



Coordinación  
General de Módulos  
de Desarrollo  
Sustentable

2010 - 2016

OAXACA



Oaxaca de todos  
un gobierno para todos

MUNICIPIO DE GPE.  
DE RAMÍREZ. SILAC. OAX.

**MODULO DE DESARROLLO SOCIAL SUSTENTABLE.  
REGION MIXTECA**

**PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO**

**2011 - 2013**

**GUADALUPE DE RAMIREZ, SILAC., OAX.**

**CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL.**



**ELABORO:**

**CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL**

JUNIO 2011

## ÍNDICE

<b>CAPITULO I. GENERALIDADES</b>	<b>PAG.</b>
1.1 Mensaje de presidente.....	07
1.2 Siglas.....	08
1.3 Presentación.....	09
1.4 Introducción.....	11
1.5 Principios que sustentan el marco de la planeación del municipio .....	11
1.6 Marco de referencia.....	11
1.6.1 Legal.....	12
1.6.2 Normativo.....	14
1.6.3 Metodológico.....	15

## CAPITULO II. EJES DEL DIAGNOSTICO

### 2 EJE AMBIENTAL

2.1.1 Ubicación geográfica.....	15
2.1.2 Extensión y colindancias.....	16
2.1.3 Tenencia de la tierra.....	17
2.1.4 Orografía.....	17
2.1.5 Hidrografía.....	19
2.1.6 Clima .....	20
2.1.7 Suelo .....	20
2.1.8 Flora.....	21
2.1.9 Vegetación.....	22
2.1.10 Fauna .....	23
2.1.11 Análisis del estado de los recursos.....	23
2.1.12 Asentamiento humano .....	24
2.1.13 Manejo y tratamiento de residuos .....	25

### 2.2 EJE SOCIAL

2.2.1 Organizaciones sociales.....	27
2.2.3 Expresiones de liderazgo.....	40
2.2.4 Relaciones de poder.....	41
2.2.5 Tendencia de desarrollo de las organizaciones.....	42
2.2.6 Infraestructura social.....	42
2.2.7 Conflictos sociales.....	43

## **2.3 EJE HUMANO**

2.3.1	Demografía.....	44
2.3.2	Migración.....	45
2.3.3	Telecomunicaciones.....	46
2.3.4	Comunicación terrestre.....	47
2.3.5	Salud.....	47
2.3.6	Educación.....	48
2.3.7	Vivienda.....	49
2.3.8	Alimentación.....	50
2.3.9	Índice de marginación y de desarrollo humano.....	50
2.3.10	Valores.....	51
2.3.11	Costumbres y tradiciones.....	52

## **2.4 EJE ECONÓMICO**

2.4.1	Sectores primario.....	54
2.4.2	Sector secundario.....	56
2.4.3	Sector terciario.....	57
2.4.4	Análisis de los sistemas de producción.....	59
2.4.5	Otras actividades económicas.....	61
2.4.6	Población económicamente activa.....	62
2.4.7	Nivel de ingresos.....	63
2.4.8	Ventajas competitivas en el municipio.....	63
2.4.9	Infraestructura productiva.....	64
2.4.10	Remesas.....	64

## **2.5 EJE INSTITUCIONAL**

2.5.1	Estructura organizacional del H. Ayuntamiento.....	66
2.5.2	Recursos financieros.....	67
2.5.3	Matriz de ingresos.....	67
2.5.4	Infraestructura y equipo municipal.....	68
2.5.5	Reglamentos.....	68
2.5.6	Servicios públicos.....	69
2.5.7	Transparencia de la información pública.....	71

## **2.6 ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA Y SOLUCIONES**

<b>ESTRATÉGICAS.....</b>	<b>75</b>
--------------------------	-----------

### III.- PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

3.1	Visión del Municipio.....	85
3.2	Misión de H Ayuntamiento.....	85
3.3	Matriz de soluciones estratégicas.....	86
3.4	Matriz de líneas estratégicas.....	90
3.5	Cuadro de involucrados en el plan.....	93
	3.6 Programa de actividades para la implementación de líneas Estratégicas.....	99

- CONCLUSIONES
- BIBLIOGRAFIA
- ANEXOS

ÍNDICE DE CUADROS

1.	Coordenadas geográficas.....	16
2.	Superficie parcelaria.....	18
3.	Flora.....	22
4.	Estado de los recursos.....	23
5.	Disposición de basura.....	25
6.	Población por edad y sexo.....	44
7.	Causas de morbilidad.....	48
8.	Nivel escolar según edad.....	48
9.	Características de la vivienda.....	49
10.	Alimentación de la familia.....	50
11.	Ingreso familiar.....	50
12.	Producción agrícola.....	54
13.	Población económica activa.....	62
14.	Nivel de ingresos.....	63
15.	Ingresos municipales.....	67
16.	Número de alumnos en 2010.....	69
17.	Cobertura de energía eléctrica.....	71

## FIGURAS

1. Macro localización.....	15
2. Micro localización.....	16
3. Tenencia de la tierra.....	17
4. Rasgos orográfico.....	18
5. Área parcelaria.....	18
6. Principales corrientes de agua .....	19
7. Micro cuenca.....	19
8. Unidades climáticas.....	20
9. Uso de suelo .....	22
10. Área de asentamiento humano .....	24
11. Cobertura de servicios públicos .....	28
12. Población por edad y sexo.....	41
13. Nivel escolar mayor de 6 años.....	46
14. Índice de marginación.....	48
15. Fiestas populares.....	59
16. Sectores económicos.....	50
17. Actividades económicas del sector primario.....	51
18. Producción agrícola.....	52
19. Actividades económicas del sector terciario.....	54
20. Sistema producto maíz.....	56
21. Sistema producto frijol.....	57
22. Sistema producto cacahuate.....	57
23. Estructura orgánica .....	62

## **1.1 MENSAJE DEL PRESIDENTE**

### ***Estimados ciudadanos de Guadalupe de Ramírez***

Para cumplir con la Ley de Planeación para el Estado de Oaxaca, en su artículo 21, pongo a su disposición el Plan Municipal de Desarrollo Social Municipal, 2011 – 2013. Este Plan es muy Importante en la vida social y económica del municipio y sus agencias para el bienestar del pueblo su ciudadanía, por lo que manifiesto dejar en claro en mi Gobierno Municipal, es de Salir a las Diferentes Dependencias, Estatales y Federales, a Solicitar Obras y Acciones para ejecutarlas en la cabecera Municipal y Agencias, y así cumplir con responsabilidad no para una sola persona si no para la comunidad, con honradez, justicia y rendición de cuentas, es importante actuar con claridad y transparencia por la democracia, para trabajar para el desarrollo Social y bienestar de mi municipio y sus agencias, para darle una mejor condición de vida social y económica a la ciudadanía en general.

Por lo que en mi periodo de Gobierno, se tiene una clara y amplia visión democrática en donde participaran Hombres, Mujeres, Jóvenes y Niños también la participación de las personas Adultas Mayores que son los portadores de una gran experiencia que comparten con nosotros el Honorable pueblo de Guadalupe de Ramírez, para involucrarnos juntamente en el Desarrollo y bienestar de la comunidad, lo cual lo lograremos trabajando en equipo para lograr nuestro propósito y si involucrarnos en los diferentes acontecimientos sociales y culturales en nuestras diferentes dependencias en donde acudamos a solicitar los apoyos para lograr el desarrollo integral en beneficio a todos.

**SUFRAGIO EFECTIVO, NO REELECCION  
“EL RESPETO AL DERECHO AJENO ES LA PAZ”**

**C. DR. PORFIRIO CRUZ AGUIRRE.  
Presidente Municipal Constitucional**

## 1.2 SIGLAS

**CMDSM:** Consejo Municipal de Desarrollo Social Municipal.

**CONAPO:** Consejo Nacional de Población

**DDR:** Dirección de Desarrollo Rural

**IDEMUN;** Instituto de Desarrollo Municipal

**IEE:** Instituto Estatal de Ecología

**INEGI:** Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática

**LDRS:** Ley de Desarrollo Rural Sustentable

**OEIDRUS:** *Oficina Estatal de Información para el Desarrollo Rural Sustentable*

**SA:** Secretaría de Salud

**SAGARPA:** Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

**SE:** Secretaría de Economía

**SEDAFP:** Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesca

**SEDESOL:** Secretaria de Desarrollo Social

**SCT:** Secretaria de Comunicaciones Y Transporte

**SEMARNAT:** Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

**DIGEPO:** Dirección General de Población

**CAO:** Caminos y Aeropistas de Oaxaca

**SUIVE:** Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

### 1.3 PRESENTACION

Antes de que Guadalupe de Ramírez se constituyera como pueblo, era un paraje del camino que comunicaba San Nicolás Hidalgo con San Juan Trujano, debido a que en ese lugar había abundante planta llamada “hierba santa”, los viajeros la denominaron “Paraje de Hierba Santa”; posteriormente empezaron a llegar extranjeros a poblar el paraje y le cambiaron de nombre denominándolo “Rancho Azuchitlán de las Flores”, porque había planta llamada azuche.



Foto: Virgen de Guadalupe

El 12 de Octubre de 1904, el sacerdote Manuel Andrade que llegó de Tuxtepec, puso una Virgen de Guadalupe en un lugar del Rancho, de ahí cambio el nombre del pueblo a Guadalupe y lleva el nombre de Ramírez en honor al ilustre jurisconsulto Oaxaqueño Francisco M. Ramírez.

## 1.4 INTRODUCCION

Los municipios del estado de Oaxaca se clasifican en alta y muy alta marginación que se distribuyen de la siguiente manera, en las regiones del estado; 39 de la mixteca, 34 en la sierra sur, 23 en la cañada, 23 en la costa, 19 en los valles centrales, 16 en sierra norte, 10 en papaloapan y 4 en el istmo, por lo consiguiente el municipio de Guadalupe de Ramírez, pertenece a la región de la mixteca y se cataloga en una zona media marginación y sus agencias San Idelfonso Salinas y Santa María Salinas de muy alta marginación de acuerdo a los índices de bienestar de las familias rurales.

Por tal motivo, se considera que el Plan Municipal de Desarrollo, es un elemento importante, para conocer la situación real en que se encuentra, el medio ambiente, medio social, medio humano, institucional y el medio económico que nos rodea, con la finalidad de analizarlos y discutirlos con plena conciencia hacia el rumbo que deseamos tomar, para con ello establecer líneas estrategias que atiendan y resuelvan las necesidades básicas de la población rural, de tal manera que se logre un desarrollo para mejorar el nivel de vida.

El reconocimiento constante de la situación que guardan todos los recursos naturales, del ordenamiento urbano y del avance de la infraestructura básica municipal que se desarrollan en cada zona geográfica rural, se da, en base a los acuerdos que se toman en el consejo y a la constante actualización de información, durante un periodo determinado y que nos permite tener una visión clara y concisa del estado en que se encuentran todos los servicios que ofrece el municipio, considerando principalmente, la salud, educación, infraestructura básica, producción, cultura, los servicios de esparcimientos y de desarrollo humano en general con que cuenta la población rural.

En el proceso de descripción y análisis de la situación real del municipio, se podrán establecer reglas necesarias para llevar a cabo una buena planeación de desarrollo rural sustentable, propiciar un medio adecuado de impulso para la transformación social y económica que reconozca la vulnerabilidad del sector rural y que conduzca el mejoramiento sustentable de dicha población. Por lo que, a través del impulso del municipio con todos los actores sociales que participan en él, nos podemos incorporar a los planes y programas que continuamente se vienen actualizando y que a través de un diagnostico claro y conciso del municipio, nos permita identificar y familiarizarnos con la problemática real, que vive la población rural, con la finalidad de satisfacer realmente la necesidad de la población.

## **1.5 PRINCIPIOS QUE SUSTENTAN EL MARCO DE LA PLANEACIÓN EN EL MUNICIPIO**

El municipio de Guadalupe de Ramírez es democrático debido a que los acuerdos tomados para la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo fueron hechos a base de la participación de los consejeros, coincidiendo con las propuestas y opiniones de los habitantes de igual forma se basa en la pluralidad el fin que persigue es apoyar siempre sin distinciones políticas, religiosas o de raza, solo buscan el bien para toda la población.

Además de ser un municipio que considera las mismas oportunidades para todos, que respeta las ideas, costumbres, tradiciones, formas de vida del municipio y de sus grupos sociales, considerando como valor la tolerancia, en ámbito de honestidad, respeto, guardando el orden en todo momento como disciplina, siendo también corresponsables por que la acciones que se acordaron con el consejo fueron responsabilidad de todos los integrantes. Todos participaron en el análisis y priorización de problemas, obras, acciones y proyectos. Tomando en cuenta el entorno y el medio ambiente ya que el consejo tomo en cuenta las consecuencias de las acciones que se va a realizar sin afectar al medio ambiente.

## **1.6 MARCO DE REFERENCIA**

### **1.6.1 Fundamentación legal**

La elaboración del Plan de Desarrollo Municipal de Guadalupe de Ramírez se fundamenta en el Sistema de Planeación Democrática que es sobre la cual gira la rectoría del Estado Mexicano respecto a la promoción de Desarrollo Nacional, por lo que es indispensable la coordinación y la compatibilidad de las políticas públicas instrumentadas por los tres niveles de gobierno en un trabajo conjunto con la sociedad.

Este Sistema encuentra su fundamento legal en Nuestra Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (Art. 25, 26, 115)<sup>8</sup>, y se desarrollo a través de la ley de

Planeación del Estado de Oaxaca (Art. 5, 7, 14, 16, 17, 26, 27, 33 y 34); dentro de este marco y en congruencia con el Plan Nacional de Desarrollo, cada Ayuntamiento debe elaborar su Plan Municipal, el cual permite articular las políticas públicas, en especial las desarrolladas por el Consejo de Desarrollo Social municipal; además de disposiciones que refuerzan como la ley Nacional de Planeación, Ley Estatal de Planeación, Ley de Desarrollo Rural, lo establecido por el Comité de Planeación para el Desarrollo Estatal (COPLADE) y por el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal (COPLADEMUN).

El estado Mexicano establece principal importancia a la planeación participativa, por ello, crea una ley de Desarrollo Rural Sustentable, que busca impulsar el desarrollo rural en los diversos agentes organizados, su Art. 4° establece que impulsara un proceso de transformación social y económica que reconozca la vulnerabilidad el sector y conduzca al mejoramiento sostenido y sustentable de las condiciones de vida de la población rural, a través del fomento de actividades productivas y de desarrollo social que se realicen en el ámbito de las diferentes regiones del medio rural, procurando el uso óptimo, la conservación y el mejoramiento de los recursos naturales y orientándose a la diversificación de las actividades productivas del campo incluida la no agrícola, a elevar la productividad, la rentabilidad, la competencia, el ingreso y el empleo de la población rural.

### **1.6.2 Fundamentación normativa**

a) Con apego a los objetivos, estrategias y prioridades del Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012 de la presente Administración, se elaboro el presente Diagnostico y Plan Municipal de Desarrollo. De acuerdo a las estrategias de desarrollo rural las cuales se deben de converger y optimizar los programas y recursos que incremente las oportunidades de accesos a servicios en el medio rural reduciendo así la pobreza.

Integrar a las zonas rurales de alta y muy alta marginación a la dinámica de desarrollo nacional. Mediante la promoción de proyectos que detonen el desarrollo económico y social de la comunidad.

b) También con apego a los objetivos, estrategias y prioridades del Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2011-2016 y la visión de Oaxaca para encarar el reto del Estado y lograr:

- El Desarrollo Regional Sustentable, sobre la base de proyectos regionales
- detonadores.
- El combate frontal a la marginación y la pobreza, partiendo de intensos esfuerzos para el mejoramiento de las condiciones de vida.
- La participación ciudadana, sustentada en un acuerdo social, económico y político.
- Un Gobierno transparente y de calidad, bajo una nueva cultura del servicio público y combatiendo la corrupción.

c) Por último, con apego al Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable, PEC, 2007-2012 y de conformidad con los objetivos nacionales, las estrategias generales y las prioridades de desarrollo establecidas por el Plan

Nacional de Desarrollo 2007-2012, en el marco de los Programas Sectoriales y en apego a las siguientes disposiciones aplicables de nuestro país:

El programa PEC, 2007-2012. Comprende las Políticas Públicas para el Desarrollo Rural que implementa la actual administración, cuya orientación es la generación y diversificación de empleo, garantizar a la población campesina el bienestar y su participación e incorporación al desarrollo nacional, dando prioridad a las zonas de alta y muy alta marginación y a las poblaciones económica y socialmente que más lo requieren.

De esta manera, para el periodo 2007-2012, los programas que integran el Nuevo PEC, se ordenan en nueve vertientes de atención especializadas:

- Competitividad \_ Infraestructura \_ Educativa
- Social \_ Laboral \_ Salud
- Financiera \_ Medio Ambiente \_ Agraria

El reto de la integralidad con que queremos enfrentar el desarrollo de los territorios rurales obliga por una parte a la concurrencia de acciones del Gobierno Federal y por otra, a la construcción de una nación más desarrollada y más justa, por lo que si queremos superar los rezagos del campo mexicano será necesario que se sumen los esfuerzos, voluntades y recursos de los tres órdenes de gobierno y de la sociedad rural.

### 1.6.3 Fundamentación Metodológica

El proceso de obtención y análisis de la información relativa a la elaboración del diagnóstico e integración del Plan Municipal de Desarrollo se realizó en cuatro fases, talleres que se impartieron en el Municipio se desarrollaron dos y uno en las Agencias que corresponden a este municipio, participando los comités, de las Instituciones, Jardín de Niños, Esc. Primaria, Esc. Secundaria, Cecyte, Comité de los Taxistas, Comité de la Fiesta Patronal y del DIF Municipal.

a) La fase documental y de investigación en dependencias de gobierno como

INEGI, CONAPO, SAGARPA, SEDAFP, SEDESOL, IEEA, IDEMUN, OEIDRUS, CENTRO DE SALUD DEL MUNICIPIO y archivos del municipio.

Para la obtención de información referente a índices poblacionales y económicos, datos de ubicación geográfica, ambiental y urbana.

b) Los talleres, en donde participaron los integrantes del consejo, el H. Ayuntamiento, representantes de las organizaciones sociales, que permitieron analizar los ejes; institucional, social, humano, ambiental y económico y de esa manera formular opiniones y tomar deducciones en beneficio del municipio.

c) Investigación de campo, entrevistas con la gente, funcionarios públicos, observación física del medio, datos que sirven como punto de referencia para elaborar un diagnóstico e integrar el Plan Municipal.

Se recopiló y se analizó toda la información indispensable, que sirvió de base para elaborar el presente documento para finalmente validar su contenido por el Consejo Municipal de Desarrollo Social Municipal.

## 2. EJE AMBIENTAL

### 2.1.1 UBICACIÓN GEOGRÁFICA

#### a) Macro localización

La región **Mixteca** se ubica al noroeste y oeste de la ciudad de Oaxaca de Juárez, se encuentra conformada por los distritos de Nochixtlán, Tlaxiaco Teposcolula, Coixtlahuaca, Huajuapán, **Silacayoapán** Juxtlahuaca; de acuerdo a las características orográficas la Mixteca se divide en Mixteca alta, Mixteca baja y Mixteca de la Costa; la Mixteca baja se extiende en una zona amplia que abarca gran parte del estado de Oaxaca y se prolonga hasta Guerrero y Puebla, ubicada en la confluencia de la Sierra Madre Oriental y la Sierra Madre del Sur (nudo Mixteco).

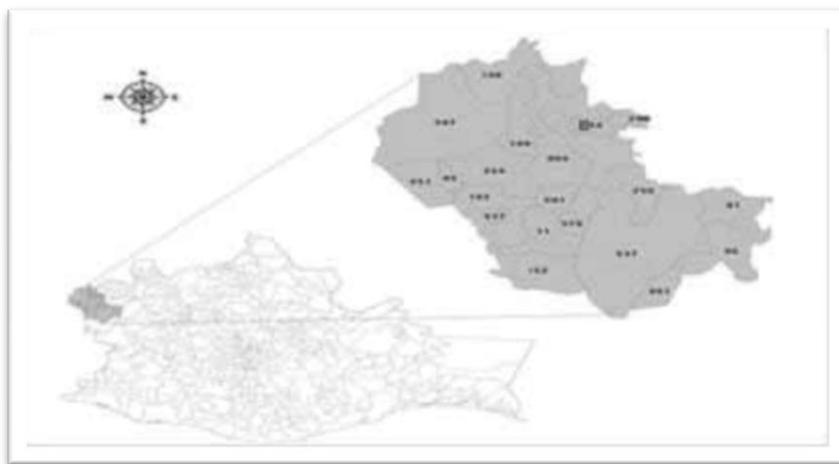


Figura 1:/ Macro localización

Fuente: INEGI 2010

Guadalupe de Ramírez tiene su ubicación dentro del Distrito de Silacayoapán, el cual contempla a 19 municipios dentro de los cuales **Guadalupe de Ramírez** con la clave correspondiente al número 034. Véase **figura 1:/ Región Mixteca / Distrito Silacayoapán/Guadalupe de Ramírez.**

**a) Micro localización**



**Figura 2:/** Micro localización Guadalupe de Ramírez **Fuente:** INEGI 2010

Como se observa en la **figura 2:/** Guadalupe de Ramírez se encuentra ubicado en la parte noroeste de la capital del estado de Oaxaca, a 280 Km, de distancia, en la región Mixteca baja. Con una composición de 2 Agencias Municipales: San Ildefonso Salinas y Santa María Salinas. Para llegar a la cabecera municipal hay que tomar un taxi o camioneta pasajera que sale en la Ciudad de Huajuapán de León, en la calle de Allende, y salen cada media hora que nos llevan hasta la cabecera municipal de Guadalupe de Ramírez, el costo del pasaje es de \$ 60.00 pesos el tiempo que se tarda el transporte es de 2 horas . Y para llegar a las agencias hay que tomar una suburban que sale también en la calle de Allende a la 13:00 hrs, para llegar a las cuatro de la tarde este transporte está disponible todos los días, el último que sale es hasta las 19:00 horas,

**2.1.2 EXTENSIÓN Y COLINDANCIAS**

El Municipio de Guadalupe de Ramírez, se ubica en las coordenadas geográficas de 98° 09' 46" de longitud oeste y 17° 45' 16" de latitud norte, con una superficie territorial de 59.96 km<sup>2</sup>. Lo integran de 2 Agencias Municipales, siendo las siguientes: San Ildefonso Salinas y Santa María Salinas. Al norte colinda con los municipios de San Nicolás Hidalgo y Santiago Tamazola; al sur con el municipio de Santiago Tamazola; al oriente con el municipio de Santo Domingo Tonalá y al poniente el municipio de Santiago Tamazola.

**Cuadro 1:/** Coordenadas geográficas

No.	Nombres	Categoría	Longitud	Latitud	Altitud msnm
1	Guadalupe de Ramírez	Cabecera municipal	98°09'46"	17°45'16"	1150
2	San Ildefonso Salinas	agencia	98°12'10"	17°45'50"	1460
3	Santa María Salinas.	Agencia	98°11'55"	17°44'49"	1580

**Fuente:** INEGI 2010

De acuerdo al **Cuadro 1:** San Ildefonso Salinas tiene 1460 metros sobre el nivel del mar (msnm) y Santa María Salinas alcanza la parte más alta con 1580 msnm que comparándola con el Municipio de Guadalupe que tiene 1150 msnm, hacen una gran diferencia que obliga a estudiarlos por separado.

### 2.1.3 TENENCIA DE LA TIERRA

En lo referente a la tenencia de la tierra, son considerados ejidales en la cabecera municipal y en las dos agencias son terrenos comunales. Es decir todos tienen el derecho de aprovechar los recursos naturales siempre y cuando se haga un uso racional de los mismos.

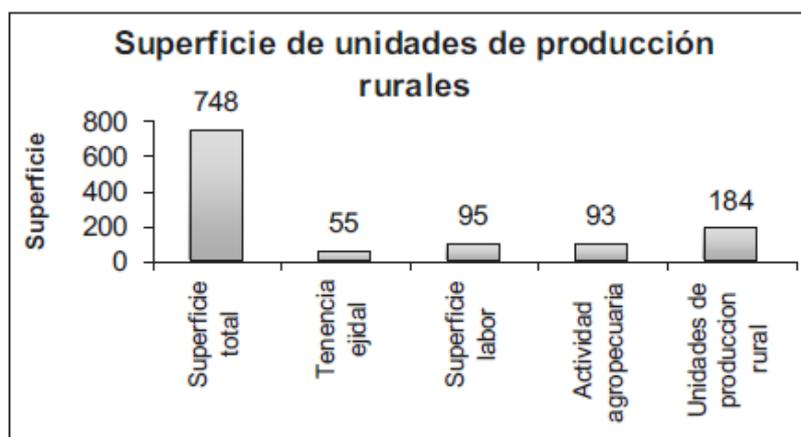


Figura 3:/ Tenencia de la tierra.

Fuente: comisaria ejidal

La tenencia de la tierra es ejidal y el tamaño o la cantidad de terreno va de 2 a 7 hectáreas por productor; los titulares son tanto mujeres como hombres. De acuerdo a la **figura 3:**El número de ejidatarios total en el municipio es de 163 y como se observa en la grafica, y el número de unidades de producción es de 184, aún no tiene registros exactos del número de hombres y mujeres.

### 2.1.4 OROGRAFÍA

La región de la Mixteca, se encuentra situada entre la Sierra Madre del sur y la Sierra de Oaxaca, en donde se unen ambas cadenas, se caracteriza por sus montañas escarpadas, algunas de ellas se elevan a 3,000 msnm, con paisajes montañosos que se deslizan hundiéndose en angostos valles y profundas cañadas.

