

SANTA GERTRUDIS

ZIMATLAN DE ALVAREZ, OAXACA

Plan Municipal de Desarrollo 2014-2016

Ing. David Maldonado Castellanos
Presidente Municipal Constitucional de Santa Gertrudis





ÍNDICE		
<u>CONTENIDO</u>		<u>PÁG.</u>
Directorio		7
Mensaje del Presidente Constitucional de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca.		8
CAPITULO I. MARCO LEGAL Y METODOLOGÍA PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.		10
1.1	Principios de la planeación del desarrollo municipal.	10
1.2	Marco de referencia.	11
1.2.1	Marco jurídico.	11
1.2.2	Marco normativo.	12
1.3	Marco metodológico.	13
CAPÍTULO II.- MISIÓN Y VISIÓN.		14
2.1	Misión	14
2.2	Visión	14
CAPÍTULO III.- CONTEXTO MUNICIPAL.		15
3.1	<i>Delimitación y estructura territorial</i>	15
3.1.1	Coordenadas geográficas (longitud y latitud del municipio).	15
3.1.2	Superficie municipal. Características generales del territorio.	15
3.1.3	Colindancias del territorio municipal.	15
3.1.4	Región geopolítica a la que pertenece (región, micro-región, zonas de atención especial).	15
3.1.5	Mapas de macro y micro-localización.	16
3.2	<i>Medio físico</i>	17
3.2.1	Orografía	17
3.2.2	Hidrografía	17
3.2.3	Clima	17
3.2.4	Uso del suelo	18
3.2.5	Principales ecosistemas	19
3.3	<i>Recursos naturales.</i>	20
3.3.1	Agua	20
3.3.2	Suelo	20
3.3.3	Flora	21
3.3.4	Fauna	22
3.4	<i>Dinámica demográfica.</i>	22
3.4.1	Población total por localidad, según sexo, 2010.	22



3.4.2	Estructura quinquenal por sexo, 2010.	23
3.4.3	Tasa de crecimiento demográfica.	23
3.4.4	Población indígena.	24
3.4.5	Impacto de la emigración.	25
3.4.6	Viviendas particulares habitadas según disponibilidad de servicios.	25
3.4.7	Viviendas particulares habitadas, total de hogares y porcentaje de hogares con jefatura femenina.	26
3.4.8	Total de escuelas, alumnos inscritos en el ciclo 2013 – 2014.	25
3.4.9	Unidades médicas y personal médico.	27

CAPÍTULO IV.- EJES TEMÁTICOS Y POLÍTICAS TRANSVERSALES DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE SANTA GERTRUDIS, OAX.

4.1	Ejes temáticos del Plan.	28
4.1.1	<i>Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.</i>	28
4.1.1.1	<i>Diagnóstico de la Infraestructura, equipamiento, organización y profesionalización municipal.</i>	28
a).	Oficinas, edificios y espacios públicos.	28
b).	Maquinaria y equipo.	28
4.1.1.2	Estructura del gobierno municipal de Santa Gertrudis, Oax.	30
a)..	Funciones básicas que desempeña el H. Ayuntamiento Municipal.	30
b).	Presencia institucional en el municipio.	31
4.1.1.3	Formas de organización en la comunidad.	31
4.1.1.4	Fortalecimiento municipal y participación ciudadana.	32
4.1.1.5	Procuración de justicia.	32
4.1.1.6	Conflictos agrarios.	32
4.1.1.7	Servicios de seguridad pública municipal.	32
	Problemática detectada.	33
	Objetivos, estrategias y líneas de acción.	33
4.1.2	<i>Diagnóstico del crecimiento económico, competitividad y empleo.</i>	35
4.1.2.1	Inversión y fomento productivo.	35
4.1.2.2	Empleo.	35
4.1.2.3	Competitividad.	38
4.1.2.4	Ordenamiento territorial e infraestructura.	41
	Problemática detectada.	41
	Objetivos. Estrategias. Líneas de acción.	42
4.1.3	<i>Desarrollo social y humano.</i>	45
4.1.3.1	<i>Diagnóstico. Pobreza y desarrollo social.</i>	45
a).	Comisariado de Ejidal y bienes comunales.	45
b).	Tenencia de la tierra.	46
c).	Relaciones entre actores.	46
d).	Expresiones de liderazgo.	47
e).	Tendencias del desarrollo de las organizaciones.	47
f).	Desigualdad e infraestructura (camino y carreteras, telecomunicaciones,	48



	electrificación, agua potable, drenaje)	
g).	Mercados municipales.	48
h).	Abasto rural.	49
i).	Marginación social (Índice de marginación y desarrollo humano, educación, salud, comité de apoyo al Centro de Salud).	49
	Problemática detectada.	53
	Objetivos. Estrategias. Líneas de acción.	54
4.1.3.2	<i>Diagnóstico del desarrollo humano Municipal.</i>	56
a).	Datos básicos de población	57
b).	Discapacidad.	57
c).	Alcoholismo y drogadicción.	57
d).	Violencia intrafamiliar.	57
e).	Desintegración familiar.	58
f).	Migración y movilidad social.	58
g).	Salud.	58
h).	Morbilidad y mortalidad.	59
i).	Nutrición.	59
j).	Educación	59
k).	Fomento deportivo.	60
l).	Desarrollo de las mujeres e igualdad de género.	60
m).	Cultura.	61
n).	Religión.	61
o).	Costumbres y tradiciones.	61
	Problemática detectada. Desarrollo humano.	61
	Objetivos. Estrategias. Líneas de acción.	63
4.1.4	<i>Gobierno municipal honesto y de resultados</i>	66
4.1.4.1	Transparencia y rendición de cuentas.	66
4.1.4.2	Finanzas y gasto público.	66
	Recaudación de impuestos y gasto municipal.	66
a).	Ingresos municipales.	66
b).	Egresos municipales.	67
4.1.4.3	Eficiencia y eficacia administrativa.	68
a).	Servicios municipales.	68
b).	Agua potable.	68
c).	Alumbrado público.	68
d).	Drenaje.	68
e).	Recolección de basura.	69
f).	Rastros, parques y jardines.	69
g).	Panteón.	69
h).	Biblioteca pública municipal.	69
4.1.4.4	Coordinación institucional.	69
4.1.4.5	Desarrollo institucional municipal.	70
	Problemática identificada.	71
	Objetivos. Estrategias. Líneas de acción.	72
4.2	<i>Políticas transversales.</i>	74



4.2.1.	Diagnóstico de los derechos humanos, equidad de género, pueblos indígenas y la sustentabilidad de las actividades económicas.	74
a).	Derechos humanos	74
b).	Equidad de género	75
c).	Pueblos indígenas	75
d).	Sustentabilidad.	75
	Problemática identificada.	76
	Objetivos. Estrategias. Líneas de acción.	76
CAPÍTULO V.- PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN.		79
	<i>Programación de acciones.</i>	80
5.1	Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.	81
5.2	Crecimiento económico, competitividad y empleo.	83
5.3	Desarrollo social y humano.	87
5.4	Gobierno honesto y de resultados.	95
5.5	Políticas transversales.	99
	<i>Presupuestación de acciones.</i>	102
5.1	Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.	103
5.2	Crecimiento económico, competitividad y empleo.	105
5.3	Desarrollo social y humano.	108
5.4	Gobierno honesto y de resultados.	114
5.5	Políticas transversales.	117
CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES.		119
6.1	Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.	120
6.2	Crecimiento económico, competitividad y empleo.	121
6.3	Desarrollo social y humano.	124
6.4	Gobierno honesto y de resultados.	129
6.5	Políticas transversales.	131
CAPÍTULO 7.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.		133
7.1	Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.	135
7.2	Crecimiento económico, competitividad y empleo.	135
7.3	Desarrollo social y humano.	138
7.4	Gobierno honesto y de resultados.	144
7.5	Políticas transversales.	147
✕	BIBLIOGRAFÍA.	149
✕	ANEXOS.	
1	Resumen de los Problemas Planteados por las Autoridades de las Escuelas y el Centro de Salud de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca.	151



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



2	Matriz de Consistencia de las obras priorizadas para el trienio 2014 - 2016, por el Concejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.	153
3	Acta de Integración del Concejo de Desarrollo Social Municipal 2014. de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca	160
4	Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos Productivos, Ejercicio 2014. Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.	167
5	Acta de Cabildo en la que se Presenta y Aprueba El Plan Municipal De Desarrollo 2014 – 2016 Para Santa Gertrudis.	175
6	Oficio de COPLADE. Entrega del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016 Santa Gertrudis. Oficio de COPLADE. Autorización del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016 Santa Gertrudis.	176



DIRECTORIO

ING. DAVID MALDONADO CASTELLANOS
PRESIDENTE MUNICIPAL

C. ANGELICO VELASCO SARMIENTO
SÍNDICO MUNICIPAL

C. INOCENTE CONTRERAS RAMÍREZ
SUPLENTE DEL SÍNDICO MUNICIPAL

C. GLORIA CAMIRO SANTIAGO
REGIDORA DE EDUCACIÓN

C. ELIZABETH KARINA ARELLANO AMAYA
SUPLENTE DE LA REGIDURÍA DE EDUCACIÓN

ING. AMANDO CONTRERAS ARANGO
REGIDOR DE HACIENDA

C. LUIS ANTONIO DÍAZ CASTELLANOS
SUPLENTE DE LA REGIDURÍA DE HACIENDA

C. MARÍA INÉS ROBLES LÓPEZ
REGIDORA DE SALUD

C. DOLORES GIJÓN SANTOS
SUPLENTE DE LA REGIDURÍA DE SALUD

C. RODOLFO EDUARDO LÓPEZ LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS

C. MIGUEL ÁNGEL RODRIGUEZ ARRAZOLA
SUPLENTE DE DIRECTOR DE OBRAS

LIC. HILARIA MALDONADO CONTRERAS
DIRECTORA DE ATENCIÓN AL MIGRANTE

C. ALEJANDRA MARISOL RAMÍREZ JUÁREZ
SUPLENTE DE DIRECTORA DEL MIGRANTE

C. SABINO VÁSQUEZ ARANGO
DIRECTOR DE CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE.

C. CESAR SADOT MARTÍNEZ ORTÍZ
SUPLENTE DE DIRECTOR DEL DEPORTE

C. LOURDES GONZÁLEZ CARREÑO
DIRECTOR DE SEGURIDAD

C. JORGE ALBERTO CANSECO MALDONADO
DIRECTOR DE PROTECCIÓN CIVIL

C. MIGUEL ÁNGEL IBÁÑEZ SARMIENTO
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. ANICETO ERNESTO IBÁÑEZ ALCALÁ
REGIDOR DE AGRICULTURA

C. PEDRO PABLO VELASCO DÍAZ
REGIDOR DE ECOLOGÍA

C. GERARDO GIJÓN DÍAZ
ALCALDE UNICO CONSTITUCIONAL.

C. TOBIAS COLMENARES
SUPLENTE DEL ALCALDE UNICO CONSTITUCIONAL.

PALACIO MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDIS

Domicilio: Corregidora S/N.

Teléfono: 01 (951) 52 301 20

Email:

stagertrudis2014-2016@hotmail.com



MENSAJE DEL C. PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.



La elaboración del **Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016** de Santa Gertrudis, Oaxaca, es el resultado de la participación ciudadana tanto en el proceso electoral municipal, como en las asambleas comunitarias llevadas a cabo para conocer las necesidades de cada localidad, y para la priorización de las obras que se gestionarán en esta Administración Municipal. Con la publicación de este Instrumento de Planeación se da cumplimiento a las disposiciones contenidas en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y en la Constitución Política del Estado Libre y

Soberano de Oaxaca, en materia de planeación del desarrollo económico y social; asimismo, se da cumplimiento a las disposiciones de la Ley de Planeación (Federal); la Ley de Planeación del Estado de Oaxaca; la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Oaxaca; la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado y Municipios de Oaxaca; la Ley de Planeación, Desarrollo Administrativo y Servicios Públicos Municipales; y, de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Oaxaca.

En el proceso de elaboración y publicación del Plan Municipal, es el resultado de un importante ejercicio democrático, en el que se contó con el apoyo y participación decidida del H. Ayuntamiento de Santa Gertrudis, del Concejo de Desarrollo Social Municipal, de las dependencias del poder ejecutivo y federal, de especialistas, de organizaciones de la sociedad civil, pero sobre todo, de la población del municipio y de los representantes de los diversos sectores de la población.

Es un propósito esencial de la presente Administración Municipal el fomentar la participación democrática en la búsqueda, gestión y ejecución de las acciones y obras de interés para la población en general, en materia de infraestructura económica y social. En los apartados del



presente Plan Municipal se especifican las metas y obras que se proponen para su ejecución en el periodo 2014 – 2016.

Entre las obras y acciones prioritarias propuestas, están las orientadas para mejorar los servicios de educación, salud, agua potable, transporte y de la infraestructura urbana; asimismo, se fomentará el desarrollo de proyectos productivos y la generación de empleos.

A manera enunciativa y de ninguna manera limitativa se enfatiza que para Santa Gertrudis, se gestionará la construcción de la red de conducción del agua potable, la construcción de 2 ollas para la captación de agua pluvial, la construcción de la red de drenaje sanitario, la ampliación de la red eléctrica, la instalación de alumbrado público, la rehabilitación de obras complementarias en escuelas de pre-escolar, primaria, secundaria y en el IEBO; para La Barda Paso de Piedra, la rehabilitación del pozo profundo del agua potable.

Por la insuficiencia de los recursos municipales, propios, la mayoría de las obras de infraestructura económica y social, se gestionará su ejecución con recursos estatales y federales con la concurrencia de los recursos del Municipio.

Para atender las necesidades más apremiantes de la población, disminuir los índices de marginación social y elevar el Índice de Desarrollo Humano de la población de nuestro municipio, se requiere que la población continúe participando en las asambleas comunitarias y en los comités que se integren para apoyar en la gestión de las mismas obras.



Estoy comprometido con la generación del desarrollo endógeno sustentable de mi municipio, pero para alcanzar los resultados esperados la participación comprometida y proactiva de toda la población es indispensable. "Mi Compromiso es por Ti Santa Gertrudis".

Ing. David Maldonado Castellanos



CAPITULO I

MARCO LEGAL Y METODOLOGÍA PARA LA FORMULACIÓN DEL **PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2014 – 2016** DE **SANTA GERTRUDIS**, DISTRITO DE ZIMATLÁN, OAXACA.

1.1. Principios de la planeación del desarrollo municipal.

En el proceso de elaboración y ejecución del **Plan Municipal de Desarrollo 2014 - 2016** de **Santa Gertrudis**, Oaxaca, se aplicaron principios como base para el desempeño de funcionarios municipales para la preparación y formulación de proyectos y para la programación de las obras propuestas. Los principios son:

Corresponsabilidad: El Plan Municipal es resultado de los esfuerzos y preocupaciones del gobierno municipal y la ciudadanía.

Participación informada: Autoridades y ciudadanía participamos con la información de las tareas de planeación y seguimiento de las obras, proyectos y acciones a ejecutar.

Integralidad: Se refiere a una visión de conjunto, todos los aspectos que se interrelacionan e inciden en el desarrollo del municipio.

Transversalidad: En el proceso de planeación se tomó en cuenta la integración de los esfuerzos de los diferentes sectores sociales e instituciones para propiciar el desarrollo integral.

Sustentabilidad: En la ejecución de las acciones propuestas en el Plan Municipal se procurará que el capital natural y humano del municipio se desarrolle sin poner en riesgo los recursos para las generaciones futuras.

Equidad: En todos los procesos de la planeación y ejecución del Plan Municipal se brindaran las mismas oportunidades y resultados para la población, sin distinción de etnia, sexo, clase, credo, ideología o edad.

Interculturalidad: Se reconoce, respeta y promueve la diversidad cultural presente en el municipio, todas las personas indígenas podrán incorporarse al proceso de planeación en condiciones de igualdad.

Igualdad de género: Se garantizan las acciones tendientes a la igualdad de derechos de las mujeres y hombres, incluido su derecho a participar en la definición de políticas públicas, y eliminar cualquier forma de discriminación y violencia de género.



Apego a la legalidad: Se respetarán los derechos individuales y colectivos en el proceso de planeación y en la ejecución de las obras propuestas.

Autonomía Municipal. El H. Ayuntamiento hará valer la soberanía y autonomía que le reconoce la Ley, en un marco de respeto al Estado de Derecho y a los derechos de los pueblos y comunidades indígenas.

Productividad: Se impulsarán las actividades productivas como los procesos de generación de valor agregado, concertación de acciones entre sectores productivos y las instituciones federales y estatales para promover la diversidad productiva y la calidad competitiva de los productos.

Competitividad: El H. Ayuntamiento y las organizaciones públicas y de la sociedad civil, procuraran mantener las ventajas competitivas que les permitan alcanzar, sostener y mejorar una buena posición en el entorno socioeconómico.

Transparencia y rendición de cuentas: Se garantiza en todo momento el derecho de la ciudadanía a conocer el progreso de la gestión de la actual Administración Municipal, sus proyectos, resultados y cuentas.

1.2. Marco de referencia.

1.2.1. Marco jurídico.

La elaboración del **Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016** de **Santa Gertrudis**, Oaxaca, es el resultado de la participación ciudadana, tanto en el proceso electoral municipal como en las asambleas comunitarias y comités vecinales llevadas a cabo para conocer las necesidades de cada localidad y para la priorización de las obras que se gestionarán en esta Administración Municipal. Con la publicación de este Plan Municipal se da cumplimiento a las disposiciones de los artículos 25 y 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 33 y 34 Fracción II y III de la Ley de Planeación (federal); 20 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca; 1 Fracción I, II, IV y V, 2, 3, 5, 7, 14, 17 Fracción I, III y V, 22, 26 y 33 de la Ley de Planeación del Estado de Oaxaca; 49 BIS Fracción V y XIII de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Oaxaca, 56 Fracción II de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado y Municipios de Oaxaca; 45, 46, 47, 52 y 58 de la Ley de Planeación, Desarrollo Administrativo y Servicios Públicos Municipales; 43 Fracción XV, 47 Fracción XI y 68 Fracción XIII de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Oaxaca.



1.2.2. Marco normativo.

El presente **Plan Municipal de Desarrollo 2014-2016** de **Santa Gertrudis**, Oaxaca, se elaboró a iniciativa del Presidente Municipal electo y con la aprobación del H. Ayuntamiento que cubrirá el periodo de gobierno municipal 2014 – 2016.

Para su elaboración se tomaron como sustento legal las disposiciones constitucionales y legales indicadas en el subapartado anterior. A partir de este Plan se desplegarán proyectos y acciones que permitan abatir los niveles de rezago, marginación y desigualdad, durante su formulación se tomaron en cuenta las disposiciones, objetivos, estrategias y líneas de acción contenidos en el Plan Nacional de Desarrollo 2013 – 2018 y en el Plan Estatal de Desarrollo de Oaxaca 2011 – 2016. De igual forma, se han considerado las propuestas para el desarrollo regional con la agenda de programas, proyectos y acciones contenidas en los Planes Regionales de Desarrollo de Oaxaca 2011-2016. Valles Centrales; y por último los objetivos sectoriales contenidos en los Planes Estratégicos Sectoriales.

En el **Plan Nacional de Desarrollo 2013 – 2018** propone el cumplimiento de cinco metas nacionales:

- Un México en Paz
- Un México Incluyente
- Un México con Educación de Calidad
- Un México Próspero
- Un México con Responsabilidad Global

Hace además énfasis en tres Estrategias Transversales:

- Democratizar la Productividad
- Gobierno Cercano y Moderno.
- Perspectiva de Género.

El Plan Estatal de Desarrollo 2011-2016 se compone de cuatro ejes principales:

- Estado de Derecho, gobernabilidad y seguridad
- Crecimiento económico, competitividad y empleo
- Desarrollo social y humano
- Gobierno honesto y de resultados

Además de 4 políticas públicas transversales:

- Derechos Humanos
- Equidad de Género
- Pueblos Indígenas
- Sustentabilidad



Para trabajar de una forma coordinada con el ejecutivo federal y estatal, el Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis, se alinea con los ejes y políticas transversales de los instrumentos de Planeación de estos niveles de gobierno. Tomando como base los objetivos, estrategias y líneas de acción de los planes de desarrollo Nacional y Estatal, así como los contenidos los Planes Regionales y Estratégicos Sectoriales, se han formulado las propuestas contenidas en el presente **Plan Municipal de Desarrollo 2014 - 2016 de Santa Gertrudis**, perteneciente al distrito de Zimatlán, Oaxaca.

1.3. Marco metodológico.

El **Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016 de Santa Gertrudis**, Oax., se elaboró en las siguientes etapas y aplicando la Metodología de Marco Lógico. Los trabajos se iniciaron con la recopilación de la información generada en las entrevistas realizadas a los titulares o representantes de las escuelas, centro de salud y comités de instituciones y productores agropecuarios; se asistió a las asambleas celebradas en la comunidad en los meses de marzo y abril del año en curso (2014); y, en seguida, tomando como base la información documental, estadística y cartográfica recopilada, tanto en campo como en gabinete, se procedió a la aplicación de la Metodología de Marco Lógico (MML), con base en la cual se realizó la definición de los problemas, el análisis de los involucrados, la identificación de los problemas principales, la definición de los objetivos para cada Eje rector y, así, se procedió a la selección de las alternativas de solución para la problemática detectada.



CAPÍTULO II.- MISIÓN Y VISIÓN.

2.1. Misión.

Como Ayuntamiento de Santa Gertrudis, ejercer la dirección, administración y control de los recursos disponibles para que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, genere su propio desarrollo social y económico, garantizando la participación ciudadana en la planeación y priorización de las obras que demandan los diversos sectores de la población, un aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y un mejoramiento de la calidad de vida de las personas.

2.2. Visión.

Un municipio y una Administración Municipal organizados, con servicios públicos eficientes de salud, educación, agua potable, energía eléctrica, abasto, mejores vías de comunicación, con aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y un mejoramiento en el desarrollo integral de las comunidades que pertenecen al municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.



CAPÍTULO III.- CONTEXTO MUNICIPAL.

3.1. *Delimitación y estructura territorial.*

3.1.1 Coordenadas geográficas (longitud y latitud del municipio).

La cabecera municipal se localiza en las siguientes coordenadas geográficas: 96º 47' 50" de longitud oeste, 16 º 47' 12" de latitud norte y a una altura de 1,471 sobre el nivel del mar (msnm), según datos del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI.

3.1.2. Superficie municipal. Características generales del territorio.

La superficie del municipio de Santa Gertrudis, Oax., es de 21.69 km²; y, la distancia aproximada a la ciudad capital del Estado es de 38.0 km. Las características generales de su territorio son las siguientes: un 78 % es terreno plano, un 12 % es de lomerío y el 10 % restante es montañoso. Por el territorio municipal atraviesa el Río Atoyac, al oriente de la cabecera municipal y su vertiente corre de norte a sur. La mayor parte del territorio se utiliza en actividades agrícolas, asentamientos humanos y solo algunas pequeñas áreas son pastizales y con vegetación arbustiva. Los árboles que existen en los límites de los predios agrícolas fueron plantados por los propios dueños de los terrenos.

