de mayo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas
Zaragoza	19 de marzo	Fiesta patronal	Básquetbol, actividades religiosas y baile

27.4 EL TRANSECTO.

A continuación se describen los recorridos realizados en las comunidades del municipio de Santa Cruz Itundujia, en donde participaron integrantes del consejo municipal, de desarrollo rural sustentable y algunos representantes de las comunidades o de las colonias.

10 DE MAYO DE 2008

PRIMERO: A LAS 9:00 HORAS SE REALIZA EL RECORRIDO A LA LOCALIDAD DE ITURBIDE, A LA CUAL SE LLEGO EN 3 HORAS DE VIAJE, UNOS 13 KILOMETROS, RECORRIENDO EL CAMINO DE TERRACERIA QUE CONDUCE A ESTA LOCALIDAD, SE TIENE UN CLIMA CALIDO DONDE SE OBSERVAN PLANTAS COMO LOS PLATANARES, MANGO, LIMON Y NARANJA, ES UN TERRENO CON MUCHA PENDIENTE Y MUY ROCOSO, ADEMAS SE OBSERVA UN RIO QUE PASA EN LA PARTE BAJA DE LA COMUNIDAD., OBSERVANDO TAMBIEN LAS INSTITUCIONES Y LA IGLESIA CATOLICA CON LOS QUE ESTA COMUNIDAD CUENTA.

SEGUNDO: DE REGRESO AL MUNICIPIO PASAMOS POR LA COMUNIDAD DE BUENAVISTA DE JUAREZ, A LAS 14: 00 HORAS NOS ENCONTRAMOS EN ESTA LOCALIDAD CON UN CLIMA FRIO EN DONDE SE CONCENTRA LA MAYOR PARTE DE SU POBLACION, A UN QUE ESTA COMUNIDAD TIENE 3 TIPOS DE CLIMA, Y SE OBSERBA DIFERENTES TIPOS DE ÁRBOLES, DESTACANDO EL PINOCOTE Y EL ENCINO, SE OBSERVA TAMBIEN LA IGLESI Y LOS CENTROS EDUCATIVOS DE ESTA COMUNIDAD.

11 DE JUNIO DEL 2008

PRIMERO: SE INICIO EL RECORRIDO ALA COMUNIDAD DE NUEVO ALLENDE, SALIENDO DEL MUNICIPIO A LAS 7:00 A.M. HACIENDO UN RECORRIDO DE 5 HORAS, EN ESTA COMUNIDAD SE TIENE UN CLIMA CALIDO, EN DONDE SE TIENE PLANTAS COMO EL MANGAL, PLATANAR, NARANJAL, LIMONARES Y PINOCOTE, SE OBSERVAN SUS INSTITUCIONES CON QUE CUENTA LA COMUNIDAD, TIENE UN CAMINO DE TERRACERIA QUE ES DAÑADOSEVERAMENTE EN TIEMPOS DE LLUVIA.

SEGUNDO: DE REGRESO A LA CABECERA MUNICIPAL PASAMOS A LA COMUNIDAD DE INDEPENDENCIA, EN DONDE A LAS 15:00 HORAS NOS ENCONTRAMOS EN ESTA COMUNIDAD, TIENE UN CLIMA CALIDO, LAS PLANTAS QUE SE OBSERBAN SON PALMERAS PASTIZALES, PLATANARES MANGALES Y EL PINOCOTE QUE NUNCA FALTA EN TODAS LAS LOCALIDADES, ESTA COMUNIDAD CUENTA CON TRES COLONIAS QUE SON PARAISO, TRES DE MAYO Y LA GUADALUPE. EL CENTRO INDPENDENCIA COMO SUS TRES COLONIAS CUENTAN CON ALGUNAS INTITUCIONES, ADEMAS CUENTAN CON LA IGLESIA Y LA CLINICA DEL IMMS

OPORTUNIDADES, ADEMÁS DE QUE EN ESTE AÑO YA VAN A TENER UNA ESCUELA DE NIVEL MEDIO SUPERIOR.