El Municipio se encuentra en la Provincia fisiográfica del eje Neo volcánico, dentro de la sub.-provincia del Sur de Puebla. Los puntos más relevantes del Municipio en cuanto a la altitud y son:

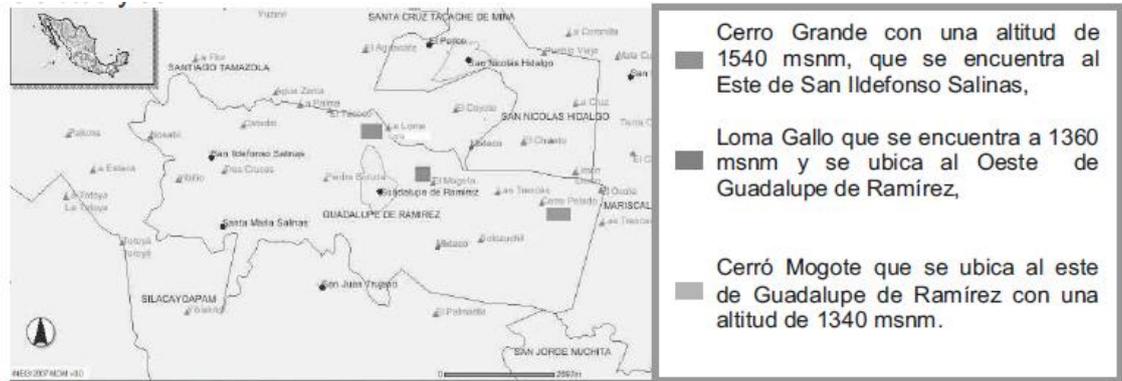


Figura 4:/ Rasgos orográficos.

Fuente: INEGI 2010

El municipio se encuentra cubierto por lomeríos y barrancas y con muy pocos lugares de valle, los terrenos presentan pendientes entre 10 y 40%, con limitaciones para uso agrícola. A continuación se presenta el uso de suelo:

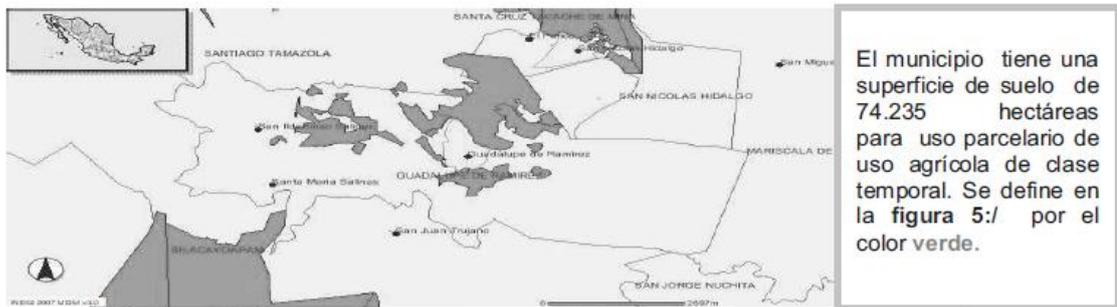


Figura 5:/ Área parcelaria.

Fuente: INEGI 2010

**Cuadro 2:/ superficie de parcelas**

Nombre

Nombre del municipio	Clase de tierra	Uso de suelo	Superficie de la parcela (hectáreas)
GUADALUPE DE RAMÍREZ	TEMPORAL	AGRICOLA	74.235

Fuente: INEGI 2010

En el **cuadro 2:/** se observa que la clase de tierra es de uso temporal con una superficie de 74 hectáreas que son para uso parcelario, esto abarca a las agencias y a la cabecera municipal.

### 2.1.5 HIDROGRAFÍA

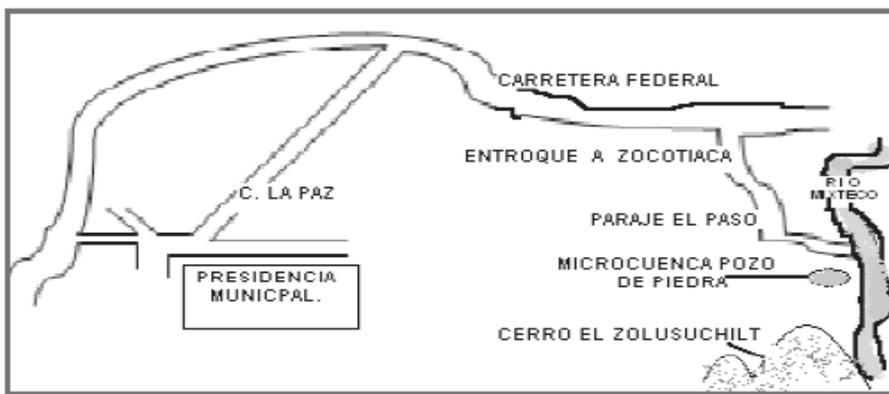
El municipio se localiza en la región hidrológica del Balsas, dentro de la cuenca del río Atoyac. Cerca de la cabecera municipal, existen 6 amates de agua (Pozo de piedra, Amantitos, el naranjo, el ámate, la cacalota y pita), los cuales surten a la población para consumo humano, además diferentes partes del espacio geográfico del municipio se encuentran algunos aguajes que en tiempo de lluvia se recargan y llegan a secarse en tiempo de estiaje, estos en general son utilizados para el ganado, también existen algunas corrientes de agua que son temporales. Al este de la cabecera municipal aproximadamente a 2 Km. La superficie del municipio es regada en pequeñas proporciones por el río mixteco, arroyo el Llano, arroyo el Salado y el Reten, debido a la problemática para bombear el agua. Véase el siguiente **figura 6:/**.



**Figura 6:/** Principales Corrientes de Agua

Fuente: INEGI 2010

Como se observa en este municipio pasan corrientes de agua muy importantes como es el río Salado que desemboca al río Mixteco, pero estos se secan terminando el temporal.



**Figura 7:/** Micro cuenca Guadalupe de Ramírez

Fuente: Municipio.

Como se observa en la **figura 7:/** el municipio de Guadalupe de Ramírez tiene ubicada una micro cuenca, que para llegar a dicho lugar es necesario tomar de punto de partida la presidencia municipal después pasar por la calle de la Paz para salir a la carretera federal rumbo a mariscala, a 1 km de distancia de la presidencia esta la desviación que va a zocoteaca, entramos en esa desviación para recorrer 1 Km mas para pasar al paraje denominado el "Paso" y ahí se encuentra localizada la micro cuenca "**pozo de piedra**".

### 2.1.6 CLIMA

En la región de la Mixteca se presentan una gran variedad que oscilan del semi-calido seco, con temperatura media anual de 25° C., en las zonas bajas al templado sub.- húmedo con temperatura media anual de entre 12° y 18° C.

En la cabecera municipal se puede apreciar un clima cálido sub.-húmedo con lluvias en verano, la temperatura promedio máxima va 32°C a 35°C y se presenta en los meses de mayo a septiembre; durante los meses de octubre a marzo se presentan las temperaturas mínimas con un promedio de 12 °C. Así que la temperatura media anual es de 22°C y la precipitación media anual es 700-800 mm, presentándose la mayor precipitación de mayo a octubre. En la **figura 8:/** se aprecia la zona en donde se presenta el clima cálido subhúmedo y semi cálido subhumedo.

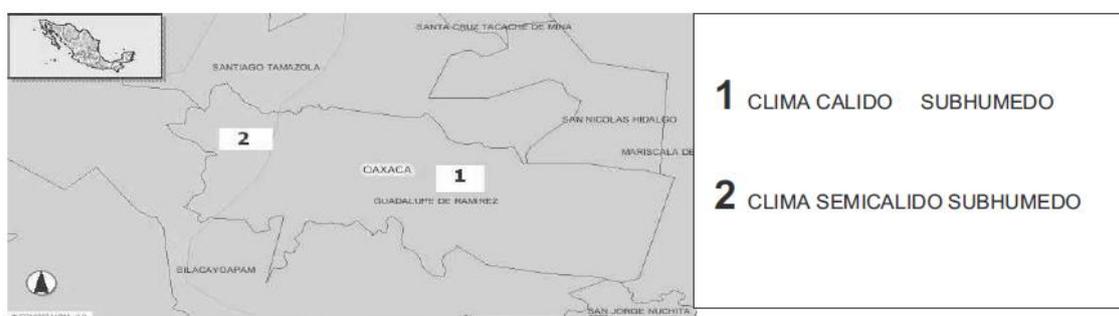


Figura 8:/ Unidades climáticas

Fuente: INEGI 2010

### 2.1.7 SUELO

Los tipos de suelos, que normalmente se encuentran en el territorio de Guadalupe De Ramírez son:

**Regosol Eurítmico:** Se localizan en las porciones altas de las laderas y cumbres y son más fértiles. Para uso agrícola o temporal.

#### Uso potencial del suelo

- La superficie municipal es apta para uso agrícola con mecanización,
- Para uso agrícola con tracción animal,
- Para aprovechamiento de la vegetación natural,
- Para aprovechamiento en vegetación útil para ganado caprino
- Para uso pecuario; el municipio tiene potencial para actividades agrícolas o
- pecuarias casi en la misma proporción.

**Calcárico:** No presentan capas distintivas, son suelos claros, normalmente se encuentran en laderas, no son profundos. Su uso agrícola está principalmente condicionado a su profundidad, su fertilidad es variable. Normalmente se encuentra el bosque de encino.

**Litosol:** La profundidad de estos suelos es menor de 10 cm. hasta la roca, pueden ser fértiles, pero el uso de estos suelos dependen principalmente de la vegetación que los cubre. El empleo agrícola se halla condicionado por la presencia de agua y normalmente son lo que predomina en el municipio. Se dimensiona como selva baja en general son suelos someros, de bajo o nulo contenido de materia orgánica, su fertilidad está condicionado principalmente a su profundidad; muy susceptibles a la erosión, característicos de cerros de pendientes pronunciadas y moderadas.

### 2.1.8 FLORA

La vegetación característica de la región, para una mejor comprensión y para un mejor análisis, se divide en cuatro estratos; árboles altos, arbustivas, Herbáceas y pastos, con una descripción general sobre su uso, ya que algunos datos son de uso exclusivo de los ciudadanos de Guadalupe de Ramírez.

**a) Árboles altos medicinales;** Mezquite, usado para la vista, se utiliza la cáscara, que se pone a hervir y el agua que resulta, se usa como gotas para los ojos; el Tecomate, usado para los golpes internos del cuerpo; El Zopilote, se utiliza para la diarrea de los niños; El Coachalate, utilizado para curar heridas, El Palo brasil, usado para el dolor de riñón; El Palo Mulato, su función es curar enfermedades como la anemia, ya que proporciona sangre; El Quina verde y roja, utilizado para curar la enfermedad de la bilis y el Copal, es utilizado para los somerios.

**b) Árboles y sus usos;** El encino, roble de uso artesanal para construcción y en la mayoría de casos para combustible; El encino chaparro, su uso es artesanal y en la mayoría de casos para *combustible*; *El tepehuaje tiene uso industrial y de combustible*; *El nanche es comestible pero también tiene el uso potencial de poder industrializarse*; *El Palo coco, su uso es combustible*; *Nanche, amarillo y colorado, ciruela roja y amarilla*; *estas dos últimas son 100% comestibles, el Órgano, produce una fruta comestible llamada chiquito que muy poco se consume.*

**c) Arbustivas, medicinales y otros usos;** Hierva de golpe (también llamados bejucos, enredaderas), se hierven las hojas y se utiliza para el dolor o la inflamación; La Cubata que se utiliza de forraje para las cabras pero que también le atribuyen varios usos potenciales; como el industrial para construcción, control de erosión; La pitaya (también conocida como choconostle), su uso es comestible pero no es explotado al 100%, ya que muy pocos la consumen, del linolve, se utilizan los frutos que son unas bolitas olorosas,

que en el pasado se utilizaban para aceites, El Huizache, se utiliza como alimento para los chivos.

**d) Herbáceas:** Frailes, Tlapanche, pápalos, verdolagas, alaches, todas estas comestibles, uso humano.

d) **Pastos:** Pajon, anteriormente utilizado para la construcción de casas y hoy para las cabras; la Bramilla que tiene como uso actual, alimento de las vacas.

**Cuadro 3.- Flora del Municipio.**

	Nombre común	Uso en la Comunidad	Uso potencial
F	Encino roble	Leña, material para construcción	Artesanal
	Laurel	leña	Artesanal
L	Tepehuaje	Forraje para chivos	Medicinal e Industrial
	Pochote	Lena,	Ornato
O	Encino chaparro	Combustible	Artesanal
	Cubata	Forraje para cabras	Medicinal y controla Erosión
R	Pitahaya	No se usa	Comestible e Industrial
	Nánche	Comestible	Industrialización
A	Organo	No se usa	Medicinal
	Maguey	No se usa	Industrialización

Fuente: Municipio.

### 2.1.9 VEGETACION

La vegetación en la cabecera municipal es muy baja, debido al sobre pastoreo de caprinos y bovinos que son los más comunes encontrar en esta región, además de que arrasan con todo debido a que no tienen ningún pastor que cuide estos animales y los pobladores que tienen terrenos de sembradío ya casi no siembran ni en época de temporal debido a la perdida de fertilidad del suelo, prefieren dejarlo baldío o construir.

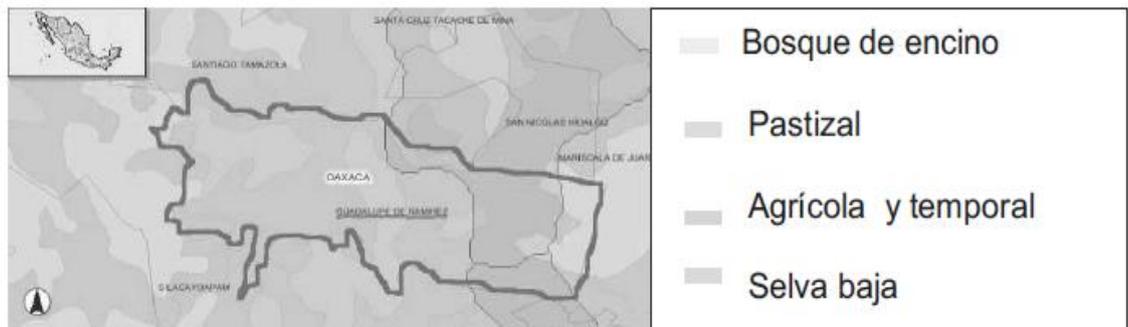


Figura 9:/ Uso de suelo

Fuente: INEGI 2010

Como se observa en la figura 9:/ Guadalupe de Ramírez no tiene mucho potencial en bosque de encino debido a que posee una superficie muy poca, de igual forma el pastizal es un superficie mínima, y el área para uso agrícola tiene más potencial para desarrollar proyectos productivo ya que abarca una superficie amplia y con muchas posibilidades de ser productivos en su ramo.

### 2.1.10 FAUNA

En el Municipio, a partir de los recorridos y entrevistas se pueden mencionar especies importantes siendo estos los más representativos, tales como;

**Insectos:** moscas, zancudos, pulgas, arañas.

**Mamíferos:** Venado, zorrillo, coyotes, liebres, conejo, tlacuache, comadreja.

**Reptiles:** Coralillo, Culebras cuizudas, Víbora de cascabel, culebra negra, tarántula, alacrán, iguana, lagartijas.

**Aves:** Paloma, tortolita, el gorrión, calandrias colibríes, abeja y avispa.

De los cuales solo el conejo, la liebre, el venado y la paloma lo usan como comestibles.

### 2.1.11 ANALISIS DEL ESTADO DE LOS RECURSOS

Los recursos naturales con que cuenta el municipio, se encuentran en malas condiciones, debido al incremento de la contaminación por los residuos sólidos y lasguas negras que se desembocan en los arroyos que se encuentran en la parte baja de la población, esto se debe a que no se tiene una cultura en el manejo de estos residuos, además de no tener drenaje y la mayoría de los habitantes tienen letrinas lo que provoca una contaminación del suelo y los mantos acuíferos. Solo a través de pozos profundos a la orilla del río o arroyos escasez de agua es que no se ha reforestado el área donde se encuentran la se puede obtener el agua para consumo humano. Una de las causas de micro cuenca, existe erosión de suelo, gran parte del territorio del municipio se encuentra deforestado lo que provoca escasez de agua y como consecuencia no se cultiva las áreas agrícolas, lo poco que se cultiva es de temporal.

**Cuadro 4:/** Estado de los recursos

Recursos	Uso que se le da	Cuanto se aprovecha	Quienes lo aprovechan	Estado en el que se encuentran	Problemas actuales
Suelo	Agrícola	74.235 has. De temporal	Ciudadanos	Mal estado	Erosión, contaminación.
Agua	Consumo humano Pecuario	Un 60 %	Los ciudadanos	Mal estado	Desconocimiento de cómo tratar los residuos sólidos y aguas negras
Pastizales	Ganadero	Un 90 %	El ganado	Mal estado	Falta de cuidado
Flora y Fauna	Domestico	Un 60 %	Los ciudadanos	Estado regular	No se esta aprovechando de manera racional.
Vegetación	Pecuario	Un 90 %	El ganado	Mal estado	Sobre pastoreó del ganado

Fuente: Municipio

Como se observa en el **cuadro 4:/** el suelo es de uso agrícola temporal con 74.235 has. Y lo aprovechan los ciudadanos de la población, pero se encuentran en mal estado debido a la contaminación y erosión que sufre el suelo. El agua se utiliza para consumo humano y pecuario aprovechando más del 60 % se encuentra en mal estado por la contaminación debido al desconocimiento del manejo de residuos sólidos y aguas negras. Los pastizales son aprovechados por el ganado en más del 90 % y que también se encuentra mal estado debido a la falta de cuidado y al sobre pastoreo de los animales. La flora y fauna por lo regular es de uso domestico con un aprovechamiento del 60 % y se encuentra en estado regular debido a que no se está aprovechando de manera racional este recurso. La vegetación que por lo regular es muy poca debida a las condiciones del terreno se usa para el ganado con un aprovechamiento del 90 % y que se encuentra en mal estado por el sobre pastoreo de los animales.

### 2.1.12 ASENTAMIENTO HUMANO

La distribución de la población se concentra en tres comunidades; dos agencias y la cabecera municipal, no cuenta con rancherías; **la mayor parte de la población se concentra en la cabecera municipal**, seguido por la agencia de San Ildefonso Salinas y con menor población la agencia de Santa María Salinas. Como se observa en la **figura 10:/** INEGI considera dos aéreas de asentamiento humano la cabecera municipal y la agencia de san Ildefonso Salinas

**Figura 10:/** Área de asentamiento humano



Como se observa en la **figura 10:/** ubicándose en el número 1 es el lugar de mayor concentración de pobladores debido al fácil acceso a los servicios básicos que brinda el municipio, además de tener un acceso a la carretera federal lo que facilita mas el tránsito para las personas para poder adquirir sus productos básico en el mercado de maríscala de Juárez o bien trasladarse a la ciudad de huajuapán. Sin embargo esto

implica ampliar los servicios básicos y que trae como consecuencia un gasto para el ayuntamiento ya que es necesario ampliar la red de distribución del agua potable, la red de energía eléctrica, ahora un factor muy importante es que la población no tiene drenaje solo tienen letrinas o fosas sépticas y con esto contaminan los arroyos el suelo y los mantos acuíferos, además de que las aguas negras obtenidas por el uso domestico de igual forma se desemboca en los arroyos.

Ahora el otro lugar donde hay que prestar atención es en la agencia de san Idelfonso Salinas donde la población se está incrementando a pesar de que esta en una zona alta y con pocos accesos a los servicios públicos pero debido al incremento de la población la demanda de los servicios básicos es cada vez más grande y el municipio no le es suficiente satisfacer esas demandas ya que el recurso asignado es bajo.

En la agencia de Santa María Salinas la población está disminuyendo ya que las familias prefieren emigrar a los Estados Unidos y dejan abandonado sus hogares, solo habitan personas mayores y quienes tienen yacimientos de sal donde es la única fuente de ingreso para sus familias pero que hasta el momento los pozos de sal no han sido aprovechados adecuadamente por falta de conocimientos ya que el proceso de producción es de manera rudimentaria y que no han recibido ningún tipo de apoyo.

### 2.1.13 MANEJO Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS

De acuerdo al diagnostico de salud realizado en 2010 por el centro de salud de Guadalupe de Ramírez, se presenta la siguiente información: véase el **cuadro 5:/**

**Cuadro 5:/ Disposición de la basura**

Disposición de la basura	Número	%
Camioneta recolector de basura	216	80.0
Enterramiento	9	3.3
Cielo abierto	10	4.5
Incineración	15	5.5
Separación y reciclaje	0	
<b>Total</b>	<b>250</b>	<b>100</b>

Fuente: centro de salud

De acuerdo al **cuadro 5:/** tan solo en la cabecera municipal de un total de 250 familias, 230 se benefician con la red municipal es decir con la camioneta del ayuntamiento que pasa los domingos por las calles principales de esta comunidad para recolectar la basura en un horario de 6:00 A.M. - 15:00 Hrs. Para el resto de las familias que no se benefician con este servicio, 20 familias entierran la basura que representa un 10 % del total, 10 familias que representa un 6.8 % tiran la basura a cielo abierto, 3 familias que representa un 1.2 % incineran la basura y ninguna de las familias separa o recicla la basura.

La basura que se recolecta se deposita en el basurero municipal que se encuentra aproximadamente a 1 km de la localidad de Guadalupe de Ramírez, cabe mencionar que en dicho lugar depositan toda la basura y no se separa la basura orgánica de la inorgánica.

En las Agencias de San Idelfonso Salinas y Santa María Salinas las familias queman la basura ya que no cuentan con un transporte para trasladar dicho residuos a un lugar respectivo. Además de no tener un sitio para depositarla.

2.2 EJE SOCIAL  
2.2.1 Organizaciones sociales

a) EL H. AYUNTAMIENTO

Localidad	Representante	Tiempo de duración del representante	No. de integrantes (familiares/personas) hombres/ mujeres	Energía eléctrica	Agua potable	Drenaje (si es factible)	Recolección de basura	Observaciones / problemática
Cabecera Municipal Guadalupe de Ramirez	C. PORFIRIO CRUZ AGUIRRE	3 Años	901 habitantes 442 Hombres 459 Mujeres	245 viviendas tener energía eléctrica	235 viviendas se benefician con agua entubada.  10 viviendas con agua de Noria	No hoy drenaje  133 viviendas tienen fosa séptica  90 viviendas tienen letrinas  5 viviendas al ras del suelo  17 viviendas con sanitarios ecológico	150 viviendas red municipal  30 viviendas entierran la basura  17 viviendas a cielo abierto  63 viviendas la incineran	La energía eléctrica tiene un costo muy elevado para la ampliación de la red además de que es necesaria la rehabilitación de la red de la red de distribución.  El sistema del agua potable tiene 40 años de servicio a pesar de que la mayoría de las familias se benefician aun no es suficiente ya que la única fuente de abastecimiento es el pozo que se encuentra ubicado en el paraje del "paso " a 2 km. De la cabecera municipal, y que la línea de conducción y distribución se encuentra en malas condiciones debido al costo tan elevado de la rehabilitación se ha hecho caso omiso para rehabilitar todo el sistema, y este problema provoca que las familias que viven en las partes altas no les llegue este vital liquido. Hasta el momento no se cuenta con el servicio de drenaje y es indispensable introducir la red de drenaje y alcantarillado debido al número de población el uso de fosas sépticas ya no es apto para seguir utilizándolas la introducción del drenaje es con el propósito de disminuir la contaminación que sufre los mantos acuíferos y el suelo. Esta contaminación de los mantos acuíferos se está incrementando por la absorción de aguas negras de uso domestico y que esta se desemboca en los arroyos.  No se tiene el habito de separar la basura debido a que la mayoría de las personas desconocen la forma de separar los residuos solido

El H. Ayuntamiento como organización se encarga de los asuntos relacionados con el municipio, soluciona problemas sociales, vigila los recursos de uso común y las colindancias territoriales del Municipio.

En relación a los servicios básicos que presta el ayuntamiento, se deduce por estadísticas del INEGI del año 2005 y estadísticas del Centro de Salud del Municipio, estos aun no satisfacen a la población al 100%, quizás no es creíble, pero las autoridades municipales han puesto su mayor esfuerzo por invertir en la mejora de los servicios básicos para satisfacer las necesidades sociales de la población en general.