3.1.3. Colindancias del territorio municipal.

El municipio de Santa Gertrudis, colinda al norte con San Pablo Huixtepec y Santa Inés Yatzeche; al este con Ocotlán de Morelos y Santa Inés Yatzeche; al sur con Ejutla de Crespo, y al oeste con Santa Cruz Mixtepec y Zimatlán de Álvarez; Santa Gertrudis pertenece al distrito de Zimatlán y se localizan en la región de los Valles Centrales del Estado de Oaxaca.

3.1.4. Región geopolítica a la que pertenece (región, micro-región, zonas de atención especial).

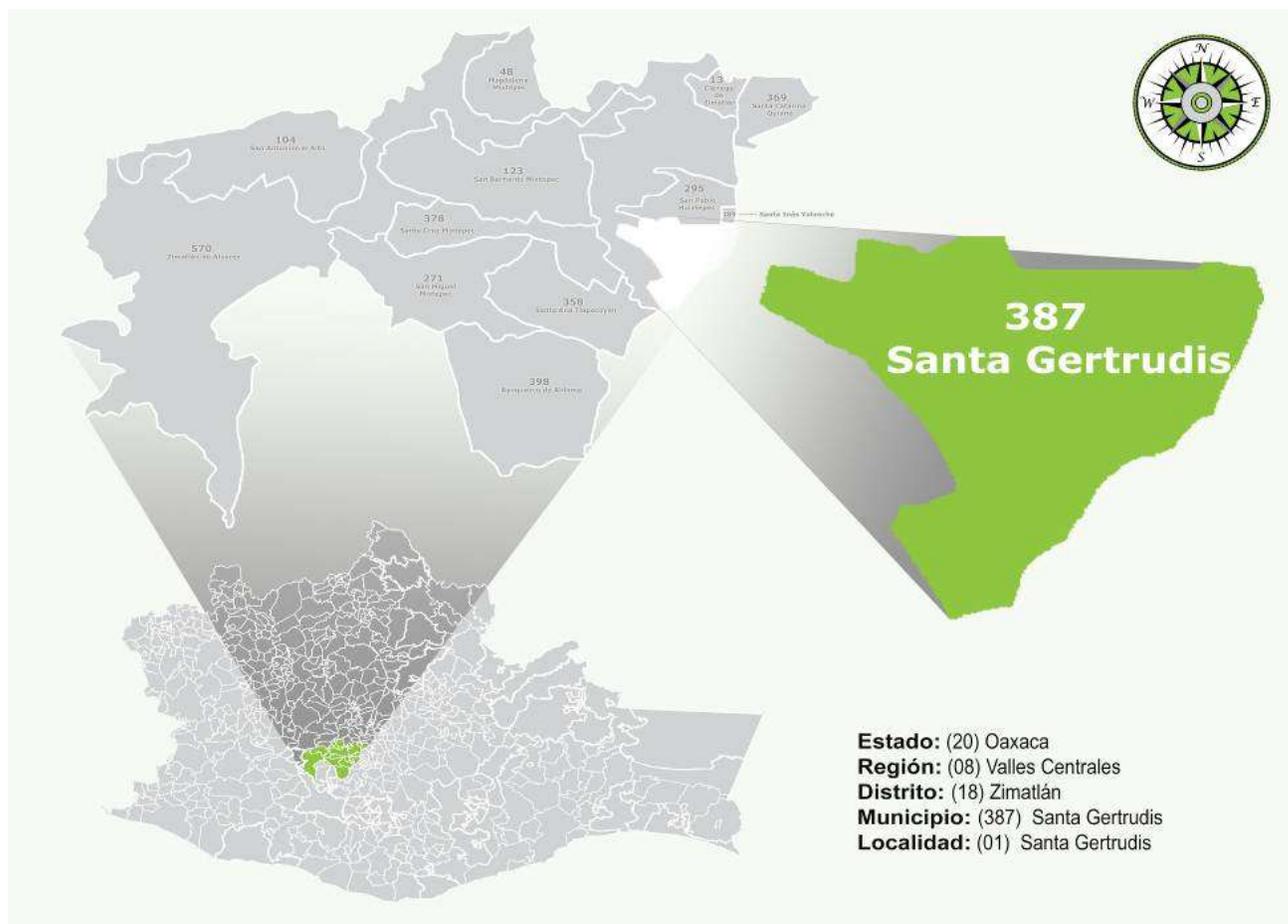
La región geopolítica en la que se localiza el municipio de Santa Gertrudis está conformada por un valle aluvial, es una meseta conocida como los Valles Centrales del Estado de Oaxaca; esta meseta está rodeada al sur y oeste por la Sierra Sur, y por el norte y el este por la Sierra Norte de Oaxaca. Fisiográficamente, los Valles Centrales se encuentran en la Provincia XII Sierra Madre del Sur, Subprovincia 74 Sierras y Valles de Oaxaca.

Este municipio pertenece a la micro-región del Valle de Zimatlán, localizado en la parte centro – suroeste de la región de los Valles Centrales de Oaxaca; geoestadísticamente está referenciado por el INEGI según se indica en seguida: "20 Oaxaca, 387 Santa Gertrudis". En cuanto a los índices de marginación social y de desarrollo humano, Santa Gertrudis se encuentra en el estrato de marginación social alta (3 localidades en alta marginación y 2 en marginación media), según CONAPO con datos del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010; y, el índice de desarrollo humano municipal (IDHM) es de 0.6733, que corresponde al estrato medio de desarrollo humano, y se encuentra por abajo del índice estatal de



desarrollo humano (0.6663), según datos del Programa de la Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) 2010.

3.1.5. Mapas de macro y micro-localización.



Macro y Mico localización del municipio de Santa Gertrudis



3.2. Medio físico

3.2.1. Orografía.

El territorio municipal es predominantemente plano, en un 90 %, y solo un 10 % es lomerío suave y una pequeña porción es montañosa; la zona de lomerío se localiza al sur y al este de la localidad de La Barda Paso de Piedra; y, por el poniente se encuentra un montaña conocida como Cerro Tecolote, con la cual se enlaza el territorio municipal con la Cordillera de Vigallo y Santa Inés del Monte. Los terrenos planos solo registran entre un 2 % y un 5 % de pendiente; de éstos, el 75 % de los terrenos son de origen aluvial, limo –arcillosos, en su mayoría corresponden al tipo regozol éutrico y livosol crómico, los cuales son aptos para la agricultura. El 15 % restante (aproximadamente) son terrenos áridos, con suelo precario, predominantemente rocoso, no aptos para la agricultura; existen escasos pastizales, lo que hace posible que se provechen solo para la ganadería extensiva.

3.2.2. Hidrografía

El municipio de Santa Gertrudis se encuentra en la Cuenca del Río Atoyac, la cual forma parte de la Región Hidrológica 20 (RH20) Costa Chica – Río Verde; se encuentra en la micro – región del Valle de Zimatlán, en la región de los Valles Centrales del Estado de Oaxaca.

Por el territorio municipal atraviesa el Río Atoyac, en la parte este de la cabecera municipal de Santa Gertrudis, cuya vertiente corre de norte a sur; y, los arroyos El Morón, Guarana, los Pericos y El Bajío atraviesan el territorio de noroeste a este y desembocan en el Río Atoyac, frente al territorio de la



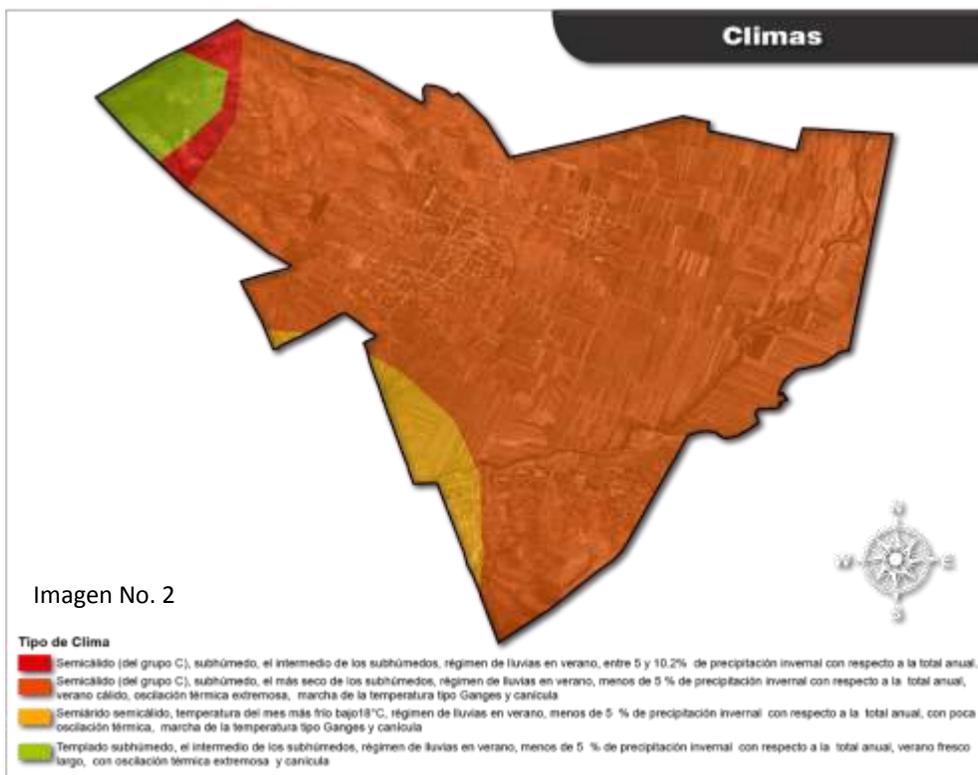
comunidad de La Barda Paso de Piedra. Estos arroyos solo registran escurrimientos de agua en forma temporal, en temporada de lluvias, de agosto a octubre.

3.2.3. Clima.

Como resultado de la ubicación geográfica, del régimen de lluvias y el deterioro de los recursos forestales, el clima predominante es semiseco – semicálido, con una precipitación media anual de 546.6 milímetros (mm).

El comportamiento de los principales eventos climatológicos, en el transcurso del año, es el siguiente:

EVENTO CLIMATOLÓGICO.	PERIODO
Nublado con aguaceros	Junio – septiembre
Llovizna	Abril, octubre, noviembre
Viento	Enero – febrero
Calor	Marzo - mayo
Frío	Enero-febrero, y noviembre-diciembre.
Niebla	Junio agosto.





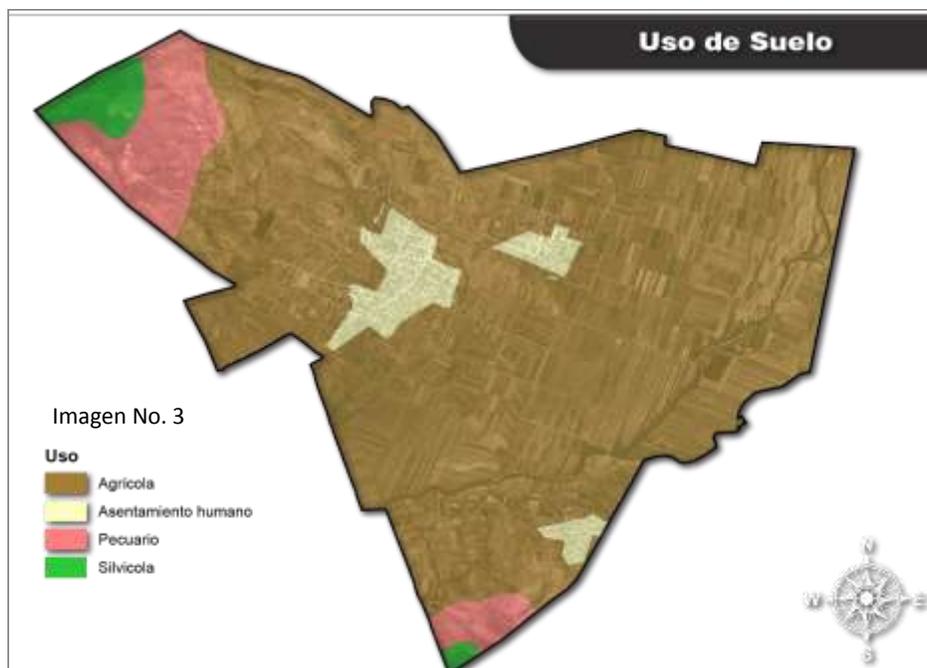
3.2.4. Uso del suelo

Los suelos predominantes en los terrenos planos son del tipo regozol éutrico y livosol crómico, de color negro, y limo-arcilloso de color café oscuro; estos suelos son aptos para la agricultura. Sin embargo, por la poca retención del agua, la gran mayoría de terrenos se aprovechan solo para cultivos de temporal. En cambio, en los terrenos localizados en lomerío predomina una capa de suelo delgada, de tipo arcilloso y/o rocoso (cascajo); son poco aptos para la agricultura; y, solo se aprovechan para la ganadería extensiva.

Los usos predominantes del suelo son, en orden de importancia, para la explotación agrícola, los asentamientos humanos, para la ganadería extensiva y una pequeña área es de uso forestal.

3.2.5. Principales ecosistemas.

Los ecosistemas se encuentran muy deteriorados, esto como resultado de la tala inmoderada de los árboles y arbustos que existían en el territorio municipal, recursos que se han utilizado como leña (combustible) principalmente, desde hace muchos años atrás. Solo existen escasos pastizales y escasa vegetación arbustiva.





3.3. Recursos naturales.

3.3.1. Agua

El recurso agua, en territorio del municipio de Santa Gertrudis es escaso, ya que los mantos freáticos se están profundizando en forma acelerada, como resultado de la sobre-explotación que se realiza en pozos profundos, la mayoría dedicados a sistemas de riego agrícola y a surtir de agua potable a las ciudades y localidades cercanas; por otra parte, las aguas del Río Atoyac están fuertemente contaminadas por las aguas negras y residuales de la ciudad de Oaxaca de Juárez y 13 municipios más, asentados entre este municipio y la ciudad capital.

Aguas contaminadas del Río Atoyac.

En esta fotografía se muestran las aguas fuertemente contaminadas del Río Atoyac, en el punto donde se localiza el puente que comunica de Santa Gertrudis a La Barda Paso de Piedra.

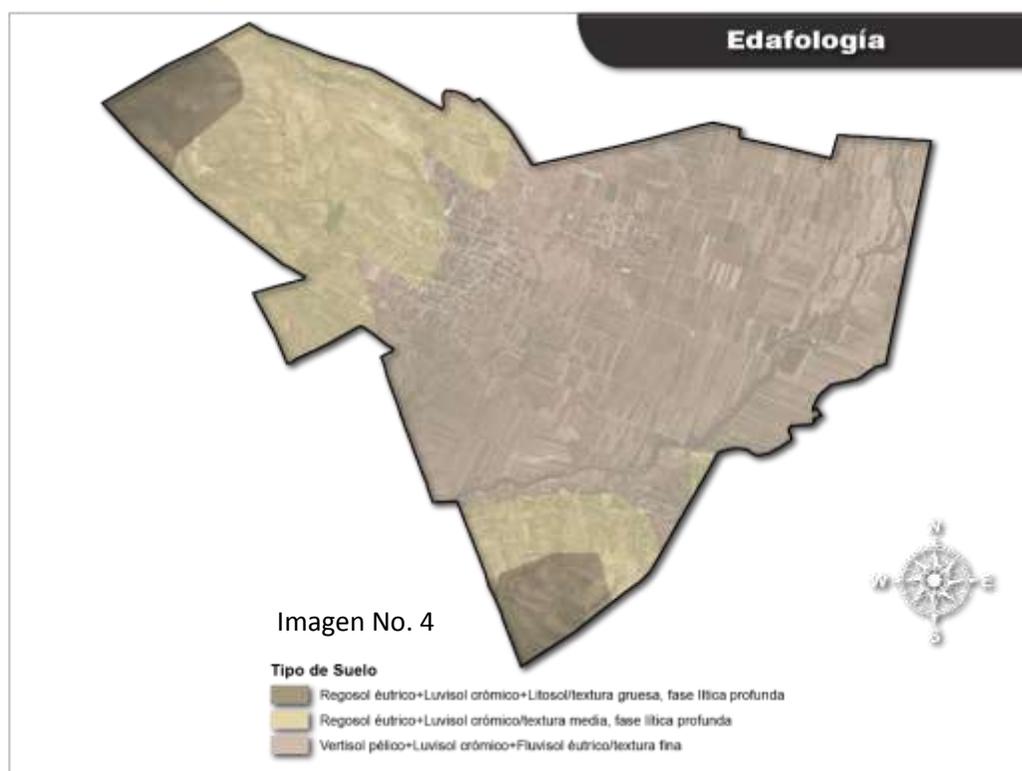


Por otra parte, la recarga de los mantos freáticos es cada vez menor, porque el territorio municipal ha sido severamente deforestado, en casi toda la superficie de los terrenos planos y de lomerío; y, se carece de obras de captación y retención del agua de lluvia.

Por estas razones, el agua potable que se surte, tanto a la cabecera municipal como a las 4 localidades que pertenecen al municipio, incluyendo la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra, es cada vez más escasa.

3.3.2. Suelo.

Como resultado de la formación aluvial del suelo, en el 90 % del territorio municipal, es suelo tipo limoso, combinándose capas arenosas y arcillosas; en la definición técnica se observa que predominan suelos del tipo regosol éútrico y luvisol crómico, de color negro y café oscuro. Estos suelos son fértiles y muy aptos para la agricultura.

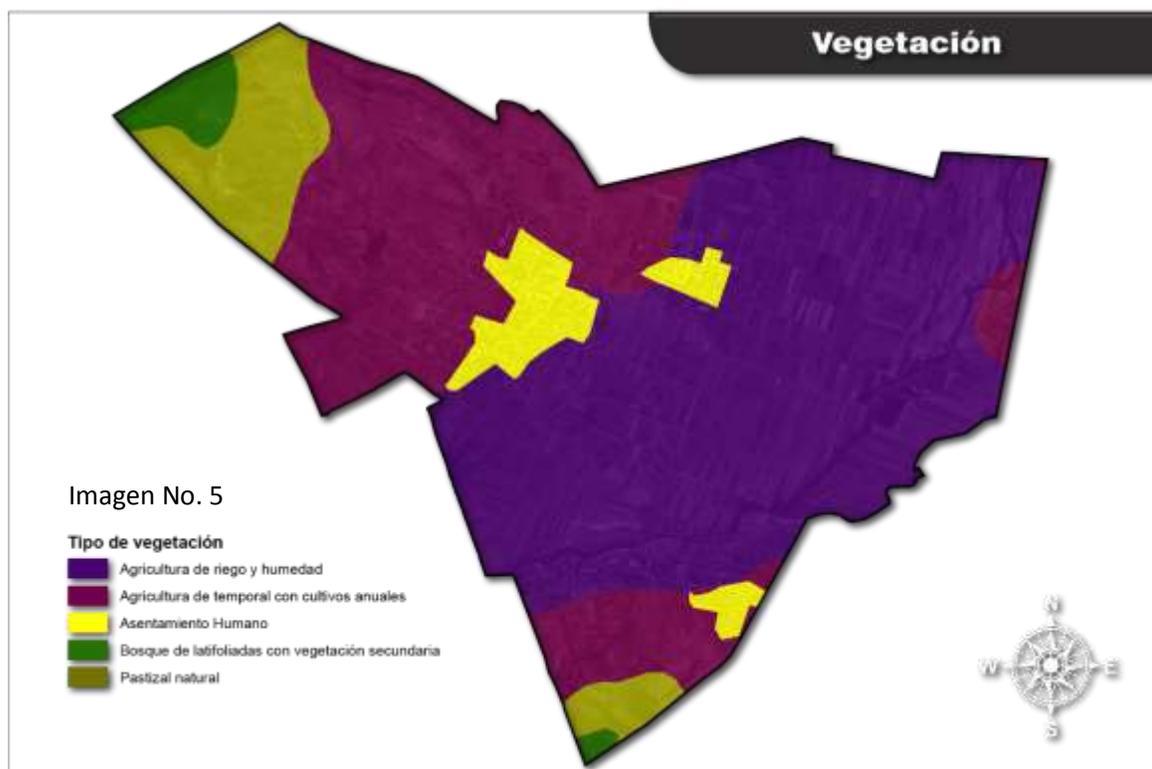


En zonas de lomerío y montañosas el suelo es rocoso; en algunas zonas del territorio municipal existen recursos minerales, como son: el cuarzo, mica, yeso y grafito¹.

3.3.3. Flora

En el 90 % del territorio de Santa Gertrudis, prácticamente no existen recursos forestales; la excepción es la escasa zona que corresponde al Cerro Tecolote, en donde aún existen algunos ejemplares de encino, huizaches y cazahuates.

¹ SEGOB. *Enciclopedia de los Municipios de México*. México. Internet, 29 de abril del 2014.



En algunas partes de los terrenos de lomerío existen escasos ejemplares de guamúchiles y mezquites, y pequeñas áreas con pastizales y vegetación arbustiva; y, en pequeñas áreas y franjas limítrofes entre predios agrícolas en terrenos planos existe escasa vegetación inducida, compuesta por ejemplares de guamúchiles, pinos, zompancle y zaus.

3.3.4. Fauna.

Como resultado del deterioro de los recursos naturales en Santa Gertrudis, Oax., las especies animales que existen, son escasas. Las especies de animales silvestres que aún existen, son: chupamirtos, gorriones, cenizotes, palomas y garzas; y, escasos ejemplares de conejos, tlacuaches y ardillas².

3.4. Dinámica demográfica.

3.4.1. Población total por localidad, según sexo, 2010.

El municipio de Santa Gertrudis tiene 2,858 habitantes, el 47.76 % son hombres y el 52.13 % son mujeres, según datos del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI. A este municipio pertenecen 6 localidades y las que tienen mayor cantidad de población, son: Santa Gertrudis (cabecera municipal), La Barda Paso de Piedra, la Tercera Sección, La Esmeralda y el Barrio del Panteón.

² Idid. México. Internet, 29 de abril del 2014.



CUADRO No. 1.- POBLACIÓN TOTAL POR MUNICIPIO Y LOCALIDAD, EN LA ZONA DE APLICACIÓN DEL PROYECTO, 2010.