16 DE JUNIO DE 2008

PRIMERO: A LAS 8:00 A.M. NOS TRASLADAMOS A LA COMUNIDAD DE GUERREO, PASANDO POR EL CERRO DE YUCUNDA Y HACIENDO UN RECORRIDO DE 40 MINUTOS, ESTA COMUNIDAD TIENE TRES TIPOS DE CLIMA FRÍO, TEMPLADO Y CALIENTE, EN EL CLIMA FRÍO ES DONDE SE CONCENTRA LA MAYOR PARTE DE LOS HABITANTES, ESTA COMUNIDAD TIENE SUS MONTAÑAS MÁS ALTAS QUE SON CERRO DE YUCUNDA, CERRO DELGADO Y EL CERRO DE SOL, EN DONDE SE OBSERBAN ÁRBOLES DE PINO OCOTE Y ENCINO, SE OBSERVAN PARCELAS DE MAÍZ; CUENTAN CON INSTITUCIONES DE NIVEL KINDER HASTA NIVEL MEDIO SUPERIORES, ASÍ COMO SU CENTRO DE SALUD IMMS OPORTUNIDADES, LA IGLESIA CATÓLICA, CANCHAS DE BASQUET BOOL, TRES ASERRADERO Y SUS GALERAS PARA EL TIANGUIS DE LOS DÍAS VIERNES.

SEGUNDO: RUMBO A LA CABECERA MUNICIPAL NOS ENCONTRAMOS CON LA COMUNIDAD DE PROVIDENCIA, QUEDANDO A UNA DISTANCIA DE 30 MINUTOS DEL MUNICIPIO, EN ESTA COMUNIDAD SE OBSERBA, LA GARCÍA DE POLICIA MUNICIPAL, SU ESCUELA PRIMARIA, SU CASA DE SALUD, Y SU CANCHA DE BASQUET BOOL Y EN GRAN ABUNDANCIA ÁRBOLES DE PINO OCOTE Y ENCINO.

TERCERO: A LAS 13 HORAS NOS TRASLADAMOS A LA COMUNIDAD DE UNIÓN DE GALEANA, QUEDANDO A UNA DISTANCIA DE 4 KILOMETROS DE LA CABECERA MUNICIPAL AQUÍ SE SIGUE OBSERVANDO VEGETACIÓN DE PINO-ENCINO Y ALGUNAS PARCELAS DE MAÍZ, COMO EN OTRAS LOCALIDADES SE OBSERVAN ANIMALES DE TRASPATIO. VEMOS UN KINDER Y UNA PRIMARIA Y “JOYAS” CON POTENCIAL DE USARSE COMO OLLAS DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA.

CUARTO: A LAS 16 HORAS LLEGAMOS AL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, DONDE SE OBSERVA VEGETACIÓN DE PINO ENCINO, EL ASERRADERO DE LA UNIDAD FORESTAL, EL AUDITORIO, LA CASA DE LA CULTURA, LOS NEGOCIOS QUE SE UBICAN EN LA CALLE PRINCIPAL, ALGUNAS PARCELAS DE SEMBRADO DE MAÍZ, LA PRESIDENCIA MUNICIPAL, EL TEMPLO CATÓLICO Y LOS CENTROS EDUCATIVOS DE NIVEL KINDER HASTA NIVEL MEDIO SUPERIOR, ASÍ COMO LA SECRETARÍA DE SALUD.

15 DE JULIO DE 2008

PRIMERO: SALIMOS DE LACABECERA MUNICIPAL A LAS 8:00 A.M. LLEGANDO A LAS 12: 00 DEL DIA EN LA COMUNIDAD DE ZARAGOZA, RECORRIENDO UN CAMINO DE TERRACERIA BASTANTE DAÑADO POR LAS LLUVIAS, EN DICHA COMUNIDAD SE OBSERVA ALGUNAS COOPERATIVAS CAFETALERAS, NEGOCIOS, FINCAS CAFETALERAS, LOS SEMBRADIOS DE MAIZ Y ABUNDANTE ÁRBOLES DE PINO ENCINO, PLATANARES, ALMISMO TIEMPO SE OBSERBAN LOS CENTROS EDUCATIO CON LO QUE ESTA COMUNIDAD CUENTA.