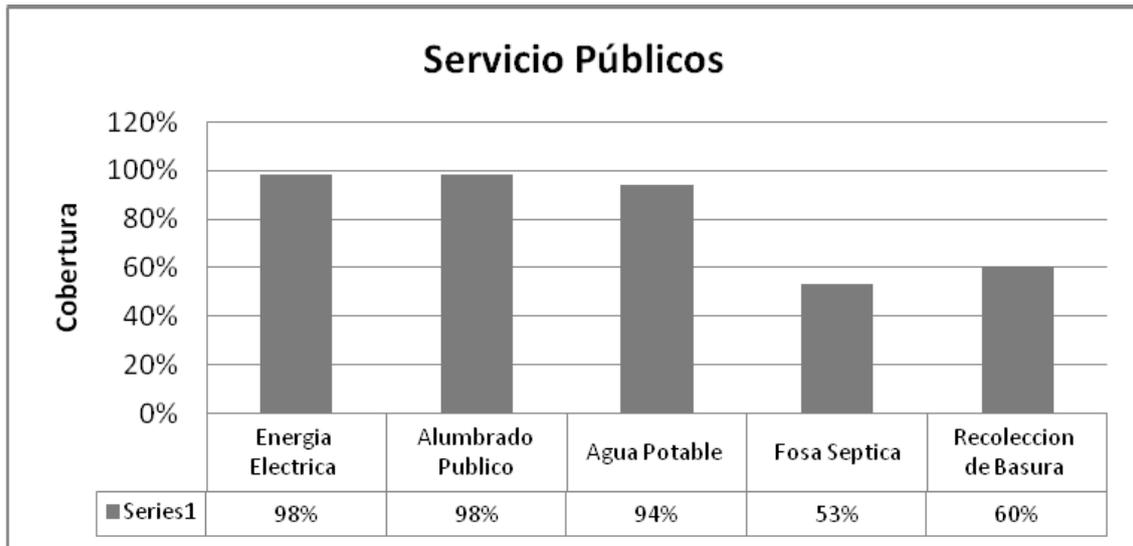


Figura 11:/ Cobertura de servicios públicos

Fuente: Diagnostico de salud 2010

De acuerdo a la **figura 11:/** se observa que la cobertura de energía eléctrica abarca un 98% que representa a 245 viviendas de la población total, el alumbrado público beneficia al 98% con 245 viviendas , el agua potable tiene una cobertura del 94% abarcando a 235 viviendas, en el caso del drenaje solo el 53% de la población tiene fosa séptica que equivale a 133 viviendas, debido a que no se cuenta con una red de drenaje, y la recolección de basura tiene una cobertura del 60% que se beneficia con la red municipal. Abarcando a 150 viviendas.

Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

Nombre, agencia, Barrio, colonia	Representantes	Tiempo de duración del representante	No.de integrante (familias/personas) Hombres/mujeres	Energía eléctrica	Agua potable	Drenaje (si es factible)	Recolección de basura	Observaciones Problemática
Agencia de política San Idelfonso salinas	C. José Olivares Hernández.	1 Año	412 Habitantes 200 Hombres 212 Mujeres	269 Beneficiarios	18 Llaves	No hay Drenaje Solo hay Letrinas	Si hay recolección de basura 216 habitantes tiran basura en la camioneta municipal que la pasa a recoger los domingos	El agua se distribuye cada 10 días y a cada familia le toca 10 botes de agua.
Agencia de policía Santa María salinas	C. Ismael Juan Hernández Méndez	1 Año	63 Habitantes 28 Hombres 35 Mujeres	63 Beneficiarios	4 Llaves que beneficia a 63 personas	No hay drenaje Solo hay letrinas 63 Habitantes tienen fosas sépticas	No hay recolección Los 63 habitantes queman la basura en sus terrenos pero no la separan de la orgánica, y no tienen un basurero municipal para tirarla.	Se está construyendo un bordo de retención de agua para que se beneficie la población ya que ellos se reparten el agua por medio de las 4 llaves que se encuentran ubicados en puntos estratégicos de la calles. En tiempo de sequia se reparten 5 botes de 19 litros a cada familia para uso domestico.  En caso de alumbrado público es urgente cambiar los postes por que ya están en mal estado y ponen en riesgo la vida de los habitantes.  Es necesario sanitarios público y la pavimentación de calles.

Matriz de servicios básicos de las agencias municipales

a) ESCUELAS

El municipio de Guadalupe de Ramírez tiene instituciones educativas en la cabecera municipal y en la agencia de San Idelfonso Salinas, primero mencionaremos las instituciones que se encuentran ubicadas en la cabecera municipal y después las que se encuentran en la agencia municipal.

Matriz de educación del preescolar David Alfaro Siqueiros

Localidades	Instituciones	Nivel de educación	No. De alumnos	Comité de padres de familias	Duración del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (Maestro, Limpieza, Directores)	Necesidades de la institución	Observaciones / problemática
Cabecera municipal Guadalupe de Ramírez	David Alfaro Siqueiros Clave : 200J40582P Directora: Profra. María Teresa Ramírez Ramírez	Preescolar Zona escolar 036 Domicilio Cristóbal colon No 3	49 Alumnos  20 Hombres  27 Mujeres	07 personales   7 mujeres	1 año	C. Yanet Contreras Mejía	Acta de nombramiento de comité de padres de familia.	Valor por la situación que se presenta en la institución Apoyar al mantenimiento de dicha institución Recadar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión El IEEPO La comunidad El municipio Regidor de educación	3 Aulas 1 dirección Sanitarios	Total 4 1 Directora con  grupo 2 Maestros  1 asistente de servicio	Construcción de una aula.  Juegos infantiles.  Mobiliario y equipo oficina  Material didáctico.  Material de aseo.	Se solicita con carácter de urgencia la construcción de 1 aula, ya que la infraestructura que se tiene ya están cuarteadas y ponen en peligro la vida de los infantiles y de todo el personal que labora en dicha institución las paredes y pisos están cuarteados. No cuentan con plaza cívica y los juegos infantiles no funcionan.

Matriz de educación de la escuela primaria Abraham Castellanos

localidad	Institución	Nivel de Educación	No. de Alumnos.	Comité de padres de familia	Duración del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (Maestros Limpieza Directores etc.)	Necesidades de La Institución	Observaciones Problemática
Cabecera Municipal Guadalupe de Ramírez	Abraham Castellanos Clave 200pr015F DIRECTOR María del Carmen Lagos García	Primaria Domicilio Calle Ayuntamiento No. 8	128 Alumnos 66 Hombres 62 Mujeres	10 Personas 07 Mujeres	1 Año	C. Cristina Amelia Cerritos	Acta de Nominación del Comité De Padres De Familia	Representar a los padres de familia y colaborar en el mejoramiento de la comunidad escolar  Velar por la situación que se presente en la institución  Apoyara al mantenimiento de dicha institución  Recaudar fondos para atender las Necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión Escolar  El IEEPO  La comunidad  El municipio  Regidor de educación	8 Aulas 1 Dirección Sanitarios y plaza cívica Cancha de básquet-Bol Cancha de volibol	Total 8 1 Directora 2 Maestros 6 Maestras	Techado de 8 Aulas ya que el mismo está muy deteriorado y gotea, esto evita que el alumno realice adecuadamente las actividades adecuadas  Rehabilitación y mantenimiento de aulas faltan vidrios  Mantenimiento a las canchas ya que están cuarteadas  Se solicita alumbrado ya que el que se tiene no es el adecuado	Las aulas e instalaciones no se encuentran en buenas condiciones los sanitarios requieren de reparación  Se requiere atender estas necesidades para contribuir al buen desarrollo académico de los alumnos

Matriz de educación de la escuela secundaria Antonio de León

Localidad	Institución	Nivel de Educación	No. de Alumnos	Comité de padres de familia	Duración Del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (Maestros, Limpieza, directores etc.)	Necesidades de la institución	Observaciones Problemática
<i>Cabecera Municipal</i>	Antonio de León	Secundaria Federal	115 Alumnos	10 Personas	1 año	C. Agripino Ramírez Reyes	Acta de nombramiento de comité de padres de familia	Velar por la situación que se presentan en la institución  Apoyar al mantenimiento de dicha institución  Recaudar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión escolar  El IEEPO  La comunidad  El municipio  Regidor de educación	Área administrativa  1 dirección  6 aulas  1 laboratorio  1 taller de electrónica  1 aula de medios  1 biblioteca  Sanitarios  Cancha de (fud bool)  Plaza cívica	Total 15  5 mujeres  10 hombres  1 contralora  2 auxiliar Administrativo  1 auxiliar intendencia	Construcción de un anexo  Impermeabilizar 4 Edificios las aulas  Darle mantenimiento al centro de computo  Rehabilitación del laboratorio  Cercar el área escolar enrejado  1120 butacas  6 escritorios  6 sillas para maestros	Equipo de computo están en mal estado y se requiere de mantenimiento y compra de accesorios  La población escolar la integran alumnos de comunidades cercanas y de la cabecera municipal  El pago del servicio de internet lo realizan los alumnos

Matriz de educación del CECYTE PL 37

	Institución	Nivel de estudios	No. de alumnos	Comité de Padres de familia	Duración del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (maestros, limpieza, Directores etc.)	Necesidades de la institución	Observaciones Problemas
Cabecera Municipal Guadalupe de Ramírez	CECYTE PL.37 Clave: 20EMS0037Z Director JORGE ALBERTO ALCALA MIJANGOS.	Nivel medio superior	112 Alumnos 61 Hombres 51 Mujeres	10 personas 1 hombre 9 mujeres	1 año	C. Adelina reyes zurita	Acta de Nombramiento del Comité de Padres de familia	Velar por la situación que se presente en la institución  Apoyar al mantenimiento de dicha institución  Recaudar fondos atender las necesidades que están dentro de su alcance	Con los directivos de los tres niveles educativos  Dirección general de institutos tecnológicos  La comunidad  El municipio  Regidor de educación	4 aulas 1 dirección 1 centro de computo Sanitarios Plaza cívica	Total 9 1 director 1 subdirector 1 encargado del centro de computo 5 maestros 1 intendente	Construcción de aulas  Construcción de una cancha de usos múltiples  Reparación de baños  Construcción de un muro  Construcción de una cisterna  Construcción de una bodega	La infraestructura se está usando al 100% y debido al aumento de matrícula es necesario la construcción de más aulas  El centro de computo requiere de 30 computadoras más y mantenimiento a las que ya se tienen  Dotar de mesa bancos nuevos para los alumnos debido al deterioro.

En la agencia de san Ildefonso salinas se encuentran las siguientes instituciones educativas:

Matriz de educación de la escuela Margarita Maza de Juárez

Localidad	Institución	Nivel de educación	No. de Alumnos	Comité de Padres de familia	Duración del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (maestros, Limpieza, Directores etc.)	Necesidades de la institución	Observaciones Problemática
Agencia de policía san Ildefonso salinas	Margarita Meza de Juárez	Preescolar	40 Alumnos 21 Hombres 19 Mujeres	10 Personas 10 Mujeres	1 año	C. Carmela Peña Méndez	Acta de Nominamiento del Comité de Padres de familia	Velar por la situación que se presenta en la institución  Apoyar al mantenimiento de dicha institución  recaudar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión escolar  El IEEPO  la comunidad  el municipio	2 aulas de lamina  una letrina	2 maestras  no hay personal de intendencia  la directora es una de las dos maestras	Mobiliario y equipo de sonido  Juegos infantiles  una dirección  material didáctico deportivo y de aseo	Atender estas necesidades para el buen desarrollo académico del alumnado

Matriz de educación de la escuela primaria Emiliano Zapata

Localidad	Institución	Nivel de Educación	No. de alumnos	Comité de Padres de familia	Duración del comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (maestros, Limpieza, Directores, etc)	Necesidades de la institución	Observaciones Problemática
Agencia de policía san Idefonso salinas	Emiliano zapata	Primaria	69 Alumnos 36 Hombres 33 Mujeres	10 personas 10 Mujeres	1 año	C. Dalia Uraga Méndez	Acta de nombramiento del comité de padres de familia	Mantenimiento de la escuela Recaudar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión escolar EL IEEPO La comunidad El municipio	5 aulas Plaza cívica Cancha de básquet boll letrinas	3 maestras Por ser escuela de marginación e incompleta No hay personal de intendencia La directora es una de las tres maestras	Mobiliario y equipo pizarrones escritorios Una barda Material didáctico y de aseo Una bodega Sanitarios alumbrado	Por falta de apoyo de las dependencias no se le ha dado mantenimiento a las aulas y al techado están en malas condiciones gotea La plaza cívica cuarteada esta y necesita rehabilitación Es urgente construir unos baños Construcción de una cisterna para almacenar el agua para el uso de sanitarios Las butacas están deterioradas El alumbrado que tiene no es el adecuado

Matriz de educación de la escuela telesecundaria

Localidad	Institución	Nivel de educación	No. de alumnos	Comité de padres de familia	Duración Del Comité	Representante	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (maestros, Limpieza, Directores, etc)	Necesidades de la instituciones	Observaciones Problemática
Agencia de Policía san Ildefonso salinas	Telesecundaria	Telesecundaria	29 alumnos	10 personas 2 Hombr es  8 Mujer es	1 año	C.Sandali o olmedo Narváez	Acta de nombramiento del comité de padres de familia	Mantenimiento de la escuela  Recaudar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance	La supervisión escolar  EL IEEPO  La comunidad  El municipio	4 aulas una letrina cancha de básquet boll	3 maestros No tienen personal de intendencia	Se requiere de una plaza cívica  Inpermeabilizar los salones	La escuela tiene 2 baños ecológicos que no son suficientes para la matricula de alumnos que tiene la institución.

## Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

La agencia de Santa María salinas ya tiene instituciones educativa se cuenta con personal técnico de la SEP. Por no contar con suficientes de alumnos, tan solo tiene 7 infantes que acuden a la escuela.

Localidad	Institución	Nivel de educación	No. de alumnos	Comité de padres de familias	Representantes	Figura legal	Fin común	Con quien se relaciona	Infraestructura	Personal (maestro, Limpieza, Directores, etc.)	Necesidades de la institución	Observaciones/ problemático
Agencia policía Santa María salinas		primaria	7 alumnos 3 Hombres 4 mujeres	3 personas 2 hombres 1 mujeres	C. Cesar López.	Acta del nombramiento del comité de padres de familia.	Mantenimiento de la escuela  Recaudar fondos para atender las necesidades que están dentro de su alcance.	La supervisión Escolar  EIEEPO  La comunidad  El municipio	0	1 maestro por ser escuela de marginación e incompleta  No hay personal de intendencia la directora es la misma maestra	Mobiliario y equipo Pisaron escritorio  Reparación del techo y pisos  Sanitarios	Solo tienen primaria que empezó a funcionar en el año 2010,  La cual cuenta con personal técnico de la SEP, por no contar con suficientes alumnos.

Matriz de organización e infraestructura de salud

Localidad	Institución	Comité De salud	Duración del comité	Figura legal	Representación	Fin común	Con quien se relaciona	infraestructura	beneficiarios	necesidades	personal	Observaciones Problemática
Cabecera Municipal Guadalupe de Ramírez	Centro de Salud 2 núcleos básicos	Total 6 6 Mujeres	1 año 6 meses	Acta De nombramiento de Comité	C. maria ramírez ramírez	Ayuda a la promoción de salud del pueblo Limpieza, Vacunas.  Sacar adelante los programas salud.  Ayuda en el mantenimiento de limpieza del centro de salud	Con las instituciones educativas  IEEPO Oportunidades  DIF. Municipal  Alcohólicos anónimos  IMSS  ISSTE  SEDESOL	2 Consultorios médicos  1 consultorio de odontología  2 residencias para Médicos Sala de espera 3 baños  1 medio baño y 2 baños completos 1 cocina  1 patio de servicio Cuarto de sello  1 cuarto para farmacia servicio de vacunación  1 cuarto de estimulación temprana Sala de espera		Rampas para que caminen personas adultas y discapacitadas 2 enfermeras Personal de limpieza administrativa  1 bodega  Un techado de 6 6 de lamina para impartir platicas y reuniones de oportunidades  Equipamiento para otro consultorio  Impermeabilizar edificio completo  Cambiar el cableado ya que hay demasiados falsos contactos  Cercar perímetro del centro de salud	Total 6 4 médicos 1 de base y 1 de contrato  1 medico pasante de odontología  1 medico pasante de psicología  1 enfermera de base y 1 de contrato	Es urgente dotar de personal para cubrir ampliamente las necesidades de la población en el ramo de salud  El personal no es suficiente para satisfacer las necesidades de la población  El centro de salud ha sido acreditado  Es urgente reubicar el centro de salud ya que sus instalaciones se encuentran en muy mal estado y es un peligro para el personal y usuarios
Agencia de policía san Ildefonso salinas	Casa de Salud	Comité  12 Personas  12 mujeres	1 Año	Acta de nombramiento de comité		Trabajan para recaudar fondos y apoyar y así cubrir la mayor parte de sus necesidades apoyo al desarrollo humano grupo de oportunidades	Clínica de san Juan trujano a entregar informaciones clínica con la agencia mpal. Con el municipio con el grupo de oportunidades IMSS,IMSS Huatulco a cursos	1 cuarto prestado 1 anaquel 1 bascula 1 refrigerador 1 cama	361 beneficiarios	1 doctor  material medico 1 cuarto adecuado para atender a los pacientes 1 ambulancia  Mobiliario y quipo médico  1 televisión y DVD para proyectar películas de prevención de accidentes sanidad	Una asistente rural de salud  Comité de salud	Debido a la falta de material equipo médico no se puede atender adecuadamente a las personas  La persona que atiende a los pacientes no está capacitada al 100% ya que una joven de la misma comunidad y no corresponde al perfil La asistente rural  La asistente rural recibe capacitación de primeros auxilios. No puede diagnosticar problemas  La propuesta que se hace es una capacitación más completa para poder atender correctamente a los pacientes en la misma localidad ya que la cabecera municipal esta retirada y no hay un transporte para llevar a las personas cuando se presenta una emergencia.

## **b) SECTOR SALUD**

En el municipio de Guadalupe de Ramírez se encuentra un Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos y en la Agencia de San Idelfonso Salinas se encuentra una casa de salud, en la agencia de Santa María Salinas no hay servicios de salud los ciudadanos de esta agencia acuden al centro de salud de San Juan Trujano que es el más cercano.

En el centro de salud se ofrece el paquete básico que consta de 16 estrategias algunas son: Planificación familiar, atención pre-natal, tratamiento antiparasitario, detección de cáncer cervicouterino, prevención de dengue entre otras. Actualmente tienen una cobertura de beneficiarios de 1500 abarcando un 98 % de la población total.

La infraestructura del centro de salud son 2 consultorios médicos, 1 consultorio de odontología, 2 residencias para médicos, sala de expulsión, 1 medio baño y dos completos, 1 patio de servicio, cuarto de selle, 1 cuarto para farmacia, 1 cuarto de estimulación temprana, sala de espera.

Su relación interna es directamente con el Comité de salud y la autoridad municipal y referente a lo externo principalmente con la jurisdicción sanitaria No. 5, y la Secretaria de salud.

El comité de salud vigila que el centro de salud funcione adecuadamente, también de la limpieza e higiene de las calles y revisión de las viviendas del municipio en conjunto con el Doctor, el comité de oportunidades y la enfermera de la clínica, evitando así que los desechos puedan afectar al medio ambiente y la ecología del Municipio.

La relación directa es con el Ayuntamiento, como apoyo a las gestiones para realizar mejora de infraestructura y equipo médico. También se relaciona, la Secretaria de Salud para solicitar medicamentos y equipo médico y el SUIVE con el control de estadísticas del estado poblacional en relación a la salud.

## **c) Comités**

- Grupo de ciudadanos con capacidades diferentes, no constituido legalmente, el cual tiene la función de buscar alternativas y/o estrategias para realizar actividades productivas, así mismo presentan gran interés de involucrarse en proyectos productivos acorde con sus capacidades.
- Existen organizaciones de emigrantes, en Huajuapán, Morelos, México, Estados Unidos, los que se organizan con el objetivo de apoyar en la realización de obras sociales o en la cooperación para algunas festividades.

- También tienen presencia diferentes comités; como el de salud, quienes se encargan de vigilar y mantener limpia la comunidad; y que pueden ser parte fundamental en el desarrollo de programas de salud.
- El comité de padres de familia, quienes responden por el material y equipo de las escuelas, además de vigilar el trabajo de los profesores.
- El comité del DIF: proporciona despensas con productos de primera necesidad a la población del municipio.
- El comité de Oportunidades. Que se coordina con el centro de salud para realizar actividades de limpieza.
- El comité de la Sociedad católica que es quien se encarga de organizar los eventos religiosos.

#### **d) Servicio de transporte de pasajeros**

Este servicio lo proporcionan la asociación de transportes “Suchiteca A. C.”, a través de 6 taxis y 6 camionetas Nissan pasajeras, para transportar carga y están al servicio y disposición de los habitantes del municipio y de comunidades vecinas de lunes a domingo. El servicio es regular.

#### **e) Banda de música**

Este es una agrupación de personas que tocan un instrumento de viento o percusión. Actualmente se encuentran en la fase de aprendizaje para que próximamente se cuente con una banda municipal en esta cabecera municipal.

#### **f) Club deportivo**

Son jóvenes que pertenecen al club deportivo y estos participan en los torneos de básquet boll que organiza el municipio y también participan en eventos de otras localidades como: fiestas patronales, eventos deportivos temporales o eventos de convivencia con otros jóvenes. Que es integrado por mujeres.

### **2.2.2 PRESENCIA DE INSTITUCIONES EN EL MUNICIPIO**

En el municipio hay presencia de instituciones que a continuación se describen

**ICAPET** see que benefician las personas principalmente mujeres con sus diversos talleres de enseñanza, del apoyo equivale al valor de la transferencia que otorga a la población

- DIF - Oaxaca: Desarrollo Integral de la Familia en el Estado de Oaxaca.
- Con un programa de apoyo económico a las personas con discapacidad motriz severa y permanente.
  
- SAGARPA: Secretaria de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Y SEDAFP: Secretaria de Desarrollo Agropecuario Forestal y Pesca. con dos programas:

1.- El Programa para la Adquisición de Activos Productivos, el tipo de apoyo consiste en Establecer agro negocios en el medio rural, encaminados a obtener beneficios de impacto social, económico y ambiental, y el fortalecimiento de la competitividad de las cadenas agroalimentarias, tanto para incrementar el ingreso de los productores y elevar su calidad de vida, como para diversificar las fuentes de empleo y fomentar el arraigo en el campo. El monto de apoyo: Los apoyos se otorgarán conforme a los siguientes porcentajes por estrato de población y tipo de localidad y no podrá rebasar los \$250,000 (Doscientos cincuenta mil pesos) o el 50% del valor del proyecto, por persona física beneficiaria del proyecto. En la modalidad de activos Fijos. Hasta el momento no hay beneficiarios.

2.- Programa Soporte: Capacitación y Asistencia Técnica: Programas Integrales de Capacitación y Asistencia Técnica. El monto varía, para el 2008 es de \$ 78,595.00, hasta el momento no se han beneficiado.

- SEDESOL: con el programa de OPORTUNIDADES el monto de apoyo es económico, el monto de la titular del programa es de \$350.00 mas \$ 240.00 del programa para vivir mejor el tipo de beneficiario es en niños en escuelas y madres de familia. Con una cobertura de beneficiarios de 63 personas, 10 hombres y 53 mujeres.

## 2.2.3 EXPRESIONES DE LIDERAZGO

En el municipio las expresiones de liderazgo no han tenido un impacto significativo en el municipio ya que solo hay presencia de representantes de los partidos políticos como es el PRI, PAN, PRD. Para ser electos en la integración del cabildo no buscan otras alternativas para beneficiar a sus representados.

#### **2.2.4 RELACIONES DE PODER**

La máxima autoridad dentro del municipio es la asamblea general o mejor dicho el pueblo, pues cualquier asunto del pueblo, debe llegar al conocimiento de todos a través de la asamblea general, para llegar a un consenso común y solucionar el problema.

En la cabecera municipal la elección de las autoridades es a través de los partidos políticos representativos del municipio, conteniendo los siguientes partidos; Partido Revolucionario Institucional (PRI), Partido de la Revolución Democrática (PRD), Partido Acción Nacional (PAN). De lo anterior podemos decir que la primera fuerza es el PRI, Aunque en los últimos años el PRD, está tomando una fuerza muy importante para promover a sus candidatos en el municipio.

En las dos agencias que pertenecen al municipio de Guadalupe de Ramírez, San Idelfonso Salinas y Santa María Salinas, los representantes o agentes municipales, son elegidos en asambleas generales por Usos y Costumbres, asumiendo la responsabilidad el que es nombrado en el momento de la elección, el cual tendrá un periodo de servicio de un año.

Por otra parte el Presidente de los comisariados ejidales y Representantes de Bienes Comunales, juegan un papel muy importante, dentro del desarrollo social y en el cuidado de los recursos naturales o bienes comunes de la localidad, ya que son nombrados en asamblea general y prácticamente son los encargados de vigilar los recursos naturales del municipio, que van desde la explotación de madera, espacios de cultivos comunales y la de delimitar las áreas que corresponden a cada núcleo de representantes de bienes comunales. Además de autorizar la utilización de los recursos que serán de uso comunitario. A la par que las autoridades municipales, los Bienes Comunales, son considerados como la segunda autoridad en importancia.

#### **2.2.5 TENDENCIAS DE DESARROLLO DE LAS ORGANIZACIONES.**

En Guadalupe de Ramírez las organizaciones tienen la posibilidad de desarrollar capacidades en sus representados, solo que hasta el momento su organización e interacción entre ellas se encuentra débil debido a la poca presencia, experiencia y profesionalización de sus representantes es decir de sus líderes.

## 2.2.6 INFRAESTRUCTURA SOCIAL

El municipio de Guadalupe de Ramírez actualmente tiene a 1520 habitantes, que se representa en 250 viviendas.

### **Servicio de Agua potable:**

En este caso el municipio solo cuenta con dos pozos profundos que surte de agua para consumo humano a 235 viviendas con agua entubada, 15 viviendas hacen uso de agua de noria. La red de distribución de agua se encuentra en mal estado debido a que no se le da el mantenimiento adecuado, en los pozos tienen su bomba respectiva para distribuir al agua. El servicio se regulara debido a que la red de distribución esta deteriorada, y que en tiempo de sequia el agua se escasea, esto hace énfasis a que no se reforestan la micro cuencas y no se han aprovechado las aguas de lluvias.