MUNICIPIO.	LOCS. BENEFICIADAS.	POBLACIÓN TOTAL, 2010.	POBLACIÓN BENEFICIADA.	HOMBRES	MUJERES	% DE HOMBRES	% DE MUJERES
ESTADO DE OAXACA.		3,801,962					
387 SANTA GERTRUDIS		2,858	2,858	1,365	1,490	47.76	52.13
0001 Santa Gertrudis	1	2,422	2,422	1153	1,269	47.61	52.39
0002 La Barda Paso de Piedras	1	353	353	171	182	48.44	51.56
0008 La Esmeralda	1	25	25	15	10	60.00	40.00
0009 Barrio del Panteón	1	27	27	14	13	51.85	48.15
0010 Rancho la Roja	1	3	3	nd	nd	nd	nd
0011 Tercera Sección (Santa Gertrudis, de 3 vivs.)	1	28	28	12	16	42.86	57.14
San José Guelatova de Díaz*							
POBL. TOTAL BENEFICIADA =	6	2,858	2,858	1,365	1,490	47.76	52.13

*: Esta localidad aparece en las cifras censales de Santa Gertrudis hasta el año 2000, posteriormente se separó de este municipio y se integró al municipio de Zimatlán de Álvarez, Oax.

FUENTE: INEGI. **XIII Censo General de Población y Vivienda 2010.** México, 2011.

3.4.2. Estructura quinquenal y por sexo.

La población del municipio es predominantemente joven, ya que las personas que tienen de 0 a 29 años de edad representa el 56.89 % del total de población municipal; y, las mujeres representan el 52.13 % y los hombres el 47.87 % del total de la población.

CUADRO No. 2.- POBLACIÓN TOTAL POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD Y POR LOCALIDAD, 2010.

ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD	POBL. TOTAL	GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.											
		0 - 4.	5 - 9.	10 - 14.	15 - 19.	20 - 24.	25 - 29.	30 - 34.	35 - 39.	40 - 44.	45 - 49.	50 - 54.	55 Y MÁS
ESTADO DE OAXACA	3,801,962												
387 SANTA GERTRUDIS	2,858	246	262	249	268	253	168	180	208	139	152	142	591
Hombres	1,368	135	133	119	146	111	73	80	94	63	72	59	283
Mujeres.	1,490	111	129	130	122	142	95	100	114	76	80	83	308

FUENTE: INEGI. **XIII Censo General de Población y Vivienda 2010.** México, 2011.

3.4.3. Tasa de crecimiento demográfica.

Para analizar el crecimiento demográfico de Santa Gertrudis, perteneciente al distrito de Zimatlán, Oaxaca, se recopilaron los datos de los últimos 40 años.



En este cuadro estadístico se presentan las tasas de crecimiento medio anual, intercensal, de 1970 – 2010, en cuyas cifras se observan tasas negativas, lo que indica que en las 2 últimas décadas, la población ha decrecido, es decir, que en Santa Gertrudis hay menos pobladores que hace 20 o 30 años.

CUADRO No. 3.- TASAS DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL (TCMA) DE LA POBLACIÓN DE SANTA GERTRUDIS, OAX., POR LOCALIDAD, 1970 - 2010.

MUNICIPIO.	No. De LOCS. (2010).	TASAS DE CRECIM. DEMOGRÁFICO (TCMA) INTERCENSALES, 1970 - 2010.			
		1980/70	1990/80	2000/90	2010/2000.
ESTADO DE OAXACA.		1.59	2.52	1.31	0.98
387 SANTA GERTRUDIS		1.30	0.34	-0.77	-0.51
0001 Santa Gertrudis	1	1.66	-0.01	-0.67	-0.56
0002 La Barda Paso de Piedras	2	-0.83	2.49	-2.27	-1.27
0008 La Esmeralda	3	nd	nd	nd	6.53
0009 Barrio del Panteón	4	nd	nd	nd	5.85
0010 Rancho la Roja (de 3 vivs.)	5	nd	nd	nd	nd
0011 Terecra Sección (Santa Gertrudis)	6	nd	nd	nd	6.94
San José Guelatova de Díaz*		0.36	-0.37	-2.39	nd

*: Esta localidad aparece en los censos de población en el municipio de Santa Gertrudis hasta el año 2000, posteriormente se integró al municipio de Zimatlán de Álvarez, Oax.

Esta pérdida de población se debe a que personas y familias enteras han emigrado hacia otras ciudades del centro y norte del país, y a los Estado Unidos, en busca de mejores condiciones de vida.

3.4.4. Población indígena.

En Santa Gertrudis solo se reportan 9 personas hablantes de alguna lengua indígena y representan el 0.33% de la población total municipal. A las personas hablantes de lengua indígena, se les brinda la atención y apoyo sin distinción ni condición alguna, se encuentran integrados a la comunidad.

CUADRO No. 4.- POBLACIÓN DE 3 AÑOS Y MÁS SEGÚN CONDICIÓN DE HABLA INDÍGENA POR MUNICIPIO Y LOCALIDAD, 2010.

ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD.	POBL. TOTAL DE 3 AÑOS Y MÁS.	POBL. QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDÍGENA.	POBL. QUE SOLO HABLA LENGUA INDÍGENA.	% DE LA POBL. QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDÍGENA.	% DE POBL. QUE SOLO HABLA LENGUA INDÍGENA.
ESTADO DE OAXACA	3,563,438	1,203,150	207,277	33.76	5.82
387 SANTA GERTRUDIS	2,716	9	0	0.33	0.00
0001 Santa Gertrudis	2,303	9	0	0.39	0.00
0002 La Barda Paso de Piedras	334	0	0	0.00	0.00



CUADRO No. 4.- POBLACIÓN DE 3 AÑOS Y MÁS SEGÚN CONDICIÓN DE HABLA INDÍGENA POR MUNICIPIO Y LOCALIDAD, 2010.

ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD.	POBL. TOTAL DE 3 AÑOS Y MÁS.	POBL. QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDÍGENA.	POBL. QUE SOLO HABLA LENGUA INDÍGENA.	% DE LA POBL. QUE HABLA ALGUNA LENGUA INDÍGENA.	% DE POBL. QUE SOLO HABLA LENGUA INDÍGENA.
0008 La Esmeralda	22	0	0	0.00	0.00
0009 Barrio del Panteón	27	0	0	0.00	0.00
0010 Rancho la Roja (de 3 vivs.)	3	0	0	0.00	0.00
0011 Tercera Sección (Santa Gertrudis)	27	0	0	0.00	0.00

FUENTE: INEGI. *XIII Censo General de Población y Vivienda 2010*. México, 2011.

3.4.5. Impacto de la migración.

En el cuadro estadístico (No. 5) siguiente, se observa que la población total de Santa Gertrudis disminuyeron en total 154 personas, en el periodo del 2000 al 2010. Esto refleja el impacto de la emigración de personas hacia otras ciudades del centro y norte del país, y a los Estados Unidos, en busca de trabajo y mejores condiciones de vida.

CUADRO No. 5.- ESTIMACIÓN DEL IMPACTO DE LA EMIGRACIÓN EN LA POBLACIÓN DE SANTA GERTRUDIS, OAX., 2000 - 2010.

MUNICIPIO.	No. De LOCS. (2010).	POBLACIÓN.		CANTIDAD DE POBLAC. QUE DISMINUYÓ DE 2000 AL 2010.
		2000	2010	
ESTADO DE OAXACA.		3,436,765	3,801,962	
387 SANTA GERTRUDIS*		3,012	2,858	-154
0001 Santa Gertrudis	1	2,567	2,422	-145
0002 La Barda Paso de Piedras	1	403	353	-50
0008 La Esmeralda	1	13	25	12
0009 Barrio del Panteón	1	15	27	12
0010 Rancho la Roja (de 3 vivis.)	1	nd	3	nd
0011 Tercera Sección (Santa Gertrudis)	1	14	28	14

*: No se tomó en cuenta la localidad de San José Guelatova de Díaz, esto porque posterior al año 2000 se integró al municipio de Zimatlán de Álvarez, Oax.

FUENTE: INEGI. *Censos Generales de Población y Vivienda 2000 y 2010*. México.

3.4.6. Viviendas particulares habitadas según disponibilidad de servicios.

En el municipio de Santa Gertrudis existen 790 viviendas particulares habitadas y el promedio de ocupantes por vivienda es de 3.62, en tanto que a nivel estatal es de 4.04, es decir, que no existen problemas de hacinamiento en las viviendas.

CUADRO No. 6.- VIVIENDAS PARTICULARES HABITADAS, TOTAL DE HOGARES Y PORCENTAJE DE HOGARES CON JEFATURA FEMENINA, POR LOCALIDAD, 2010.



ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD.	TOTAL DE VIVS. PARTIC. HABITADAS.	TOTAL DE HOGARES	TAMAÑO PROM. DE LOS HOGARES.	POBL. TOTAL EN HOGARES CON VIV. PART. HABITADA.	% DE HOGARES CON JEFAT. MASCULINA.	% DE HOGARES CON JEFAT. FEMENINA.
ESTADO DE OAXACA.	941,536	934,471	4.04	3,772,892	74.26	25.74
387 SANTA GERTRUDIS	790	790	3.62	2,858	71.01	28.99
0001 Santa Gertrudis	671	671	3.61	2,422	69.60	30.40
0002 La Barda Paso de Piedras	96	96	3.68	353	78.13	21.88
0008 La Esmeralda	7	7	3.57	25	85.71	14.29
0009 Barrio del Panteón	8	8	3.38	27	62.50	37.50
0010 Rancho la Roja (de 3 vivs.)	0	0	0.00	0	0.00	0.00
0011 Tercera Sección (Santa Gertrudis)	6	6	4.67	28	100.00	0.00

FUENTE: INEGI. *XIII Censo General de Población y Vivienda 2010*. México, 2011.

El 100 % de las viviendas cuentan con el servicio de agua potable, sin embargo, este es deficiente por la escasez del recurso, las familias solo disponen de suministro de agua 2 horas al día. El Censo de Población y Vivienda presenta un porcentaje importante de viviendas con servicio de drenaje; sin embargo, esto corresponde a las viviendas que cuentan con fosa séptica, ya que en ninguna localidad del municipio se cuenta con un sistema de drenaje. Las viviendas sin electrificación se ubican en el paraje la Guarada y calle Pajaritos, en la cabecera municipal.

3.4.7. Viviendas particulares habitadas, total de hogares y porcentaje de hogares con jefatura femenina, por localidad.

De las 790 viviendas particulares habitadas, se registra la misma cantidad de hogares, con un promedio de 3.62 personas en cada hogar, indicador menor al promedio estatal que es de 4.04. De la totalidad de hogares, el 28.9 % tienen jefatura femenina y 71.01 masculina.

3.4.8. Total de escuelas, alumnos inscritos en el ciclo 2013 -2104 y grado promedio de escolaridad.

En Santa Gertrudis operan 8 instituciones de educación, 3 preescolar con 135 alumnos; 2 primarias con 350 alumnos; 2 secundarias con 255 alumnos; y un Instituto de Estudios de Bachillerato de Oaxaca (IEBO) con 78 alumnos, según datos proporcionados por los directivos escolares, para el ciclo 2013 – 2014.

La problemática que enfrentan, en general, está relacionada con problemas de mantenimiento, construcción de obras complementarias, falta de mobiliario, equipo de cómputo y papelería.



3.4.9. Unidades médicas y personal médico.

En el municipio se cuenta con un Centro de Salud de Dos Núcleos, es asistida por 3 médicos, una enfermera y oferta 2 camas censables. A este Centro de Salud acuden habitantes provenientes de los municipios de San Bernardo Mixtepec y Santa Cruz Mixtepec, por lo cual la demanda de servicios médicos es alta. Existe una Casa de Salud en la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra, la cual no cuenta con personal médico; a esta Casa de Salud asiste esporádicamente personal médico de San Pedro Apóstol.

La problemática que afecta a estas 2 unidades médicas, es la falta de personal médico, mantenimiento a edificio, instalaciones, reposición de equipo médico y la falta de medicamentos. En el Centro de Salud hace falta una enfermera; reponer las lámparas en la sala de expulsión, 2 computadoras, papelería y sobre todo medicamentos.





CAPÍTULO IV.- EJES TEMÁTICOS Y POLÍTICAS TRANSVERSALES DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE SANTA GERTRUDIS, OAX.

4.1. Ejes temáticos del Plan.

4.1.1 *Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad.*

4.1.1.1. Diagnóstico del Estado de Derecho y la Gobernabilidad en el municipio.

El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, es pequeño por su territorio y por la cantidad de habitantes, sin embargo es un pueblo organizado, con una importante producción agrícola –aunque poco tecnificada- y una producción ganadera en pequeña escala.

En materia de infraestructura y equipamiento, este municipio cuenta con los recursos que se especifican a continuación.

a). Oficinas, edificios y espacios públicos.- Recientemente se construyó el edificio del H. Ayuntamiento (Palacio Municipal), y se cuenta con los siguientes edificios y espacios públicos.

CUADRO No. 7.- INFRAESTRUCTURA BÁSICA DEL MUNICIPIO DE SANTA GERTRUDIS. DISTRITO DE ZIMATLÁN, OAXACA

CANT.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	USO	ESTADO ACTUAL
1	EDIFICIO DEL H. AYUNTAMIENTO	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL	EN BUEN ESTADO
1	KIOSCO MUNICIPAL	FESTIVIDADES Y REUNIONES DE LA COMUNIDAD	EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN
3	CANCHA DE BÁSQUETBOL	PRACTICAN BÁSQUETBOL LOS NIÑOS Y JÓVENES DE LA COMUNIDAD	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN
1	TEMPLO CATÓLICO	REUNIONES Y CELEBRACIONES CATÓLICAS	BUEN ESTADO
1	CÁRCEL MUNICIPAL	PARA LA RECLUSIÓN DE LAS PERSONAS QUE COMETEN FALTAS ADMINISTRATIVAS Y/O DELITOS	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN

Fuente: Presidencia Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.

b). Maquinaria y equipo.

Para abril de 2014, el H. Ayuntamiento cuenta con la siguiente maquinaria y equipo, que se utilizan en el desarrollo de sus actividades propias y para la prestación de los servicios públicos que demanda la ciudadanía.



Palacio Municipal de Santa Gertrudis, Oax.



Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra.



Kiosco municipal. Santa Gertrudis, Oax.



Cancha Municipal. Santa Gertrudis, Oax.

CUADRO No. 8.- MAQUINARIA Y EQUIPO DEL H. AYUNTAMIENTO DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.

CANT.	DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	USO	ESTADO ACTUAL	OBSERVACIONES
1	CAMIONETA NISSAN, TIPO PICK UP DOBLE CABINA COLOR GRIS	COMO PATRULLA	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN
1	CAMIONETA NISSAN, TIPO PICK UP DOBLE CABINA COLOR GRIS	USO OFICIAL	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN
1	CAMIONETA DE REDILAS 3 TON	RECOLECCIÓN DE BASURA	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN
1	RETROEXCAVADORA MARCA CASE	PARA EXCAVACIONES Y/O EXTRACCIÓN DE MATERIAL PÉTREO	EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN
1	CAMIÓN VOLTEO MARCA MERCEDES B. COLOR	PARA TRANSPORTAR	EN REGULAR ESTADO DE	REQUIERE REPARACIÓN



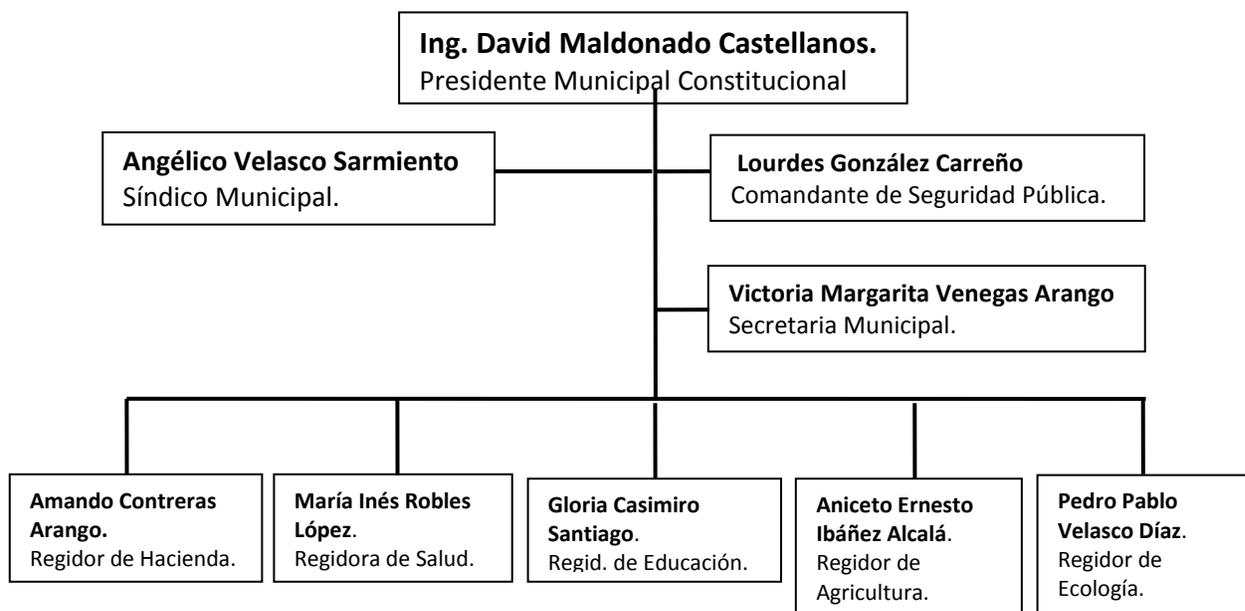
CUADRO No. 8.- MAQUINARIA Y EQUIPO DEL H. AYUNTAMIENTO DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.

CANT.	DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	USO	ESTADO ACTUAL	OBSERVACIONES
	BLANCO	TIERRA O MATERIAL PÉTREO EN TRABAJOS DE LA COMUNIDAD	CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	
1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO	PARA LA ELABORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DEL MUNICIPIO	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN
1	IMPRESORA	PARA IMPRIMIR LA DOCUMENTACIÓN DEL MUNICIPIO	EN REGULAR ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	REQUIERE REPARACIÓN

Fuente: Presidencia Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.

Por lo anterior, se requiere adquirir nueva maquinaria y equipo para renovar la existente, es necesario adquirir un tractor tipo oruga para utilizarlo en la ejecución de las obras de infraestructura que requiere el municipio y un camión equipado para la recolección de basura.

4.1.1.2. Estructura del Gobierno Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca (2014 – 2016).



a). Funciones básicas que desempeña el H. Ayuntamiento Municipal.

El H. Ayuntamiento de Santa Gertrudis está desarrollando las siguientes funciones, acorde a sus obligaciones legales, normatividad interna y a los recursos disponibles.

Funciones:

- Vigilancia y seguridad pública.



- Expedir documentos por actos de registro civil (actas de nacimiento, actas de defunción, expedir copias de actas certificadas de nacimiento y defunción).
- Expedir documentos de domicilio y/o identidad (expedir constancias de origen y vecindad, expedir cartas de identidad, actas de comparecencia)
- Realizar trámites para el servicio militar.
- Recolección de basura.
- Suministro de agua potable.
- Alumbrado público.
- Registros de obra pública (constancias de subdivisión, constancias de fusión, actas de apeo y deslinde).
- Apoyo a campañas de salud pública.
- Apoyo a la educación pública.
- Informar y apoyar en la gestión y el pago de los programas de asistencia social (oportunidades, 65 años y más y otros de interés social).

Los problemas que enfrenta la Autoridad Municipal, para desempeñar estas funciones, son:

- La falta de recursos financieros,
- La recaudación municipal por pago predial es irrelevante,
- La recaudación por pago de permisos de construcción, subdivisión, fusión, apeo y deslinde también es irrelevante,
- No hay personal técnico de apoyo permanente

Esta situación limita la prestación de los servicios municipales en general, los de apoyo a la salud pública, educación pública y de asistencia social.

b). Presencia institucional en el municipio.- En Santa Gertrudis, Oax., tienen presencia instituciones de los gobiernos Estatal y Federal, las cuales proporcionan servicios a la población, en materia de registro de población, administración de recursos presupuestales de apoyo a la producción, para la asistencia y seguridad social, y para la construcción y/o mantenimiento de obras de infraestructura económica y social.

4.1.1.3. Formas de organización en la comunidad.- El municipio de Santa Gertrudis, Oax., cuenta con 6 localidades: una cabecera municipal, una Agencia Municipal y 4 localidades rurales pequeñas. En las asambleas municipales han participado tradicionalmente las Autoridades locales, los representantes de las localidades, de los comités de obras y los de apoyo a las instituciones educativas, de salud y de otras instituciones y/o programas de interés social (Oportunidades, 70 años y más, Seguro Popular, entre otros).



En los años recientes la participación ciudadana fue menor, por la falta de información relacionada con las gestiones municipales, el avance de obras y obtenidos. Por esta razón, una de las prioridades de la presente administración es mejorar el poder de convocatoria, reactivar las asambleas municipales comunitarias y los comités de apoyo, para ofrecer a la población los canales y medios suficientes para fomentar, una participación efectiva de la ciudadanía en la toma de decisiones para los asuntos de interés municipal; y, mejorar las acciones de coordinación con las instituciones y dependencias del Gobierno Estatal y Federal.

4.1.1.4. *Fortalecimiento municipal y participación ciudadana.*

En años recientes la participación ciudadana en el municipio de Santa Gertrudis se vio limitada, por la escasa participación en asambleas, comités de obras y de apoyo a las instituciones educativas y de salud. Se requiere realizar labores de sensibilización a la población, para reactivar su participación en los distintos procesos de toma de decisiones, tanto en el Consejo de Desarrollo Social Municipal, en comités de obras y comités de apoyo a las diversas instituciones educativas y de salud.

4.1.1.5. *Procuración de justicia.*

Para la impartición de justicia, en el ámbito municipal, se cuenta con la Sindicatura Municipal, para todo lo concerniente a faltas administrativas; y, en caso de registrarse delitos más graves, del fuero común o federal, los casos se turnan al Juzgado Mixto de Primera Instancia con sede en Zimatlán de Álvarez y/o en la ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca.

4.1.1.6. *Conflictos agrarios.*

El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, no tiene conflictos intermunicipales, ni agrarios, ni de otra índole.