SEGUNDO: DE REGRESO AL MUNICIPIO PASAMOS POR LA COMUNIDAD DE LA VICTORIA, DONDE NOS ENCONTRAMOS UN CLIMA TEMPLADO, ENCONTRANDO ÁRBOLES DE PINO OCOTE, PLATANARES, GUAYABALES, MANGALES Y LAS FINCAS CAFETALERAS; ASI COMO ESTANQUES DE PECES Y SEMBRADIOS DE MILPA, UTILIZANDO ELSISTEMA DE ROSA TUMBA Y QUEMA, EN EL CENTRO DE LA LOCALIDAD SE OBSERBAN LAS INSTITUCIONES CON LAS QUE CUENTA ESTA COMUNIDAD, ASI COMO LA CASA DE SALUD, LAS CANCHAS DE BASQUET BOOL, LOS NEGOCIOS Y EL GANADO QUE SE ENCUENTRA EN EL CAMINO.

17 JULIO DE 2008

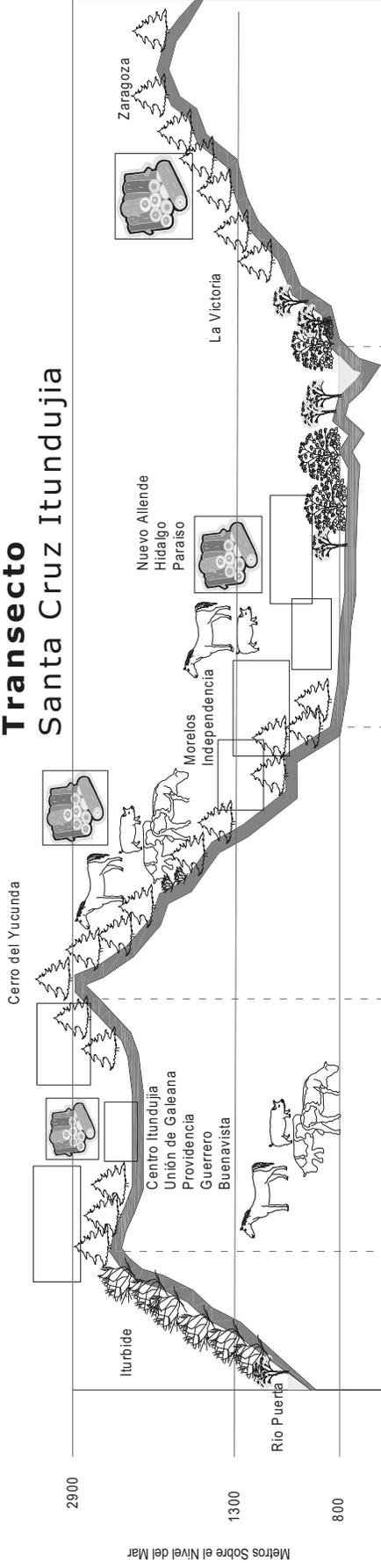
PRIMERO: SALIMOS ALAS 8:00 A.M. DE LA CABECERA MUNICIPAL CON RUMBO A LA COMUNIDAD DE MORELOS, COMO A LAS 9:15 NOS ENCONTRAMOS EN ESTA COMUNIDAD, TIENE UN CLIMA CALIDO, CON PENDIENTES PRONUNCIADAS, ABUNDANTE VEGETACION, OBSERVANDO ÁRBOLES COMO MANGALES, PLATANARES, NARANJALES LIMARES, Y FINCAS CAFETALERAS, TAMBIEN PINO OCOTES, LOS SEMBRADIOS DE MAIZ UTILIZANDO LA ROSATUMBA Y QUEMA Y SUS INSTITUCIONES EDUCATIVAS ASI COMO SU CENTRO DE SALUD Y UN ASERRADERO.