### **Servicio de drenaje**

El municipio no tiene drenaje, solo hay 133 viviendas con fosas sépticas, 90 viviendas con letrinas, 5 viviendas al ras del suelo y 17 viviendas con sanitarios ecológicos. Esto trae como consecuencia la contaminación de los mantos acuíferos ya que la mayoría de las familias tienen fosas sépticas y las aguas negras se desembocan en los arroyos que se encuentran en la parte baja de la comunidad. Generando así enfermedades y contaminación del agua.

### **Servicios de recolección de basura.**

En el caso de la basura solo cuentan con la única camioneta de  $\frac{3}{4}$  para tirar la basura, en la cual se benefician 150 viviendas, 30 viviendas entierran la basura, 17 viviendas lo dejan a cielo abierto, 63 viviendas la incineran. Cabe mencionar que tienen un tiradero de basura a 1 km aproximadamente de la cabecera municipal y que no se separa la basura orgánica de la inorgánica la dejan a cielo abierto, esto provoca enfermedades respiratorias además de contaminar el aire el suelo y que afecta al ganado que pastorea. Esto es por falta de cultura y desconocimiento en el manejo de los residuos sólidos. Este servicio es deficiente debido a que no cuenta con los medios necesarios ni un lugar adecuado para el tratamiento de residuos sólidos.

## 2.2.7 CONFLICTOS SOCIALES

Anteriormente existían problemas en la agencia de San Ildefonso Salinas con la familia Aguirre de San Sebastián Zoquiapan, que a pesar de que ya resolvieron a favor de los ejidatarios, siguen invadiendo los terrenos principalmente para el pastoreo del ganado y esto ha traído como consecuencia que no hayan sembrado en ciclos pasados, la cantidad de terreno en conflicto es de 500 hectáreas. Actualmente PROCEDE no ha emitido el titulo primordial que los acredita como dueños de sus terrenos, se ha elaborado un plano definitivo de reconocimiento y titulación por parte del tribunal agrario donde se especifica las colindancias, los conflictos y el total de tierras que estos poseen.

## 2.3 EJE HUMANO

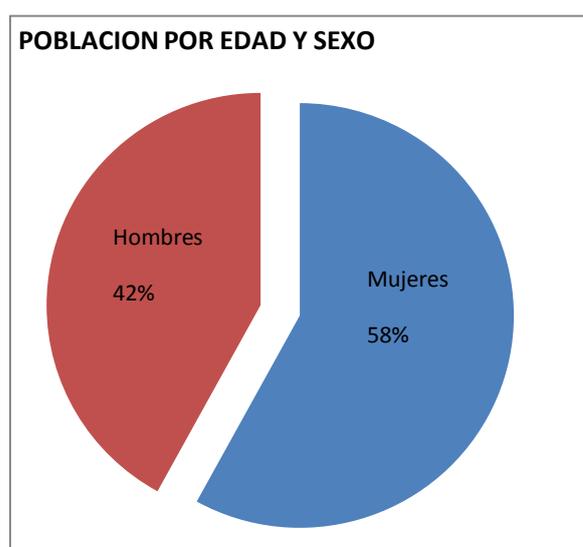
### 2.3.1 DEMOGRAFÍA

La población del Municipio en el año 2010, en base a la información proporcionada por el centro de salud del municipio se muestra en el siguiente cuadro:

**Cuadro 6:/** Población por edad y sexo.

Grupo de edad	Hombres		Mujeres		total
	Núm.	%	Núm.	%	
-1 Año	7	1.0	10	1.4	17
1 año	6	0.9	10	1.4	16
2 años	8	1.2	9	1.3	17
3 años	9	1.4	7	1.0	16
4 años	9	1.4	11	1.5	20
5-14 años	20	12.5	71	13.2	91
15-49 años	145	28.2	132	28.3	277
50-64 años	98	17.2	78	15.5	176
65-69 años	66	10.6	74	13.6	170
70-74 años	44	7.0	29	4.6	73
75 y mas	30	4.8	28	3.6	58
Total	442	100	459	100	901

Para interpretar el **cuadro 6:/** se muestra la **figura 12:/**



En la **figura 12:/** se observa que el 58 % lo representa las mujeres y el 42 % los hombres lo que quiere decir que en el Municipio de Guadalupe de Ramírez hay más mujeres que hombres en el año 2010 según datos presentados en el Diagnostico de salud

### 2.3.2 MIGRACIÓN

La migración es un fenómeno que afecta en gran manera al municipio, pues los jóvenes y hasta adolescentes que están en etapa escolar deciden emigrar al extranjero para conseguir una fuente de empleo para satisfacer sus necesidades económicas como: la adquisición de bienes de consumo básico para la familia (ropa y calzado, alimentos, medicinas útiles escolares, entre otros)

#### EFECTOS DE MIGRACION

Sin embargo, el mayor flujo migratorio ocurre por la necesidad de sobrevivir y por las carencias que no se resuelve en sus comunidades de origen; por ser comunidades de alta marginación, con una insuficiencia de accesos a los servicios básicos, tales como vivienda, agua potable, drenaje, electrificación los recursos a la actividad agrícola son limitados, los espacios agrícolas son fácilmente invadidos por la concentración de la población o por otras actividades que dejan improductivas las tierras.

En la actualidad la migración alcanza hasta los estratos medio, es decir, que migran personas con un estrato medio debido principalmente por la falta de fuente de empleo y por no tener una solvencia económica adecuada o por mejorar sus condiciones de vida en su localidad. La migración hacia la Unión Americana, es incluso de familias completas o de la pareja de esposos que dejan a sus hijos con sus abuelos, con la finalidad de buscar recursos económicos para solventar sus gastos de manera adecuada o construir su vivienda y así mejorar su nivel de vida. Podemos decir que en el municipio el 50 % de las personas que emigran son adultas de entre 25 y 40 años y 30% es de jóvenes que desertan de las escuelas por problemas económicos o simplemente por la influencia de terceros que ya fueron a la Unión Americana, son de 12 a 20 años y el 20% corresponde a las mujeres en general y a los niños que sus padres o algún familiar ya se establecieron en los Estados Unidos.

Los lugares hacia donde migran las personas del municipio, en los Estados Unidos son, en los estados de; California, Oregón, Arizona, Florida, Georgia, Minnesota, Virginia, Carolina del Norte, New Jersey, Washington, Chicago y por lo regular en menor proporción en la gran mayoría de los Estados de la Unión Americana.

Por lo general los que regresan a sus pueblos o comunidades de origen, es para participar en las ceremonias religiosas o fiestas patronales que se celebran en sus localidades, pero principalmente las Fiestas Titulares de los Pueblos, la celebración de la semana santa, la celebración de Todos Santos, la celebración de la Navidad y Año nuevo. La migración ha provocado que en la gran mayoría de las localidades se queden únicamente con personas de edad avanzada y mujeres que cuidan a sus hijos y que al mismo tiempo son las responsables de la casa y para participar en los tequios generales de las comunidades cuando estos las requieren.

La consecuencia de este fenómeno es la deserción escolar pues los jóvenes piensan más en emigrar que en estudiar, así como la desintegración familiar.

### 2.3.3 TELECOMUNICACIONES

#### TELEFONOS

En el municipio y en las dos agencias municipales cuentan con servicio telefónico. En relación a la cabecera municipal en algunas viviendas, que se cuentan con el servicio particular de telefonía por parte de la empresa Telmex. Cabe mencionar que no se tiene cobertura de ningún tipo de celular debido a la falta de una repetidora.

En relación al servicio comercial telefónico se cuentan con 1 caseta que ofrecen dicho servicio a la población, para llamadas locales, nacionales e internacionales para permanecer comunicados con sus familiares.

#### TELEVISION

En la cabecera municipal se cuenta con una antena repetidora para enlazarse con los canales 2 y 5 de televisa, que son los que tienen cobertura en el área de Guadalupe de Ramírez. Esto es para recreación de las familias y enterarse de las noticias que acontecen todos los días.

#### INTERNET

En el municipio se encuentra 3 locales que brindan el servicio de internet el cual esta abierto de 17:00 pm a 19:00 pm, en este horario acuden los alumnos de primaria, secundaria y cecyte para realizar sus trabajos escolares, este local no se da abasto debido a la demanda que tiene y tan solo cuenta con 10 y 5 maquinas en estado regular. Este servicio es muy importante tanto para los estudiantes como para las personas que ahí habitan ya que les permite elevar su desarrollo académico además de estar comunicados, como es el caso del municipio que es donde puede comunicarse con algunas dependencias en algunos casos.

#### TELEGRAFOS:

En la cabecera municipal no se cuenta con el servicio de telégrafos, el cual es necesario para las personas que tienen familiares en los Estados Unidos y les mandan su dinero, para realizar los cobros, pagos de los recibos del servicio telefónico y otros movimiento más que se pueden realizar en esta oficina, ya que las personas se tienen que trasladar a la localidad de Santa Cruz Tacache de Mina, Mariscal de Juárez a realizar dichos movimientos.

### 2.3.4 COMUNICACIÓN TERRESTRE

#### VIAS DE ACCESO.

Para llegar al Municipio de Guadalupe de Ramírez; si va de la ciudad de Oaxaca, toma la autopista número 190 a la ciudad de México y a la altura de Nochixtlan se pasa a la carretera Federal número 135 a Huajuapán de León; recorre aproximadamente 200 Km.; posteriormente, se traslada a Mariscala de Juárez recorriendo aproximadamente 68 Km. por la carretera federal número 34, para luego tomar la carretera pavimentada, aproximadamente a 14 Km. de recorrido se encuentra el Municipio de Guadalupe de Ramírez. Cabe señalar que la carretera se encuentra en muy malas condiciones y los caminos de terracería que conducen a las agencias Municipales, se encuentran muy abandonadas, sin mantenimiento.

En cuanto a transporte público hay corridas de la línea San Francisco Tlapancingo, que salen de Huajuapán de León en la calle Micaela Galindo cada hora por lo regular y que cruzan por Guadalupe de Ramírez; además de que en la calle Allende en Huajuapán de León salen camionetas y taxis de pasaje que van al municipio de Guadalupe de Ramírez para que posteriormente se trasladen en taxis de pasaje colectivo, aproximadamente a 20 min. De la cabecera municipal. Para llegar a cada una de las agencias existen caminos de terracería en malas condiciones que los comunican con la cabecera Municipal, habiendo una corrida para la Agencia de San Ildefonso Salinas a las 12:00 y 16:00 hrs. todos los días y para la Agencia de Santa María Salinas se entra caminando por las condiciones del camino.

Existen solo dos vías de acceso con la que cuenta el municipio de Guadalupe de Ramírez, una la que va de Mariscala que se encuentra en buenas condiciones y segunda la que va de Silacayoapan que pasa por Tamazola, en este tramo la carretera es de terracería, además no cuenta con transporte público, solamente camionetas particulares por esta ruta.

#### 2.3.5 SALUD

Es muy indispensable la salud de las personas en el municipio, por lo tanto este cuenta con un centro, una persona encargada y una enfermera, que proporcionan los servicios de salud y realizan programas de saneamiento y prevención de enfermedades.

*En base a la información proporcionada por el centro de salud y el **SUIVE 1-2010**, se consideraron 10 principales causas de morbilidad en el municipio y se presentan en el siguiente cuadro:*

**Cuadro 7:/ Causas de morbilidad en 2010**

	NOMBRE DE LA PATOLOGIA	No. DE CASOS	TASA POR 901 HAB.
1	FARINGITIS Y AMIGDALITIS ESTREPTO	278	200.9
2	INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA	71	54.0
3	INFECCIÓN DE VIAS URINARIAS	55	41.8
4	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS.	47	35.7
5	ULCERA GASTRITIS Y DUODENITIS	39	29.6
6	AMEBIASIS INTESTINAL	27	20.5
7	INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRAN	25	19.0
8	CONJUNTIVITIS	23	17.5
9	FIEBRE POR DENGUE	21	15..9
10	OTITIS MEDIA AGUDA	16	12.1

Fuente: diagnostico de salud.

Como se observa en **Cuadro 7:/** las infecciones respiratorias agudas, son las que más se presenta entre los habitantes, pues en el año 2007 fueron 357 casos y las demás se presentaron en menor número de casos.

### 2.3.6 EDUCACIÓN

El municipio cuenta con cuatro niveles básicos, preescolar, primaria, secundaria, y CECYTE, también con educación para adultos (IEEA). Niveles básicos para los niños, jóvenes y las personas mayores.

De acuerdo a un estudio general realizado por el centro de salud en el año 2010 se obtuvieron los datos que presenta el **cuadro 8:/**

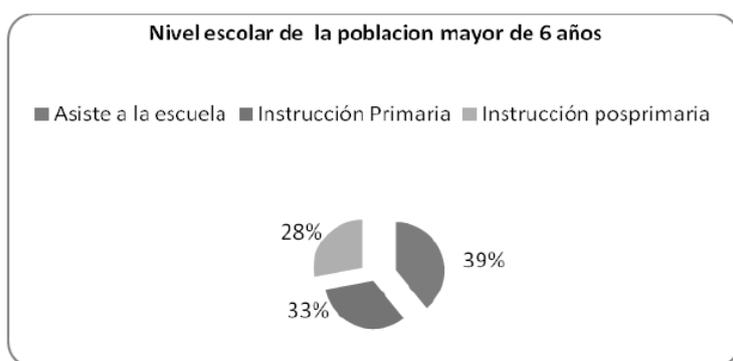
**Cuadro 8:/ Nivel escolar según edad.**

POBLACION	ASISTE A LA ESCUELA		INSTIUCION PRIMARIA		INSTITUCION POSPRIMARIA	
	No.	%	No.	%	No.	%
6 A 14 AÑOS	218	62.2	203	100	15	10.0
MAYORES DE 15 AÑOS	132	37.7	0	0	134	89.9
TOTAL	350	100	203	100	149	100

Fuente: diagnostico de salud.

De acuerdo al **cuadro 8:/** el nivel de escolaridad lo representamos gráficamente como se observa en la **figura 13:/** donde se ilustra la escolaridad de la población del municipio mayor de 6 años, entre hombres y mujeres, en el año 2010.

**Figura 13:/** Nivel escolar mayor de 6 años



La **Figura 13:/** muestra que habitantes entre hombres y mujeres de 6 años en adelante, 39% asiste a la escuela, 33% con instrucción primaria y el 28% con instrucción pos primaria, por lo tanto mas del 50 % de la población tiene por lo menos el nivel escolar **Primaria**.

Fuente: diagnostico de salud.

### 2.3.7 VIVIENDA

Según información proporcionada por el centro de salud del municipio en el año 2010, las características de construcción de las viviendas son: tabique y adobe. Véase el siguiente cuadro:

**Cuadro 9:/** Características de la vivienda

TIPO DE MATERIAL	NUM	%
TABIQUE	225	83.6
ADOBE	20	7.4
TOTAL DE VIVIENDAS	245	100

En **Cuadro 9:/** se observa que de 245 viviendas, 225 son construidas de tabique que representa un 83.6% del total, y tan solo 25 viviendas están construidas de adobe que representa un 10.03%.

Fuente: diagnostico de salud.

### 2.3.8 ALIMENTACIÓN

Los alimentos que ingieren los habitantes según diagnóstico realizado por el centro de salud en el año 2010 son: el maíz para la elaboración de tortillas, frijol, tomate, calabacitas, nopalitos, hierbas comestibles, carnes y otras que obtienen en las tiendas como: café, papas, huevos, azúcar, sal, arroz, sopas, refrescos, leche, carnes frías, chiles, cebollas entre otros.

TIPOS DE ALIMENTOS	FRECUENCIA								TOTAL
	1 (DIARIO)		2 (C/3ER DIA)		3 (C/SEMAMAS)		4 (OCASIONAL)		
	NO.	%	NO.	%	NO.	%	NO.	%	
VERDURAS Y FRUTAS	55	19.6	17.3	61.7	33	11.7	19	6.7	280
CEREALES Y GRANOS	139	49.6	48	17.1	76	27.1	17	6.0	280
ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL	85	30.3	75	26.7	104	37.1	16	5.7	280
OTROS ALIMENTOS INDUSTRIALIZADOS	25	8.9	29	10.3	87	31.0	139	49.6	280

En el **cuadro 10:/** se muestra, la frecuencia y tipo de alimentación de la población del municipio. Y lo que más se consume son las verduras, frutas, cereales y granos.

### 2.3.9 ÍNDICE DE MARGINACIÓN Y DE DESARROLLO HUMANO

a) Servicios: los servicios con que cuenta el municipio son: electrificación, pavimentación de calles, salud, cementerio, educación, agua potable.

b) Ingresos: Los ingresos que obtiene el municipio por familia es muy baja, pues la mayor parte de la población obtienen el salario mínimo.

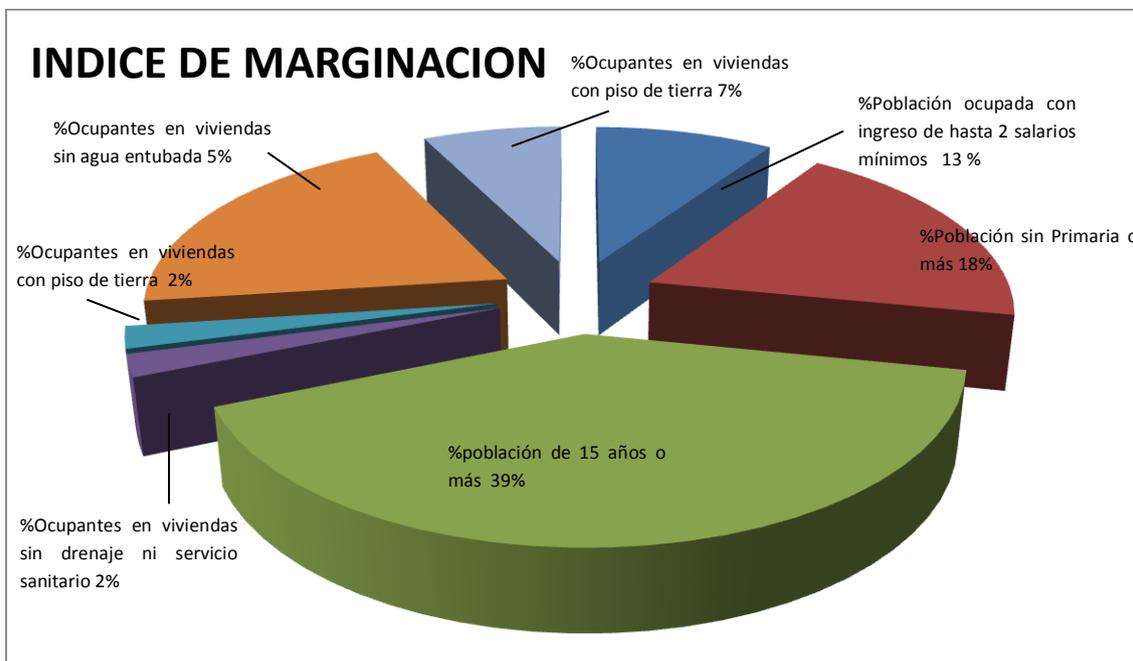
**Cuadro 11:/** Ingreso Familiar

INGRESOS	NUMERO	%
SALARIOS MÍNIMOS	209	74.6
DOS SALARIOS MÍNIMOS	55	19.6
MAS DE DOS SALARIOS MÍNIMO	16	5.7
TOTAL	280	100

Fuente: diagnóstico de salud.

Los datos que se muestran en el **Cuadro 11:** que del total de 209 familias, el 80% obtienen el salario mínimo, 16% obtienen dos salarios mínimos y el 4% obtiene más de dos salarios mínimos.

El grado de marginación que tiene el municipio es de Media para la cabecera municipal y para las dos agencias es de Alta Marginación y el Índice de Desarrollo Humano es de **0.686** según **CONAPO 2010**



En el municipio de Guadalupe de Ramírez la educación es muy baja en el 2010 según reporte de la conapo, ya que se registra un 39 % de población sin primaria completa, el 19 % lo ocupa la viviendas sin agua entubada, el 87 % lo ocupa la población de 15 años o más, el 13 % lo ocupa la población con un ingreso de hasta 2 salarios mínimos, el 7% para las viviendas con piso de tierra, y el 2 % las viviendas sin energía eléctrica. El cual refleja que el municipio tiene un grado de marginación baja para la cabecera municipal y un grado de marginación alto para las agencias municipales.

### 2.3.10 VALORES

Un valor es un principio que guía la conducta del ser humano y que da sentido a la vida.

Los habitantes del municipio han hecho suyos los siguientes valores: la justicia, trabajo en equipo, libertad, amistad, identidad, educación, dignidad, responsabilidad, honradez y el respeto.

### 2.3.11 COSTUMBRES Y TRADICIONES

La cultura de la población se basa principalmente es su fiesta Patronal, social. Es dedicada a la Virgen de Guadalupe que se celebra el 12 de Octubre de cada año, da inicio el día primero con la labranza de la cera (fabricación de las velas), donde todos los señores de la comunidad y pueblos circunvecinos participan en esta actividad como un Acto de Unidad (unos llevan leña, otros elaboran las velas, unos los hilos, otros los pabilos y todos se suman al trabajo); continua con el novenario que es organizado de la siguiente manera: días 3 y 4 con mañanitas, peregrinación y la misa que corresponde al barrio de Guadalupe; día 5 y 6 las mismas actividades, pero corresponden al barrio de san Antonio. Días 7 y 8 organizan lo mismo el barrio de Jesús; el día 9 los originarios de la comunidad radicados en las ciudades de Huajuapán, México y Cuautla Morelos, hacen su arribo a la comunidad uniéndose a la misma fe, autoridades civiles y eclesiásticas juntamente con su pueblo les dan la bienvenida. Día 12 con alba, cohetones y mañanitas, los Guadalupeños viven intensamente este día tan esperado, y a medio día la solemne concelebración eucarística, que se prolonga y termina con la magna procesión con la imagen de la Virgen de Guadalupe. En lo que respecta a la fiesta popular, hay bailes amenizados por grupos internacionales y nacionales, los días 9, 10, 11 y 12, jaripeo de lujo, pelea de gallos, 13 y 14 juegos de pelota mixteca, fútbol, básquetbol y voleibol.

**Figura 15:/ Fiestas populares:**

Fecha	Actividad
01 Enero	Año nuevo
23 Enero	Fiestas patronales en San Ildefonso
14 Febrero	Día del amor y la amistad
19 Febrero	Festejo a San José
19 Marzo	Fiesta en Sta. María
21 Marzo	Natalicio de Benito Juárez
13-16 Abril	Semana Santa
30 Abril	Día del niño
01 Mayo.	Día del trabajo
10 Mayo	Día de las madres
15 Junio	Corpus Christi
15-16 Septiembre	Aniversario de la independencia
19 Septiembre	Labranza
07 Octubre	Elección de autoridades en las agencias
12 Octubre	Fiesta en la cabecera municipal
01 Noviembre	Todos los santos
02 Noviembre	Fieles Difuntos
20 Noviembre	Día de la revolución
12 Diciembre	Festejo de la Virgen de Guadalupe
25 Diciembre	Fiesta de Navidad

## 2.4 EJE ECONÓMICO

En Guadalupe de Ramírez se desarrollan tres actividades importantes que generan un ingreso familiar o bien los productos que se obtiene son para autoconsumo como es el caso en el sector **primario ocupa un 45 %** siendo este uno de los sectores mas abandonados por los campesinos de la población ya que con el transcurso del tiempo se está dejando de cultivar las tierras, el maíz, frijol y cacahuate, lo siembra para que lo utilicen las familias para autoconsumo ya que no cuentan con mercado que les adquiera su producto a buen precio, en el caso del ganado también se usa para autoconsumo de igual forma las actividades de traspato. Para el sector **secundario que ocupa 35 %** existe en las agencias de San Idelfonso Salinas y Santa María Agencias tienen un potencial ya que son poseedores de fincas de sal y esta actividad ha sido la fuente de ingresos para las familias que habitan en estas localidades, para explotar adecuadamente y aprovechar al máximo este recurso natural es necesario de invertirle en infraestructura al mismo tiempo buscar un mercado que adquiera este producto ya que actualmente se comercializa en los mercados locales como Mariscala de Juárez y Santiago Tamazola. En el sector **terciario 20** el comercio es otra de las fuentes importante siendo esta una fuente de trabajo que genera un ingreso familiar y se puede encontrar productos básicos y de primera necesidad en los tendejones que existe en la localidad. En la **figura 16:/** se muestra que sector es el más importante.



Como se observa en la **figura 16** el sector primario ocupa un 35 % de las actividades que se realizan, como son la siembra de maíz y frijol principalmente. En el sector terciario ocupa un 35 % de la actividad de la producción de sal. El sector **Secundario** en el comercio y servicios de transporte ocupa tan solo un 30 %.

De estos tres sectores económicos el sector primario es el que ha dejado producir por el poco interés de los jóvenes de cultivar la tierra.

## 2.4.1 SECTOR PRIMARIO

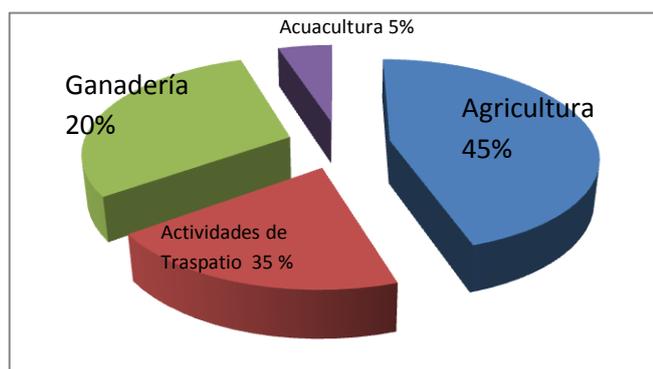


FIGURA 17: / Actividades económicas del sector primario

Fuente: Municipio

De acuerdo a la figura 17 las actividades económicas más importantes lo ocupa la agricultura con un 45 %, seguido de la ganadería que ocupa un 20%, las actividades de traspatio en proporción con un 30 % y la acuicultura con un 5%. A continuación se describen cada una de las actividades según su nivel de importancia.