4.1.1.7 *Servicios de seguridad pública municipal.*

a). *Reglamentación.*- El H. Ayuntamiento de Santa Gertrudis, no cuenta con una reglamentación actualizada de los servicios de seguridad pública. Esta situación se debe a la falta de recursos presupuestales y financieros para contratar y capacitar al personal suficiente que se requiere para prestar los servicios de seguridad pública, así como para elaborar y aplicar los lineamientos y reglamentos que se requieren para mejorar los servicios de seguridad pública municipal.

b). *Bando de Policía y gobierno.*- El H. Ayuntamiento Municipal cuenta con un Bando de Policía y Gobierno, el cual fue publicado el 2 de agosto del 2008; la actual Administración Municipal ha procedido a elaborar el Bando de Policía y Gobierno, mismo que se publicará en tiempo y forma y estará vigente en el actual trienio 2014 – 2016. Una vez publicado, se dará a conocer a todos los habitantes del municipio.

c). *Reglamentación del comercio ambulante y rastros.*- En este municipio no existe comercio ambulante, todos los domingos se realiza el día de plaza en la explanada municipal, tampoco existe rastro municipal.



d). Servicios de seguridad y vigilancia municipal.- El H. Ayuntamiento cuenta con una Comandancia de Policía Municipal, misma que cuenta con 12 personas contratadas. Para mejorar los servicios de seguridad y vigilancia municipal es necesario promover la capacitación y adiestramiento del personal, elaborar y aplicar los protocolos de seguridad pública, organizar y llevar a cabo los recorridos de vigilancia, tanto en la cabecera municipal como en las localidades que pertenecen al municipio.

e). Profesionalización de las personas que trabajan en el municipio.- Las personas que trabajan en la actual Administración Municipal son pocas; la rotación del personal ha limitado las posibilidades de su capacitación y profesionalización, ya que pocos laboran los 3 años de cada administración municipal y, prácticamente, no se cumple con los requerimientos de los perfiles del puesto. Esta es un área de oportunidad que constituye un reto para la Autoridad municipal en el corto y mediano plazo.

Problemática detectada en el municipio de Santa Gertrudis.

- Se carece de una reglamentación actualizada de los servicios de seguridad pública. Esta situación se debe a la falta de recursos presupuestales y financieros para contratar y capacitar al personal suficiente que se requiere para prestar los servicios de seguridad pública; y, para elaborar y aplicar los lineamientos y reglamentos que se requieren para mejorar estos servicios.
- A la fecha solo se cuenta con un Bando de Policía y Gobierno, que fue publicado el 2 de agosto del 2008, el cual está desactualizado; esto es una limitante en las tareas que se tienen para mejorar las actividades de seguridad y vigilancia municipal.
- No cuenta con una unidad de protección civil municipal; esto por falta de recursos presupuestales para la contratación del personal técnico necesario.
- En las asambleas municipales han participado tradicionalmente, las Autoridades locales, los representantes de las localidades, de los comités de obras, de apoyo a las instituciones educativas, de salud y de otras instituciones y/o programas de interés social (Oportunidades, 70 años y más, Seguro Popular, entre otros). En los años recientes, la participación ciudadana fue menor, como resultado de la falta de información acerca de las gestiones municipales, relacionadas con el avance de las obras y resultados.
- Las acciones de coordinación del Municipio con las instituciones y dependencias de los gobiernos Estatal y Federal no se han desarrollado con la celeridad que demandan los asuntos de interés para la comunidad de Santa Gertrudis, Oax.

Objetivos, estrategias y líneas de acción. Eje 1: Estado de derecho, Gobernabilidad y Seguridad Municipal (2).



Objetivo 1. Elaborar, actualizar y publicar los ordenamientos jurídicos de Santa Gertrudis, Oax., para proporcionar a los servidores públicos municipales las bases legales en el ámbito de su competencia, para mejorar su desempeño y servir mejor a la ciudadanía.

Estrategia 1.1. Gestionar la asesoría y apoyo de las Instituciones y Dependencias Estatales y Federales para llevar a cabo la elaboración, validación y autorización de los ordenamientos jurídicos que se requieren para garantizar el desempeño ordenado y eficiente de los servidores públicos municipales.

Líneas de acción:

- Promover la elaboración, autorización y publicación del Bando de Policía y Gobierno, para el actual trienio (2014 – 2016), y proveer a los servidores públicos municipales del marco legal que se aplicará en la prestación de los servicios de seguridad pública y vigilancia municipal.
- Promover cursos de capacitación y adiestramiento para el personal que desempeña labores de seguridad y vigilancia municipal.

Objetivo 2. Contar con una unidad de protección civil municipal capacitada, mediante la concertación de apoyos y coordinación de acciones con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal.

Estrategia 2.1. Gestionar apoyos, cursos y coordinar acciones con las dependencias Estatales y Federales, para organizar la unidad de protección civil y proporcionarle la capacitación, adiestramiento y equipo necesarios, para su funcionamiento.

Líneas de acción:

- Promover la formación de la unidad de protección civil municipal, con el apoyo y asesoría de las dependencias Estatales y Federales.
- Gestionar apoyos, cursos y coordinar acciones para capacitar y adiestrar a los integrantes de la Unidad de Protección Civil Municipal, ante las dependencias Estatales y Federales, relacionadas con estas acciones.

Objetivo 3. Mejorar la participación ciudadana en las asambleas municipales y en la gestión de obras y acciones que se requieran, en beneficio de la población en general, y para resolver la problemática que más afecta a la comunidad.

Estrategia 3.1. Motivar a la ciudadanía para participar en las asambleas, comités de obra y de apoyo a las instituciones de educación y salud, mediante la integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal (CDSM) y de comisiones para la atención de la problemática municipal.



Líneas de acción.

- Integrar en el Consejo de Desarrollo Social Municipal a los representantes de la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra, de las localidades, comités de escuelas, centro de salud y de las organizaciones productivas de Santa Gertrudis, Oax.
- Promover la formación de comités de ciudadanos para incentivar la participación ciudadana en la gestión y ejecución de las obras que se gestionen, en beneficio de las comunidades de Santa Gertrudis, Oax.

4.1.2. Diagnóstico del crecimiento económico, competitividad y empleo.

En el municipio de Santa Gertrudis, la economía depende básicamente de las actividades agropecuarias, las cuales generan escasa producción y productividad. Las actividades agropecuarias no son competitiva y se registra un porcentaje importante de subempleo y desempleo. A continuación se presentan los datos del diagnóstico relativo a su economía y nivel de desarrollo económico y social.

4.1.2.1. Inversión y fomento productivo.- En Santa Gertrudis no existen instituciones financieras, por lo cual, prácticamente no existe oferta de capital; esta función la cubren las instituciones financieras que se localizan en la cabecera de Distrito de Zimatlán de Álvarez y en la capital del Estado. Por otra parte, la demanda está constituida por las poco más de 97 unidades económicas que operan en el municipio, más las pocas organizaciones de productores agrícolas y ganaderos locales. La demanda de capital es baja, esto porque las empresas locales son de tipo familiar, micro y pequeñas empresas, con niveles de inversión muy bajos, con poco impacto en la economía local y micro-regional.

Una fuente de recursos financieros importantes para la comunidad, son las remesas de los ciudadanos de Santa Gertrudis radicados en los Estados Unidos, otra fuente de recursos financieros son prestamistas locales, quienes prestan dinero a tasas altas de interés afectando las economías familiares de escasos recursos, que son las que acuden a pedir préstamos.

4.1.2.2. Empleo.

Población económicamente activa (PEA).- En el municipio existen 2,257 personas de 12 años y más, 960 personas (42.53 %) forman la población económicamente activa (PEA) y son las personas que están trabajando o buscando trabajo; 1,297 personas que representan en 57.47 % forman la población económicamente inactiva (PEI), y son personas que están estudiando, dedicadas a labores del hogar, jubilados o pensionados, pero que no están trabajando ni buscando trabajo. Esto significa que la cantidad de personas inactivas es considerablemente mayor a la cantidad de personas activas, es decir, que por cada persona ocupada existe 1.35 personas inactivas.



Sectores económicos.

En Santa Gertrudis, la mayoría de las personas activas se encuentran empleadas en las actividades agropecuarias y agrícolas; en menor cantidad en actividades del sector terciario, que comprende a las actividades del pequeño comercio y algunos servicios personales, por último, en actividades del sector secundario como pequeñas industrias.

PEA ocupada por sector de actividad. De las 960 personas que forman la PEA, 858 están ocupadas:

El 49.79 % está empleada en labores del sector agropecuario, en la agricultura básicamente y con bajas remuneraciones;

18.38 % está empleada en el sector secundario en pequeñas industrias (familiares) y

El 29.17%, se emplea en el sector terciario en actividades del pequeño comercio y en la prestación de servicios.

Del total de personas que conforman la PEA (960), 858 están ocupadas y 102 están desempleadas, lo que significa que el 89.38 % están ocupadas y el 10.62 % están desempleadas, esto quiere decir que en Santa Gertrudis existe un alto nivel de desempleo y subempleo. Un número importante de personas ocupadas se encuentran autoempleadas y subempleadas, personas que trabajan sin recibir un pago (autoempleadas), ya que se trata de actividades y/o negocios familiares, o bien, tienen empleos con remuneraciones menores al salario mínimo (subempleadas).

Necesidades de capacitación para el trabajo.- Tomando en cuenta que la población del municipio es predominantemente joven y que no se cuenta, a nivel local, con instituciones que proporcionen capacitación para el trabajo, se concluye que una tarea prioritaria es promover y gestionar los recursos financieros y apoyos que se requieren para organizar y realizar asesorías a productores, cursos de capacitación y adiestramiento en materia de computación, carpintería, herrería, y para la implementación y operación de proyectos productivos, básicamente.

Nivel de ingresos. El nivel de ingresos en el municipio de Santa Gertrudis, Oax., está entre un mínimo de \$120.00 que percibe un jornalero agrícola hasta el más alto que corresponde al salario diario de un albañil, que es de \$300.00.

EMPLEO	INGRESOS POR JORNADA LABORAL.	
	Mínimo (\$).	Máximo(\$).
Jornaleros agrícolas.	\$120.00	\$150.00
Albañiles	\$250.00	\$300.00
Peón.	\$140.00	\$160.00
FUENTE: Entrevistas realizadas a personas de la comunidad.		



En términos macroeconómicos, el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, generó un PIB municipal anual de \$66'997,000.00 en el 2010, a precios del 2003, y un PIB per cápita de \$23,400 anuales, a precios del 2003.

Principales sistemas de producción.

a). *Agricultura.*- En el siguiente cuadro, se observa que la producción agrícola más importante, en Santa Gertrudis, es la producción de maíz blanco, maíz amarillo, frijol y otros productos que se cultivan en pequeñas superficies (alfalfa y hortalizas).

Cultivo de maíz. Santa Gertrudis genera una producción de maíz blanco y amarillo importante. También produce hortalizas y alfalfa. El excedente de la producción de maíz lo venden en el mercado regional, en las ciudades de Zimatlán de Álvarez y Oaxaca de Juárez, Oax.



Cabe mencionar que la mayor producción se registra en el ciclo primavera – verano, en el que predominan los cultivos de temporal; los cultivos que se realizan con riego son pocos. Por esta razón, los resultados de la actividad agrícola son la baja producción y baja productividad. A continuación se presentan los datos de producción publicados en el Censo Agropecuario del 2007, publicado por el INEGI.

CUADRO No. 9.- PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR CICLO Y PRODUCTO EN SANTA GERTRUDIS, OAX.

CULTIVO	CICLO	UNIDADES DE PRODUCCIÓN.	SUPERFICIE SEMBRADA (has.)	SUPERFICIE CONSECHA-DA (HAS.)	PRODUCCIÓN (Tons.).
Frijol	P-V	61	60.45	57.44	61.34
	O-I	8	6.73	6.73	7.27
Producción total anual =					68.61
Maíz amarillo	P-V	41	54.65	47.76	114.02
	O-I				
Producción total anual =					114.02
Maíz blanco	P-V	582	922.60	878.68	1,762.18
	O-I	13	42.11	41.11	315.18



CUADRO No. 9.- PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR CICLO Y PRODUCTO EN SANTA GERTRUDIS, OAX.

CULTIVO	CICLO	UNIDADES DE PRODUCCIÓN.	SUPERFICIE SEMBRADA (has.)	SUPERFICIE CONSECHA-DA (HAS.)	PRODUCCIÓN (Tons.).
Producción total anual =					2,077.36
Otros cultivos	P-V	28	22.51	21.01	270.10
	O-I	ns	12.50	12.50	562.15
Producción total anual =					832.25

FUENTE: Censo Agropecuario 2007. VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Méx. 2009.

b). Pecuario.

La producción pecuaria se realiza mediante sistemas extensivos y poco controlados, y la mayor cantidad de la producción ganadera se destina al autoconsumo; solo una cantidad menor se destina al mercado regional. Del total de existencias ganaderas, un porcentaje importante se utiliza como medio de tracción, es decir, lo utilizan para cultivar sus tierras; otra pequeña parte se explota con doble propósito, para producir leche y carne; y, solo un porcentaje reducido del ganado se explota para la producción de carne, el cual se destina al autoconsumo y al mercado regional.

Cuadro No. 10.- Producción pecuaria en santa Gertrudis, Oaxaca.

UNIDADES DE PRODUCCIÓN	EXISTENCIAS TOTALES (CABEZAS)	SOLO LIBRE PASTOREO (CABEZAS)	SOLO PASTOREO CONTROLADO (CABEZAS)	SOLO ESTABULADO (CABEZAS)	SEMIESTABULADO (CABEZAS)
234	1175	103	171	376	136

Nota: La suma de los datos parciales no coincide con el total porque faltó precisar cuántas cabezas de ganado se controlan en viviendas, etc. Según el propio censo.

Fuente: INEGI. Censo Agropecuario 2007. VIII Censo Agrícola, ganadero y Forestal. Aguascalientes, México. 2009.

c). Forestal.- El municipio de Santa Gertrudis no se registra ninguna producción forestal.

4.1.2.3. Competitividad.

Sistemas producto (cadenas productivas).- Tomando en cuenta los datos anteriores, podemos concluir que, los sistemas - producto más importantes, en la economía del municipio de Santa Gertrudis, Oax, son los siguientes:

Producto: Hortalizas.- Siembra – cultivo – Cosecha – autoconsumo/comercialización.

Producto: Carne de res.- Producción de alfalfa – cría de ganado bovino – producción de carne – autoconsumo/comercialización.

Producto: Leche de vaca.- Producción de alfalfa/pastoreo – cría de ganado bovino – producción de leche – autoconsumo/comercialización.



Producto: Carne de caprino.- Producción de alfalfa/pastoreo – cría de ganado caprino – producción de carne – autoconsumo/comercialización.

Otras actividades económicas.

Otras actividades económicas que se realizan en el municipio, son: el comercio al por menor de mercancías para el consumo básico, de enseres domésticos y materiales para construcción; y, la prestación de servicios, principalmente en pequeños restaurantes, talleres mecánicos y servicios a la construcción, entre otras.

Artesanías.- En la comunidad se confeccionan artículos de vestir bordados a mano, aunque la producción es más de tipo familiar; por falta de recursos financieros no se ha promovido la producción a mayor escala de artículos de vestir bordados.

Mercado.- Las condiciones del mercado en el municipio de Santa Gertrudis, Oax., registran un nivel bajo de desarrollo, esto se debe al escaso desarrollo de las fuerzas productivas, la escasa especialización de la mano de obra y el poco avance tecnológico.

a). Mano de obra. En el mercado laboral, los términos de la oferta y demanda de mano de obra se encuentran en desequilibrio, ya que existe mayor oferta de mano de obra que la cantidad de puestos de trabajo disponibles en los diversos sectores de la actividad económica. La PEA total es de 960 personas y, de éstas solo se encuentran ocupadas 858 y desocupadas 102 personas, lo que equivale a un nivel de desempleo del 10.62 %.

CUADRO NO. 11.- SANTA GERTRUDIS, OAX. TOTAL DE PERSONAL OCUPADO, REMUNERADO Y NO REMUNERADO, 2009

MUNICIPIO Y ACTIVIDAD ECONÓMICA.	CÓDIGO Y ACTIVIDAD ECONÓMICA.	TOTAL DE UNIDADES ECONÓMICAS	INVERSIÓN TOTAL (Miles de pesos)	FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO (Miles de pesos).	COMPRAS TOTALES DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)	VENTAS TOTALES DE ACTIVOS FIJOS (Miles de pesos)	VARIACIÓN TOTAL DE EXISTENCIAS (Miles de pesos)	TOTAL DE INVENTARIO INICIAL (Miles de pesos)	TOTAL DE INVENTARIO FINAL (Miles de pesos)
387 SANTA GERTRUDIS		97							
Industrias manufactureras	31/33	17	2	2	2	0	0	8	8
Comercio al por mayor.	43	*	10	0	0	0	10	85	95
Comercio al por menor.	46	57	66	3	3	0	63	374	437
Transportes, correos y almacenamiento.	48/49	*	0	0	0	0	0	0	0
Servicios de salud y asistencia social.	62	*	0	0	0	0	0	0	0
Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos, y otros servicios recreativos.	71	*	0	0	0	0	0	0	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas.	72	14	0	0	0	0	0	4	4
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales.	81	9	2	2	2	0	0	0	0
*: Cantidad menor a 3 unidades, por lo cual no se especifica, conforme a la Ley de Información Estadística y Geográfica (federal), acerca de la confidencialidad de la información censal.									
FUENTE: INEGI. Censos Económicos 2009. México, 2010.									



Pero, no solo existen rezagos y desequilibrios a nivel de la oferta y la demanda de mano de obra, sino que, incluso, la gran mayoría de las personas ocupadas padecen un fuerte subempleo. En las cifras en el cuadro estadístico No. 19, se observa que en las poco más de 97 unidades económicas que existen en Santa Gertrudis, Oax., correspondientes a las actividades de la micro y pequeña industria, comercio al por mayor y al por menor (pequeños comercios) y a la prestación de servicios (como son: transportes, salud, deportes y/o recreativas, alojamiento, preparación de alimentos y otros servicios en pequeños establecimientos), se genera empleo para 176 personas. Sin embargo, habrá que mencionar que, del total de personas ocupadas, solamente el 5.68 % son personas remuneradas; en tanto que el 93.18 % no perciben un sueldo regular, en virtud de que se trata de los dueños, sus familiares u otros trabajadores, según datos de los Censos Económicos 2009, levantado por el INEGI³.

Bienes.- El comportamiento del mercado también registra cierto desequilibrio; en las 6 localidades que pertenecen al municipio se genera producción agrícola y, la producción más relevante es la producción de maíz blanco y amarillo, frijol, alfalfa y legumbres. Estos productos se destinan al autoconsumo básicamente; y, solo un porcentaje reducido se destina al mercado regional.

Por otra parte, existe una importante demanda de bienes de consumo inmediato y duradero, por parte de las 790 familias de Santa Gertrudis, como son: abarrotes, frutas, ropa, calzado, medicinas, aparatos electrodomésticos. La mayor cantidad de estos bienes se comercializan en la cabecera municipal de Santa Gertrudis y en la Agencia Municipal de La barda Paso de Piedra, en las poco más de 57 unidades económicas que se encargan del comercio al por mayor y al por menor, según datos presentados en el cuadro No. 16 anterior; y, un porcentaje menor, acuden a las ciudades de Zimatlán de Álvarez y Oaxaca de Juárez para realizar la compra de los bienes que requieren las familias.

Servicios.- La oferta de servicios en el municipio es de poco más de 25 unidades económicas, que prestan servicios de transporte, salud, esparcimiento y/o recreativos, alojamiento, preparación de comidas, bebidas y otros servicios personales; en estas unidades económicas trabajan 51 personas, según cifras del cuadro No. 19. Del total de personas ocupadas, solo 2 son remuneradas y las 49 restantes no perciben un sueldo, esto porque se trata de los propietarios, sus familiares u otros trabajadores sin sueldo, es decir, que en el sector servicios predomina el autoempleo.

Ventajas competitivas del municipio.-

Las ventajas competitivas del municipio de Santa Gertrudis están centradas en los recursos humanos y naturales. Más del 50% de la población es joven y menor de 30 años por lo tanto, se ubica en la mejor etapa productiva de su vida. Los niños y jóvenes, tienen la capacidad receptora para estudiar y

³ INEGI. **Censos Económicos 2009**. México, 2010.



prepararse para desarrollar actividades productivas sustentables en el mediano y largo plazo. Se tiene como ventaja competitiva la fuerza laboral.

Las personas adultas, padres, madres, abuelos, abuelas, ... se ha formado dentro de un contexto familiar tradicional, por lo tanto están dedicados en sacar adelante a la niñez y juventud, situación que representa una ventaja competitiva para el capital humano.

Los recursos naturales se centran en sus valles fértiles capaces de producir hortalizas, cultivos cíclicos, perennes, pastizales, así como también para el desarrollo de la ganadería controlada, estabulada, semiestabulada de doble y hasta triple propósito. Sin duda representan una ventaja competitiva.

Por último, cabe mencionar la ubicación estratégica del municipio, a tan solo 41 Km del centro de la capital del estado y zona metropolitana de Oaxaca la cual tiene una población de más de 600 mil habitantes, presenta la ventaja competitiva de poder adherirse al padrón de proveedores de la producción primaria requerida por este importante centro de consumo.

4.1.2.4. Ordenamiento territorial e infraestructura.

El municipio de Santa Gertrudis, Oax., no cuenta con ningún plan de ordenamiento territorial para regular su desarrollo urbano. La infraestructura con que cuenta en materia de caminos y carreteras, son: la carretera federal 131 Oaxaca - Puerto Escondido, en el tramo E.C. (Oaxaca – Pto. Ángel) – Zimatlán de Álvarez – San Pablo Huixtepec – Santa Gertrudis; el camino rural Santa Gertrudis – La Barda Paso de Piedra (que continúa a San Pedro Apóstol – Ocotlán de Morelos) y, sobre este camino existe un Puente Vehicular sobre el Río Atoyac, con 2 carriles de circulación.

Cuenta con pozos profundos en mal estado de conservación y con poca agua, que son los que surten de agua potable a la cabecera municipal, Santa Gertrudis, y a la Agencia Municipal La Barda Paso de Piedra.

Carencias en infraestructura.- No existen sistemas de drenaje sanitario en la cabecera municipal, Santa Gertrudis, ni en la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra. Los sistemas de conducción y distribución de agua potable en ambos casos, son antiguos, están en mal estado y se requiere renovarlos. Hace falta construir nuevas obras de infraestructura para captar agua de lluvia y recargar los mantos freáticos.

Problemática detectada en crecimiento económico, competitividad y empleo.

- Los recursos forestales del municipio prácticamente se agotaron debido a la tala indiscriminada para incorporar tierras al cultivo agrícola y al pastoreo extensivo.