SEGUNDO: COMO 13: 00 P.M. HORAS NOS ENCONTRAMOS EN LA COMUNIDAD DE HIDALGO, ENCONTRANDO UN CLIMA CALIDO, OBSERVANDO PLANTAS COMO PLATANAR, MANGO, LIMON, NARANJA Y CAFÉ, LA SUPERFICIE ES SEMIPLANA. EXISTE UN ASERRADERO DE “LOS NACIDOS”, UNOS ESTABLOS DE GANADO BOVINO CON SISTEMA DE RIEGO PARA PRODUCCION DE PASTOS, UN SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO. SE CUENTA CON KINDER, PRIMARIA Y TELESECUNDARIA, UNA AGENCIA MUNICIPAL Y UNA CASA DE SALUD. SE DESTACA LA EXISTENCIA DE ALGUNOS RIOS SEMIPERMANENTES EN DONDE SE CUENTA CON POTENCIAL PARA PRODUCIR PECES Y/O PONER ECOTURISMO.

18 DE JULIO DE 2008

PRIMERO: NOS TRASLADAMOS ALA COMUNIDAD DE LA PAZ, RECORRIENDO APROXIMADAMENTE UNOS TRES KILOMETROS, EN DONDE LA GENTE COMENTA QUE SUFRE DE ESCASES DE AGUA Y QUE UN GRUPO DE PRODUCTORAS TIENE UN PROYECTO DE CRIA DE PUERCOS, CON MUCHOS PROBLEMS POR QUE NO LE HA LLEGADO EL RECURSO, ADEMAS EL CLIMA ES FRIO, ENCONTRANDO EN ABUNDANCIA ÁRBOLES DE PINO ENCINO, ÁRBOLES FRUTALES COMO EL DURAZNO, PERALES Y MANZANALES Y CUENTA CON UNA SOLA INSTITUCION EDUCATIVA QUE ES LA ESCUELA PRIMARIA, SU CASA DE SALUD Y LA IGLESIA

Transecto Santa Cruz Itundujia



Clima	Templado Subhúmedo a Semicálido semiseco	Templado Subhúmedo con lluvias en verano	Templado Subhúmedo y en la parte baja semicálido subhúmedo con lluvias en verano	Templado Subhúmedo y en la parte baja semicálido subhúmedo con lluvias en verano
Relieve	Áreas con pendientes muy pronunciadas	45% áreas planas 25% áreas con poca pendiente 30% áreas con pendientes pronunciadas	50% áreas planas 25% áreas con poca pendiente 35% áreas con pendientes pronunciadas	Escasas áreas planas la mayoría del terreno tiene pendientes de ligeras a muy pronunciadas
Actividades Agropecuarias	Se realiza la roza, tumba y quema, pastoreo y prod. de Mezcal	Se cultiva mediante labranza Maiz, frijol, Chilacayote y se crían animales de traspatio	Roza, tumba y quema, se cultiva café, pastoreo de animales, explotación forestal	Roza, tumba y quema, pastoreo de animales, explotación forestal, cultivo del café.
Vegetación	Matorral y en la parte más alta bosque de pino encino	bosque de pino y en la mayoría de los casos áreas abarcadas por la agricultura	Bosque de pino encino, matorral en áreas donde hace algunos años se realizó roza, tumba y quema	Bosque de pino encino, matorral en áreas donde hace algunos años se realizó roza, tumba y quema
Agua	Escasa	Muy escasa	suficiente	abundante
Actividades relevantes	Producción de Mezcal	Producción de pulque, recolección de insectos chinchies	Recolección de chapulines, cacería, explotación forestal	Cacería de animales silvestres, explotación forestal
Organizaciones principales	Grupo Riego Tecnificado	LARNAVI, A.C., DOS VENADOS...	Grupos de producción de bovinos, peces y tienda de abasto	Grupos de trabajo de Invernadero, nopal verdulero y tortillería
Valores	Sencillez, Equidad	Amistad, Anti-corrupción, Tequios	Amistad y Honestidad	Respeto, Amistad
Problemática	Escases de agua, roza tumba y quema, alta erosión	Escases de agua, terrenos empobrecidos	Escases de agua, roza tumba y quema, erosión, cacería sin control	Sin brechas cosecheras, cacería sin control, roza tumba y quema

Figura 26 Transecto de Santa Cruz Itundujia.