### Agricultura

Esta es una actividad fundamental que se ha ido abandonado con el paso del tiempo, debido a lo errático y concentrado del temporal de lluvias, asociado a que la nueva generación de jóvenes ha perdido el interés para labrar el campo, la salida más fácil es emigrar a Estados Unidos, para buscar un empleo mejor remunerado que le permita mejorar su nivel de vida. La producción es principalmente para autoconsumo pues no se produce a gran escala, en maíz se llega a obtener hasta 600 kg. Por hectárea, en frijol 300 (kg.) la siembra de la milpa (maíz-frijol) se realiza en mayo y se cosecha en diciembre y enero. Aunque anteriormente se sembraba cacahuete y nopalitos, pero por falta de mercado y a la poca experiencia en la comercialización, se ha dejado de sembrar. En el **cuadro 12:/** se observa las cadenas productivas:

Cuadro 12:/ Producción Agrícola  
Modalidad: Riego + Temporal

Cultivo	Tipo / Variedad	Sup. Sembrada (Ha)	Sup. Cosechada (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor Producción (Miles de Pesos)
CACAHUATE		4.00	4.00	2.60	0.65	3,600.00	9.36
FRIJOL	OTROS NEGROS	5.00	5.00	2.00	0.40	8,500.00	17.00
MAIZ GRANO	BLANCO	545.00	545.00	534.10	0.98	3,250.00	1,735.82
NOPALITOS		1.00	1.00	26.50	26.50	2,900.00	76.85
<b>Total</b>		<b>555.00</b>	<b>555.00</b>				<b>1,839.03</b>

Fuente: [http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus\\_oa/](http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus_oa/)

Para interpretar los datos del **Cuadro 12:/** se muestra la **figura 18:/**

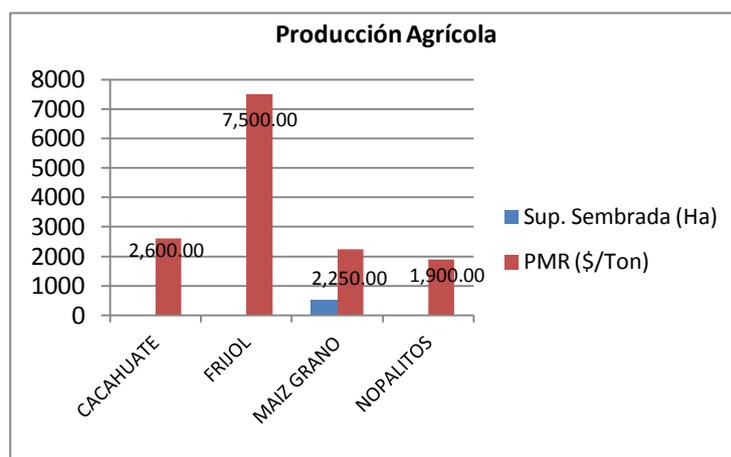


Figura 18:/ Producción agrícola

Fuente: [http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus\\_oax/](http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus_oax/)

De acuerdo al **figura 18:/**. La producción agrícola que mas predomina en Guadalupe de Ramírez es el maíz con una superficie de 545 (ha) en la modalidad de riego y de temporal que alcanza un precio en el medio rural de \$3,500.00 por tonelada. El frijol solo reporta una superficie sembrada de 5 (ha) con un precio en el medio rural de \$8,500.00, el cacahuatete alcanza una superficie sembrada de 4 (ha) y un precio en el medio rural de \$3,600.00 por tonelada, el nopal solo se reporta sembrada 1(ha) con un precio en el medio rural de \$2,900.00. Ahora la producción solo se utiliza para Autoconsumo ya que el mercado no paga el precio de estos productos.

## GANADERÍA

Algunos productores cuentan con ganado bovino y cabras, que generalmente son de raza criolla, por lo que se tienen productivos y reproductivos. El ganado bovino se encuentra libre por los terrenos del municipio (pastoreo trashumante), mientras que las cabras y algunas vacas son pastoreados por las personas, los principales productos son los animales en pie y muy pocos ordeñan las vacas, pues ya que la producción de leche es muy baja; al igual que la agricultura, la ganadería tiende a disminuir por la falta de agua y alimento en época de estiaje.

La principal especie animal que se explota son los caprinos y bovinos principalmente, aunque se muestra un elevado número de porcinos (cerdos), en la actualidad sólo hay algunos, la baja se debe principalmente a que no hay mercado para venderlo, además de que les pagan muy barato.

## ACTIVIDADES DE TRASPATIO

Se ha tratado de impulsar esta actividad mediante diversos programas, pero no se ha logrado un impacto real, ya que no ha visto ningún benefició, las familias que se dedican a esta actividad la mayoría son amas de casa o personas adultas, esta actividad se desarrolla en sus hogares solo tienen que hacer un corral donde puedan criar o engordar aves, cerdos y también a la agricultura siembra de Maíz, Frijol, de temporal y tienen pequeños huertos de pitalla, ciruelos y nanche estos productos son para autoconsumo ya que son solo por temporadas y es muy poco producto que se obtiene.

## ACUACULTURA

Actualmente esta actividad no se realiza con gran intensidad solo existe un tanque rustico de 8 x 8 m<sup>2</sup> donde se crían mojarras pero no alcanzan su tamaño adecuado, su crecimiento es muy lento, debido a la falta de capacitación en este rubro.

La solución de los graves problemas económicos y sociales que afectan la zona rural del estado, tendrá que basarse principalmente en el uso y aprovechamiento equilibrado de los recursos naturales tanto a nivel estatal, regional y local. Entre las actividades que pueden permitir este uso está el cultivo de peces, que ha demostrado en muchos casos en el ámbito nacional como internacional, poder tener un impacto significativo.

En esta región del estado de Oaxaca (la Mixteca), la piscicultura, puede presentar una actividad potencial en la producción de alimentos de alto contenido proteico; además que los rendimientos obtenidos son mayores comparados con cualquier otro nivel de producción agrícola y pecuaria. Esta especie es uno de los organismos acuáticos con mayor importancia para el cultivo, especialmente por el sector social, demostrando altos rendimientos a corto plazo.

### 2.4.2 SECTOR SECUNDARIO

#### **Agua salada**

En las agencias municipales, Santa María Salinas y en mayor volumen en San Ildefonso Salinas, donde se producen la sal, sin apoyos de capacitación, Comercialización y distribución. Este sector cuenta con aproximadamente 60 cajetes de agua de sal que puede considerarse como un tipo de infraestructura importante para el municipio.

Tan solo la producción comunal que cuenta con 12 filas de cajetes y 3 pozos, es aprovechado para la producción de sal, en los meses de enero a mayo.

Produciendo la cantidad de 4,000 maquilas por temporada en los productores de mayor volumen. La mejor producción se obtiene en tiempo de seca, pero no es constante, a pesar de que se cuenta con pozos en las mismas fincas, en cambio en tiempo de lluvia tarda más en producirse la sal, pues no se evapora rápidamente, una finca de sal produce de 5 a 40 maquilas por semana, dependiendo del número de rayas (una maquila equivale aprox. 5 pesos kilos). Con un precio por maquila de \$20,00 pesos

Las fincas de sal son recursos naturales que no han sido explotados suficientemente, se puede ampliar la capacidad de producción a mayor volumen, resolviendo el problema del agua y con asesoría técnica y apoyos económicos por parte de las instituciones públicas y privadas.

Otra de sus ventajas con respecto a otros municipios es que cuenta con yacimientos de mineral, cal, mármol, grava, tepetate, piedra para construcción principalmente, productos que se pueden explotar racionalmente.

El agua, también les hace competitivos con respecto a la mayoría de municipios de la mixteca, solo ha faltado un mejor uso, ya que existen amates de agua, algunos agujeros que en tiempo de lluvia se recargan, además de tener muy cerca de la cabecera municipal el río mixteco que aún no se aprovechado adecuadamente.

### 2.4.3 SECTOR TERCIARIO

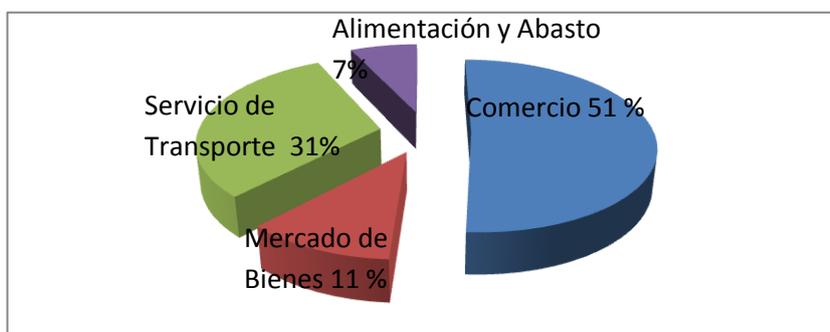


Figura 19: / Actividades económicas del sector terciario.

Fuente. Municipio.

## COMERCIO

En la cabecera municipal se dedica el 51 % de la población al comercio. También cabe señalar que existen tres carnicerías, veintidós tendejones de abasto, los que surten dos veces por semana, entre los productos que más se comercializan destacan, la fruta, los abarrotes y verduras. En Guadalupe de Ramírez se puede encontrar productos básicos y de primera necesidad.

Otra actividad importante en el municipio es la venta de material industrializado, ferretería, plomería y material en general para la construcción, debido al crecimiento que en los últimos años se ha dado en el municipio.

## MERCADO DE BIENES

Los principales mercados son: Huajuapán de León, Acatlán y Mariscala de Juárez; los bienes son traídos de las ciudades, pero también del extranjero, tan sólo en las calles del municipio se observa una cantidad amplia de vehículos extranjeros, la producción que se obtiene como animales de traspatio, se venden dentro del municipio y en comunidades circunvecinas y los insumos se compran en Huajuapán principalmente, algunas personas encuentran trabajo de manera temporal en la construcción dentro de la región. Como se mencionó anteriormente la fuente de ingresos más importantes proviene de los emigrantes que se encuentran en Estados Unidos.

## SERVICIO DE TRANSPORTE

En la localidad existe una asociación de transporte que brinda el servicio para trasladar a los pasajeros a su destino que ellos desean, esto genera un ingreso para 15 familias. El costo del pasaje de Huajuapán de León al Municipio es de \$60.00 (SECENTA PESOS 00/100 EN M.N.) Por persona. Brindando el servicio de lunes a domingo.

## ALIMENTACIÓN Y ABASTO

La alimentación en general se basa en granos básicos, (maíz, frijol), carne, leche, huevos, pan. Un platillo típico de la región es el “guachimole” que se basa en una salsa de guaje y carne de cerdo, también se consume tortillas, tasajo, pollo, frutas de la temporada; en tiempo de fiesta consumen barbacoa de chivo; en lo que refiere a verduras frescas y frutas se abastecen de Mariscala de Juárez a donde acuden por lo regular cada domingo a comprar lo necesario para la semana; y algunos van hasta Huajuapán. Los pollos llegan a venderlos en camionetas al municipio, los chivos son de la región.

## 2.4.4 ANÁLISIS DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

### SISTEMA PRODUCTO

Las pequeñas unidades de producción en el municipio son, muy pobres y poco apropiadas para el cultivo, son algunas de las principales características de la agricultura de la región mixteca. La mayoría de los alimentos producidos tienen un aspecto saludable. Los cultivos agrícolas de temporal consisten en maíz y frijol, pero solamente les beneficia en el autoconsumo.

#### Maíz de temporal.

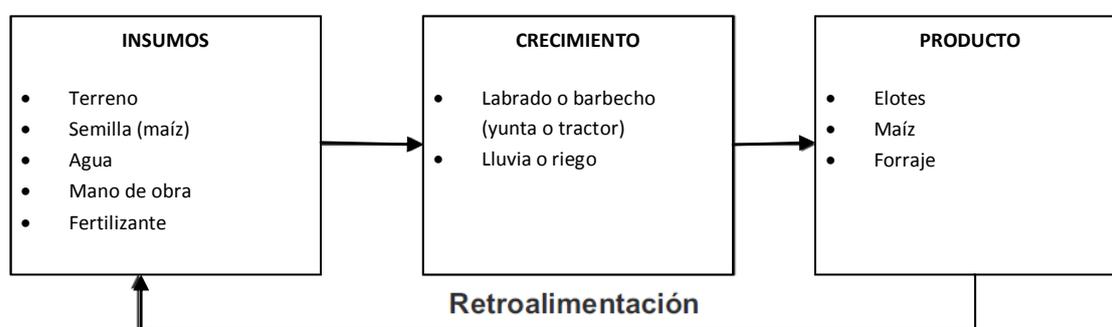


Figura 20:/ Sistema producto maíz.

Fuente: Municipio.

Este cultivo se asienta generalmente en las laderas de las montañas, de igual manera se puede mencionar que la mayoría de los campesinos del municipio practica la roza, tumba y quema, en donde normalmente se utiliza por un año hasta los 3 años y se deja descansar o se abandona por un tiempo indefinido, por lo que utilizan de 2 a 3 parcelas, durante 3 o 4 años hasta que visiblemente dejen de producir.

La fertilidad de los suelos de temporal se identifica con la presencia de las hierbas, que normalmente son conocidos como molinillo y con la presencia del copetate, los cuales significan que tienen cierta recuperación de nutrientes en las laderas y por otro lado la presencia de vegetación secundaria, indica la nula presencia de nutrientes y por el ende baja productividad.

La siembra del maíz empieza a partir del 25 de abril o mayo o hasta junio cuando se retrasan las lluvias, con alto riesgo de no obtener cosecha. De acuerdo a la siembra, se define el periodo de labranza, que normalmente inicia en el mes de junio con duración hasta el mes de julio, el cajoneo se realiza el mes de agosto y la recolección de los frutos o pizca del maíz entre Noviembre y Diciembre.

Una de las prácticas que se han estado perdiendo, es el cajeteo, que consiste en escarbar y humedecer el suelo en donde se deposita la semilla, esto con la finalidad de garantizar su brote y para retener el agua de la primera lluvia.

A continuación se muestra los elementos que integran el sistema productivo del la siembra del maíz.

### Fríjol.

El segundo cultivo en importancia en el municipio, es el frijol y de manera general se encuentra asociado con el maíz de temporal y se cultiva como monocultivo.

Para este cultivo se prepara previamente el terreno, comenzando con el barbecho, la revuelta, el surcado, la siembra, la labranza, limpia de las malas hiervas, fumigación de las plantas y la cosecha.

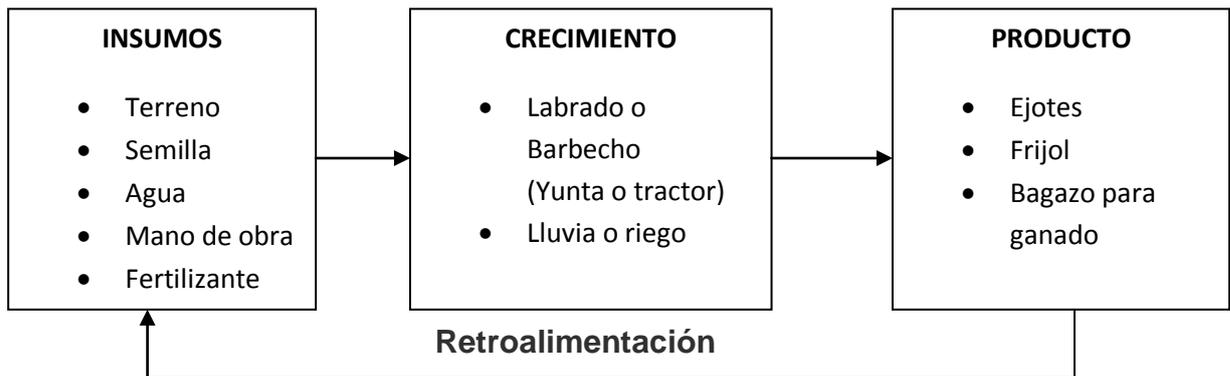


Figura 21:/ Sistema producto frijol

Fuente: Municipio.

### Otros Cultivos.

La producción que se llegaba a obtener era de 150 toneladas y se vendía a unos compradores de Tlapanala a un precio de \$20.00 por kilo, pero en la actualidad ya se ha dejado de cultivarlo del cacahuete debido a la falta de mercado.

El sistema de producción es el siguiente:

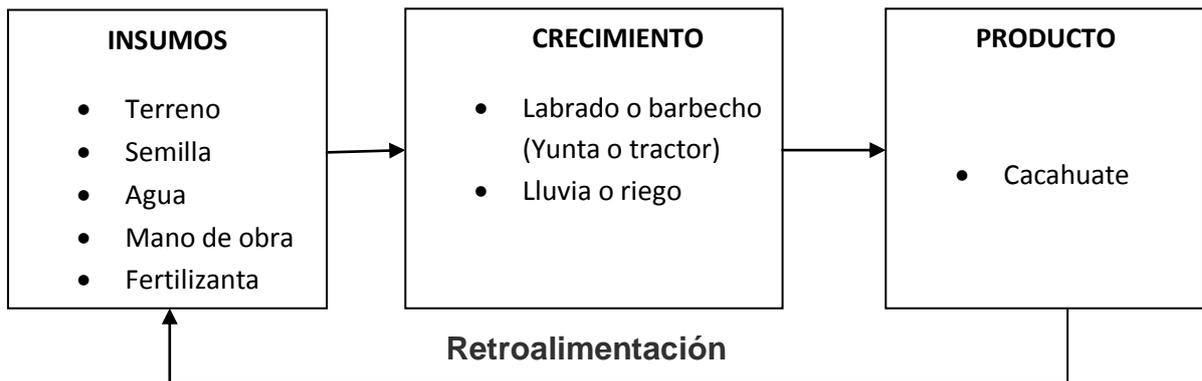


Figura 22:/ Sistema producto cacahuete

Fuente: Municipio.

## 2.4.5 OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

### **Mano de Obra.**

La mano de obra que normalmente presta el municipio es la no calificada, la calificada, la que ofrece sus servicios profesionales, la de los servidores públicos, la de los servicios en general y de la capital de trabajo.

La mano de obra más barata es la no calificada y es la que se emplea en la agricultura en el campo, únicamente percibe un salario mínimo que va de los \$80.00 a los \$100.00 pesos de acuerdo al trabajo a realizar y en algunas ocasiones el contratante ofrece una comida a sus trabajadores. Posteriormente siguen los empleados de servicios distintos, tales como tortillerías, panaderías, farmacias, fondas, que ofrecen a sus empleados desde \$100.00 a 120.00 pesos por día, de acuerdo al trabajo que realiza o la responsabilidad que tiene y les siguen los trabajadores de construcción que es el trabajo de albañilería o ayudante que es muy remunerable y sobre todo por existir una gran demanda en el municipio. Normalmente se percibe en la albañilería por jornal o día, como mano de obra calificada entre \$ 200.00 y 250.00 pesos diarios y los peones o ayudantes de albañiles entre \$ 120.00 y 150.00 pesos según su desempeño.

Como podemos constatar los trabajadores más castigados son los jornaleros, es decir los trabajadores del campo, que perciben el salario mínimo, que muchas de las veces es insuficiente para el sostén de sus familias en el municipio por lo que se ven en la necesidad de migrar a otros lugares para satisfacer sus necesidades. Sin embargo a la fecha muchos de los demás trabajadores, se ven en la necesidad de migrar debido principalmente a que no es suficiente los ingresos que obtienen como trabajador, e incluso los profesionistas se ven en la necesidad de salir de su tierra natal, debido a la falta de empleos y a los bajos salarios que se ofrecen en el municipio.

## 2.4.6 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA.

De acuerdo con cifras del año 2010 presentadas por Centro de Salud del Municipio, la población económicamente activa, mayores de 12 años del municipio asciende a 1,240 personas hombres y mujeres.

**Cuadro 13:/** Población económica activa

OCUPACIÓN MAYORES DE 12 AÑOS	NUMERO	%
Población total = 1082		
HOGAR	265	24.4
ESTUDIANTE	326	30.1
CAMPESINO	245	22.6
EMPLEADO	48	4.3
PROFECIONAL	8	0.6
OBRERO	72	6.5
ARTESANO	7	0.5
COMERCIANTE	76	6.9
DESEMPLEADO	35	3.1
OTROS	0	0
TOTAL	1085	100

Como se observa en el **Cuadro 13:/** de 1 085 habitantes, 1085 se encuentran ocupadas de las cuales 265 se dedican al hogar. 326 son estudiantes, 245 son campesinos, 48 son empleados, 8 son profesionistas, 72 son obreros, artesano, 76 comerciantes. Solo 35 personas de la población total se encuentra desempleada que representa un 3.1 % del 100% de la población.

Cabe mencionar que la población activa se encuentra en el hogar con un 24.4 % y lo representan las amas de casa. Un 22 % está dedicada al campo, y los estudiantes representa el 30.3 % de la población.

### 2.4.7 NIVEL DE INGRESOS.

El nivel de ingresos es muy bajo, pues de 250 familias 200 perciben un salario mínimo por día y esto refleja el 80 % en un bajo nivel de vida, el resto se dedica al hogar y al campo.

**Cuadro 14:/ Nivel de ingresos**

INGRESOS	NUMERO	%
SALARIOS MÍNIMOS	209	74.6
DOS SALARIOS MÍNIMOS	55	19.6
MAS DE DOS SALARIOS MÍNIMO	16	5.7
TOTAL	280	100

### 2.4.8 VENTAJAS COMPETITIVAS EN EL MUNICIPIO

Las fincas de sal son recursos naturales que no han sido explotados suficientemente, se puede ampliar la capacidad de producción a mayor volumen, sobre todo expandir su mercado ya que el mercado local no abastece a los fincadores su producto no se vende en su totalidad, el precio es muy bajo. Con asesoría técnica y apoyos económicos por parte de las instituciones públicas y privadas.

Otra de sus ventajas con respecto a otros municipios es que cuenta con yacimientos de mineral, cal, mármol, grava, tepetate, piedra para construcción principalmente, productos que se pueden explotar racionalmente.

El agua, también les hace competitivos con respecto a la mayoría de municipios de la mixteca, solo ha faltado un mejor uso, ya que existen amates de agua, algunos aguajes que en tiempo de lluvia se recargan, además de tener muy cerca de la cabecera municipal el río mixteco que aún no se aprovechado adecuadamente, aunado a esto existen retenes de agua para la cría de peces, que proporcionando la asesoría técnica puede tener un impacto positivo.

La actitud de la gente por querer cambiar y progresar también representa una ventaja el interés de emprender actividades de microempresas (talleres de capacitación) La mano de obra existente (jóvenes, mujeres grupo de discapacitados, ejidatarios) los jóvenes disponen de medio tiempo, mientras estudian, y podrían emplearse en algún trabajo productivo de medio tiempo.

#### **2.4.9 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.**

Cuentan con 3 tractores, que son usados para extraer arena, pero no se utilizan para uso agrícola, aunado a esto existen dos retenes de agua; 30 metros de largo por 10 metros de ancho por 6 metros de profundidad, que es la de mayor volumen, se encuentra en la agencia de San Ildefonso Salinas, que anteriormente había peces, otra esta cerca de la cabecera municipal y cuenta con ollas de agua de la barranca, en donde un grupo de productores han intentado criar peces, pero por el desconocimiento en el manejo técnico no han logrado consolidar su propósito.

Además en este apartado de la Infraestructura productiva, en San Ildefonso y Santa María Salinas tienen aproximadamente 60 cajetes de agua de sal que puede considerarse como un tipo de infraestructura importante para el municipio.