- Existen extensas áreas de terrenos erosionados que han perdido la capacidad de retención e infiltración del agua de lluvia, así como también la capacidad de recarga de los mantos freáticos, el nivel del agua de los pozos profundos ha bajado ocasionando escasez de agua potable en las localidades del municipio. Por estas razones, se requiere construir obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia.
- Existe un alto grado de desempleo: 10.62 %, como resultado del bajo nivel de escolaridad, la poca especialización de la mano de obra, la falta de inversiones productivas y la falta de innovación tecnológica.
- Existe un alto nivel de subempleo, es decir, personas que trabajan sin recibir sueldo o reciben un pago menor al salario mínimo, esto porque los negocios son pequeños, atendidos por sus dueños o sus familiares y las inversiones para incentivar la producción es nimia. Se requieren implementar programas para mejorar la rentabilidad de los micro negocios y a su vez el nivel de ingreso.
- Como resultado del escaso desarrollo de las actividades económicas, las empresas existentes son muy pequeñas, con escasos recursos de capital y baja rentabilidad, lo que se traduce en la mayoría de los casos en economías de subsistencia.
- El nivel de ingresos para la mayoría de las personas que trabajan en la localidad es bajo, se ubica en \$120.00 diarios para jornaleros y peones, y hasta \$300.00 para un albañil; y, el PIB per cápita es de \$23,400.00 anuales, a preciso del 2003.
- No existe un rastro municipal, por lo cual, el sacrificio de animales para la venta de carne a la población se realiza en los domicilios de las personas, sin ningún control sanitario. Este es un tema que deberá abordarse en forma prioritaria por las autoridades competentes.
- El desarrollo de los sistemas productivos es limitado y prácticamente no existe el desarrollo de sistemas - producto. La producción agrícola y ganadera en su totalidad se realiza en forma tradicional, por estas condiciones, estas actividades arrojan escasa producción y baja productividad.
- Las condiciones actuales del mercado son desventajosas para la población de Santa Gertrudis, ya que la capacitación y especialización de la mano de obra es escasa, prácticamente no hay inversiones productivas en los diversos sectores de la economía local y no existen fuentes formales de financiamiento locales.

Objetivos, estrategias y líneas de acción. Eje 2: Crecimiento Económico, Competitividad y el Empleo.

Objetivo 1. Diversificar las fuentes de captación del sistema de agua potable para el eficiente suministro a la población; realizar obras que contribuyan al almacenamiento del agua de lluvia, faciliten su infiltración, recarguen los mantos freáticos y se mejore el ambiente.



Estrategia 1.1. Gestionar recursos y apoyos para la construcción de obras de infraestructura, que permitan captar y almacenar agua, para mejorar la infiltración del agua de lluvia y la recarga de los mantos freáticos, así como tener agua disponible y suficiente para el consumo de la comunidad y mejorar el ambiente.

Líneas de acción:

- Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción de hoyas y/o pequeñas presas para captar y almacenar agua de lluvia.
- Gestionar recursos y apoyos ante las dependencias Estatales y Federales para la construcción de hoyas y/o presas pequeñas, que permitan captar y almacenar el agua de lluvia.

Objetivo 2. Mejorar la comunicación y el transporte mediante la construcción de obras de infraestructura económica y para el desarrollo urbano de Santa Gertrudis.

Estrategia 2.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano.

Líneas de acción:

Promover la elaboración de Estudios y Proyectos Ejecutivos para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano.

Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano

Objetivo 3. Mejorar las condiciones para el desarrollo del comercio local, incentivar el autoempleo y mejores condiciones de salubridad pública en beneficio de la población en general.

Estrategia 3.1. Gestionar obras de infraestructura para mejorar las condiciones del comercio local, propiciar el empleo y autoempleo, mediante la aplicación de recursos concurrentes y brindar un lugar adecuado para las actividades del día de plaza.

Líneas de acción:

Promover la elaboración del Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado público municipal, en Santa Gertrudis, Oax.

Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para la construcción de un mercado público municipal, mediante la concurrencia de recursos.



Objetivo 4.- Mejorar la producción y la productividad de las diversas actividades económicas que se realizan en Santa Gertrudis, Oax., mediante el impulso a la innovación tecnológica y la modernización de los procesos de producción.

Estrategia 4.1. Gestionar créditos y apoyos para la adquisición de maquinaria, equipo, capacitación y adiestramiento, para mejorar la producción y la productividad de las actividades económicas con mayor potencial de desarrollo que se realizan en las comunidades del municipio, para incentivar la generación del empleo y el mejoramiento del ingreso de las familias.

Líneas de acción:

- Gestionar créditos y apoyos para la adquisición de maquinaria, equipo, capacitación y adiestramiento para la innovación tecnológica y el mejoramiento de los procesos de trabajo en las actividades agrícolas y ganaderas.
- Gestionar créditos y apoyos para la creación, ampliación y/o consolidación de las micro y pequeñas empresas, con el propósito de mejorar la generación de empleos, autoempleos y el ingreso de las familias.
- Promover los servicios de asesoría y capacitación para las personas emprendedoras que decidan iniciar nuevos negocios micro y pequeños, con el fin de mejorar su producción y productividad.

Objetivo 5.- Mejorar el desarrollo de cadenas productivas, aprovechando los recursos y la vocación productiva de las comunidades del municipio.

Estrategia 5.1. Gestionar créditos y apoyos para impulsar el desarrollo de los sistemas - producto que tienen mayores potencialidades de desarrollo, con el propósito de mejorar la producción y la productividad de las actividades agrícolas y ganaderas en Santa Gertrudis, Oax.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, créditos para apoyar a los sistemas - producto con mayor potencial de desarrollo del sector agrícola.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, créditos para apoyar a los productores ganaderos.

Objetivo 6.- Mejorar la capacitación y el adiestramiento de las personas económicamente activas que se encuentran desempleadas y subempleadas, para facilitar su inserción laboral y mejorar sus ingresos.

Estrategia 6.1. Promover acuerdos y/o convenios con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal para realizar cursos de capacitación y adiestramiento, con el fin de que las personas económicamente



activas, desempleadas y subempleadas que lo requieran, tengan mayor oportunidad de lograr empleos mejor remunerados.

Líneas de acción:

- Dar a conocer oportunamente a la población del municipio, los programas y créditos de interés social que ofrecen las dependencias oficiales de los gobiernos Estatal y Federal, para crear negocios micro y pequeños.
- Gestionar cursos de capacitación ante las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal, para capacitar a las personas económicamente activas desempleadas y subempleadas que lo requieran, para mejorar su desempeño laboral y sus ingresos.
- Promover la asesoría de las dependencias Estatales y Federales y de las propias fuentes de financiamiento, para apoyar a las personas emprendedoras en la gestión y trámite de créditos para establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños en Santa Gertrudis, Oax.

4.1.3. Desarrollo social y humano.

4.1.3.1. Desarrollo Social.

Pobreza y desarrollo social.

a). Comisariado Ejidal y Bienes Comunales.- En Santa Gertrudis, Oax., los productores agropecuarios se encuentran organizados y constituidos formalmente en la figura jurídica de Comisariados Ejidales y el Comisariado de Bienes Comunales. Estas autoridades agrarias agrupan a todos los campesinos del municipio, y son las que se encargan del control y administración de los terrenos y recursos naturales dentro de sus jurisdicciones.

En el municipio existen 5 ejidos y comunidades, que comprende una comunidad agraria y 4 ejidos, en éstos participan 709 personas, 641 ejidatarios y 68 comuneros. En ninguno de ellos existían grupos formalmente organizados para la producción en el 2007, año en que se levantó el IX Censo Ejidal por el INEGI⁴. Según datos posteriores al censo, 3 grupos de productores agrícolas y ganaderos se han reunido para solicitar apoyos sin tener respuestas concretas a la fecha, estos grupos son: Grupo de Productores Santa Gertrudis, con aproximadamente 112 ciudadanos, el Grupo de Productores Ganaderos, con aproximadamente 15 ciudadanos, y el grupo Productores Independientes con 86 ciudadanos aproximadamente.

Por la carencia de asesoría y capacitación, los grupos de productores agrícolas y ganaderos que se han reunido para realizar gestiones para obtener recursos financieros y otros apoyos, no han tenido éxito.

⁴ INEGI. IX Censo Ejidal 2007. Aguascalientes, México. 2009.



b). Tenencia de la tierra.- Este municipio tiene una superficie total de 2,333.19 hectáreas (has); de éstas 1,716.30 (73%) has son tierras ejidales, 15.50 has (0.66%) son tierras comunales y 601.39 has (25.7%) son de propiedad privada. Cabe mencionar que las tierras en propiedad privada solo corresponden a los asentamientos humanos de la cabecera municipal y a la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra.

CUADRO NO. 12.- SUPERFICIE TOTAL POR TIPO DE TENENCIA DE LA TIERRA, 2007. SANTA GERTRUDIS, OAX.

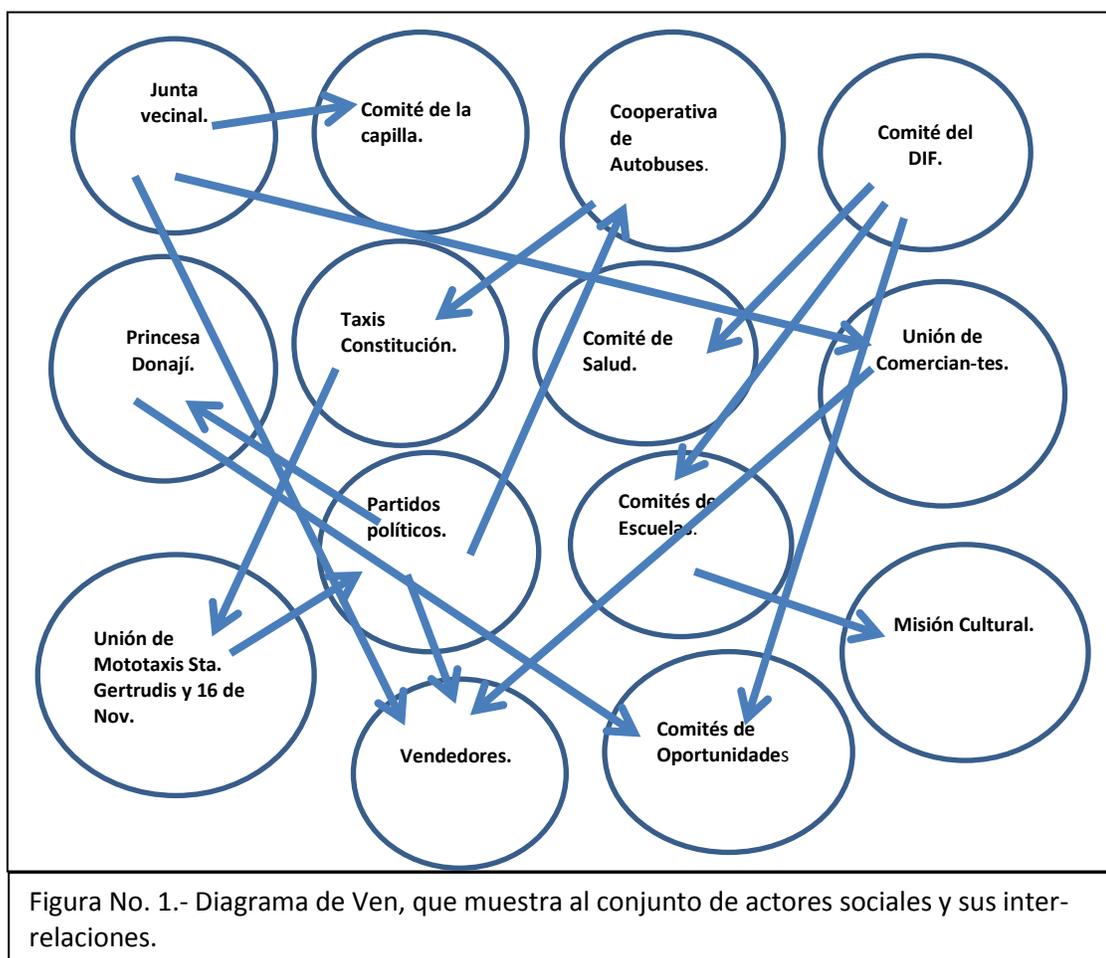
MUNICIPIO	SUPERFICIE TOTAL (HAS)	SUPERFICIE EJIDAL (HAS)	SUP. COMUNAL (HAS)	SUP. PRIVADA (HAS)	COLONIA (HAS)	PÚBLICA (HAS)
ESTADO DE OAXACA	2,461.050	820,138	1,006,007	626,288	706	7,908
387 SANTA GERTRUDIS	2,333	1,716	15	601	0	0

FUENTE. INEGI. VIII CENSO AGRÍCOLA, GANADERO Y FORESTAL, 2007. AGUASCALIENTES.

A la fecha, el municipio de Santa Gertrudis no enfrenta conflictos agrarios con ningún otro municipio o comunidad.

c). Relaciones entre actores.- En el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, existe un conjunto de actores, con expresiones de organizaciones no formales pero con reconocimiento social. Destaca la presencia y actuación de la Junta Vecinal, que es la encargada de promover las fiestas religiosas, eventos culturales, fiestas populares y ejerce gran influencia en las elecciones de las autoridades del municipio. Los actores restantes interactúan en el conjunto de relaciones institucionales (en escuelas y centro de salud), comerciales y de transportes. En el municipio existe completa libertad para realizar diversas actividades económicas, sin más limitación que las que imponen las condiciones del desarrollo económico y social del propio municipio y, conforme al marco legal establecido en las leyes y reglamentos de los gobiernos Federal y Estatal.

En seguida se muestra un diagrama de Ven, en el cual se observa la interacción de los diversos actores sociales que existen en Santa Gertrudis, Oaxaca.



d). Expresiones de liderazgo.- Las expresiones de liderazgo se manifiestan al interior del Consejo de Desarrollo Social Municipal, en donde participan los líderes de organizaciones, comités de apoyo, comerciantes y productores agropecuarios. La mayoría de los líderes tienen destacada participación en la Junta Vecinal, con cargos y funciones religiosas, en la organización de eventos culturales y fiestas populares. En la mayoría de los casos se trata de personas de mayor edad, con reconocida experiencia.

También existen líderes que por sus relaciones y comunicación con partidos políticos y relaciones personales, ejercen presión en los procesos de toma de decisiones en el ámbito municipal.

e). Tendencias de desarrollo de las organizaciones.- Las organizaciones se renuevan cada año en asambleas de sus representados, lo cual hace posible una amplia participación ciudadana, tanto en el desempeño de las relaciones institucionales (escuelas y centro de salud) como en el caso de la



organización de productores y prestadores de servicios. La tendencia esencial es garantizar la continuidad de estas formas de organización y participación ciudadana, en los asuntos de interés para la comunidad. Cabe mencionar que, el desempeño de los comités de apoyo a las instituciones y los que se promueven para apoyar proyectos específicos, son socialmente importantes, tanto por la cooperación económica como por el trabajo que aportan en beneficio de la comunidad.

f). Desigualdad e infraestructura.

Caminos y carreteras.- La población que vive en las 6 localidades que pertenecen al municipio se transportan, utilizando las siguientes rutas: de la capital del Estado a Santa Gertrudis, partiendo de la ciudad capital por un tramo de 15 km de la carretera federal 175 Oaxaca – Col. Vicente Guerrero y, de este punto al municipio antes citado por un tramo de 24 km de la carretera federal 131 Oaxaca – Puerto Escondido”, hasta llegar al km 38+300, que es donde se encuentra la desviación de acceso a Santa Gertrudis, con un km de longitud. Se cuenta también con un camino rural de terracería con un solo carril, que comunica de la cabecera municipal a la localidad de La Barda Paso de Piedra. Cabe mencionar que este camino atraviesa el Río Atoyac y en el punto de cruce ya existe un puente con 2 carriles recientemente construido.

Telecomunicaciones.- Desde 1990 se introdujo el servicio de telefonía rural a la cabecera municipal, actualmente se cuenta con casetas telefónicas que utiliza la población para realizar llamadas de larga distancia para comunicarse con familiares básicamente. Los servicios de correo y telégrafos se reciben regularmente en la comunidad a través de las oficinas de la Presidencia Municipal, no se cuenta con oficinas especiales para estos servicios.

Electrificación.- La cobertura del servicio de suministro de energía eléctrica a las viviendas de Santa Gertrudis es buena; sin embargo, existen 21 viviendas que carecen del servicio, según datos del Censo 2010 del INEGI, a la fecha, se han agregado al menos 10 nuevas viviendas y la mayoría de éstas no cuentan con ese servicio.

En la prolongación de las calles de Pajaritos, en la Privada de Aldama, en la Primera, Segunda y Tercera y en la calle de La Guarada se carece de alumbrado público.

Agua potable.- En la cabecera municipal de Santa Gertrudis y en la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra, hay un encargado del sistema de agua potable, quien se ocupa del control del suministro y de realizar el mantenimiento con los pocos recursos que tiene a su alcance.

De las 790 viviendas que existen en Santa Gertrudis, el 85% cuenta con el servicios de agua potable de la red pública, (Censo INEGI 2010), sin embargo, del 2010 a la fecha se han construido nuevas viviendas



en áreas con mayor crecimiento del área urbana, razón por la cual existen al menos otras 6 viviendas sin agua potable.

La situación crítica en el servicio de suministro de agua potable, es que la tubería de la línea de conducción y de la red de distribución es obsoleta, registra serios deterioros y fugas de agua; por otro lado, el nivel de agua de las fuentes de captación está bajando y el suministro de agua potable a la población solo se realiza 2 horas al día, situación que se agrava en los meses de marzo, abril y mayo.

Drenaje.- En todo el municipio de Santa Gertrudis no existe red de drenaje; el 69.49% de las viviendas cuenta con fosa séptica y el restante 30.51% no cuentan con ninguna instalación de drenaje. La falta de sistemas de drenaje, además de las deficiencias en el suministro de agua potable y la subcobertura del suministro de energía eléctrica, es un reto prioritario para la Administración Municipal actual, y una condición muy importante para mejorar las condiciones del desarrollo humano en el ámbito municipal.

g). Mercados municipales.- En Santa Gertrudis no existe infraestructura formal para un mercado municipal. Los días domingos se realiza el día de plaza, con la instalación de puestos comerciales provisionales en la explanada del Palacio Municipal. Esta situación ha limitado la generación de empleos, relacionados con el comercio formal y la generación de empleos relacionados; también ha sido una limitante para fomentar la comercialización de los productos locales.

h). Abasto rural.- El abasto para las familias de las 6 localidades que pertenecen al municipio, se realiza en poco más de 57 establecimientos comerciales existentes, que casi en su totalidad son micro y pequeños comercios familiares; en estos se generan 96 empleos en total, de los cuales solo uno es remunerado, según datos de los Censos Económicos del 2009, publicado por el INEGI5.

i). Marginación social.

Índice de marginación social y desarrollo humano.- Tomando en cuenta los índices de marginación social por localidad que generó el CONAPO, con datos del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, en Santa Gertrudis 3 de las 6 localidades que integran al municipio presentan alta marginación social, 2 localidades se reportan en el estrato de marginación social media y una localidad con menos de 3 viviendas no tiene especificado el grado marginación social.

De acuerdo con los indicadores del desarrollo humano municipal (IDHM) generados por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), el municipio reporta un IDHM de 0.6733, muy cercano al índice estatal (IDHE) que es de 0.6663, lo que refleja el carente desarrollo humano, de acuerdo con la metodología para el cálculo de los índices de desarrollo humano.

⁵ INEGI. *Censos Económicos 2009*. Aguascalientes, México. 2010



Estos indicadores de desarrollo significan que el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tiene fuertes retos, en materia de infraestructura económica y social, para la generación de empleos remunerados y para mejorar el ingreso familiar y la participación de las mujeres en las tareas de la administración pública y en la promoción del desarrollo de la comunidad.

En lo referente al Informe Anual sobre la Situación de Pobreza y Rezago Social emitido por la Secretaría de Desarrollo Social (Sedesol) y el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval); Santa Gertrudis presenta un 33.9% de carencia por calidad y espacios de vivienda, por encima de la media estatal que fue de 15.2% y por la estatal que fue de 22.5%; su carencia por servicios básicos en la vivienda es de 58% también muy por encima de la media nacional que es de 22.9% y la estatal de 57.4%; la carencia de alimentación es de 26.4% y también se sitúa por encima de la media nacional que es de 24.8% y de la estatal de 20.9%. Para la presente administración municipal será prioritario mitigar las deficiencias que se presentan en materia de agua potable, drenaje sanitario y pobreza.

Educación.- En el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, existen 8 instituciones educativas: 3 jardines de niños que atienden a 135 alumnos; 2 escuelas primarias que cuentan con 350 alumnos inscritos; 2 escuelas secundarias con 255 alumnos inscritos; y un Instituto de Estudios de bachillerato del Estado de Oaxaca (IEBO), con 78 alumnos inscritos, para el ciclo escolar 2013 - 2014.

El grado promedio de escolaridad de la población es de 6.26 años, mientras que la media estatal presenta 6.9 años y la nacional es de 8.6 años. Estas estadísticas presentan un nivel crítico ya que a nivel nacional el último lugar lo ocupa el estado de Chiapas con 6.7 años.

En lo referente al Informe Anual sobre la Situación de Pobreza y Rezago Social emitido por la Sedesol y el Coneval; Santa Gertrudis presenta una carencia por rezago educativo del 30%; por debajo de la media estatal que es de 35% pero por encima de la media nacional que es de 20.7%.

CUADRO NO. 13.- TOTAL DE ESCUELAS, ALUMNOS INSCRITOS EN EL CICLO 2013 – 2014 Y GRADO PROMEDIO DE ESCOLARIDAD.

ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD.	TOTAL DE ESCUELAS	TOTAL DE ALUMNOS EN EL MUNICIPIO	CANTIDAD DE KINDERS.	CANTIDAD DE ALUMNOS EN KINDERS	No. DE PRIMARIAS	CANTIDAD DE ALUMNOS EN PRIMARIA	No. DE SECUNDARIAS	CANT. DE ALUMNOS EN SECUNDARIA.	IEBO	CANT. DE ALUMNOS EN EL IEBO.	GRADO PROMEDIO DE ESCOLARIDAD*.
ESTADO DE OAXACA											6.94
387 SANTA GERTRUDIS	8	818	3	135	2	350	2	255	1	78	6.26
0001 Santa Gertrudis	5	685	1	38	1	314	2	255	1	78	
0002 La Barda Paso de Piedras	2	50	1	14	1	36					
0008 La Esmeralda	0	0									
0009 Barrio del Panteón	0	0									
0010 Rancho la Roja (de 3 vivs.)	0	0									
0011 Tercera Sección (Santa Gertrudis)	1	83	1	83							

*Datos del XIII Censo General de Población y vivienda 2010. México, 2011
FUENTE: Datos recopilados en campo, en entrevista con los directivos de las escuelas.



Jardín de Niños Rosario Castellanos, Sta Gertrudis.



Escuela Primaria Rural Federal Miguel Hidalgo.



Escuela Secundaria Federal Francisco Villa.



Instituto de Estudios de Bachillerato del Estado de Oaxaca.

Los problemas y carencias que afectan a las instituciones educativas, son: la falta de mantenimiento a los edificios escolares, falta la construcción de obras complementarias (muros de contención, techado de canchas de básquetbol, construcción de nuevas fosas sépticas, reparación de los baños, pintura en edificios, ampliación de un comedor, construcción de una bodega para un kínder y la construcción de un laboratorio para el IEBO.

En el municipio se ha promovido la constitución de comités de apoyo a las 8 escuelas y al centro de salud que opera en la cabecera municipal, como una forma de participación ciudadana en las tareas de mantenimiento y conservación de los inmuebles y obras de infraestructura que requieren para su operación.