ACTA DE VALIDACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, PUTLA VILLA DE GUERRERO, OAXACA.

REUNIDOS EN EL LOCAL QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, DISTRITO DE PUTLA DE GUERREO, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 10:00 HRS. DEL DÍA 09 DE DICIEMBRE DE 2008 SE REUNIERON INTEGRANTES DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, ASI COMO EL ASESOR MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL, PARA TRATAR ASUNTOS REFERENTES AL PLAN MUNICIPAL, BAJO EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:

- 1.- PASE DE LISTA
- 2.- PRESENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.
- 3.- DISCUSIÓN Y VALIDACIÓN DEL PLAN.
- 4.- CLAUSURA.

SE PROCEDIÓ AL PASE DE LISTA, ENCONTRÁNDOSE LA MAYORÍA DE LOS INTEGRANTES DEL CABILDO MUNICIPAL ASI COMO EL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.

EL ASESOR MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, EXPUSO Y EXPLICO CADA UNA DE LAS PARTES QUE INTEGRAN EL PLAN COMO SON: EL DIAGNOSTICO EL CUAL CONSTA DE CINCO EJES QUE SON EJE AMBIENTAL, SOCIAL, HUMANO, ECONÓMICO Y EJE INSTITUCIONAL, ESTO PARA DETECTAR LAS FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, ASI COMO LA PROBLEMÁTICA Y LA PRIORIZACION DE LA MISMA, EN SEGUIDA SE PRESENTARON LAS LÍNEAS DE ACCIÓN, PROYECTOS Y PROGRAMAS ESTRATÉGICOS PARA EMPEZAR A GENERAR UN DESARROLLO MUNICIPAL DESDE LAS PERSPECTIVAS DE LA SUSTENTABILIDAD.

DESPUES DE VARIAS PARTICIPACIONES Y OPINIONES SE CONCLUYO QUE EL PLAN ES UN DOCUMENTO QUE DARÍA RUMBO A LAS OBRAS Y ACCIONES DE LAS AUTORIDADES MUNICIPALES LO CUAL ES CONVENIENTE YA QUE SE ESTARÍAN ATENDIENDO LOS VERDADEROS PROBLEMAS EN TODOS LOS ÁMBITOS DEL MUNICIPIO.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, EL PRESIDENTE DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL, CLAUSURA LA REUNIÓN SIENDO LAS 13:00 HRS. DEL MISMO DÍA DE SU INICIO. DAMOS FE.....

13 de Diciembre de 2008

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

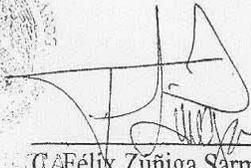
[Official stamps and signatures on the right margin]

No habiendo otro asunto que tratar se clausura la presente a las 14:00 horas del mismo día de su inicio, firmando de conformidad al calce y al margen en todas las hojas que la integran, los que en ella intervinieron:

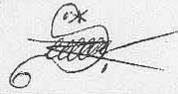
CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Por el H. Ayuntamiento

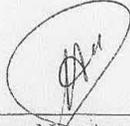



PRESIDENTE MUNICIPAL
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
Presidente Municipal y
Presidente del consejo



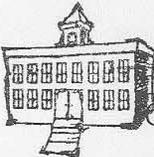

SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
Salomon Cruz
Sindico Municipal

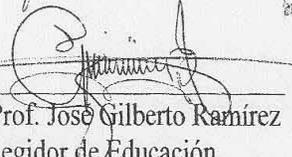


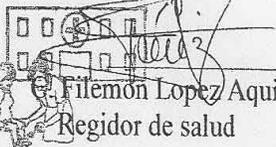

REGIDURIA DE OBRAS PUBLICAS
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
C. Ing. Noé Aparicio Concha
Regidor de Obras

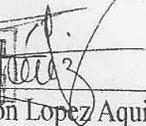



REGIDURIA DE HACIENDA
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
C. Pablo L. Garcia Acuña
Regidor de Hacienda




REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
C. Prof. José Gilberto Ramírez
Regidor de Educación




REGIDURIA DE SALUD
Mpio. Santa Cruz Itundujija,
Dpto. Puebla, Oax.
2008-2010
Filemón Lopez Aquino
Regidor de salud

H. Guerrero *H. Lopez*

ACTA DE VALIDACIÓN DEL DIGNOSTICO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, PUTLA VILLA DE GUERRERO, OAXACA.