#### **2.4.10 REMESAS**

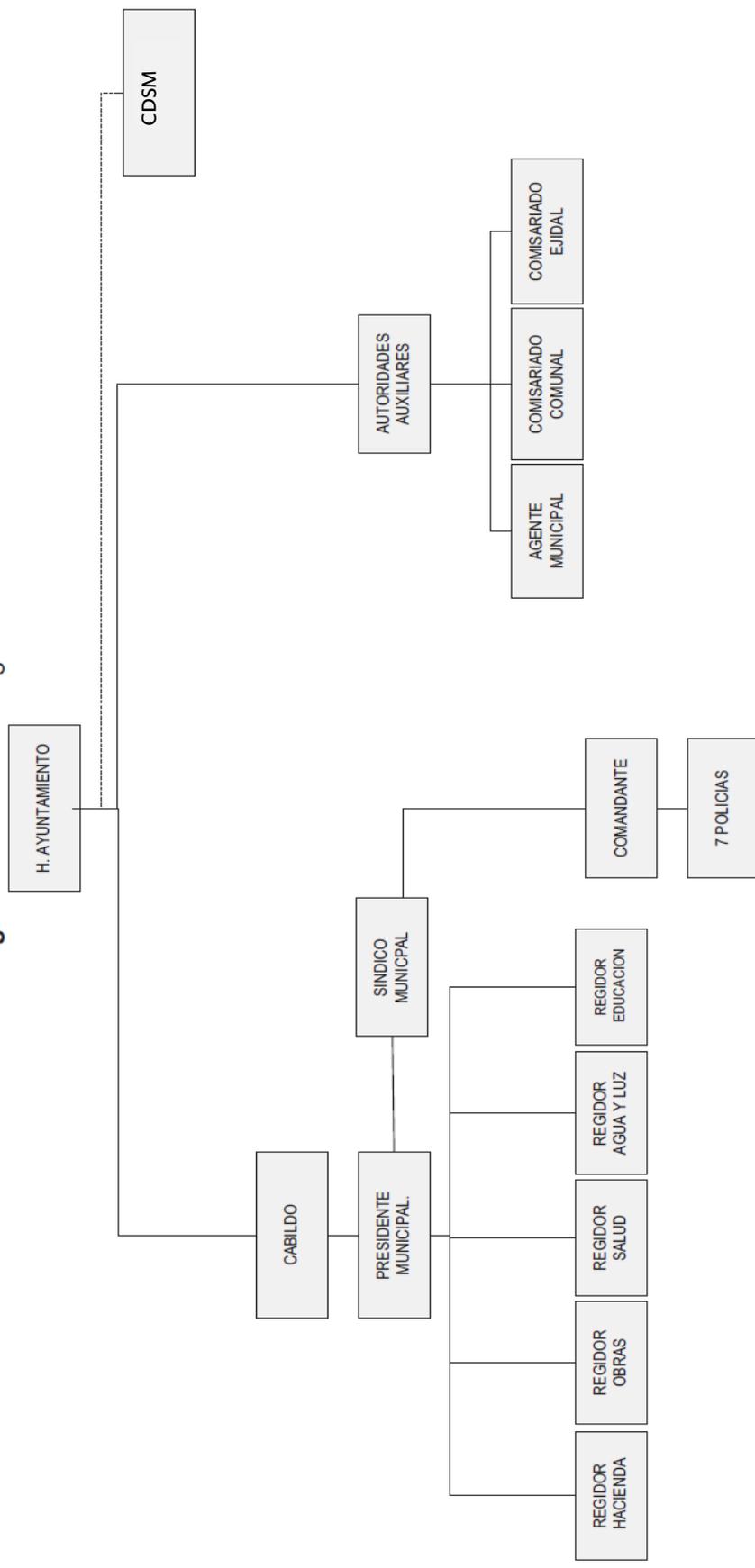
A pesar de que la migración es un fenómeno social que existe en un nivel muy alto dentro de la región mixteca, Guadalupe de Ramírez es uno de los municipios que oferta su mano de obra al extranjero, esto beneficia a sus familiares, pues el ingreso que obtienen los migrantes en el extranjero sirve como base de subsistencia y desarrollo para las familias, pues este recurso satisface necesidades básicas como: alimentación, educación, salud, vestido, vivienda. Para hacer una mención de cuánto dinero ingresa a las familias en promedio es el siguiente: para este último mes que es septiembre el envío de remesas es. Al mes ingresa en promedio entre \$50,000.00 pesos y \$100,000.00 pesos. Siendo este el más importante para las familias que tienen a un familiar en los estados unidos.

## 2.5 EJE INSTITUCIONAL

### 2.5.1 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL H. AYUNTAMIENTO

En el organigrama se muestran los puestos que integran el H. Ayuntamiento. Y Órganos Auxiliares. El cabildo está integrado por cargos nombrados a través de asamblea y el administrativo está integrado por cargos nombrados por los representantes del H. Ayuntamiento.

Figura 23:./ Estructura orgánica



Cargo y funciones que desempeñan los representantes del H. Ayuntamiento según el cargo que tengan, los titulares de cada cargo no son profesionistas y solo conocen sus funciones de acuerdo a la experiencia que van teniendo.

**Presidente Municipal**

- Planear, programar, presupuestar, coordinar y evaluar el desempeño de las unidades administrativas, de la administración pública municipal.
- Convocar, presidir y dirigir con voz y voto de calidad las sesiones del ayuntamiento y ejecutar los acuerdos y decisiones del mismo
- Promulgar y publicar los reglamentos, acuerdos y demás disposiciones administrativas el ayuntamiento que deberán regir en el municipio y disponer la aplicación de las sanciones

**Síndico Municipal**

- Vigilar la aplicación estricta del presupuesto de egresos, revisar y firmar los cortes de caja o estados financieros de la tesorería municipal
- Hacer que oportunamente se remitan a la Contaduría Mayor de Hacienda de la Legislatura Local, las cuentas de la tesorería municipal
- Practicar a falta de Agente del Ministerio Público, las primeras diligencias de averiguación previa, remitiéndolas al Ministerio Público del Distrito Judicial que le corresponda

**Regidor de Hacienda**

- Vigila que la hacienda municipal funcione correctamente en la gestión y obtención de los recursos, así como la aplicación y comprobación de los mismos

**Regidor de Obras**

- Promover y gestionar la realización de obras que beneficien al municipio
- Vigilar que las obras se lleven a cabo

**Regidor de Educación**

- Vigilar que los servicios educativos sean eficientes
- Gestionar recursos en conjunto con los comites.

**Regidor de Agua y Luz**

- Extender recibos de agua
- Checar que la red de agua potable este funcionando adecuadamente. Cambiar las lámparas de alumbrado público.

**Regidor de Salud**

- Apoyar al manteniendo al centro de salud.
- Ser mediador entre clínica y municipio para obtener recursos
- Trabajar coordinadamente con el comité de salud y personal que labora en la institución.

**Tesorero Municipal**

- Cobrar y recaudar los impuestos, derechos, productos y aprovechamientos de Conformidad con la ley de ingresos municipales, así como las participaciones que le Correspondan en rendimiento de impuestos federales y estatales
- Dar cumplimiento a los convenios de coordinación, fiscal y llevar al corriente el padrón fiscal municipal, los registros contables, financieros administrativos de los ingresos, egresos y presupuestos

**Secretario Municipal**

- Es quien se encarga de elaborar la documentación.
- Apoyar y auxiliar a los miembros del cabildo con los asuntos

### 2.5.2 RECURSOS FINANCIEROS

1.- Los ingresos que obtiene el municipio provienen de las siguientes fuentes:

#### a) Federales

- Ramo 28: Participaciones
- Ramo 33 Fondo III: es un Fondo de Aportación de la Federación Para la Infraestructura Social.
- Ramo 33 Fondo IV: es un Fondo de Aportación Federal Para el Fortalecimiento del Municipio

### 2.5.3 MATRIZ DE INGRESOS

En las tablas siguientes se muestran los ingresos propios, estatales y federales que obtiene el H. Ayuntamiento, así como sus egresos.

**Cuadro 15:/ Ingresos Municipales**

CONCEPRO	TOTAL
Ramo 28	\$ 1'758,232.89
Ramo 33	\$ 1'509,486.00
TOTAL	\$ 3'267,718.89

La matriz muestra la fuente de donde obtiene los ingresos el municipio, los ingresos propios que realmente son muy pocos, son aquellos que el gobierno recauda de los impuestos y los regresa al municipio.

### 2.5.4 INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

Es importante mencionar que el ayuntamiento aun no brinda un servicio aceptable ya que carece de espacios y comodidad para que los usuarios reciban un servicio de calidad, no tiene ningún tipo de maquinaria y muy poco material de trabajo y de aseo.

a) **Oficinas:** El espacio del palacio municipal está distribuido de la siguiente forma:

- Presidencia Municipal en estado regular.
- Secretaria en estado regular.
- Sindicatura en mal estado.
- Comandancia en mal estado.
- Un baño y un almacén en estado regular.
- Cárcel en mal estado.

b) **Maquinaria:** el municipio no tiene Maquinaria de ningún tipo.

c) **Equipo:**

- El H. Ayuntamiento es propietario de dos vehículo que se usa para trasladarse a asuntos que tenga que ver con las funciones oficiales de los representantes del H. Ayuntamiento. También para trasladar la basura. Se encuentra en un estado regular, y el otro vehículo se utiliza como patrulla para la comandancia para realizar sus recorridos dentro de la jurisdicción, y así vigilar
- Equipo: dos computadoras, una se encuentra en malas condiciones y la otra en buenas condiciones, 1 impresora, 3 escritorios, un archivero, una máquina de escribir, 40 sillas.

d) **Materiales de trabajo y aseo como:**

- Barretas, tijeras para podar, mangueras, cubetas, rastrillos, escobas basureros, jergas, entre otros para la realización del aseo público. Estado regular

### 2.5.5 REGLAMENTOS

El municipio esta normado por reglamentos, los cuales se mencionan continuación:

- a) **Reglamento interno del ayuntamiento:** el cual menciona las reglas a las que deben acatarse los integrantes de H Ayuntamiento a si como las sanciones a las faltas de cumplimiento a estas.
- b) **Reglamento de seguridad pública:** este reglamento menciona normas referentes a resguardar el orden público, así como las sanciones a los individuos que quebranten dichas no
- c) **Reglamento sobre la elección de los representantes del municipio,**

## 2.5.6 SERVICIOS PÚBLICOS

### a) Salud

El municipio cuenta con un centro de salud 2 núcleos básicos. Esta realiza estudios relacionados con los problemas de alimentación, higiene enfermedades y todo lo relacionado con la salud de los habitantes. También cuenta con un consultorio dental el servicio que brinda el centro de salud es regular.

### b) Educación

La educación es un elemento indispensable para los niños, los jóvenes y las personas ya adultas.

**Cuadro 16:/** Número de alumnos en 2010 según nivel de educación:

INSTITUCION	NUMERO DE ALUMNOS		NUMERO DE PROFESORES
	HOMBRES	MUJERES	
2 Preescolar	20	27	4
2 Primaria	66	62	9
1 Secundaria federal	55	60	10
1 Telesecundaria	15	16	3
CECYTE	61	51	5
<b>TOTAL</b>	<b>217</b>	<b>216</b>	<b>31</b>

#### NIVEL MEDIO SUPERIOR

En el 2010 de los 112 alumnos inscritos solo:

° 58 alumnos cursaron el primer semestre.

° 34 alumnos cursaron el tercer semestre.

° 34 alumnos cursaron el quinto semestre.

De los cuales 14 alumnos son de otras regiones aledañas al municipio como por ejemplo, Calihuala, Huacapa, Atoyac, Ciruelos de Huaponcingo, jomaltepec, que se encuentran a 2 y 3 Horas de distancia y por lo tanto es muy difícil el transporte a diario, por lo que el municipio de Guadalupe de Ramírez ofrece apoyo a estos alumnos con el pago de la renta de cuartos, además estos

alumnos se encuentran becados con el programa de Becas de apoyo y Becas de retención que les sirve como apoyo de superación. Cabe mencionar que el 70 % son alumnos foráneos y que el 90% de los estudiantes aprueban el Bachillerato general con capacitación para el trabajo en informática y el 40 % de los egresados siguen sus estudios al nivel superior.

Deficiencias en educación es insuficiente el material educativo en los diferentes niveles de educación, no cuentan con proyector de acetatos para las presentaciones de los estudiantes y profesores, sobre todo del nivel medio superior, es de suma importancia para los alumnos que se gestione la construcción de una biblioteca pública, la cual serviría para documentar y complementar mejor los trabajos de los alumnos, de igual manera es importante como necesaria infraestructura deportiva, y la construcción de la tercera etapa para que esta institución brinde un servicio completo, ya que las instalaciones son ocupadas al 100 % y no es suficiente, debido a que la demanda de alumnos se incremento en un 30 % además de un internado para los alumnos foráneos, espacios de recreación y Servicios públicos.

**c) Agua potable:**

Los principales abastecimientos de agua para las comunidades, son los ríos mixteco, arroyo el Llano, arroyo el Salado y el Reten, que rodean principalmente a las localidades, aunque en muchos de estos lugares, existen fuertes presiones por el cambio de uso de suelo e incluso considerándose como un área de riesgo por la pérdida acelerada de la vegetación y el no aprovechamiento de las aguas de lluvias.

La mayoría de las comunidades se abastecen de agua a través de tubos de PVC o manguera de polietileno y son las que normalmente cuentan con una red de distribución que abastece de dos pozos profundos localizados al este de la cabecera municipal aproximadamente a 2km. Cabe mencionar que en algunos barrios no se abastece lo suficiente, debido a que se encuentran en lo más alto y la problemática para bombear el agua.

**d) Seguridad pública:**

Cuando hay algún problema, las autoridades municipales son los encargados de procurar justicia y en casos graves se turnan a las instancias judiciales correspondientes (Ministerio público de Silacayoapan o Huajuapán). La seguridad pública es la base principal para el bienestar de 901 habitantes, se cuenta con muy poco recursos para el personal de policía, infraestructura, equipo de seguridad, para su pago del servicio de seguridad y capacitación, para que brinden un buen servicio a la ciudadanía.

**e) Drenaje:**

En la actualidad el principal problema es la contaminación, ya que el municipio y sus agencias no cuentan con red de drenaje y con sus letrinas contaminan los mantos acuíferos, y el suelo.

**f) Panteón.**

Es un lugar que se encuentra ubicado en la parte norte, y esta a la disposición de todos los habitantes, de acuerdo a la necesidad que se tenga de depositar un cuerpo.

**g) Energía eléctrica**

El servicio de energía eléctrica no satisface a la población total podemos decir que se encuentra en 95% incluidas a las agencias ya que en ellas falta Energía eléctrica a unas familias.

**Cuadro 17:/ Cobertura de energía eléctrica**

Familias	Cobertura	%
Cabecera municipal	245	95 %
Agencia San Ildefonso salinas	-	80 %
Agencia de Santa María Salinas	-	

**2.5.7 TRANSPARENCIA DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA**

El gobierno municipal, es administrado de una forma transparente, de tal forma que el pueblo tiene derecho a exigir cuentas e informes al final de una administración. De tal forma que el pueblo conoce todo lo relacionado con la gestión, obtención y asignación de los recursos tanto propios como estatales y federales. La información que presente el H. Ayuntamiento, debe estar comprobado a través de documentos que avalen la operación hecha, de lo contrario ante el pueblo se toman acuerdos para sancionar al servidor

**METODO DE ANALISIS DE LOS PROBLEMAS CAUSAS O FACTORES QUE LOS ORIGINAN.**

**1.- *Perdida de la fertilidad y estructura física de los suelos***

Factores: Deforestación de los progresiva de los montes.  
Erosión de los suelos  
Sobre pastoreo de agostaderos  
Transformación de áreas forestales en área de cultivo  
Abandono de terrenos de cultivo

**2.- *Perdida de la cobertura forestal***

Factores: Utilización de la leña como combustible principal para la elaboración de sus alimentos.  
Corte de árboles de manera irracional  
Deforestación progresiva

**3.- *Migración de la población.***

Factores: Falta de empleos  
Falta de escuelas nivel superior  
Desintegración familiar  
Abandono de actividades productivas  
Sueldos bajos  
No hay recursos económicos  
Imitación del sueño americano

**4.- *Escasez de empleos remunerables en la región***

*Factores:* Migración de los productores por falta de empleo  
Falta de opciones para la creación de microempresas  
Lejanía de las localidades de los grandes centros comerciales  
Sueldos muy bajos  
No hay empresas productoras en la región

**5.- *Escasez de control de los recursos naturales del municipio***

*Factores:* Practica de la rosa, tumba y quema  
Sobre pastoreo libre en los montes de ganado caprino y ovino  
Explotación inadecuada de los recursos maderables  
Practica de la caza de animales nativas de la región

**6.- *Escasez de espacios educativos y recreativos***

Factores: infraestructura educativa insuficiente y sin mantenimiento  
Crecimiento constante de la población  
Migración de la comunidad  
Los egresados de las escuelas interrumpen su preparación  
Falta de interés propios de los habitantes

**7.- Escasez de infraestructura productiva en el municipio**

Factores: Terrenos con poca capa arable y montañosos con pendientes  
Abandono total del campo agrícola  
Predios pequeños por productor  
Proyectos mal ejecutados

**8.- Servicios médicos inadecuados y deficientes**

Factores: Escasez de médicos especialistas  
Infraestructura medica caduca e inservible  
Falta de medicamentos en las unidades rurales  
Presencia de enfermedades diarreicas

**9.- Nula transferencia de tecnología en el campo**

Factores: Falta de acceso a los recursos disponibles del campo  
No existencia de organizaciones productoras  
Cultivos de terrenos con pendiente y pequeñas parcelas  
Costos altos en insumos para el campo  
Pocos terrenos de cultivo de riego

**10.- Escasos recursos económicos disponibles para los pequeños Productores**

Factores: Desconocimiento de los programas de gobierno por los Productores  
Aprobación de recursos únicamente a organizaciones del mismo Partido político en el ciclo.  
Nula difusión de los programas de gobierno  
Falta de organización de productores

**11.- Contaminación de aguas y suelos**

Factores: Descargue a los ríos de las aguas negras de las comunidades  
Descargue o tira de basura al aire libre  
Falta de educación ambiental  
Tira de basura al aire libre

Se clasifican por su gran importancia y se pueden atacar como se menciona:

**1.- Escasez de infraestructura productiva**

- Identificar las zonas con gran potencial de producción y trabajar con ellas.
- realización de obras de riego con las que están al lado de ríos, arroyos y manantiales.
- elaboración de terrazas en curva de nivel para establecer cultivos.

## **2.- Escasez de recursos económicos disponibles para los pequeños productores**

-organizar y realizar proyectos de gran impacto para generar empleos bien remunerados.

-establecer cadenas de producción

-otorgar apoyos a las microempresas

### **3.- Servicios médicos inadecuados y deficientes**

- acondicionar con equipos nuevos en todas los centros de salud

-contratación de personal especializado

-abastecer de medicamentos necesarios

### **4.- Migración de la población**

-generar empleos y actividades productivas

-apoyo de estudios con becas y

-generar y apoyar a las microempresas de la región

### **5.- Nula transferencia de tecnología en el campo**

-gestionar recursos destinados para el campo

-información a todos los productores de programas de gobierno

-integración de organizaciones productivas

### **6.- Falta de empleos remunerables en la región**

-realizar proyectos que ataquen los ejes sociales y económicos

-aprobar solo proyectos viables y no de interés propio

-otorgar permisos a empresas grandes en la región

### **7.- Pérdida de la fertilidad y estructura física de los suelos**

-aplicación de fertilizantes orgánicos

-siembra de pastos para retener suelo

-realizar la rotación de cultivos

-elaboración de terrazas

### **8.- Falta de control de los recursos naturales del municipio**

-agrupar a los productores en sectores y poner multas

-establecer coordinación con las autoridades competentes

-delimitación de áreas para en conservación

### **9.- Contaminación de aguas y suelos**

-construcción de plantas tratadoras de aguas negras

-poner multas o sanciones a los que tiren basura

-compra de un vehículo recolector de basura

- delimitar áreas de captación de agua y protegerlas

### **10.- Pérdida de la cobertura forestal**

-organización de comuneros para la vigilancia

-proyectos de reforestación

-implementación de un vivero forestal

### **11.- Falta de espacios educativos y recreativos**

- CONSTRUCCION DE AREAS DEPORTIVAS

-SOLICITAR ESCUELAS DE NIVEL SUPERIOR

-REALIZACION DE CAMPAÑAS Y MOTIVARLOS A SEGUIR SUS ESTUDIOS

## 2.6 ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA Y SOLUCIONES ESTRATÉGICA

### Formulación de Problemas

Considerando la información contenida en el presente diagnóstico participativo, con el apoyo del CDSM, se detectaron y priorizaron los siguientes problemas

#### PROBLEMA 1.-

EL municipio de Guadalupe de Ramírez se compone por la cabecera municipal y dos agencias municipales haciendo un total de la población de 901 habitantes, siendo la primera la Agencia de San Idelfonso Salinas que se ubica en la parte alta del municipio a una distancia de la cabecera municipal de 25 minutos aproximadamente y con un total de 461 habitantes, en esta agencia municipal desde hace 10 años aproximadamente según datos de los habitantes de la misma población ha sufrido de escases de agua tanto para consumo humano y para usos agrícolas; esto se debe a que ellos se encuentran ubicados en la parte alta y solo han aprovechado las aguas de temporal a través de un bordo de retención de agua que suministra a 18 llaves las cuales se encuentran ubicadas en puntos estratégicos en donde las familias llegan a la llave más cercana a su hogar para llenar 10 botes agua de 19 litros que les corresponde a cada familia y que se proporciona cada diez días; pero que en tiempo de sequías se acaba el agua y las 461 personas son afectadas por la escases de este vital líquido, ahora en la agencia de Santa María salinas que se ubica rumbo a tamazola a 30 minutos de la cabecera municipal con 63 habitantes, de los cuales 25 son hombre y 55 son mujeres, estos habitantes solo cuentan con 4 llaves para la distribución del agua y a cada familia le toca 5 botes con agua de 19 litros para consumo humano, el cual no es suficiente para tener un buen nivel de vida, ahora en la cabecera municipal la escases de agua es mayor ya que ahí es el lugar de asentamiento humano con mayor número de personas, esto hace que las necesidades sean mayores, actualmente se están beneficiando 235 familias pero de igual forma que en la agencia este vital líquido se reparte a través de llaves cada tercer día por barrios, es importante mencionar que la micro cuenca pozo de piedra es la única que suministra de agua a toda la población y no es suficiente satisfacer a toda la población. Esto trae como consecuencia poca agua para la realización de las actividades agrícolas, pecuarias, acuícola, de servicios, y para consumo humano debido a que no se cuentan con los medios de captación de Agua, lo que ocasiona nula productividad en el campo y estancamiento del desarrollo económico.

PROBLEMA 2.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez en específico en la cabecera municipal la basura y las aguas negras que se desechan en los arroyos, contaminan el aire, el suelo y los mantos acuíferos, ya que no existe un manejo adecuado de los residuos sólidos y aguas negras lo que afecta a 901 personas de manera constante esto se debe a que tan solo en la cabecera municipal 150 familias tiran la basura al basurero municipal que se encuentra ubicado a 1 km de la cabecera municipal, 30 familias entierran la basura, 17 familias la tiran a cielo abierto y 63 familias queman la basura sin separarla, esto se debe a que no se tiene el hábito de separar la basura, debido a que la mayoría de las personas desconocen la forma de separar los residuos sólidos. Ahora en la Agencia de san Idelfonso Salinas los 546 habitantes tiran la basura a cielo abierto y las aguas negras que se obtienen por el uso doméstico se tiran en los arroyos que finalmente están contaminando el suelo, aire y mantos acuíferos. En la otra agencia Santa María Salinas las 80 habitantes queman la basura sin separar la basura orgánica de la inorgánica, y las aguas negras que se obtienen por el uso doméstico de igual forma se tiran a los arroyos.

PROBLEMA 3.- La seguridad pública en Guadalupe de Ramírez es lo más importante para resguardar el orden público y el bienestar de toda la ciudadanía de la comunidad y bienestar social de 901 habitantes, se cuenta con un personal de policía, no muy bien equipado ni capacitado, porque los recursos que nos llega para el pago del servicio de seguridad y capacitación, no es suficiente para solventar los gastos de 8 policías y 2 comandantes. En la cabecera municipal que velan por la seguridad de la cabecera municipal, este cuerpo de policía son jóvenes que se encuentran en la comunidad y que sin ninguna capacitación ocupan el puesto, de igual forma en la agencia de san Idelfonso salinas el cuerpo de policías o topiles como se les dice normalmente son jóvenes que tienen la mayoría de edad y que para ellos ya son aptos para velar por el orden de la comunidad, y en la agencia de Santa María Salinas solo el agente municipal y 3 policías son los responsables de la seguridad de su representados.

PROBLEMA 4.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez el servicio brindado por las instancias educativas es deficiente, debido a que no se tienen los medios necesarios para un buen desarrollo académico, lo que afecta a 800 personas. En la cabecera municipal se encuentran 1 jardín de niños con una matrícula de 45 alumnos pero la instalaciones que se tiene ya se encuentra en muy mal estado y que pone en riesgo la vida de los niños y del personal que ahí labora, en la agencia de san Idelfonso salinas cuenta con 1 jardín de niños, 1 escuela primaria y 1 escuela telesecundaria y en la agencia de santa maría salinas tiene una institución educativa por falta de niños. Estas instituciones son fundamentales para un buen desarrollo académico y elevar el nivel de vida de los infantes, por ello es importante que se rehabiliten y se doten de material y medios a estas instituciones ya que actualmente se están afectando a 400 alumnos aproximadamente por la falta de los medios adecuados para realizar sus actividades económicas.

PROBLEMA 5.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, lo que afecta a la ciudadanía es la falta de Empleos por lo que las personas tienen que Emigrar a los Estados Unidos, a la ciudad de México, Morelos y Huajuapán de León, para mejorar, en busca de un buen empleo digno y poder ofrecerle a sus Familias una mejor vida y así puedan estudiar y prepararse mejor, para que así sean mejores personas, en un futuro.

PROBLEMA 6.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, el servicio de Salud, es deficiente, debido a que no se cuenta con un buen servicio Médico, por la falta de medios necesarios para un buen funcionamiento del Centro de Salud, tampoco contamos con un servicio Médico las 24 Horas del día motivo por lo que se considera una Negligencia médica ya que por las noches acudimos al centro, por una emergencia ya sea por el Piquete de una Alacrán y no se encuentra nadie, a altas horas de la noche tenemos que buscar transporte para que no lleve al Hospital o Centro de Salud más cercano que si cuentan con un Médico las 24 Horas.

Cabe mencionar también que por el mal estado en que se encuentra la Unidad se teme por la Integridad Física del personal que labora y pacientes que acuden a dicha Unidad por las condiciones tan deterioradas en las que se encuentra el Edificio.