Salud.- En materia de salud, la población del municipio cuenta con el Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos “Santa Gertrudis”, en la cabecera municipal; este Centro cuenta con 3 médicos y una enfermera; cuenta con 2 camas censables, una sala de expulsión, 2 consultorios médicos y un consultorio de odontología. También se cuenta con una Casa de Salud en la Agencia Municipal La Barda Paso de Piedra; esta Casa no tiene personal médico asignado, eventualmente ahí acude personal médico del Centro de Salud ubicado en San Pedro Apóstol, Ocotlán, Oax.

En lo referente al Informe Anual sobre la Situación de Pobreza y Rezago Social emitido por la Sedesol y el Coneval; Santa Gertrudis presenta una carencia por acceso a los servicios de salud del 38.5%; por encima del promedio estatal y nacional que son de 29.2% y 24.6% respectivamente. La carencia que presenta el municipio en carencia por acceso a la seguridad social es mayor, 79.4% en Santa Gertrudis; por encima de la media estatal que es de 60.7% pero muy por debajo de la media nacional que es de 89%.

CUADRO No. 14.- TOTAL DE UNIDADES MÉDICAS Y DE PERSONAL MÉDICO EN EL MUNICIPIO DE SANTA GERTRUDIS, ZIMATLÁN, OAXACA, 2014.

ESTADO, MUNICIPIO Y LOCALIDAD.	TOTAL UNIDADES MÉDICAS.	CENTROS DE SALUD.	CANTIDAD DE MÉDICOS.	CANT. DE ENFERMERAS.	CAMAS CENSABLES	CASAS DE SALUD	CANT. DE MÉDICOS .	CANT. DE ENFERMERAS.
ESTADO DE OAXACA								
387 SANTA GERTRUDIS	2	1	3	1	2	1	0	0
0001 Santa Gertrudis	1	1	3	1	2			
0002 La Barda Paso de Piedras*	1					1	0	0
0008 La Esmeralda	0							
0009 Barrio del Panteón	0							
0010 Rancho la Roja (3 vivs.)	0							
0011 Terecra Sección (Santa Gertrudis)	0							

*: A esta Casa de Salud acude personal médico de la Clínica de Salud de San Pedro Apóstol, Ocotlán, Oaxaca.

FUENTE: Datos recopilados en campo, en entrevista con los directivos y/o representantes de las unidades médicas.





Centro de Salud de Santa Gertrudis

Los problemas y carencias más importantes en el municipio, en materia de salud, son: la falta de 2 enfermeras, construcción de un consultorio, la reposición de una báscula, 3 lámparas (una para la sala de expulsión y 2 para los consultorios médicos), faltan medicamentos para la atención del Seguro Popular y para las consultas de odontología y una computadora con impresora.

Comité de apoyo al centro de salud.- En Santa Gertrudis, Oaxaca, se ha promovido la constitución de comité de apoyo al Centro de Salud que opera en la cabecera municipal, como una forma de participación ciudadana en las tareas de mantenimiento y conservación del inmueble y obras de infraestructura que requieren para su operación.

En materia de infraestructura, se tienen las siguientes carencias: falta de mantenimiento y conservación de las instalaciones, la construcción de un consultorio médico, la pintura de edificios, reparación de puertas, reparación del equipo médico.

Problemática detectada en desarrollo social y humano.

- El suministro de agua potable presenta fuertes deterioros e irregularidades en los sistemas de conducción y distribución del vital líquido, esto como resultado de que las instalaciones son antiguas y con frecuencia se registran fugas. Además, los pozos profundos que surten de agua potable tienen cada vez menos agua y el suministro de agua potable solo se brinda por 2 horas. Es urgente diversificar las fuentes de captación de agua y en gestionar la construcción de nuevas redes de conducción y distribución, tanto en la Cabecera municipal, Santa Gertrudis, como en la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra.
- En ninguna localidad del municipio se cuenta con el servicio de drenaje; el 69.49% de las viviendas particulares habitadas cuentan con letrinas o conexión a fosa séptica, lo que genera contaminación de los mantos freáticos, en la zona urbana. El reto es la construcción de sistemas de drenaje para el 100% de las viviendas del municipio.
- En Santa Gertrudis, Oax., existen rezagos educativos por deserción escolar y analfabetismo. Esto se debe al limitado desarrollo de las actividades económicas, la falta de empleos productivos, remunerados, y de un mejor ingreso en las familias. Por estas razones, algunos jóvenes se ven obligados a dejar sus estudios para apoyar a sus padres en las labores del campo, o en otras actividades económicas de bajos ingresos.
- En materia de infraestructura, la problemática que afecta a las instituciones educativas está relacionada con las necesidades de mantenimiento, conservación, ampliación y construcción de obras complementarias, pintura de edificios, reparación de puertas, reparación de las instalaciones de los baños (w.c.); construcción de muros de contención, bardas, techado de canchas y/o plazas cívicas, construcción de una bodega para un kínder y ampliación de un



comedor para otro kinder y la construcción de un laboratorio para el IEBO, y otras obras menores.

- Los problemas y carencias más importantes en el municipio, en materia de salud, son: la falta de 2 enfermeras, construcción de un consultorio, la reposición de una báscula, reposición de 3 lámparas (una para la sala de expulsión y 2 para los consultorios médicos), faltan medicamentos para la atención a derechohabientes del Seguro Popular, para las consultas de odontología y una computadora con impresora para el área médica.
- En las calles de Pajaritos (800 m aprox) y Privada de Abasolo (120 m aprox), localizadas en la Primera y Segunda Sección de la cabecera municipal, hace falta ampliar la red de energía eléctrica para instalar el servicio de alumbrado público y conectar el servicio de energía eléctrica en, al menos, 8 viviendas.
- Por crecimiento de la zona urbana, existen 6 nuevas viviendas en el paraje La Guarada, las cuales carecen de agua, luz y drenaje, por lo que esto hace necesaria la ampliación de estos servicios en esa zona suburbana.

Objetivos, estrategias y líneas de acción. Eje 3: Desarrollo Social y Humano Municipal.

Desarrollo Social

Objetivo 1. Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.

Estrategia 1.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable, para todas las viviendas del municipio.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para elaborar estudios y proyectos ejecutivos para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oaxaca.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oaxaca.
- Modernizar y hacer eficiente la administración del servicio de suministro de agua potable, en el ámbito municipal
- Fomentar el uso racional del agua, para mejorar el aprovechamiento del vital líquido, por parte de la población en general.



Objetivo 2. Mejorar las condiciones de salubridad pública y de las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje sanitario y el mejoramiento de las viviendas, en el ámbito municipal.

Estrategia 2.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros necesarios para la construcción de sistemas de drenaje sanitario, para todas las viviendas del municipio y mejorar las condiciones de salubridad pública en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Promover la elaboración de los proyectos ejecutivos que se requieren para la construcción de los sistemas drenaje sanitario en Santa Gertrudis, Oax.
- Gestionar los recursos financieros necesarios para construcción de los sistemas de drenaje que hacen falta en el municipio.
- Gestionar los recursos financieros necesarios para la elaboración de un Proyecto Ejecutivo para la construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales.
- Gestionar los recursos financieros necesarios para construir plantas de tratamiento de aguas residuales, para evitar sus impactos negativos al ambiente.

Objetivo 3. Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general en el ámbito municipal.

Estrategia 3.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir en las instituciones educativas obras complementarias de ampliación y trabajos de mantenimiento.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para dotar del equipo y materiales didácticos a las escuelas para mejorar el proceso de enseñanza – aprendizaje.
- **Gestionar apoyos para los alumnos de escasos recursos, para asegurar la continuidad en sus estudios.**

Objetivo 4. Mejorar los servicios de atención a la salud, en beneficio de la población en general, en el ámbito municipal.



Estrategia 4.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la asignación de los recursos financieros, humanos y materiales, que se requieren para mejorar los servicios de salud, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la asignación del personal médico suficiente para brindar los servicios de atención a la salud, las 24 horas del día los 365 días del año, a los derechohabientes y población en general, en el ámbito municipal.
- Gestionar ante las dependencias Estatales y Federales los recursos que se requieren para la ampliación y adecuación de espacios, en las unidades médicas que existen en el municipio.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la reposición del equipo, materiales y medicamentos que se encuentran inservibles y/o agotados, esto como resultado del incremento de la demanda por los derechohabientes del Seguro Popular.

Objetivo 5. Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.

Estrategia 5.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas localizadas en nuevas áreas de crecimiento urbano, en el municipio.

Líneas de acción:

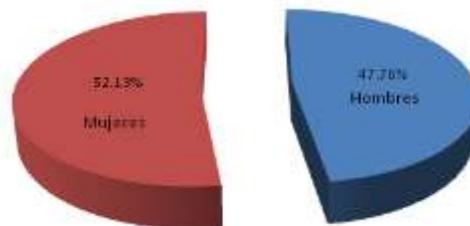
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar el servicio de alumbrado público en tres calles del municipio.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la red de agua potable en la prolongación de dos calles, en área de crecimiento urbano del municipio.
- Promover el uso racional del agua potable y energía eléctrica, en dependencias y hogares, en el ámbito municipal.

4.1.3.2. Diagnóstico del desarrollo humano Municipal.

A continuación se presentan datos que se relacionan con las condiciones del desarrollo humano en el municipio de Santa Gertrudis, perteneciente al distrito de Zimatlán, Oaxaca.



a). Datos básicos de población.- El municipio de Santa Gertrudis, Oax., tiene en total 2,858 habitantes, el 47.76 % son hombres y el 52.13 % son mujeres, según datos del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI6.



La población del municipio es predominantemente joven, ya que las personas de 0 a 29 años representan el 50.59 % del total de la población, en materia de desarrollo económico y social se tienen viviendas con servicios básicos, espacios escolares, servicios médicos y oferta de empleos.

b). Discapacidad.- En el municipio de Santa Gertrudis, Oax., viven 2,858 personas; de éstas, 260 presentan alguna discapacidad, lo que representa el 9.1 % de la población total.

Del total de personas con discapacidad, 139 personas tienen limitaciones para caminar, 77 tienen limitaciones para ver y 44 personas tienen limitaciones para oír, lo que equivale a 53.46 %, 29.62 % y el 16.92 %, respectivamente. Por esta razón, el problema de la discapacidad es un reto considerable para las autoridades de los tres niveles de gobierno, y para la comunidad en general, en virtud de que se trata de personas que demandan atención especial, para procurarles una vida digna. Este sector de la población requiere atención especial, con relación a la adecuación de la infraestructura económica y social, para facilitar su acceso a centros de trabajo, oficinas públicas y centros de servicios.

c). Alcoholismo y drogadicción.- El problema del alcoholismo y la drogadicción es un fenómeno social reciente, que está afectando principalmente a los jóvenes que en la mayoría de los casos, tienen entre 15 y 30 años de edad. En opinión de la mayoría de las personas de la comunidad, este fenómeno surgió como resultado de los “hábitos” que han traído las personas que han emigrado a otros estados o a Estados Unidos, y que frecuentemente regresan a la comunidad para ver a sus familias.

En la comunidad, recientemente se han instalado nuevas cantinas que facilitan en acceso a este vicio y lamentablemente, propicia también la drogadicción tanto en hombres como en mujeres. No se tienen datos de donde proviene la droga que consumen personas de la comunidad. El resultado de estos vicios, ha sido un incremento en el pandillerismo y la comisión de delitos.

d). Violencia intrafamiliar.- El fenómeno de la violencia intrafamiliar, en el ámbito municipal, es el resultado de la educación tradicionalista y machista que se inculca a los niños desde el propio seno familiar; otro factor que ha propiciado al surgimiento de este fenómeno es el alcoholismo y la

⁶ INEGI. *XIII Censo General de Población y Vivienda 2010*. Aguascalientes, México. 2011.



drogadicción que ahora afecta a los jóvenes y personas adultas; y también se debe al bajo grado de escolaridad en amplios sectores de la población. Por esta razón, es necesario implementar acciones que fomenten la educación familiar basada en valores y principios humanísticos, de respeto, igualdad y superación; combatir el alcoholismo y la drogadicción para mejorar la asistencia escolar y reducir el analfabetismo.

e). Desintegración familiar.- Como resultado de la pérdida de valores en la educación familiar, por el impacto de otras costumbres y la introducción de nuevos vicios, como son el alcoholismo y la drogadicción, el fenómeno de la desintegración familiar se ha empezado a manifestar en la comunidad. Por ello, resulta prioritario llevar a cabo acciones que permitan fomentar la integración familiar, promover el deporte, la cultura y el empleo productivo del tiempo de ocio para mejorar las condiciones de un sano desarrollo en personas y las familias.

f). Migración y movilidad social.- El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, padece los efectos de la emigración de sus habitantes, quienes se van a los estados del centro y norte del país, y a los Estados Unidos, en busca de trabajo y mejores condiciones de vida. Los resultados de la estimación del impacto de la emigración sobre la población total, en el municipio, arroja una disminución de 154 personas entre los censos del 2000 y 2010.

Las principales causas de la emigración de los habitantes de Santa Gertrudis, Oax., son: la falta de empleos remunerados, terrenos de temporal con baja fertilidad, salarios mínimos insuficientes y la falta de carreras cortas con especialización en las opciones productivas y potencialidades económicas del municipio.

Por las mismas causas la movilidad social es limitada, ya que existen pocas oportunidades locales para la superación social y económica de los niños, jóvenes y todas las personas de la comunidad con deseos de superación.

Sin embargo, como resultado del crecimiento natural de la población local y, por el impacto de los programas de apoyo y asistencia social que aplican los gobiernos estatal y Federal, se estima que la población del municipio crecerá a tasas bajas, calculándose que en el 2015 habrá 3,019 habitantes, en el 2020 habrá 3,188 y para el 2025 habrá 3,368 habitantes.

g). Salud.- Situación actual.- El Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos “Santa Gertrudis” cuenta con 3 médicos, una enfermera y un técnico en salud; los afiliados al Centro, en el 2011, eran 2,417 personas



(por su lugar de residencia) y se otorgaron 13,473 consultas externas, de las cuales 12,112 son consultas generales y 1,361 son odontológicas, según datos publicados por INEGI⁷.

El cuidado de la salud es fundamental, para que las personas puedan realizar sus actividades cotidianas con regularidad; para que los niños asistan a la escuela y las personas adultas asistan a sus centros de trabajo. Sin embargo, con frecuencia se registran casos de personas enfermas, por diversas causas, lo que genera malestar, preocupación y gastos considerables, los cuales afectan a la economía familiar.

h). Morbilidad y mortalidad.- Las enfermedades que más han afectado a la población de Santa Gertrudis, Oax., son: las cardiovasculares, la diabetes, las enfermedades gastrointestinales y la desnutrición.

Por otra parte, las defunciones en general y los saldos del proceso migratorio son causas que regulan el crecimiento demográfico de los pueblos. En el municipio de Santa Gertrudis, Oax., en promedio se registran 42 defunciones por año, de las cuales el 56 % son hombres y el 44 % son mujeres, según datos del 2010 publicados por el INEGI⁸.

i). Nutrición.- Los problemas de la desnutrición en general, y de la desnutrición infantil en particular, está relacionada con los efectos del desempleo y subempleo, los bajos niveles de ingreso de las familias y la falta de educación nutricional en la población de bajos ingresos.

Los servicios de salud en el Estado, realizaron en el 2012 la revisión de peso/estatura a 1,361 niños de 0 a 5 años de edad⁹, provenientes de Santa Gertrudis y de 3 municipios cercanos que acuden al Centro de Salud de esa comunidad y se detectó que 20 niños padecían desnutrición, lo que equivale al 1.47 % de los niños revisados; tomando como base estos datos, podemos inferir que, de los 304 niños que tienen de 0 a 5 años de edad en Santa Gertrudis, 5 niños padecen desnutrición.

j). Educación (alfabetismo y analfabetismo).- En el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, hay en total 453 niños de 6 a 14 años de edad, de estos 428 niños asisten a la escuela y 25 no asisten, esto equivale al 5.52% de deserción escolar. La población de 15 años y más es de 2,100 personas, de estos 373 no saben leer ni escribir, es decir, son analfabetas, lo que equivale al 17.76 % de analfabetismo, según datos de XIII Censo General de Población y Vivienda publicado por el INEGI.

⁷ INEGI. *Anuario Estadístico de Oaxaca, 2012*. Aguascalientes, México. 2013. (Tabulado 5.10, y 5.28)

⁸ INEGI. *Anuario Estadístico de Oaxaca, 2012*. Aguascalientes, México. 2013. (Tabulado 3.12)

⁹ Día Mundial de la Alimentación. CIEDD – Gobierno del Estado de Oaxaca. Datos de internet: www.ciedd.oaxaca.gob.mx del 16 de octubre del 2012.



CUADRO No. 15.- POBLACIÓN TOTAL DE 6 A 14 AÑOS SEGÚN ASISTENCIA ESCOLAR Y NIVEL DE ANALFABETISMO, 2010. SANTA GERTRUDIS, OAX.

ESTADO Y MUNICIPIO.	POBLACIÓN TOTAL DE 6 A 14 AÑOS DE EDAD.	POBL. DE 6 A 14 AÑOS Q'ASISTE A LA ESCUELA.	POBL. DE 6 A 14 AÑOS QUE NO ASISTE A LA ESCUELA.	POBL. TOTAL DE 15 AÑOS Y MÁS	POBL. DE 15 AÑOS Y MÁS ANALFABETA.	% DE LA POBL. DE 6 A 14 AÑOS QUE NO ASISTE A LA ESCUELA.	% DE LA POBL. DE 15 AÑOS Y MÁS ANALFABETA.
ESTADO DE OAXACA	735,285	693,827	41,458	2,591,966	421,810	5.64	16.27
387 SANTA GERTRUDIS	453	428	25	2,100	373	5.52	17.76
0001 Santa Gertrudis	375	355	20	1,787	320	5.33	17.91
0002 La Barda Paso de Piedras	59	55	4	258	49	6.78	18.99
0008 La Esmeralda	4	3	1	17	3	25	17.65
0009 Barrio del Panteón	6	6	0	19	1	0	5.26
0010 Rancho la Roja (de 3 vivs.)	0	0	0	0	0	0	0
0011 Terecra Sección (Santa Gertrudis)	9	9	0	16	0	0	0

FUENTE: INEGI. XIII Censo General de Población y Vivienda 2010. México, 2011.

k). Fomento deportivo.- Los jóvenes del municipio de Santa Gertrudis, Oax., son aficionados al deporte. Los deportes que más se practican son: el volibol, basquetbol y el futbol. El municipio cuenta con una cancha de basquetbol y dos de futbol; además, en cada escuela se cuenta con cancha de basquetbol y en la mayoría de ellas, se tienen disponibles canchas de volibol y futbol.

Como fomento al deporte, cada año se organizan y participa en torneos micro-regionales, entre escuelas del mismo nivel (primarias, secundarias) y entre comunidades. En los torneos participan, generalmente, los municipios de Santa Gertrudis, San Pablo Huixtepec, Zimatlán de Álvarez, Santa Ana Tlapacoyan y Ayoquezco de Aldama, todos pertenecientes al distrito de Zimatlán, en la parte suroeste de la región de los Valles Centrales de Oaxaca.

l). Desarrollo de las mujeres e igualdad de género.- La desigualdad de género, en Santa Gertrudis, Oax., sigue siendo una tarea pendiente para las autoridades de los tres niveles de gobierno; las mujeres son las que menos oportunidades tienen de continuar sus estudios, en las actividades económicas se ven relegadas a las actividades domésticas, como auto-empleadas en tiendas comerciales pequeñas y en actividades de servicios como son pequeños restaurantes.

La participación de la mujer en puestos públicos aún es menor a la participación de los hombres. En la Administración Municipal actual, 2014 – 2016, el H. Ayuntamiento se integra con 9 personas, de éstas, solo 3 son mujeres; sin embargo, esto ya es un avance importante. Sin duda que, con el avance de la educación en los distintos sectores y de la concientización de las autoridades y la propia ciudadanía, la participación de la mujer será cada vez más igualitaria en el ámbito municipal.



m). Cultura.- Lengua.- La lengua que habla el 100 % de los habitantes del municipio es el español; prácticamente no hay presencia de población hablante de lengua indígena, solamente 9 habitantes hablan alguna lengua indígena y no hay ninguna persona que hable solamente lengua indígena.

n). Religión.- En Santa Gertrudis la religión predominante es la católica, ya que de los 2,858 habitantes, el 90.27 % es católica y el restante 9.73 % pertenecen a otras religiones o no practican ninguna religión. Esto explica el gran arraigo de las costumbres y fiestas predominantes en la comunidad.

o). Costumbres y tradiciones.- Las costumbres están relacionadas directamente con la vida comunitaria y sus creencias, principalmente religiosas. Una costumbre de trascendencia comunitaria, es el tequio, el cual se practica cada vez menos. Las costumbres religiosas con mayor arraigo, son las celebraciones religiosas y de acontecimientos personales: las fiestas de 15 años y bodas. Y, para llevar acabo las celebraciones religiosas, se realizan colectas para obtener fondos. Las fiestas que se celebran cada año, son las siguientes: la Semana Santa, el día de muertos, las fiestas de navidad, año nuevo y la fiesta de Santa Gertrudis, que es el Santo Patrón del pueblo.

La fiesta de Santa Gertrudis se celebra el 16 de noviembre de cada año; antes de la fecha señalada se realiza una colecta para llevar a cabo los festejos. La fiesta empieza con dos días de anticipación, para lo cual se improvisa una cocina para que la gente de la población acuda a probar los platillos típicos de la comunidad; llegada la fecha, se instalan videojuegos, se organiza un jaripeo y por la noche, se lleva a cabo un baile popular en la explanada del Palacio Municipal.

Problemática detectada en Desarrollo Humano

- El fenómeno de la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, en busca de trabajo y mejores condiciones de vida, ha impactado negativamente al crecimiento de la población en el municipio; en el periodo intercensal 2000 – 2010 la población total del municipio disminuyó en 154 personas. Esto como resultado de que la mayoría de las tierras son poco fértiles, la falta de alternativas de empleos remunerados y de apoyos crediticios y de asistencia técnica al campo.
- Los problemas de la deserción escolar y el analfabetismo son limitaciones para el desarrollo personal, la movilidad social y el mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes, en el ámbito municipal. En Santa Gertrudis hay 25 niños de 6 a 14 años que no asisten a la escuela, lo que equivale al 5.52 % del total de niños en ese rango de edad; y de las 2100 personas mayores de 15 años, 373 no saben leer ni escribir, lo significa que el 17.76 % de población es analfabeta. Estos dos aspectos, relacionados con la educación, afecta al desarrollo y superación de las personas y limita su inserción y desempeño laboral; por ello, es un reto apremiante para las autoridades de los tres niveles de gobierno.