REUNIDOS EN EL LOCAL QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, DISTRITO DE PUTLA DE GUERREO, ESTADO DE OAXACA. SIENDO A LAS 10:00 HRS. DEL DÍA 09 DE DICIEMBRE DE 2008 SE REUNIERON INTEGRANTES DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, ASI COMO EL ASESOR MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL, PARA TRATAR ASUNTOS REFERENTES AL PLAN MUNICIPAL, BAJO EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:

- 1.- PASE DE LISTA
- 2.- PRESENTACIÓN DEL DIAGNOSTICO DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.
- 3.- DISCUSIÓN Y VALIDACIÓN DEL DIGNOSTICO.
- 4.- CLAUSURA.

SE PROCEDIÓ AL PASE DE LISTA, ENCONTRÁNDOSE LA MAYORÍA DE LOS INTEGRANTES DEL CABILDO MUNICIPAL ASI COMO EL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.

EL ASESOR MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, EXPUSO Y EXPLICÓ CADA UNA DE LAS PARTES QUE INTEGRAN EL DIAGNOSTICO EL CUAL CONSTA DE CINCO EJES QUE SON EJE AMBIENTAL, SOCIAL, HUMANO, ECONÓMICO Y EJE INSTITUCIONAL, ESTO PARA DETECTAR LAS FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, ASI COMO LA PROBLEMÁTICA Y LA PRIORIZACION DE LA MISMA, EN SEGUIDA SE PRESENTARON LAS LÍNEAS DE ACCIÓN, PROYECTOS Y PROGRAMAS ESTRATÉGICOS PARA EMPEZAR A GENERAR UN DESARROLLO MUNICIPAL DESDE LAS PERSPECTIVAS DE LA SUSTENTABILIDAD.

DESPUES DE VARIAS PARTICIPACIONES Y OPINIONES SE CONCLUYO QUE EL DIAGNOSTICO ES UN DOCUMENTO QUE DARÍA RUMBO A LAS OBRAS Y ACCIONES DE LAS AUTORIDADES MUNICIPALES LO CUAL ES CONVENIENTE YA QUE SE ESTARÍAN ATENDIENDO LOS VERDADEROS PROBLEMAS EN TODOS LOS ÁMBITOS DEL MUNICIPIO.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, EL PRESIDENTE DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL, CLAUSURA LA REUNIÓN SIENDO LAS 13:00 HRS. DEL MISMO DÍA DE SU INICIO. DAMOS FE.....

[Signature]
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA
Putla de Guerrero, Oaxaca
2008-2012

[Signature]

[Signature]

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA
Putla de Guerrero, Oaxaca
2008-2012

[Signature] *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*



SINDICATURA MUNICIPAL

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010



C. FÉLIX ZUÑIGA SARMIENTO
Presidente Municipal y presidente Del consejo

PRESIDENCIA MUNICIPAL

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. SALOMON CRUZ
Sindico Municipal



C. VICENTE JOSE SANCHEZ
Sindico Municipal Suplente

C. PABLO LORENZO GARCÍA AGUILAR
Regidor de Hacienda

REGIDURIA DE HACIENDA

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. JUAN VITALIANO JUÁREZ JOSÉ
Regidor de Hacienda Suplente

C. INOÉ APARICIO CONCHA
Regidor de Obras

REGIDURIA DE OBRAS PUBLICAS

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. MIGUEL ANGEL CRUZ NUÑEZ
Regidor de Obras Suplente