PROBLEMA 7.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, nos afecta el no tener un Campo Deportivo adecuadamente Equipado en donde nuestros Jóvenes puedan practicar algún Deporte en donde puedan Despejarse y al mismo tiempo ocupar su tiempo libre en algo productivo además de que les beneficia en su salud, y así de esta forma se protegen para evitar que presenten algún tipo de adicción, y vandalismos.

PROBLEMA 8.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, la Cabecera Municipal nos hace falta una Casa de la Cultura o Casa de usos múltiples, en donde se realicen los eventos Culturales, Celebraciones eclesiásticas o para la elaboración de los alimentos para los días de nuestras fiesta Patronal. En la que también queremos acondicionarle un área para Una Biblioteca Pública para los Niños y Jóvenes que Estudian en las diferentes Instituciones, para que así también tengan una área en donde puedan realizar sus Investigaciones de las tareas que les dejan de Investigaciones.

PROBLEMA 9.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, afecta el bien estar social de 1085 habitantes debido a las Calles de la comunidad que no tienen pavimento hidráulico ni banqueteo, se encuentran en muy mal estado en la temporada de lluvias las calles se llenan de Agua y las personas no pueden caminar, en tiempo de secas hace mucho polvo, también no contamos con Drenaje para las Aguas Negras, ya que dichas aguas se tiran en las calles o en las barrancas, y sin querer hacerlo estamos contaminando el medio ambiente .

PROBLEMA 10.- En el Municipio de Guadalupe de Ramírez, nos afecta el mal comportamiento del Sacerdote, con las personas que integran el Comité de la Sociedad Católica.

**Cuadro 19: Jerarquización problemas**

PROBLEMAS	Inseguridad Pública	Escases de Agua para uso Agrícola y humano	Contaminación de suelo aire, y mantos acuíferos	Servicio de educación deficiente	FRECUENCIA	GERARQUIA
Inseguridad Pública		Escases de Agua para uso Agrícola y humano	Contaminación de suelo aire, y mantos acuíferos	Servicio de educación deficiente	0	4
Escases de Agua para uso Agrícola y humano		Escases de Agua para uso Agrícola y humano	Contaminación de suelo aire, y mantos acuíferos	Escases de Agua para uso Agrícola y humano	4	1
Contaminación de suelo aire, y mantos acuíferos			Escases de Agua para uso Agrícola y humano	Contaminación de suelo aire, y mantos acuíferos	3	2
Servicio de educación deficiente					1	3

Fuente: CDSM

El análisis del **Cuadro 22:.**, ayudó al consejo a identificar las prioridades así mismo como el orden de atención de los problemas que afectan directamente al municipio.

## IDENTIFICACION DE SOLUCIONES

La identificación de las soluciones se desarrolló en base al análisis de la problemática, los cuales se presentan en los siguientes cuadros

### Árbol de problemas

Problema 1: Escases de agua para uso agrícola y humano

Causas	Problema	Efectos
No se han reforestado las micro cuencas	Escases de Agua para Uso Agrícola y humano.	Poca agua para actividades agropecuarias.
Sobre pastoreo del ganado		Se escasea la vegetación y las aéreas verdes.
La red de distribución es Insuficiente y está en mal estado.		No abastece de Agua a toda la población
Pocos recursos para el mejoramiento de la red de distribución.		Algunas familias no tienen agua
No se aprovecha el agua de temporal.		Se beneficiaran mas familias.
No se tiene el habito para el uso adecuado del agua		Uso irracional del liquido y desperdicio del mismo.
No hay sistema del riego para uso agrícola		No hay producción primaria.
Los habitantes no han recibido capacitación en el uso sustentable del agua.		El agua se escasearía en futuro no muy distante.

Problema 2: Contaminación de suelo, aire y mantos acuíferos

Causas	Problemas	Efectos
Las aguas negras obtenidas por el uso domestico son desembocadas en los Arroyos	Contaminación de suelos aire, y mantos acuíferos	Agua contaminada
No hay capacitación Para el manejo responsable de los residuos sólidos de los residuos sólidos y aguas residuales.		Manejo incorrecto de los residuos.
Tiradero de basura en lugar inadecuado.		Provocar enfermedades respiratorias y gastrointestinales
Se tira la basura a cielo abierto		Aire y suelo contaminado
Deficiencia en el servicio por la red municipal		No se benefician las 250 familias.
No hay un programa para el uso de los residuos sólidos y aguas negras.		Contaminación del medio ambiente.
Mas del 54 % de las familias usan fosas sépticas.		Se contaminan los montes acuíferos.
No tiene la cultura en manejo de los residuos.		Se está transmitiendo a los infantes.

Problema 3: Servicio de educación deficiente

<b>Causas</b>	<b>problemas</b>	<b>efectos</b>
Instalaciones en mal estado	<b>Servicio de educación deficiente.</b>	Servicio de educación deficiente
Escasos recursos económicos para el mantenimiento.		Deterioro de las instituciones.
Personal insuficiente		No se benefician todos los Educados.
No se capacita al personal docente.		Bojo nivel académico.
Los recursos asignados por el gobierno son muy bajos.		No se satisfacen todas las necesidades de las instituciones.
No hay compromiso por parte dependencias estatales y federales.		Pocos apoyos.
El proceso de atención de solicitudes es tardado.		Incrementan las necesidades y costos con el paso del tiempo.

**Identificación de Soluciones**

Solución estratégica 1: Manejo sustentable del Agua

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCIÓN ESTRATÉGICA</b>	<b>CONDICIÓN POSITIVA A FUTURO</b>
Un programa de reforestación de micro cuencas	<b>Manejo Sustentable del Agua.</b>	Se recargan los mantos acuíferos para el uso agropecuario y domestico
Establecer un control de pastoreo.		Conservar la vegetación y las áreas verdes.
Rehabilitación y ampliación de la red de distribución.		Mas familias beneficiadas
Hacer uso de la mezcla de recursos para optimizar los mismos.		Aprovecha de manera óptima los recursos.
Construcción de represa y bordos de agua.		Aprovechamiento de aguas de las lluvias.
Elaborar un programa sobre el manejo racional del agua.		Crear el hábito del uso sustentable.
Adquisición del sistema de riego tecnificado.		Incrementar la producción agropecuaria.
Capacitar a autoridades comités y a los educandos.		Las generaciones de jóvenes tendrán la cultura del uso racional del agua.

Solución estratégica 2: Manejo integral de los residuos sólidos y aguas residuales

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	CONDICIÓN POSITIVA A FUTURO
Introducir el sistema de drenaje y alcantarillado	Manejo integral de los residuos sólidos y aguas residuales	Conservación del suelo y mantos acuíferos.
Brindar capacitación a la población objetivo		Manejo apropiado de los residuos sólidos.
Reubicación del basurero municipal.		Eliminación de problemas respiratorios y gastrointestinales.
Hacer un relleno sanitario.		Reducir la contaminación de suelo, aire. A través de la separación de la basura.
Solicitar apoyo en instancias de gobierno equipo de transporte para ampliar la red de beneficiarios.		Beneficial a la mayoría de la población
Hacer un programa sobre el manejo de residuos.		Crear la cultura en el manejo correcto de los residuos.
Introducción de una planta tratadora de agua de residuales.		Eliminar la contaminación de los mantos acuíferos.
Crear el hábito de clasificación y reciclaje de basura.		Las generaciones conservaran el medio ambiente.

Solución estratégica 3: Proyecto integral de Fortalecimiento del servicio de educación

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCIÓN ESTRATÉGICA</b>	<b>CONDICIÓN POSITIVA A FUTURO</b>
Construcción de aulas, bibliotecas y espacios recreativos.	Proyecto integr de fortalecimiento del servicio de Educación.	Motiva el desarrollo Académico.
Trabajar en conjunto comité de padres de familia personal docente, gobierno municipal y estatal para obtener recursos.		Mejoría de la infraestructura educativa.
Contratación de personal		Atención de todos los alumnos.
Establecer un programa de capacitación para todo el personal.		Mejorar el desarrollo académico del alumno en general.
Destinar un mayor porcentaje al ramo de educación		Satisfacer la mayoría de las necesidades.
Establecer tiempos, compromisos y acuerdos con gobierno municipal estatal y personal directivo		Canalizar más recursos.
Turnar en tiempo y forma las solicitudes.		Recibir mayores apoyos.

### **III.- PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO**

#### **3.1 VISIÓN DEL MUNICIPIO**

Ser en el 2015 un Municipio organizado y autónomo que favorezca el desarrollo Rural sustentable para el diseño, planeación, y operación de políticas públicas que apunten el desarrollo de los actores locales y permita mejorar la situación Económica, social, ambiental, institucional y humano de la población para disfrutar de una mejor calidad de vida en las familias de Guadalupe.

#### **3.2 MISIÓN DEL H. AYUNTAMIENTO**

“Somos” el Ayuntamiento de Guadalupe de Ramírez con representación legal Que brinda un servicio eficaz a nuestros representados, con el propósito de Promover su desarrollo integral y armónico encaminado a la mejora de las Condiciones de vida de la población, administrando eficientemente los recursos del municipio, conservando los recursos naturales, la seguridad y el orden público.

3.3 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS

Matriz de soluciones estratégicas del problema

1. Manejo sustentable del agua

Soluciones estratégicas	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control ?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo Tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligro corremos al hacerlo?	¿Qué riesgo s o peligro corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Manejo sustentable del Agua	SI  Deforestación de micro cuencas  Sobre pastoreo de ganado  Red de distribución insuficiente y en mal estado  Escasos recursos  No se aprovecha el agua de lluvias.  No se tiene la cultura para el manejo adecuado del agua	NO  No hay recursos económicos suficientes.  Solo cuentan con mano de obra y la disposición de los habitantes	SI  Autoridades municipales  Comisariado ejidal  Regidor de agua Potable.	10 Años	Ninguno	Poca agua para Actividades agropecuarias.  Poca vegetación  No se abastecería de agua al 100 % de la mayoría de la población.  Uso irracional del Agua  No habría Producción primaria  No habría agua para generaciones futuras.	A todos los habitantes de la población 901 personas y comunidades Cercanas.

## Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

### MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS DEL PLOBLEMA

#### 2. MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS AGUAS RESIDUALES.

Soluciones estratégica	¿Resuelve o ataca Varios problemas ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o Peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Manejo integral de los residuos sólidos y aguas residuales	<p style="text-align: center;">SI</p> <p>Obtención de aguas negras por el uso domestico</p> <p>No hay capacitación sobre el manejo de residuos.</p> <p>Tiradero de basura en lugar inadecuado.</p> <p>Deficiencia del servicio</p> <p>No hay un programa para el manejo adecuado de Residuos.</p> <p>La mayoría tienen Fosas sépticas.</p> <p>No se tienen la cultura para el manejo adecuado de los residuos.</p>	<p style="text-align: center;">NO</p> <p>Solo se tiene la disposición de las autoridades correspondientes.</p> <p>No tienen el recurso económico suficiente para atacar los problemas.</p>	<p style="text-align: center;">SI</p> <p>Centro de salud</p> <p>Comité de oportunidades.</p> <p>Regidor de salud</p> <p>Comité de salud</p> <p>Gobierno municipal</p>	8 Años	Ninguno	<p>Agua contaminada</p> <p>Manejo incorrecto de los residuos.</p> <p>Enfermedades respiratorias y Gastrointestinales.</p> <p>Aire y suelo Contaminado.</p> <p>Contaminación del medio ambiente</p> <p>Mantos acuíferos Contaminados.</p>	A 1285 personas

Matriz de soluciones estratégicas del problema

2. Reconstrucción y falta de medicamentos del centro de salud

Soluciones	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos Por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Reconstrucción del centro de salud  falta de medicamentos	SI  Reconstrucción del centro de salud  Que las autoridades federales y estatales aporten el recurso necesario.  Que el gobierno estatal nos apoye con suficiente medicamentos.	NO  Solo se tiene la disposición de las personas y las autoridades Correspondientes  No se cuenta con el recurso económico suficiente para la realización de dicha obra	SI  Personal del centro de salud  Comité de oportunidades.  Regidor de salud  Comité del centro de salud  Gobierno municipal	5 Años	Ninguno	Debido a que nos encontramos dentro de una zonas sísmicas.  Y se teme por la integridad del personal y pacientes.	A todos los habitantes de la población 1285 personas y comunidades cercanas.

Matriz de soluciones estratégicas del problema

3. Proyecto integral de fortalecimiento del servicio de educación

Soluciones	¿Resuelve o ataca Varios problemas ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control ?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligro corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Proyecto integral de fortalecimiento del servicio de educación	SI Instalaciones en mal estado  escasos recursos económico  Personal Insuficiente.  No se capacita al personal	NO  No hay suficiente Recurso económico	SI  Personal directivo y Docente  Regidor de educación  Autoridad municipal.  Comités de padres De de familia.	5 Años	Ninguna	Servicio de Educación deficiente  Deterioro de las Instalaciones.  No se benefician Todos los educados.  Bajo nivel académico.  Incrementan las necesidades y costos	A 800 habitantes de la población

**3.4 MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS (PROYECTOS ESTRATÉGICOS)**  
**Línea estratégica para problema**

**1. MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA**

SOLUCIONES ESTRATEGICA (LINEA ESTRATEGICA)	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	METAS
(1) MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA	REALIZAR UNA POLITICA DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS Y CONSUMO HUMANO.	FOMENTO: CREAR LA CULTURA DEL MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA	REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA
			PROGRAMA DE CONCIENTIZACIÓN DEL MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA.
			REALIZAR DE 2 CAMPANAS DE REFORESYACIÓN ANUALES.
		ORGANIZACIÓN: FORTALECE LA REGIDURIA DE AGUA POTABLE	REGLAMENTO DEL REGIDOR DEL AGUA POTABLE
			RELIZAR EL PROGRAMA DE TRABAJO
			PRGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA LA REGIDURIA DEL AGUA POTABLE.
		INFRAESTRUCTURA: REAHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN	CONSTRUCCIÓN DE 2 BORDOS DE RETENCIÓN DE AGUA Y 1 REPRESA DE ALMACENAMIENTO.
			AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE DE APROXIMADAMENTE 2 KILOMETROS.
			REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA APROXIMADAMENTE 4 KILOMETROS
		CAPACITACIÓN USO SUSTENTABLE DEL AGUA	CUATRO CAPACITACIÓN DE AHORRO DEL AGUA
			CUATRO CAPACITACIÓN DE REFORESTACIÓN DE MICROCUENCAS
			4 CAPACITACIÓN DE REFORESTACIÓN DE VEGETACIÓN ORIGINARIA DE LA REGIÓN.

Línea estratégica para problema

2. MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS Y AGUAS RESIDUALES

SOLUCIÓN ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTO	METAS
(2) manejo integral de los residuo sólidos y aguas residuales	efectuar una política general sobre manejo de los residuos sólidos y aguas residuales	fomento:  promover un programa municipal de manejo de los residuos.	1. acuerdo de colaboración con las institución de salud y educación para la concientización y sensibilización acerca de los residuos.  dos cursos de capacitación para el manejo de la basura.  un programa municipal sobre la educación ambiental
		organización : vincular y fortalecer la regiduría de salud , comité de salud y comité de oportunidades.	padrón de vivienda habitadas  reglamento interno del comité de salud  programas de recolección de basura
		infraestructura :  acondicionar el área o terreno para la reubicación del tiradero de basura.  planta tratadora de aguas residuales.	Acondicionar 0.5 has, de terreno.  distribución de un área de basura orgánica e inorgánica para la construcción de rellenos a sanitarios.  introducción de una planta tratadora de aguas residuales.
		capacitación:  capacitar al personal encargado del aseo público para el manejo de los residuos sólidos.	un curso de capacitación a los integrantes del comité de salud, regiduría de salud y comités de oportunidades.  un curso de capacitación sobre el manejo de las aguas residuales.  un curso de capacitación en el manejo de los residuos sólidos.

Líneas estratégicas para problemas 3. PROYECTO INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION.

SOLUCIONES ESTRATEGICAS	OBJETIVOS GENERALES	(PROYECTOS)	METAS
<p>(3) PROYECTOS INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO.</p>	<p>BRINDAR UN SERVICIO EFICAZ Y EFICIENTE A LOS EDUCADOS CON LA FINALIDAD DE ELEVAR SU DESARROLLO ACADEMICO.</p>	<p>FOMENTO:  PROMOVER LA MEJORA CONTINUA DEL SERVICIO DE EDUCACION.</p>	<p>ACUERDOS DE COLOBORACION CON LAS INSTACIAS EDUCATIVAS PARA LA ADQUISICION DE MAYORES RECURSOS PARA MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA.</p>
			<p>DOS RECURSOS DE CAPASITACION PARA MEJORAR EL SERVICIO.</p>
			<p>REALIZAR UN RECURSO SOBRE LOS PROGRAMAS DE APOYOS QUE OFRECE LAS INSTACIAS CORRESPONDIENTES.</p>
		<p>ORGANIZACIÓN:  FORTALECER LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.</p>	<p>CREAR UN VINCULO ENTRE DIRECTIVOS DE CADA NIVEL ESCOLAR.</p>
			<p>CONTAR CON UN PERSONAL ESPECIALIZADO PARA INPARTIR TALLERES DE COMPUTACION.</p>
			<p>ABARCAR TODA LA POBLACION EN EDAD ESCOLAR, PREESCOLAR, PRIMARIA, NIVEL MEDIO SUPERIOR.</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA:  CONTAR CON LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA OFRECER UN SERVICIO DE CALIDAD.</p>	<p>CONSTRUCCION DE UNA BIBLIOTECA.</p>
			<p>CONSTRUCCION DE 3 LABORATORIOS.</p>
			<p>CONSTRUCCION DE ESPACIOS RECREATIVOS.</p>
		<p>CAPACITACION:  CAPASITACION AL PROFECIONAL.</p>	<p>2 CURSOS DE CAPASITACION AL PERSONAL DIRECTIVO Y DOCENTE PARA MATENERLOS ACTUALIZADOS.</p>
			<p>1CURSO DE CAPASITACION AL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.</p>
			<p>CURSO DE CAPASITACION AL REGIDOR DE EDUCACION.</p>

**3.5 CUADRO INVOLUCRADO EN EL PLAN (INSTITUCIALIZACION).**

**Manejo sustentable del agua para el problema**

**1. REALIZAR UNA POLITICA DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS Y CONSUMO HUMANO.**

¿Que queremos lograr con este proyecto o capacitación? <b>OBJETIVOS GENERALES</b>	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer? <b>PROYECTOS</b>	¿Qué se va a lograr? <b>OBJETIVOS ESPECIFICOS.</b>	¿Cuánto queremos lograr con este Proyecto? <b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD</b>	<b>INVOLUCRADOS EN EL SECTOR PUBLICO</b>			<b>INVOLUCRADOS DEL SECTOR PRIVADO.</b>	<b>COSTO DEL PROYECTO.</b>
					<b>DEPENDENCIAS MUNICIPALES.</b>	<b>DEPENDENCIAS ESTATALES.</b>	<b>DEPENDENCIAS FEDERALES.</b>		
REALIZAR UNA POLITICA DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS Y CONSUMO HUMANO.	NORMAR EL USO DEL AGUA.	REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA.	POBLADORES	COMISARIADO EJIDAL REGIDOR DE AGUA POTABLE	CEA	CNA		\$5,000	
		CONCIENTIZAR EL USO RACIONAL DEL AGUA.	PROGRAMAS DE CONCIENTACIZACION DEL MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA.	POBLADORES	REGIDOR DE AGUA POTABLE, OBRAS, SALUD.	CEA	CNA		\$5,000
		REFORESTAR LAS MICROCUENCAS	REALIZAR 2 CSMPAÑAS DE REFORESTACION ANUALES.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO.	CONAFOR	SE MARNAT		\$10,000
	NORMA LAS ACTIVIDADES DE LA REGIDURIA.	REGLAMENTO DEL REGIDOR DE AGUA POTABLE.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO.	CEA	CNA		\$700	
		CONOCER LAS ACTIVIDADES A REALIZAR.	REALIZAR EL PROGRAMA DE TRABAJO.	CONSEJO MUNICIPAL	H. AYUNTAMIENTO.	CEA	CNA		\$900
		TENER PREPARADO AL REGIDOR.	PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA REGIDURIA DE AGUA POTABLE.	CONSEJO MUNICIPAL	H. AYUNTAMIENTO.	SEDAPP	SAGARPA		\$900

**Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013**

REHABILITACION Y AMPLIACION DE LA RED DE DISTRIBUCION.	ALIMACENAMIENTO DE AGUA	CONSTRUCCION DE 2 BORDO DE RETENCION DE AGUA. Y UN TANQUE DE ALIMENTO.	POBLADORES.	REGIDORES DE OBRAS.	CE A SEDAFP.	SAGARPA SEDESOL		\$ 3 000 000.00
	AMPLIAR LA COBERTURA DE BENEFICIOS.	AMPLIAR LA COBERTURA DE BANAFICIARIOS.	POBLADORES	REGIDORES DE OBRAS.	CE A SEDAFP	SAGARPA SEDESOL		\$ 3 000 000.00
	MANTENER EN BUEN ESTADO LA RED DE DISTRIBUCION	REHABILITACION DE LA RED DE AGUA APROXIMADAMENTE 4 KILOMETROS.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	CE A SEDAFP	SAGARPA SEDESOL		\$ 3 000 000.00
USO SUSTENTABLE DEL AGUA	USAR RACIONAL DEL AGUA.	CUATRO CAPASITACION DE AHORRO DE AGUA.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	CE A SEDAFP	SAGARPA		\$ 3 000 000.00
	CONOCER EL PROCESO DE REFORESTACION.	CUATRO CAPASITACION DE REFORESTACION DE MICROCUENCAS.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	CE A SEDAFP	SAGARPA		\$ 50 000.00
	CREAR CONCIENCIA EN LA CONSERVACION DE LA VEGETACION .	4 CAPASITACION DE REFORESTACION DE VEGETACION ORIGINARIA DE LA REGION.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO.	CE A SEDAFP	SAGARPA		\$ 50 000.00

Manejo integral de residuos sólidos aguas residuales para el problema

2. EFECTUAR UNA POLITICA GENERAL SOBRE EL MANEJO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS Y RESIDUALES.

					INVOLUCRADOS EN EL SECTOR PUBLICO			INVOLUCRADORES DEL SECTOR PRIVADO
¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación? OBJETIVO GENERAL	¿Para el logro de este proyecto o capacitando que tengamos que hacer? PROYECTOS	¿Qué se va a lograr? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD.	DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS ESTATALES	DEPENDENCIAS FEDERALES.	
(2) EFECTUAR UNA POLÍTICA GENERAL SOBRE MANEJO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS Y AGUAS RESIDUALES	PROMOVER UN PROGRAMA MUNICIPAL DE MANEJO DEL LOS PRESIDENTES.	ESTABLECER COMPROMISOS Y ACCIONES.	1 ACUERDO DE COLABORACION CON INSTANCIA EDUCATIVA SALUD Y MUNICIPAL.	COMITÉ DE SALUD.	REGIDOR DE SALUD	S.S.A	10.5	
		RECICLAR LA BASURA	2 CURSOS DE CAPACITACION PARA EL MANEJO DE BASURA.	COMITÉ DE SALUD.	REGIDOR DE SALUD	S.S.A	10.5	
		CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE	UN PROGRAMA DE EDUCACION AMBIENTAL.	COMITÉ DE SALUD	COMISARIADO EJIDAL	S.S.A	10,5	
	VINCULAR Y FORTALECER LA REGIDURIA DE SALUD. COMITÉ DE SALUD Y COMITÉ DE OPORTUNIDADES.	TENER ACTUALIZADO EL PADRON	PADRON DE VIVIENDAS HABITADAS.	COMITÉ DE SALUD.	REGIDOR DE SALUD	S.S.A	10.5	
		NORMAR LAS ACTIVIDADES	REGLAMENTO KINTERNO DEL COMITÉ DE SALUD.	COMITÉ DE SALUD	REGIDOR DE SALUD	S.S.A	10.5	
		ESTABLECER RESPONSABILIDADES.	PROGRAMAS DE RECOLECCION DE BASURA	COMITÉ DE SALUD.	REGIDOR DE SALUD	S.S.A	10.5	

Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

ACONDICIONAR EL AREA O TERRENO PARA LA REUBICACION DEL TIRADERO DE BASURA.  PLANTA TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES.	TENER EN EL LUGAR ADECUADO EL TIRADERO E BASURA	ACONDICIONAR 0.5 HAS. DE TERRENO.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP CDEA	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$8 000
	SEPARAR LA BASURA ORGANICA DE LA INORGANICA.	DISTRIBUCION DE UNA AREA DE BASURA ORGANICA E INORGANICA PARA LA CONSTRUCCION DE RELLENO SANITARIO.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP CEA	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$6 000
	ELIMINAR LA CONTAMINACION DE LOS MOTORES ACUIFEROS.	INTRODUCCION DE UNA PLANTA TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$9 000 00
CAPACITAR AL PERSONAL ENCARGADO DEL ASEO PUBLICO PARA EL MANEJO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS.	TENER CAPACITADO AL PERSONAL	UN CURSO DE CAPACITACION AL LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SALUD, REGIDURIA DE SALUD COMITÉ DE OPORTUNIDADES.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$10 000
	SABER SEPARAR LA BASURA	UN CURSO DE CAPACITACION SOBRE EL MANEJO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$10 000
	CREAR CONCIENCIA DE LA IMPORTANCIA DEL MANEJO ADECUADO DE LOS RESIDUOS.	UN CURSO DE CAPACITACION EN EL MANEJO DEE LOS RESIDUOS SOLIDOS.	POBLADORES	H. AYUNTAMIENTO	SEDAFP	SAGARPA SEDESOL SEMARNAT		\$7 000