- En el 2010 personal de la Secretaría de Salud realizó la revisión del peso/medida, de sus resultados se infiere que de los 304 niños que tienen de 0 a 5 años de edad en Santa Gertrudis, 5 niños padecen desnutrición. Esto es el resultado de las condiciones de atraso y marginación social, de los bajos ingresos y de la falta de empleos remunerados que afecta a la mayoría de las familias.
- En el ámbito municipal no hay alternativas de capacitación para el trabajo, aunado a un alto desempleo y subempleo. El resultado de esta situación es la emigración de las personas en edad activa, hacia los estados del norte del país y a los Estados Unidos, en busca de trabajo y de mejores condiciones de vida.
- En el municipio existe una infraestructura deportiva importante, que comprende canchas de volibol, basquetbol y futbol; sin embargo, no se cuenta con recursos financieros para fomentar el deporte en los niños, jóvenes y adultos. La atención al fomento del deporte es una condición prioritaria para mejorar el desarrollo personal, mejorar la salud y propiciar la socialización de las personas y las familias.
- En Santa Gertrudis, Oax., existen 260 personas con alguna discapacidad, la condición de estas personas representa un reto para las Autoridades de los tres niveles de gobierno y para la propia comunidad, para integrarlas a la vida productiva sin que sufran discriminación de ningún tipo.
- En los años recientes, se han registrado casos de violencia intrafamiliar en el municipio, esto pone de manifiesto la prevalencia de actitudes y prácticas machistas por algunas personas de la comunidad; asimismo, el problema de la desigualdad de género entre hombres y mujeres, es algo que aún afecta a la participación de la mujer en varias esferas de la actividad económica y más aún, en las funciones de la administración pública.
- En materia de atención al desarrollo cultural, así como para la conservación de los conocimientos y tradiciones propias de la comunidad, se carece de apoyos y recursos financieros. Es importante realizar esfuerzos para rescatar los valores culturales, los conocimientos artesanales y de las comidas típicas en Santa Gertrudis, Oaxaca.
- La mayoría de la población del municipio padece los efectos del atraso y la marginación social; 3 de las 6 localidades que integran al municipio se reportan en el estrato de alta marginación social, 2 localidades en el estrato de marginación social media y una localidad (con menos de 3 viviendas) no tiene especificado el nivel de marginación social, según datos del CONAPO10. Según los indicadores de Desarrollo Humano Municipal (IDHM), generado en 2006 por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, el municipio de Santa Gertrudis, Oax., reporta un IDHM de 0.673311, que corresponde al estrato medio de desarrollo humano y, que resulta menor al índice de desarrollo humano estatal (0.6663), lo cual indica que aún existen tareas importantes en materia del desarrollo social en Santa Gertrudis, Oax.

¹⁰ CONAPO. *Oaxaca. Indicadores de Marginación Social por Localidad, 2010*. México, 2012.

¹¹ PNUD. *Índice de Desarrollo humano Municipal, 2006*. ONU. Datos de internet (marzo del 2014).



Objetivos, estrategias y líneas de acción. Eje 3: Desarrollo Social y Humano (2).

Objetivo 1. Reducir la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, mediante la promoción de inversiones productivas y la construcción de obras de infraestructura económica y social.

Estrategia 1.1. Gestionar apoyos, créditos e inversiones en proyectos productivos y para la construcción de obras de infraestructura económica y social, en las localidades que integran el municipio.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, apoyos y créditos de interés social para establecer y operar proyectos productivos, en las actividades económicas con mayor potencial de desarrollo, en las comunidades del municipio.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos necesarios para la construcción de obras de infraestructura que se requieran como apoyo a los sectores productivos de las comunidades del municipio.
- Promover acciones que fomenten el arraigo de las personas en sus propias comunidades, para disminuir la emigración, fomentar la integración familiar y la conservación de las tradiciones de las comunidades.

Objetivo 2. Mejorar la asistencia escolar y el nivel de escolaridad de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.

Estrategia 2.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa y la aplicación de los programas educativos relacionados con la alfabetización, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para la construcción, ampliación y/o mejoramiento de los espacios educativos y de las obras complementarias de las escuelas que operan en el ámbito municipal.
- Realizar reuniones, cursos y/o conferencias para fomentar la continuidad escolar de los niños y jóvenes, y reducir la deserción escolar.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más, y reducir el analfabetismo en Santa Gertrudis, Oax.



Objetivo 3. Mejorar la salud de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oax., mediante la difusión de mejores medidas de higiene en la preparación y manejo de los alimentos, mejores hábitos nutricionales y la práctica de algún deporte.

Estrategia 3.1. Realizar reuniones y conferencias para dar a conocer a la población medidas de higiene en la preparación y conservación de los alimentos, mejorar los hábitos nutricionales y motivar la práctica del deporte y así disminuir los índices de morbilidad en la comunidad.

Líneas de acción:

- Organizar, conjuntamente con las unidades médicas y escuelas que operan en la comunidad, reuniones y conferencias, para dar a conocer medidas de higiene recomendables en la preparación y conservación de alimentos, mejores hábitos nutricionales y motivar la práctica de algún deporte.
- Gestionar y dar a conocer materiales impresos que contengan recomendaciones del sector salud, para evitar las enfermedades cardiovasculares, la diabetes, gastrointestinales y la desnutrición, que ahora afecta a personas de la comunidad.

Objetivo 4. Mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, mediante la atención médica, la adecuación de la infraestructura económica y social para facilitar su acceso a edificios públicos y privados, y su inserción productiva, en la comunidad.

Estrategia 4.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para la atención médica, la adecuación de las obras de infraestructura económica y social, y facilitar su participación laboral, con el fin de mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Gestionar los apoyos para la atención médica que requieren las personas de la comunidad con alguna discapacidad, para mejorar sus condiciones de salud.
- Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para construir y/o adecuar las obras de infraestructura económica y social existentes en la comunidad, para facilitar el acceso e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.
- Realizar eventos y distribuir materiales impresos orientados a sensibilizar a la comunidad, acerca de la importancia de apoyar a las personas con alguna discapacidad, para mejorar su desarrollo personal e inserción laboral.



Objetivo 5. Mejorar la igualdad de género y la integración familiar, para un mejor desarrollo de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca.

Estrategia 5.1. Promover la participación de las mujeres en las diversas actividades económicas y en la administración pública, asimismo, combatir el pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción para mejorar la seguridad de las personas y propiciar la integración familiar, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Realizar reuniones, conferencias y distribuir materiales impresos para sensibilizar a la población, acerca de la importancia de la participación de las mujeres en las diversas actividades económicas que se realizan en el municipio.
- Realizar reuniones, conferencias y distribuir materiales impresos para concientizar a los jóvenes y adultos, acerca de la importancia de evitar el pandillerismo, al alcoholismo y la drogadicción, para conservar y mejorar la salud de las personas, la integración familiar y mejorar sus condiciones de vida.

Objetivo 6. Reducir la marginación social y lograr mejores condiciones de desarrollo humano, en beneficio de la población de Santa Gertrudis, Oaxaca.

Estrategia 6.1. Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el mejoramiento de la vivienda, la ampliación de las obras de urbanización y la creación de empleos remunerados, en beneficio de las familias, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

Promover el mejoramiento de la vivienda, mediante la aplicación de los programas y apoyos para impulsar el piso firme y otras acciones orientadas al mejoramiento de las viviendas, en el ámbito municipal.

Promover la construcción de obras de urbanización, como son la construcción de banquetas, losas y/o puentes que se requieren para mejorar la seguridad y las condiciones de vida de la población.



4.1.4 Gobierno Honesto y de Resultados.

4.1.4.1. Transparencia y rendición de cuentas.

El acceso a la información relacionada con los ingresos y egresos del municipio ha sido limitada en los años recientes. La información, tanto de los ingresos y egresos como la que se relaciona con la gestión de obras y asuntos de interés colectivo, se ha proporcionado eventualmente en asambleas municipales; sin embargo, se ha carecido de mecanismos y medios regulares de información a la comunidad. Esta situación ha propiciado la desconfianza de amplios sectores de la población con relación a sus autoridades municipales y apatía para colaborar en obras de interés colectivo.

4.1.4.2. Finanzas y Gasto Público.

Recaudación de impuestos y gasto municipal.

a). Ingresos municipales (por concepto de recaudación: productos y aprovechamientos, Impuestos, derechos, participaciones federales municipales y financiamientos –créditos-).

La capacidad de recaudación es muy limitada en el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, como se observa en el cuadro No 21 siguiente.

CUADRO No. 16.- INGRESOS PROPIOS Y PARTICIPACIONES FEDERALES MUNICIPALES, 2014.
Santa Gertrudis, Oaxaca.

CONCEPTOS DE LOS INGRESOS MUNICIPALES	2014	OBSERVACIONES.
INGRESOS TOTALES.	\$8,380,161.62	
INGRESOS PROPIOS.	\$1,131,399.00	
Impuestos =	\$182,644.00	
Derechos =	\$674,011.00	
Productos =	\$600.00	
Aprovechamientos =	\$274,100.00	
Otros ingresos (contribs. de mejoras, ingr. deriv. de xxxfinanciamientos).	\$44.00	
PARTICIPACIONES FEDERALES MUNICIPALES, RAMO 28.	\$2,801,908.00	
Fondo Mpal. de Participaciones =	\$1,827,849.00	
Fondo de Fomento Municipal =	\$845,891.00	
Fondo Mpal. Impto. Gasolina y Diesel =	\$51,341.00	



CUADRO No. 16.- INGRESOS PROPIOS Y PARTICIPACIONES FEDERALES MUNICIPALES, 2014.
Santa Gertrudis, Oaxaca.

CONCEPTOS DE LOS INGRESOS MUNICIPALES	2014	OBSERVACIONES.
Fondo de Compensación =	\$76,827.00	
PARTICIPACIONES FEDERALES MUNICIPALES, RAMO 33.	\$4,446,854.62	
Fondo de Apoyo para la Infraestructura Social Municipal (FAISM) =	\$3,084,089.03	
Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios =	\$1,362,765.59	

Fuente: Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos para ejercicio fiscal 2014, para el municipio de Santa Gertrudis, Oax. Presidencia Mpal. May/2014.

Según se observa en estas cifras, los ingresos propios son poco significativos, y las participaciones federales municipales son la fuente principal de los ingresos para la Administración Municipal. Sin embargo, tomando en cuenta el total de ingresos municipales, se concluye que estos recursos son insuficientes, tomando en cuenta que las necesidades del municipio son mayores.

b). Egresos municipales.- En seguida se muestra la estructura del presupuesto de egresos municipales del presente ejercicio fiscal (2014), en el cual se observa que un porcentaje importante de los ingresos se destinará al gasto corriente de la Administración Municipal (55.62%); y los recursos destinados al mantenimiento y construcción de obras de infraestructura económica y social son el 44.38 %, recursos que resultan insuficientes para atender todas necesidades de la población, como es lo referente al mantenimiento y conservación de las escuelas, centro de salud, infraestructura urbana y para el mejoramiento de los servicios municipales.

CUADRO No. 17.- PRESUPUESTO DE EGRESOS 2014 DEL MPIO. DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.

CONCEPTO DE LOS EGRESOS	CANTIDAD (\$).	% DEL GASTO	OBSERVACIONES.
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2014	\$8,380,161.62	100.00%	
Servicios Personales =	\$2,062,000.00	24.61%	El 44.38 % se destinará a la construcción de obra pública, relacionada con las principales necesidades de la población de Santa Gertrudis, Oax. Se gestionará la ejecución de otras obras que son una prioridad para atender parte de los servicios básicos que requiere la comunidad.
Materiales y suministros =	\$483,300.00	5.77%	
Servicios generales =	\$1,858,500.00	22.18%	
Transf., asig., subsidios y otras ayudas =	\$206,865.45	2.47%	
Bienes muebles, inmuebles e intangs =	\$50,015.59	0.60%	
Inversión pública =	\$3,719,480.58	44.38%	
Inversiones financieras y otras provs. =	\$0.00	0.00%	



CUADRO No. 17.- PRESUPUESTO DE EGRESOS 2014 DEL MPIO. DE SANTA GERTRUDIS, OAXACA.

CONCEPTO DE LOS EGRESOS	CANTIDAD (\$).	% DEL GASTO	OBSERVACIONES.
Deuda pública =	\$0.00	0.00%	

Fuente: Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos para ejercicio fiscal 2014, para el municipio de Santa Gertrudis, Oax. Presidencia Mpal. May/2014.

4.1.4.3. Eficiencia y eficacia administrativa.

a). Servicios municipales.- Tomando como base las cifras del XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI¹², el 100% de las viviendas tienen agua potable en la vivienda; el 97.34% de las viviendas tienen suministro de energía eléctrica; y ninguna vivienda cuenta con el sistema de drenaje de la red pública. Los avances resultan insuficientes, no solamente en cobertura sino también en cuanto a la calidad del servicio. En la prestación de otros servicios municipales, también existen algunas carencias, según se describe en seguida.

b). Agua potable.- Si bien en todas las viviendas se cuenta con el servicio de agua potable, este vital líquido solo se surte 2 horas al día, según manifestaron las personas entrevistadas. Esta situación se debe a que el agua en los pozos profundos, que surten de agua potable a la población, están bajando de nivel como resultado de la sobre-explotación de los mantos freáticos; pero, además, la tubería de las redes de conducción y distribución son antiguas y tienen numerosas fugas, lo cual reduce la disponibilidad de agua en las viviendas.

El servicio de agua potable es el único por el cual la población paga la cuota mensual de \$20.00 y las 790 viviendas particulares habitadas existentes tienen conexión de agua potable.

c). Alumbrado público.- Por lo que se refiere al suministro de energía eléctrica a las viviendas, a la fecha, existen nuevas viviendas construidas en nuevas áreas de crecimiento urbano y, en 2 prolongaciones de calles no hay alumbrado público y una calle nueva, de la Guarada, tampoco existe suministro de energía eléctrica.

d). Drenaje.- Las viviendas que reportaron algún servicio de drenaje, solo cuentan con conexión a fosa séptica pero, en todas las localidades del municipio no existe ningún sistema formal de drenaje construido.

e). Recolección de basura.- La recolección de la basura se realiza, regularmente, en un recorrido por semana; la basura recolectada se traslada al basurero municipal que se localiza en el Cerro del Tecolote.

¹² INEGI. *XIII Censo General de Población y Vivienda 2010*. Aguascalientes, México, 2011.



El servicio de recolección de basura y la operación del basurero municipal no están reglamentados. Por los servicios de recolección de basura y por el alumbrado público el municipio no se cobra ninguna cuota.

f). Rastros, parques y jardines.- En el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca no hay servicio de rastro municipal; tampoco hay parques ni jardines con importancia urbanística y/o recreativa.

g). Panteón.- En el municipio existe un panteón ejidal en la cabecera municipal y otro municipal en la Agencia de La Barda Paso de Piedra; en ambos casos no se cobran cuotas mensuales ni anuales.

h). Biblioteca pública municipal. El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, cuenta con una biblioteca municipal, misma que abre sus puertas de lunes a viernes, de 9:00 a 20:00 horas, asisten los alumnos de primaria, secundaria y de bachillerato, básicamente. La biblioteca es administrada por el H. Ayuntamiento y sus servicios son gratuitos.

4.1.4.4. Coordinación institucional.

El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, ha mantenido estrecha coordinación tanto interna, con representantes de las localidades del municipio, como con las dependencias del Gobierno del Estado y del Gobierno Federal, de tal manera que los servicios que prestan esas dependencias se realizan con toda normalidad en el municipio, como son los siguientes:

- El Registro Civil, el cual se estableció desde 1890, tiene sus oficinas en el Palacio Municipal y depende de la Oficialía del Registro Civil con sede en la ciudad de Zimatlán de Álvarez, Oax.
- La secretaría de Salud, de la cual depende el Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos “Santa Gertrudis”. Éste cuenta con 2 médicos, 1 Odontólogo, 1 enfermera, 1 responsable de la farmacia y 2 camas censables. Los casos que ameritan hospitalización se canalizan al Hospital de San Pablo Huixtepec, el cual se encuentra a 5 km del municipio. También se cuenta con una Casa de Salud en la Agencia Municipal La Barda Paso de Piedra, la cual no tiene personal médico asignado; eventualmente acude personal médico de la clínica de salud de San Pedro Apóstol para brindar atención médica a la comunidad.
- El Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO), del cual dependen 8 escuelas: 3 preescolares, 2 escuelas primarias, 2 secundarias y un Instituto de Estudios de Bachillerato (IEBO). Actualmente, la mayoría de las escuelas requieren trabajos de mantenimiento y conservación (pintura, reparación de techos, aulas, baños) y la construcción de obras complementarias (bardas, muros de contención, techado de canchas, plazas cívicas y ampliación de comedores).
- La Secretaría de Desarrollo Rural (SEDER – Oaxaca), que apoya a los productores agrícolas, ganaderos y acuacultores, proporcionando asesoría, capacitación y apoyo en la gestión de recursos financieros para proyectos productivos y para la construcción de infraestructura económica, en estos sectores.



- Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF) estatal, que proporciona a través del DIF municipal, apoyos para la asistencia social en beneficio de los sectores sociales más necesitados, apoyo a proyectos productivos y diversas acciones en beneficio de la niñez y la familia en general.

Las instituciones del Gobierno Federal, que tienen presencia en el municipio, son las siguientes:

- Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL), que proporciona apoyos de asistencia social a los sectores de la población más vulnerables, como son: OPORTUNIDADES, 65 Años y Más, Apoyo a Madres Solteras y Seguro de Vida a Jefas de Familia, entre otros.
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), que proporciona apoyos y asesoría técnica a productores Agrícolas, ganaderos y acuacultores, a través de los programas: Diesel Agropecuario, PROCAMPO, PROGAN, PROMAF y Apoyo a Proyectos Agropecuarios Productivos, entre otros.
- Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), que proporciona apoyos, asesoría técnica y recursos financieros para impulsar la organización e integración productiva de hombres y mujeres que habitan en los núcleos agrarios; así como asesoría y apoyos de los programas de Vivienda Digna, Vivienda Rural, Programa de Apoyo a Jóvenes para la Productividad de Futuras Empresas Rurales y recursos del Programa Hábitat.

4.1.4.5.- Desarrollo institucional municipal.

El municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, presenta un desarrollo institucional limitado, esto porque se trata de un municipio pequeño, en territorio y en cantidad de población.

Estructura y organización municipal.- Por las limitaciones en sus ingresos, el municipio cuenta con una estructura administrativa limitada, que comprende a: un Presidente Municipal, un Síndico Municipal, un Secretario Municipal, un Comandante de Seguridad Pública Municipal, 5 Regidores y sus suplentes y, no se cuenta con una estructura operativa que apoye en tareas de la Administración Municipal.

Para el desempeño de sus funciones, el H. Ayuntamiento Municipal, y con la participación ciudadana, promueve la integración de comités de apoyo, como son: el Comité de Agua Potable, los Comités de Apoyo a las escuelas y al Centro de Salud; así como de los Encargados de los Pozos Profundos de los sistemas de riego (limitados) con que cuentan los agricultores de Santa Gertrudis, Oax., entre otros.

Reglamentación municipal.- En materia de reglamentación municipal, a la fecha se cuenta con un Bando de Policía y Gobierno desactualizado, el cual fue publicado el 2 de agosto del 2008; el H. Ayuntamiento ya ha iniciado los trabajos de su actualización y en breve se publicará, en tiempo y forma, para brindar mejores servicios municipales, principalmente en materia de seguridad pública municipal.



Entre los pendientes que se tienen en materia de reglamentación municipal, están los siguientes:

- reglamentar los servicios de conservación y mantenimiento de los pozos profundos y de las obras de infraestructura construidas para captar, almacenar y distribuir el agua potable;
- reglamento del servicio de agua potable;
- reglamento para la prestación del servicio de recolección de la basura municipal;
- reglamento para el sacrificio de ganado y venta de carne y
- reglamento para la organización, operación y mantenimiento del basurero municipal.

Portal de transparencia.- El municipio no cuenta con un portal para informar a la ciudadanía, acerca de los avances y resultados obtenidos en la prestación de los servicios municipales y en las gestiones de apoyos y recursos realizadas ante las dependencias Estatales y Federales, para atender la problemática que afecta a la comunidad. Este es un reto que requiere atención en el corto plazo, por parte de la Autoridad Municipal.

Problemática identificada. Gobierno Honesto y de Resultados.

- Los ingresos propios del municipio son poco significativos y por tanto, totalmente insuficientes para cubrir las necesidades de la Administración Municipal; la fuente más importantes de los ingresos municipales son las participaciones federales municipales. Aún y contando con estas participaciones, los ingresos municipales totales son insuficientes para cubrir las necesidades de mantenimiento y conservación de la infraestructura económica y social del municipio, como es lo referente al mantenimiento y conservación de las escuelas, centro de salud, los servicios municipales y de la infraestructura urbana.
- Los pozos profundos que surten de agua a la población tienen cada día menor cantidad del vital líquido; y a la vez, en la medida que transcurre el tiempo, es más cara y difícil su rehabilitación.
- Las 790 viviendas particulares habitadas cuentan con servicio de agua potable; sin embargo, solo una tercera parte de las familias (aproximadamente) pagan una contribución de \$20.00 mensuales; el servicio de agua potable para la mayoría de la población es deficiente; se surte de agua potable a la mayoría de las familias solamente 2:00 horas al día. Las redes de conducción y distribución del agua potable, tanto en la cabecera municipal, Santa Gertrudis, como en la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra son antiguas y con frecuencia se registran fugas.
- Existen 21 viviendas que no cuentan con el servicio de energía eléctrica, según datos del XIII Censo de Población y Vivienda 2010 citado anteriormente; la mayoría de estas viviendas se encuentran en la prolongación de calles localizadas en áreas de crecimiento urbano, en la cabecera municipal. También existen 3 prolongaciones de calles que no cuentan con luz pública, dos aspectos que ameritan atención por parte de la Autoridad Municipal.
- En el municipio de Santa Gertrudis, Oax., se generan 75 toneladas de basura al año. Los servicios de limpia y recolección de basura se han realizado en recorridos semanales, con cierta



irregularidad, y la camioneta de 3 toneladas es insuficiente. La basura se traslada al basurero municipal que se localiza en el Cerro del Tecolote. Este servicio no está normado y se realiza por el Municipio en forma gratuita; lo mismo ocurre con la administración y control de la biblioteca pública municipal y del panteón ejidal.

- La transparencia de la información relacionada con los ingresos y egresos del municipio, así sobre los resultados obtenidos en la gestión de obras y en los asuntos de interés colectivo, ha sido limitada en los años recientes. Además, se ha carecido de mecanismos y medios regulares de información a la comunidad. Esta situación ha propiciado la desconfianza de amplios sectores de la población con relación a sus autoridades municipales y apatía para colaborar en obras de interés colectivo.
- El desarrollo institucional de la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca, es limitado, como resultado del escaso desarrollo económico y social que prevalece en la población.
- El personal técnico que presta sus servicios a la Administración Municipal actual (2014 – 2016), requiere capacitación para mejorar la eficiencia en la atención al público y en la prestación de los servicios municipales.
- En la Administración Municipal no se han implementado acciones tendientes a la profesionalización de los servidores públicos.