REGIDURIA DE EDUCACION

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. JOSÉ GILBERTO RAMÍREZ
Regidora de Educación



C. FRANCISCO JAVIER JOSÉ MÓRALES
Regidor de Educación Suplente

C. FILEMON LÓPEZ AQUINO
Regidor de Salud

REGIDURIA DE SALUD

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. LERINO BARRIOS CRUZ
Regidor de Salud Suplente



SECRETARIA MUNICIPAL

Mpio. Santa Cruz Itundujia, Oax. 2008-2010

C. MARIANA GONZALEZ JOSE
Secretario Municipal

C. ING. HUGO GARCÍA GARCÍA
Asesor Municipal de Santa Cruz Itundujia

Acta de priorización de Obras y Acciones.

En el Municipio de Santa Cruz Itundujia, Distrito de Putla, Estado de Oaxaca, siendo las catorce horas del día sábado veintiséis del mes de abril del año dos mil ocho, reunidos en las oficinas que ocupa el Portal Municipal, los integrantes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable 2008, con la finalidad de priorizar las obras y/o acciones a realizar en las comunidades pertenecientes a este Municipio con los recursos asignados del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33, así como, de los que se programen con recursos de Programas y Convenio Federales o Estatales para el presente ejercicio:

1. Pase de lista; verificación del quórum legal e instalación de la asamblea.
2. Informe del monto asignado de los recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33;
3. Recepción y análisis de propuestas de Obras y/o Acciones a realizarse con recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33;
4. Priorización de obras y/o acciones a ejecutarse con los recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33;
5. Acuerdos.
6. Clausura de la asamblea.

Una vez instalada legalmente la asamblea se procedió a informar el monto de los recursos asignados del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33 para el ejercicio 2008.

Se llevó a cabo la recepción y análisis de cada una de las propuestas presentadas por los miembros permanentes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

Propuestas de inversión en Obras y/o Acciones presentadas para el Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33.

Localidad	Nombre de la obra y acción	Número de beneficiarios con mayor rezago social y pobreza extrema
1. Cobertura Municipal	1.- 2% Prog. Des. Institucional.	1.- Indefinido
2. Cobertura Municipal	2.- 3% Gastos indirectos	2.- Indefinido
3. Zaragoza	3.- Introducción e Agua Potable	3.-2100

10.-	Nuevo Allende	10.-	Casa de Salud	10.-Indefinido
11.-	Morelos	11.-	Rehabilitación de Aulas	11.-Indefinido
12.-	Unión de Galeana	12.-	Mejora Eléctrica	12.-Indefinido
13.-	La Victoria	13.-	Introducción de Agua Potable	13.-Indefinido
14.-	Buenavista de Juárez	14.-	Ampliación Eléctrica	14.-Indefinido
15.-	La paz	15.-	Ampliación Eléctrica	15.-Indefinido

Acuerdos:

Que la ejecución de las obras, acciones o proyectos se llevarán a cabo, atendiendo el orden en que fueron priorizadas y sujetas a la factibilidad técnica, económica, social y ambiental.

Que en su oportunidad se dará a conocer los montos que correspondan a cada una de las obras, acciones o proyectos, las fechas de autorización y aprobación de las mismas por medio del acta y el oficio de notificación de autorización y aprobación correspondiente.

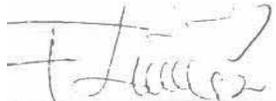
Por acuerdo del consejo se determino que durante el periodo dos mil ocho se harán obras en las agencias municipales y de policía, y durante el periodo dos mil nueve las obras se realizaran en las colonias y representaciones de las comunidades.

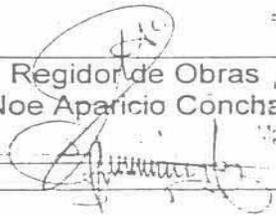
El consejo aprobó la propuesta hecha por el cabildo con respecto a los siguientes rubros: caminos \$3, 000,000.00; salud \$ 400,000.00; educación \$ 400,000.00; vivienda \$ 1, 000,000.00 y proyectos productivos \$ 800,000.00.