Fortalecimiento de la infraestructura de salud para el problema

3. BRINDAR UN SERVICIO EFICAZ Y EFICIENTE A LOS EDUCANDOS CON LA FINALIDAD DE ELEVAR SU DESARROLLO ACADEMICO.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?  OBJETIVO GENERAL.	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?  PROYECTOS	¿Qué se va lograr?  OBJETIVOS ESPECIFICOS.	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?  RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS EN EL SECTOR PUBLICO			INVOLUCRADOS DEL SECTOR PRIVADO.	COSTO DEL PROYECTO
					DEPENDENCIAS MUNICIPALES	DEPENDENCIAS ESTATALES	DEPENDENCIA FEDERALES		
(3) BRINDAR UN SERVICIO EFICAZ Y EFICIENTE A LOS EDUCANDOS CON LA FINALIDAD ELEVAR SU DESARROLLO ACADEMICO.	PROMOVER LA CONTINUA DE SERVICIO DE EDUCACION	ESTABLECER COMPROMISOS Y RESPONSABILIDADES	ACUERDO DE COLOBARACION PARA ADQUISICION DE MAS RECURSOS.	COMITÉS Y REGIDOR DE EDUCACION	DIRECTIVOS DE LAS INSTITUCIONES PRESIDENCIALES MUNICIPAL.	IEEPO ACAREY CAPCE	SEP		\$2 000 000
		ELEVAR EL NNIVEL ACADEMICO	2 CURSOS DE CAPACITACION PARA MEJORAR EL SERVICIO.	REGIDOR DE DEUCACION COMITE	PERSONAL DOCENTE ADMINISTRATIVO Y DIRCTIVO.	IEEPO SINDICATIVO	SEP		\$30 000
		CONOCER LOS TIPOS DE APOYO	1 CURSOS SOBRE LOS PROGRAMAS DE APOYO QUE OFRECE LAS DEPENDENCIAS.	CONSEJO MUNICIPAL.	ASERSOR MUNICIPAL	IEEPO	SEP		\$6 000
	FORTALECER LAS INSTITUCIONES DEDUCATIVAS	FORTALECER LA ORGANIZACIÓN ENTRE LAS INSTITUCIONES.	CREAR UN VINCULO ENTRE DIRECTIVOS DE CADA NIVEL ESCOLAR.	REGIDOR DE EDUCACION	DIRECTIVOS DE LAS INSTITUCIONES	IEEPO	SEP		\$8 000
		BRINDAR LA INFORMACION ADECUADA A LOS EDUCANDOS.	CONTAR CON EL PERSONAL ESPECIALIZADO PARA IMPARTIR TALLERES.	COMITÉ DE PADRES DE FAMILIAS REGIDOR DE DEUCACION.	PERSONAL DIRECTIVO	IEEPO	SEP		\$60 000
		MEJOR EL NIVEL DE LA VIDA DE LOS INFANTES.	ABARCAR A TODA LA POBLACION EN EDAD ESCOLAR.	COMITÉ REGIDOR DE EDUCACION	CABILDO PERSONAL DIRECTIVO	IEEPO	SEP		\$10 000

Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

CONTAR CON LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA OFRECER UN SERVICIO DE CALIDAD	FACILITAR EL ACCESO A LA INFORMACIÓN	CONSTRUCCIÓN DE UNA BIBLIOTECA	COMITÉ DE PADRES FAMILIA	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS	IEEPO	SEP	\$ 3000 000
	ELEVAR EL NIV EL ACADEMICA	CONSTRUCCIÓN DE 3 LABORATORIOS	COMITÉ DE PADRES FAMILIA	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS	IEEPO	SEP	\$ 800 000
	CONTRIBUIR AL DESARROLLO FISICO Y MENTAL DE LOS ALUMNOS	CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS RECREATIVOS	COMITÉ DE PADRES FAMILIA	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS	IEEPO	SEP	\$ 500 000
CAPACITAR AL PERSONAL	MEJORAR EL SERVICIO DE EDUCACIÓN	2 CURSOS DE CAPACITACIÓN AL PERSONAL DIRECTIVO Y DOCENTE PARA MANTENERLOS ACTUALIZADOS	COMITÉ DE PADRES FAMILIA	PERSONAL DOCENTE	IEEPO	SEP	\$ 20 000
	INVOLUCRAR AL COMITÉ	1 CURSO DE CAPACITACIÓN ALCOMITE PARA MANTENERLOS ACTUALIZADOS	COMITÉ DE PADRES FAMILIA	REGIDOR DE EDUCACIÓN	IEEPO	SEP	\$ 8 000
	TENER PREPARADO AL REGIDOR	CURSO DE CAPACITACIÓN AL REGIDOR DE EDUCACIÓN	REGIDOR DE EDUCACIÓN	REGIDOR DE EDUCACIÓN	IEEPO	SEP	\$ 6 000

**3.6 PROGRAMAS DE ACTIVIDADES PARA IMPLEMENTACIÓN DE LINEAS ESTRATEGICAS**  
**Cuadro de programas de actividades para implementación de líneas estratégicas:**

**PROBLEMA 1. REALIZAR UNA POLITICA DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS Y CONSUMO HUMANO**

¿Que queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Que tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va hacer?	¿Con que lo vamos a hacer?	¿Cuando lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
REALIZAR UNA POLITICA DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS Y CONSUMO HUMANO.	NORMAR EL USO DEL AGUA	REGLAMETO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA.	ELABORACIÓN DEL REGLAMENTO	REGIDOR DEL AGUA	REGLAMENTO TIPO INAFED DEMUN METODOLOGIA PARA ELABORACIÓN DE REGLAMENTO	05 DE FEBRERO 2012
	CONCENTIZAR EL USO RACIONAL DEL AGUA	PROGRAMA DE CONCENTIZACIÓN DEL MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA	REALIZACIÓN DEL TALLER	ACESOR MUNICIPAL EN COORDINACIÓN CON EL REGIDOR DEL AGUA	REUNION CON LOS CIUDADANOS CON UN PROYECTO, ROTAFOLIOS COMPUTADORA, CAÑON	06, 18, 28 DE FEBRERO DE 2012
	REFORESTAR LAS MICROCUENCAS	REALIZAR 2 CAMPAÑAS DE REFORESTACIÓN ANUAL	AGENDAR LAS FECHAS DE CAPACITACIÓN	SEDER, SAGARPA	ASISTENCIA A UNA CAPACITACIÓN	06 DE MARZO 2012
	NORMASR LAS ACTIVIDADES DE LA REGIDURIA.	REGLAMENTO DEL REGIDOR DE AGUA POTSBLE	ELABORACIÓN DE REGLAMENTO	CABILDO MUNICIPAL	METODOLOGIA PARA ELABORACIÓN DE REGLAMENTO	12 DE MARZO DE 2012
	CONOCER LAS ACTIVIDADES A REALIZAR	REALIZAR EL PROGRAMA DE TRABAJO	ELABORACIÓN DEL REGLAMENTO	REGIDOR DE AGUA	UN PROGRAMA TIPO	10 DE MARZO DE 2012
	TENER PREPARADO AL REGIDOR.	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA LA REGIDURIA DE AGUA POTABLE	ELABORACIÓN DEL REGLAMENTO	ASESOR MUNICIPAL	UN PROGRAMA TIPO	12 DE MARZO DE 2012

## Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

ALMACENAMIENTO DE AGUA  AMPLIAR LA COBERTURA DE BENEFICIARIOS.  MANTENER EN BUEN ESTADO LA RED DE DISTRIBUCIÓN.	CONSTRUCCIÓN DE 2 BORDOS DE AGUA Y UN TANQUE DE ALMACENAMIENTO	ELABORACIÓN DE PROYECTO	ASESOR MUNICIPAL H. AYUNATMIENTO	<b>CONVENIO CON SEDESOL, BANOBRAS.</b>	10 DE MARZO 2012
	AMPLIACIÓN DE LA RED DEL AGUA POTABLE DE APROXIMADAMENTE 2 KILOMETROS.	ELABORACIÓN DEL PROYECTO	ASESOR MUNICIPAL H.AYUNTAMIENTO	<b>CONVENIO CON SEDESOL, BANOBRAS</b>	14 DE MARZO 2012
	REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA APROXIMADAMENTE 4 KILOMETROS.	ELABORACIÓN DEL PROYECTO	H.AYUNTAMIENTO	<b>CONVENIO CON SEDESOL, BANOBRAS.</b>	18 DE MARZO 2012
USO RACIONAL DEL AGUA	CUATRO CAPACITACIONES DE AHORRO DEL AGUA.	ELABORAR PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN UNA REUNION	CONSEJO MUNICIPAL H. AYUNTAMIENTO REGIDOR DE AGUA	HOJAS, PLUMONES, ROTAFOLIOS COMPUTADORA CAÑON	18 DE MARZO 2012
CONOCER EL PROCESO DE REFORESTACIÓN	CUATRO CAPACITACIONES DE REFORESTACIÓN DE MICROCUENCAS.	ELABORAR PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN UNA REUNION	CONSEJO MUNICIPALH. AYUNTAMIENTO. REGIDOR DE AGUA	HOJAS, PLUMONES, ROTAFOLIOS COMPUTADORA CAÑON	16 DE MARZO DE 2012
CREAR CONCIENCIA EN LA CONSERVACIÓN DE LA VEGETACIÓN	4 CAPACITACIONES DE REFORESTACIÓN DE VEGETACIÓN ORIGINARIA DE LA REGIÓN	ELABORAR PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN UNA REUNION	CONSEJO MUNICIPALH. AYUNTAMIENTO. REGIDOR DE AGUA	HOJAS, PLUMONES, ROTAFOLIOS COMPUTADORA CAÑON	16 DE MARZO DE 2012

Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

TENER EN EL LUGAR ADECUADO EL TIRADERO DE BASURA	ACONDICIONAR 0.5 HAS. DE TERRENO.	INTRODUCIR LA MAQUINA PARA HACER LAS FOSAS.	COMISARIADO EJIDAL CABILDO REGIDOR DE SALUD.	TERRENO. MAQUINARIA MANO DE OBRA	25 DE FEBRO 2012
	DISTRIBUCIÓN DE UN AREA DE BASURA ORGANICA E INORGANICA PARA LA ONSTRUCCIÓN DE RELLENO SANITARIO	TRASAR EL TERRENO Y CONTRATARLA	COMISARIADO EJIDAL CABILDO REGIDOR DE SALUD	TERENO MAQUINARIA MANO DE OBRA	28 DE FEBRERO 2012
	INTRODUCCION DE UNA PLANTA TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES.	CONVENIOS CON CEDESOL, BANOBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL	ELABORACIÓN DEL CONVENIO	04 DE MARZO DE 2012
SEPARAR LA BASURA ORGANICA DE LA INORGANICA.					
ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN DE LOS MANTOS ACUIFEROS					
TENER CAPACITADO AL PERSONAL.	UN CURSO DE CAPACITACIÓN A LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SALUD REGIDURIA DE SALUD Y COMITÉ DE OPORTUNIDADES.	REALIZAR UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS.	REGIDOR DE SALUD PRESIDENTE MUNICIPAL ASESOR MUNICIPAL.	HOJAS. COMPUTADORA	09 DE MARZO 2012
	UN CURSO DE CAPACITACIÓN EN EL MANEJO DE LOS	HACER UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS DE CAPACITACIÓN	PRESIDENTE MUNICIPAL	HOJAS. COMPUTADORA	10 DE MARZO 2012
	UN CURSO DE CAPACITACIÓN EN EL MANEJO DE LOS RECIDUOS SOLIDOS	REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS DE CAPACITACIÓN	REGIDOR DE SALUD	HOJAS, PLUMONES COMPUTADORA	12 DE MARZO 2012
SABER SERPAR LA BASURA					
CREAR CONCIENCIA DE LA IMPORTANCIA DEL MANEJO ADECUADO DE LOS RECIDUOS					

Cuadros de programas de actividades para implementación de líneas estratégicas.

**PROBLEMAS 3. BRINDAR UN SERVICIO EFICAZ EFICIENTE A LOS EDUCADOS CON LA FINALIDAD DE ELEVAR SU DAsARROLLO ACADEMICO**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va hacer?	¿Con que lo vamos a hacer	¿Cuando lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NESESARIOS	TIMPO
BRINDAR UN SERVICIO EFICAZ Y EFICIENTE A LOS EDUCANDOS CON LA FINALIDAD DE ELEVAR SU DESARROLLO ACADEMICO.	ESTABLECER COMPROMISOS Y RESPONSABILIDADES	ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA ADQUISICIÓN DE MAS RECURSOS.	REUNION CON LOS RESPONSABLES	DIRECTIVOS DE LAS INSTITUCIONES REGIDOR DE EDUCACIÓN Y COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.	CONVENIO.	8 DE MARZO DE 2012
	ELEVAR EL NIVEL ACADEMICO CONOCER LOS TIPOS DE APOYO.	2 CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA MEJORAR EL SERVICIO	CONVOCAR A UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS	DIRECTIVOS DE LAS INSTITUCIONES REGIDOR DE EDUCACIÓN Y COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.	CITATORIOS. COMVOCATORIA	14 DE MARZO DE 2012
	FORTALECER LA ORGANIACIÓN ENTRE LAS INSTITUCIONES.	1 CURSO SOBRE LOS PROGRAMAS DE APOYO QUE OFRECE LAS DEPENDENCIAS.	HACER UNA REUNION	ASESOR MUNICIPAL	LAPTOP, ROTAFOLIOS, PLUMONES, HOJAS.	8 DE MARZO DE 2012
	BRINDAR LA INFORMACIÓN ADECUADA A LOS ADUCANDOS.	CREAR UN VINCULO ENTRE DIRECTIVOS DE CADA NIVEL ESCOLAR.	ELABORACIÓN DE UN CONVENIO	DIRECTIVOS DE LAS INSTITUCIONES, COMITÉ Y REGIDOR DE EDUCACIÓN	HOJAS, PLUMONES ROTAFOLIOS, COMPUTADORA.	16 DE MARZO DE 2012
	MEJORAR EL NIVEL DE VIDA DE LOS INFANTES	CONTAR CON PERSONAL ESPECIALIZADO PARA IMPARTIR TALLERES	CONTRATAR PERSONAL CALIFICADO	DIRECTIVOS DE LA INSTITUCIÓN	CONTRATO	21 DE MARZO DE 2012

Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

	TENER EN EL LUGAR ADECUADO EL TIRADERO DE BASURA.	ACONDICIONAR 0.5 HAS. DE TERRENO	INTRODUCIR LA MAQUINA PARA HACER LAS FOSAS.	EJIDAL COMISARIADO CABILDO REGIDOR DE SALUD	TERRENO MAQUINARIA , MANO DE OBRA	29 DE FEBRERO 2012
	SEPARAR LA BASURA ORGANICA DE LA INORGANICA.	DISTRIBUCIÓN DE UN ARE DE BASURA ORGANICA E INORGANICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RELLENO SANITARIO	TRAZAR EL TERRENO Y CONTRATARLA.	COMISARIA EJIDAL CABILDO REGIDOR DE SALUD.	TERRENO MAQUINARIAN, MANO DE OBRA	28 DE FEBRERO 2012
	ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN DE LOS MANTOS ACUIFEROS.	INTRODUCCIÓN DE UNA PLANTA TRATADORA DE AGUAS RECIDUALES.	CONVENIO CON SEDESOL, BANOBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL.	ELABORACIÓN DEL CONVENIO	04 DE FEBRERO DE 2012
	TENER CAPACITADO AL PERSONAL.	UN CURSO DE CAPACITACIÓN A LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SALUD. REGIDOR DE SALUD Y COMITÉ DE OPORTUNIDADES.	REALIZAR UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS.	REGIDOR DE SALUD PRESIDENTE MUNICIPAL ASESOR MUNICIPAL.	HOJAS, COMPUTADORA.	08 DE MARZO 2012
	SABER SEPARAR LA BASURA	UN CURSO DE CAPCITACIÓN SOBRE EL MANEJO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	HACER UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS DE CAPACITACIÓN	PRESIDENTE MUNICIPAL	HOJAS, COMPUTADORA	10 DE MARZO 2012
	CREAR CONCIENCIA DE LA IMPORTANCIA DEL MANEJO DE LOS RESIDUOS.	UN CURSO DE CAPACITACIÓN EN EL MANEJO DE LOS RSECIDUOS SOLIDOS.	REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS DE CAPACITACIÓN.	REGIDOR DE SALUD	HOJAS, PLUMONES, COMPUTADORA.	12 DE MARZO 2012

## Plan municipal de desarrollo 2011 - 2013

<p>FACILITAR EL ACCESO A LA INFORMACIÓN</p> <p>ELEVAR EL NIVEL ACADAMICO.</p> <p>CONTRIBUIR AL DESARROLLO FISICO Y MENTAL DE LOS ALUMNOS</p> <p>MEJORAR EL SERVICIO DE EDUCACION.</p> <p>INVOLUCRAR AL COMITÉ.</p> <p>TENER PREPARADO AL REGIDOR.</p>	CONSTRUCCIÓN DE UNA BIBLIOTECA.	ELABORACIÓN DEL PROYECTO.	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE EDUCACIÓN	CONVENIO	20 DE MARZO DE 2011
	CONSTRUCCIÓN DE 3 LABORATOORIOS.	ELABORACIÓN DEL PROYECTO	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE EDUCACIÓN	CONVENIO	20 DE MARZO DE 2012
	CONSTRUCCIÓN DE ESPACÍOS RECREATIVOS.	ELABORACIÓN DEL PROYECTO	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE EDUCACIÓN	CONVENIO	25 DE MARZO DE 2012
	2 CURSOS DE CAPACITACIÓN AL PERSONAL DIRECTIVO Y DOCENTE PARA MANTENERLOS ACTUALIZADOS.	HACER UNA REUNION PARA AGENDAR LAS FECHAS DE CAPASITACION	PERSONAL DOCENTE Y DIRECTIVO DE LAS INTITUCIONES.	MATERIAL DIDACTICO Y SALA DE REUNIONES.	30 DE MARZO AL 13 DE ABRIL DE 2012.
	1 CURSO DE CAPASITACION AL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.	HACER UNA REUNION CON LOS RESPONSABLES.	COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.	MATERIAL DIDACTICO Y SALA DE REUNIONES.	04 DE ABRL AL 10 DE ABRIL DE 2012.
	CURSO DE CAPASITACION AL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA.	HACER UNA REUNION CON LOS RESPONSABLES.	REGIDOR DE EDUCACION.	MATERIAL DIDACTICO Y SALA DE REUNIONES.	04 DE ABRIL AL 10 DE ABRIL DE 2012.

## RESUMEN DE DIAGNOSTICO

En el Municipio de Guadalupe de Ramírez Distrito de Silayoapam, Reunidos en el Corredor del Palacio Municipal, los Ciudadanos que

Integran el Consejo de Desarrollo Social Sustentable el cual está integrado por los Diferentes comités, para dialogar y tener datos oportunos sobre el Diagnostico participativo, de las Obras y Acciones, que nuestro Municipio tiene, para realizar un resumen más preciso de las necesidades.

Los Ciudadanos presente Dialogan ampliamente y mencionan los Problemas, que se consideran más Importantes en la Cabecera Municipal así como también en sus dos Agencias que se tiene. Cabe mencionar cada una de las Obras que se consideraron, más necesarias.

La Salud: construcción de un Centro de Salud, ya que la Unidad con la que se cuenta se encuentra en muy malas condiciones y se teme por la Integridad Física del personal que labora y por las personas que acuden a dicha unidad.

No se cuenta con suficiente Medicamento, tampoco con un servicio médico las 24 horas. En la Agencia de San Ildefonso salinas la Construcción de una Casa de Salud.

Pavimentación de calles ya que en las comunidades la mayoría de las calles no tienen pavimento hidráulico no banqueteo, por lo que en temporadas de seca hace mucho polvo y en temporada de lluvias las calles se llenan de agua y no se puede transitar con vehículos ni peatones, en la cabecera Municipal como en sus dos Agencias, tampoco se cuenta con Drenaje para las Aguas Negras por lo que las Aguas sucias se tiran en las calles en su momento afectaría el pavimento hidráulico. Así como también la Construcción de Puentes Vehiculares dentro de la comunidad para tener una buena comunicación tanto vehicular como peatonal, ya que se encuentra una barranca que atraviesa la comunidad la cual impide una buena comunicación ya que hay personas que tiene que bajar a dicha barranca para pasar al otro lado y pues es peligroso por las condiciones tan malas en las que se encuentra.

Educación Construcción de la Escuela Primaria "ABRAHAM CASTELLANOS" ya que las Aulas, se encuentran en muy malas Condiciones, no quedarían bien con una Reparación por que el Techado del Edificio está muy deteriorado se teme que los Animales ponzoñosos se Oculten dentro de las Aulas ya que en unas se han encontrado Culebras y otros Animales que pueden ser fatales, por lo que se teme por la integridad física del Personal Docente y nuestros Hijos, que acuden a dicha Institución. Al mismo tiempo se solicita un buen personal docente ya que la educación de nuestros Hijos y muy bajo el Aprendizaje por lo que el personal Constantemente se va a paros.

Alumbrado Público, la comunidad de Guadalupe de Ramírez sus Agencias requiere Ampliaciones de la Energía Eléctrica, en algunos lugares de las Comunidades ya que hay algunas casas que están muy retiradas de los Postes y tiene la necesidad de Traerla de una distancia alejada por lo que creemos necesario Ampliaciones para que la ciudadanía tenga mejor Servicio.

Seguridad Pública, también cabe mencionar que no se cuenta con una buena Seguridad Pública ya que los Ciudadanos que nos Apoyan dentro del Equipo de la Comandancia Municipal no tienen ninguna Capacitación, Equipamiento para que Salgan a Resguardar el Orden Público, es muy Importante la Seguridad de la Ciudadanía, pero no se cuenta con el Recurso suficiente para que se mande a Capacitar y Equipar Adecuadamente al Equipo de la Comandancia por lo que los ciudadanos únicamente hacen lo poco se puede.

Lo Religioso: la Parroquia de la comunidad de Guadalupe de Ramírez, no cuenta con un buen Párroco ya que el que se encuentra no es una persona que no tiene vocación en su carrera ya que no les brinda una buena atención y amabilidad a la ciudadanía ya que se porta muy mal y casi no se encuentra en su Oficina.

## CONCLUSIONES

Al haber realizado el Plan Municipal de Desarrollo del H. Ayuntamiento de Guadalupe de Ramírez, se pretende tener los datos oportunos y actualizados del municipio, con la finalidad de contar con elementos necesarios para la buena planeación, programación, ejecución, evaluación y control de los programas y proyectos que ofrecen las distintas instituciones gubernamentales y de los programas que son apoyados al municipio, a las organizaciones, sociales, económicas, productivas, culturales de servicio.

Partiendo de los aspectos ambientales, económicos y sociales del municipio, nos permite conocer la veracidad de la situación en que se encuentran dichos aspectos y daños que han sufrido cada uno de ellos, para que con mayor claridad se pueda aprovechar y dirigir los apoyos hacia las necesidades más urgentes y con ello colaborar la conservación de nuestro entorno.

El desarrollo social , es una forma de organizar a todos los actores sociales de la población, con la finalidad de participar en el diagnostico y planeación de su desarrollo se involucran a los sectores más necesitados y en su caso integrarlos en los consejos de Desarrollo Social Municipal del municipio, con la finalidad de tener una mejor participación más sobresaliente en la toma de decisiones para emprender en los trabajos con una buena coordinación institucional entre las distintas instituciones de gobierno, federal, estatal y municipal.

Al contar con el plan de desarrollo, dentro del municipio de Guadalupe de Ramírez, es necesaria la participación de todos los actores sociales en la toma de decisiones para la ejecución de las obras de infraestructura general del municipio y sus Agencias.

Por otra parte dicho documento es un instrumento en donde el consejo municipal de desarrollo rural sustentable, cuenta con la finalidad de orientar y llevar proyectos a los sectores más necesitados y poder gestionar recursos estatales y federales para atender dichas demandas.

**BIBLIOGRAFÍA.**

*Contaduría Mayor de Hacienda, Ley de Egresos 2011.*  
*Contaduría Mayor de Hacienda, Manual del Tesorero Municipal 2010.*  
*Contaduría Mayor de Hacienda, Ley de Ingresos 2010.*  
*Contaduría Mayor de Hacienda, Manual Normativo para el ejercicio de los recursos de los ramos generales 28 y 33, 2011.*

*Cedula de micro diagnóstico familiar 2010, Centro de salud del municipio.*  
*Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Censo General de Población y Vivienda 2010.*

***Enciclopedia de los Municipios de México***

© 2005. *Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal, Gobierno del Estado de Oaxaca*

*Estimaciones del CONAPO con base en el II Censo de Población y Vivienda 2010 y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2010 (IV Trimestre).*

*<http://www.inegi.gob.mx/est/contenidos/español/sistemas/conteo>*

*2010/localidad/iter/default.aps*

*<http://www.oiedrus.gob.mx>*

**ANEXOS:**

**Figura 8:/** Flora del municipio de Guadalupe de Ramírez



Fotografías de talleres y sesiones realizados para la toma de decisiones sobre el Diagnostico y el Plan Municipal de Desarrollo.

**Fotografías de rota folios utilizados en talleres con el CDSM.**

**EJE AMBIENTAL**



*Eje social*



**Eje humano**



*Eje económico*



**Eje institucional**