No habiendo otro asunto que tratar se clausura la asamblea levantándose la presente a las Diecisiete horas con diez minutos del mismo día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.

CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Por el H. Ayuntamiento


Presidente Municipal
Félix Zúñiga Sarmiento


Regidor de Obras
Noe Aparicio Concha
Regidor de Educación
José Gilberto Ramírez


SÍNDICO MUNICIPAL
Salmón Cruz
REGIDURIA DE HACIENDA
Pablo L. García Aguilar
Regidor de Salud
Filemon López Aquino

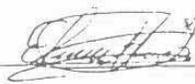
Por los Autoridades Auxiliares del Municipio


Agente Municipal
Buenavista de Juárez
Reynaldo Pérez Marín

Agente de Policía Municipal Hidalgo
Venancio Cisneros Zúñiga
Agente de Policía Municipal Iturbide
Celedonio Oseguera Sánchez
Agente de Policía Municipal La Victoria
Alberto Sánchez Sánchez


Agente Municipal Guerrero
Hildeberto García García
Agente Municipal Independencia
Fidel García Quiroz
Agente de Policía Municipal La Paz
Juan González Juárez
Agente de Policía Municipal Morelos
Romualdo García López


Independencia
Francisco Santiago Pablo


El Capulín, Iturbide
Eleuterio Heraz Lazo

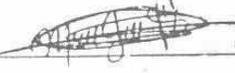


Cipriano Martínez Santiago

El Contralor Social


Alfredo Peña

El Secretario Municipal


Mariana González José

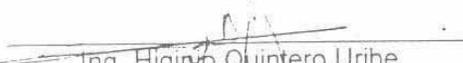
El Secretario Técnico

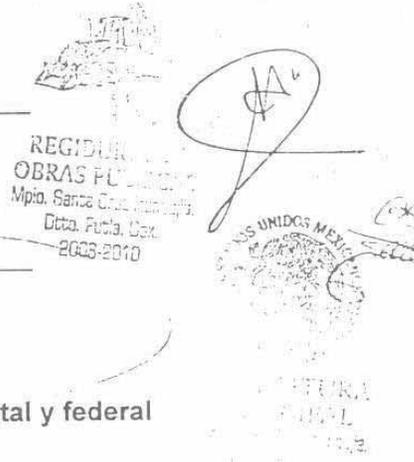
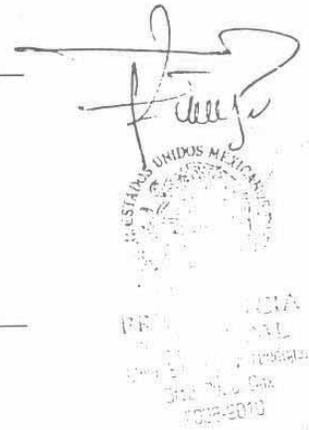

Mariana González José

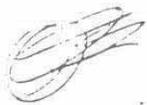
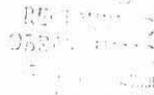
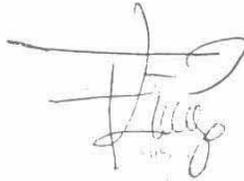
El Coordinador Municipal


Ing. Hugo García García

Por representantes del Gobierno Estatal y federal


Ing. Higinio Quintero Uribe
Jefe del Modulo de Atención Social
del COPLADE





AGENCIA MUNICIPAL
Municipio de Santa Cruz Itundujia
Veracruz, México
C.P. 2003-2010

SECRETARÍA MUNICIPAL
Municipio de Santa Cruz Itundujia,
Veracruz, México
C.P. 2003-2010

SECRETARÍA MUNICIPAL
Municipio de Santa Cruz Itundujia,
Veracruz, México
C.P. 2003-2010



SECRETARÍA MUNICIPAL
Municipio de Santa Cruz Itundujia,
Veracruz, México
C.P. 2003-2010



SECRETARÍA MUNICIPAL
Municipio de Santa Cruz Itundujia,
Veracruz, México
C.P. 2003-2010