Objetivos, estrategias y líneas de acción. Eje 4: Gobierno Honesto y de Resultados (1).

Objetivo 1. Mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales, mediante la promoción e impulso al desarrollo de la infraestructura productiva, económica y social, en el ámbito municipal.

Estrategia 1.1. Promover e impulsar el desarrollo de las unidades de producción con mayor potencial y mejorar la infraestructura económica y social, para generar mayores ingresos en las actividades productivas y mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales.

Líneas de acción:

- Incentivar el desarrollo de las actividades productivas con mayor potencial, mediante la promoción de las inversiones, tanto del sector social como privado.
- Actualizar la base del catastro municipal, para mejorar los ingresos propios, sobre una base de equidad y justicia tributaria.
- Mejorar la comunicación entre la Autoridad Municipal y la ciudadanía para dar a conocer los ingresos y egresos registrados en la actual Administración Municipal.



Objetivo 2. Mejorar los servicios de agua potable, en cantidad y calidad, para la población del municipio de Santa Gertrudis.

Estrategia 2.1. Promover la modernización de la administración del servicio de agua potable, para contar con un padrón de usuarios actualizado y mejorar el suministro del vital líquido, en el ámbito municipal.

Líneas de acción:

- Promover la elaboración de un padrón actualizado de los usuarios del suministro de agua potable.
- Mejorar el suministro de agua potable, a todas las viviendas del municipio y evitar la evasión del pago del servicio.

Objetivo 3. Mejorar los servicios de recolección y disposición final de la basura, en beneficio de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.

Estrategia 3.1. Gestionar la adquisición de la maquinaria y equipo que se requieren para mejorar la recolección y disposición final de la basura, en beneficio de toda la población municipal.

Líneas de acción:

- Gestionar la adquisición de un camión equipado, para la recolección de basura.
- Establecer y aplicar rutas y horarios para la recolección de la basura en el municipio.
- Establecer y operar adecuadamente el basurero municipal, para la disposición final de la basura.

Objetivo 4. Mejorar la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales, mediante la capacitación del personal de apoyo y técnico que labora en el H. Ayuntamiento Municipal.

Estrategia 4.1. Gestionar cursos de capacitación para el personal de apoyo y técnico que labora en la actual Administración Municipal, para mejorar su desempeño en la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales.

Líneas de acción:

- Impartir cursos de capacitación al personal de apoyo y técnico, para mejorar su desempeño.
- Elaborar y aplicar un manual de organización, para ubicar al personal en el puesto/función adecuado.

Objetivo 5. Mejorar el desarrollo institucional Municipal, mediante la actualización de sus programas y reglamentos, para mejorar la imagen institucional y la eficiencia administrativa.



Estrategia 5.1. Promover la actualización del padrón municipal de contribuyentes, para mejorar los ingresos propios y totales, y de los mecanismos de comunicación y transparencia en el manejo de los asuntos públicos municipales.

Líneas de acción:

- Recopilar información acerca de la disponibilidad de apoyos y créditos, para instalar nuevos proyectos de negocios micro y pequeños, en el ámbito municipal.
- Promover la elaboración y aplicación de un reglamento municipal para la conservación y mantenimiento de las obras de infraestructura, construidas para captar y almacenar agua de lluvia.
- Promover la elaboración y aplicación de un reglamento municipal para la recolección, traslado y disposición final de la basura.
- Promover la reglamentación del sacrificio de ganado en el ámbito municipal, para mejorar las condiciones de salubridad en el expendio y comercialización de la carne que consume la población.

4.2. Políticas Transversales.

4.2.1. Diagnóstico de los derechos humanos, equidad de género, pueblos indígenas y la sustentabilidad de las actividades económicas.

a). Derechos humanos.- La población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, vive en un ambiente de paz, libertad y de respeto a sus derechos ciudadanos; las personas ejercen sus derechos ciudadanos de votar y ser votados en procesos electorales; y, se fomenta la participación ciudadana en la toma de decisiones: celebrando asambleas comunitarias, de comités de apoyo a las instituciones educativas y de salud, y en comités de apoyo para la gestión y construcción de obras de infraestructura económica y social para servicio de la comunidad.

Algunos retos importantes en esta materia, son: la falta de empleos dignos y remunerados y la deserción escolar que limita las oportunidades para la superación de los niños y jóvenes.

b). Equidad de género.- La equidad de género es un reto importante para las Autoridad Municipal de Santa Gertrudis, Oax., en virtud de que, por problemas de machismo, la falta de oportunidades para que las mujeres continúen sus estudios a nivel de educación media y superior, y por la escasas oportunidades de empleo que existen a nivel local, la participación de las mujeres es menor a la participación de los hombres. Lo mismo ha acontecido en el desempeño de cargos públicos; la participación de las mujeres ha sido mínima.



En la Administración Municipal actual, de 9 servidores públicos que conforman el Cabildo, 3 son mujeres, lo que significa que el 33.3 % de los puestos de administración pública municipal están ocupados por mujeres, lo cual es un avance importante.

Sin embargo, los retos para promover la equidad de género, en el ámbito municipal, sigue siendo muy importante, en lo que se refiere a la igualdad de oportunidades para la continuidad de sus estudios, mayor participación en el ámbito laboral (con empleos remunerados) y en los puestos de la administración pública municipal.

c). Pueblos indígenas.- En el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, prácticamente no existe población indígena; según datos del XIII Censo General de Población y vivienda 2010, publicado por el INEGI, solo existen 9 personas que hablan alguna lengua indígena.

d). Sustentabilidad.- En el territorio del municipio de Santa Gertrudis, Oax., existe un fuerte deterioro de los recursos naturales y el ambiente. Esto, como resultado de la deforestación que se realizó para cambiar el uso del suelo, de forestal al uso agrícola; y, en menor extensión, para uso pecuario (ganadería extensiva) y para asentamientos humanos. La única reserva forestal se localiza en el Cerro del Tecolote, al oeste de la cabecera municipal; esa área forestal ya ha sido afectada por la extracción de leña y madera para la construcción de viviendas y fabricación de muebles para uso doméstico.

La parte baja y colindante al Río Atoyac se utiliza para la agricultura de temporal, y solo pequeñas áreas cuentan con sistema de riego. Tanto la agricultura como la ganadería se practican como actividades “tradicionales”, sin el empleo de mejores sistemas ni tecnologías modernas. Prácticamente no se han desarrollado cadenas de producción, que pudieran favorecer a los productos con mayor potencial, como son: la producción de maíz, frijol y hortalizas, alfalfa y la producción pecuaria en forma intensiva.

El resultado es una producción de autoconsumo y solo una pequeña parte se destina al mercado regional, localizados en las ciudades de Zimatlán de Álvarez y Oaxaca de Juárez, Oax.

Por lo anterior, los retos para mejorar la sustentabilidad en el uso de los recursos naturales y en los procesos de producción locales son muy importantes. Es conveniente promover mejores prácticas de cultivo; aplicar técnicas para la conservación de suelos; promover la construcción de obras de infraestructura que permitan diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, para facilitar la recarga de los mantos freáticos y mejorar el ambiente; y, reforestar áreas públicas y áreas comunales, sobre todo en zonas de lomerío y en el Cerro del Tecolote.



Problemática identificada. Derechos humanos, equidad de género, pueblos indígenas y la sustentabilidad de las actividades económicas.

- Derechos humanos.- Como consecuencia del atraso económico y social que afecta a la mayoría de la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, ésta se enfrenta a un alto desempleo y subempleo; se registra un importante porcentaje de deserción escolar; el porcentaje de analfabetismo es alto (17.76 %) y, los ingresos familiares son bajos. Estos factores limitan el mejoramiento de las condiciones para un mejor desarrollo humano.
- Equidad de género.- La participación de las mujeres en las actividades económicas y en la administración pública municipal aún sigue siendo muy limitada. Entre las causas, se encuentran la persistencia del machismo, la falta de empleos remunerados, falta de apoyos para que las mujeres puedan continuar con sus estudios y promover un cambio cultural para incentivar la participación de las mujeres en condiciones de igualdad, equidad de género y justicia social.
- Indígenas.- Prácticamente, en Santa Gertrudis, Oaxaca, no existe población indígena; según el XIII Censo General de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI, en el municipio solo viven 9 personas que hablan alguna lengua indígena, quienes están plenamente integrados a la comunidad.
- Sustentabilidad.- La mayor parte del territorio del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, ha sido afectado en el uso del suelo; el cambio se ha realizado de uso forestal a uso agrícola y pecuario en un 93 % (aproximadamente). Por estas razones, la mayor parte del suelo, sobre todo en la zona baja, colindante al Río Atoyac, se tienen pocos terrenos fértiles; la mayor parte son suelos degradados. La zona de lomerío ha sido desforestada y son terrenos poco o nada aptos para la agricultura; se utilizan para la ganadería extensiva (de pastoreo). Esta situación limita la infiltración del agua de lluvia para la recarga de los mantos freáticos y afecta al clima, el cual es cada vez más extremo.

Objetivos, estrategias y líneas de acción. Diagnóstico de los derechos humanos, equidad de género, pueblos indígenas y la sustentabilidad de las actividades económicas.

Objetivo 1. Mejorar las condiciones de vida de las familias que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca, como condición indispensable para un mejor ejercicio de los derechos humanos, mediante el fomento de la participación democrática de los ciudadanos en las decisiones de interés público, la creación de empleos remunerados, la disminución de la deserción escolar y del analfabetismo.

Estrategia 1.1. Promover la participación ciudadana en las decisiones de los asuntos de interés público, promover la creación de empleos remunerados, gestionar apoyos para los niños y jóvenes estudiantes para facilitar la continuidad de sus estudios y la alfabetización, con el propósito de mejorar la



condiciones de vida y el ejercicio de los derechos humanos de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oax.

Líneas de acción:

- Fomentar la participación ciudadana, a través de asambleas comunitarias, integración de comités de apoyo a las escuelas, al centro de salud y para la gestión y ejecución de obras de infraestructura económica y social.
- Promover la creación de empleos remunerados, para mejorar los ingresos de las familias.
- Gestionar apoyos (becas) para los niños y jóvenes estudiantes, para evitar la deserción escolar y mejorar el nivel de estudios de la población.
- Gestionar apoyos y recursos para facilitar la alfabetización de las personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.

Objetivo 2. Mejorar la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oax., para lograr la equidad de género.

Estrategia 2.1. Fomentar la participación de las mujeres en las asambleas comunitarias, en los comités de apoyo a las escuelas y al centro de salud, para el apoyo a las gestiones de obras de infraestructura y en tareas de la Administración Municipal, para mejorar las condiciones de equidad de género, en Santa Gertrudis, Oax.

Líneas de acción:

- Promover la participación de las mujeres en las asambleas municipales, para mejorar la equidad de género, en el ámbito municipal.
- Promover la participación de las mujeres en los comités de apoyo a las instituciones y para la gestión de obras de infraestructura económica y social, en el ámbito municipal.

Objetivo 3. Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales en Santa Gertrudis, Oaxaca.

Estrategia 3.1. Promover la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar la captación del agua de lluvia y la reforestación de áreas públicas y de áreas comunales, para facilitar la recarga de los mantos freáticos, y mejorar la sustentabilidad de las actividades económicas y el medio ambiente.

Líneas de acción:



-
- Promover la aplicación de nuevas técnicas para la conservación de los suelos de uso agrícola, para evitar su degradación y mejorar su productividad.
 - Promover la elaboración de estudios y proyectos para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.
 - Promover la reforestación de áreas públicas y áreas comunales, sobre todo en zonas de lomerío y en el Cerro del Tecolote, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales, la infiltración del agua de lluvia y mejorar el medio ambiente.



CAPÍTULO V.- PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN.



5.1 Programación de acciones.



EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.

5.1 Programación de acciones.						
EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.						
Problemática PMD (1).	Objetivo PMD (2)	Estrategia PMD (3)	Líneas de Acción PMD (4)	Programa o proyecto PMD (5)	Periodo de ejecución PMD (6)	Instituciones y/o dependencias participantes (7).
El H. Ayuntamiento Municipal de Santa Gertrudis, Oax., solo cuenta con un Bando de Policía y Gobierno publicado el 2 de agosto del 2008; y, hace falta establecer nuevos reglamentos para mejorar los servicios municipales que se proporcionan a la comunidad.	Elaborar, actualizar y publicar los ordenamientos jurídicos básicos de Santa Gertrudis, Oax., para proporcionar a los servidores públicos municipales las bases legales, en el ámbito de su competencia, para mejorar su desempeño y servir mejor a la ciudadanía	Gestionar la asesoría y apoyo de las Instituciones y Dependencias Estatales y Federales para llevar a cabo la elaboración, validación y autorización de los ordenamientos jurídicos que se requieren para garantizar el desempeño ordenado y eficiente de los servidores públicos municipales.	Promover la elaboración, autorización y publicación del Bando de Policía y Gobierno, para el actual trienio (2014 – 2016), y proveer a los servidores públicos municipales del marco legal que se aplicará en la prestación de los servicios de seguridad pública y vigilancia municipal.	Elaborar y publicar el Bando de Policía y Gobierno para el actual trienio (2014 - 2016).	Enero - junio de 2014.	Presidencia Mpal. Síndico Municipal. SEGOB - Oaxaca.
			Promover cursos de capacitación y adiestramiento para el personal que desempeña labores de seguridad y vigilancia municipal.	Promover la capacitación y adiestramiento del personal de la Policía Municipal.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Síndico Municipal. SEGOB - Oaxaca.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



<p>El municipio de Santa Gertrudis, Oax., enfrenta posibles riesgos por sismos, desbordamiento de ríos y/o inundaciones, y no cuenta con una unidad de protección civil municipal;</p>	<p>Contar con una unidad de protección civil municipal capacitada, mediante la concertación de apoyos y coordinación de acciones con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal.</p>	<p>Gestionar apoyos, cursos y coordinar acciones con las dependencias Estatales y Federales, para organizar la unidad de protección civil y proporcionarle la capacitación, adiestramiento y equipo necesarios, para su funcionamiento.</p>	<p>Promover la formación de la unidad de protección civil municipal, con el apoyo y asesoría de las dependencias Estatales y Federales.</p>	<p>Organizar y contar con una unidad de protección civil municipal.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Síndico Municipal. SEGOB - Oaxaca.</p>
			<p>Gestionar apoyos, cursos y coordinar acciones para capacitar y adiestrar a los integrantes de la Unidad de Protección Civil Municipal, ante las dependencias Estatales y Federales, relacionadas con estas acciones.</p>	<p>Capacitar y adiestrar a los integrantes de la unidad de protección civil municipal.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Síndico Municipal. SEGOB - Oaxaca. Unidad Estatal de Protección Civil.</p>
<p>En años recientes, la participación ciudadana ha disminuido y se ha manifestado apatía y falta de confianza en la Autoridad Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.</p>	<p>Mejorar la participación ciudadana en las asambleas municipales y en la gestión de obras y acciones que se requieran, en beneficio de la población en general, y para resolver la problemática que más afecta a la comunidad.</p>	<p>Motivar a la ciudadanía para participar en las asambleas, comités de obra y de apoyo a las instituciones de educación y de salud, mediante la integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal (CDSM) y de comisiones para la atención de la problemática municipal.</p>	<p>Integrar en el Consejo de Desarrollo Social Municipal a los representantes de la Agencia Municipal de La Barda Paso de Piedra, de las localidades, comités de escuelas, centro de salud y de las organizaciones productivas de Santa Gertrudis, Oax.</p>	<p>Integrar el Consejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.</p>	<p>Enero a mayo del 2014.</p>	<p>Presidencia Mpal. Síndico Municipal. Secretario Mpal. SEGOB - Oaxaca.</p>
			<p>Promover la formación de comités de apoyo para incentivar la participación ciudadana en la gestión y ejecución de las obras que se gestionen, en beneficio de las comunidades de Santa Gertrudis, Oax.</p>	<p>promover la integración de comités de apoyo para incentivar la participación ciudadana.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Secretario Mpal.</p>



EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

5.1 Programación de acciones.

EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

Problemática PMD (1).	Objetivo PMD (2)	Estrategia PMD (3)	Líneas de Acción PMD (4)	Programa o proyecto PMD (5)	Periodo de ejecución PMD (6)	Instituciones y/o dependencias participantes (7).
El agua potable que surten los pozos profundos, para Santa Gertrudis, Oax., es cada día menos, y no se cuenta con otras fuentes alternativas para surtir de agua potable y que, además, mejore la infiltración del agua de lluvia y mejore el ambiente.	Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital líquido para tener agua disponible para la comunidad mejorar el ambiente.	Gestionar recursos y apoyos para la construcción de obras de infraestructura, que permitan captar y almacenar agua, para mejorar la infiltración del agua de lluvia y la recarga de los mantos freáticos, tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción de hoyas y/o pequeñas presas para captar y almacenar agua de lluvia.	Elaborar los proyectos Ejecutivos que se requieren para construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	Enero a octubre del 2014.	Presidencia Mpal. Regidor de Agricultura. C.N.A. SAGARPA. SEDER - OAX.
			Gestionar recursos y apoyos ante las dependencias Estatales y Federales para la construcción de hoyas y/o presas pequeñas, que permitan captar y almacenar el agua de lluvia.	Construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	Octubre 2014 a diciembre del 2015.	Presidencia Mpal. Regidor de Agricultura. Regidor de Obras. C.N.A. SAGARPA. SEDER - OAX.
En Santa Gertrudis, Oax., existen calles y accesos sin pavimentación y hace falta construir losas y puentes pequeños para mejorar las vialidades y brindar mayor seguridad a las personas en época de lluvias.	Mejorar la comunicación y el transporte, mediante la construcción de obras de infraestructura económica y para el desarrollo urbano de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano.	Promover la elaboración de Proyectos Ejecutivos para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano.	Elaborar los proyectos ejecutivos que se requieren para pavimentar calles y construir losas y puentes pequeños.	Junio 2014 a junio del 2015.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras de infraestructura vial y para el desarrollo urbano	Modernizar y ampliar tramos carreteros y vialidades de acceso.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA.
				Construir losas y/o puentes pequeños, para mayor seguridad de las personas.	Enero 2014 a diciembre del 2015.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA.
En Santa Gertrudis, Oax., no se cuenta con un mercado municipal, que facilite la comercialización de los productos locales y se cuente con un espacio adecuado para el día de plaza, que se realiza todos los domingos.	Mejorar las condiciones para el desarrollo del comercio local, incentivar el autoempleo y mejores condiciones de salubridad pública en beneficio de la población en general.	Gestionar obras de infraestructura para mejorar las condiciones del comercio local, propiciar el empleo y autoempleo, mediante la aplicación de recursos concurrentes y brindar un lugar adecuado para las actividades del día de plaza.	Promover la elaboración del Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado público municipal, en Santa Gertrudis, Oax.	Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado municipal.	Enero a octubre del 2014.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. Sría de Economía Estatal - Oax. SINFRA.
			Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para la construcción de un mercado público municipal, mediante la concurrencia de recursos.	Construir el mercado municipal de Santa Gertrudis, Oax.	Octubre 2014 a diciembre del 2015.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. Sría de Economía Estatal - Oax. SINFRA. PROLÓGICA.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



<p>En este municipio, las actividades económicas predominantes son la agricultura y la ganadería, las cuales arrojan escasa producción y productividad; en ambos casos, son economías de subsistencia; y, existe un alto porcentaje de desempleo y subempleo.</p>	<p>Mejorar la producción y la productividad de las diversas actividades económicas que se realizan en Santa Gertrudis, Oax., mediante el impulso a la innovación tecnológica y la modernización de los procesos de producción.</p>	<p>Gestionar créditos y apoyos para la adquisición de maquinaria, equipo, capacitación y adiestramiento, para mejorar la producción y la productividad de las actividades económicas con mayor potencial de desarrollo que se realizan en el municipio, para generar empleo y mejorar el ingreso de las familias.</p>	<p>Gestionar créditos y apoyos para la adquisición de maquinaria, equipo, capacitación y adiestramiento para la innovación tecnológica y el mejoramiento de los procesos de trabajo en las actividades agrícolas y ganaderas.</p>	<p>Adquirir maquinaria y equipo para apoyar a los productores agrícolas y ganaderos.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2015.</p>	<p>Presidencia Mpal. Regidor de Agricultura. SAGARPA. SEDER - OAX.</p>
			<p>Gestionar créditos y apoyos para la creación, ampliación y/o consolidación de las micro y pequeñas empresas, con el propósito de mejorar la generación de empleos, autoempleos y el ingreso de las familias.</p>	<p>Promover la creación, ampliación y/o consolidación de negocios micro y pequeños.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Sría de Economía Estatal - Oax. SEDESOL. SEDESOL - OAX.</p>
			<p>Promover los servicios de asesoría y capacitación para las personas emprendedoras que decidan iniciar nuevos negocios micro y pequeños, con el fin de mejorar su producción y productividad.</p>	<p>Proporcionar asesoría y capacitación a las personas emprendedoras.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Regidor de Educación. ICAPET - OAX.</p>
<p>En Santa Gertrudis, Oax., no se han desarrollado las cadenas productivas con mayor potencial; los sistemas - producto que tienen mayor arraigo se realizan en forma tradicional, por lo que arrojan baja producción y productividad.</p>	<p>Mejorar el desarrollo de cadenas productivas, aprovechando los recursos y la vocación productiva de las comunidades del municipio.</p>	<p>Gestionar créditos para impulsar el desarrollo de los sistemas - producto que tienen mayores potencialidades de desarrollo, para mejorar la producción y la productividad de las actividades agrícolas y ganaderas en Santa Gertrudis, Oax.</p>	<p>Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, créditos para apoyar a los sistemas - producto con mayor potencial de desarrollo en el sector agrícola.</p>	<p>Gestionar créditos para apoyar la producción agrícola.</p>	<p>Mayo 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidencia Mpal. Regidor de Agricultura. SAGARPA. SEDER - OAX.</p>



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, créditos para apoyar a los productores ganaderos.	Gestionar créditos para apoyar la producción ganadera.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Agricultura. SAGARPA. SEDEFER - OAX.
En el municipio de Santa Gertrudis, Oax., existe un fuerte desempleo y subempleo, esto como resultado de escaso desarrollo de las actividades económicas, la falta de inversión e innovación tecnológica.	Mejorar la capacitación y el adiestramiento de las personas económicamente activas que se encuentran desempleadas y subempleadas, para facilitar su inserción laboral y mejorar sus ingresos.	Promover acuerdos y/o convenios con las dependencias Estatales y Federales para realizar cursos de capacitación y adiestramiento, con el fin de que las personas económicamente activas, desempleadas y subempleadas lo requieran, tengan mayor oportunidad de lograr empleos remunerados.	Dar a conocer oportunamente a la población del municipio, los programas y créditos de interés social que ofrecen las dependencias oficiales de los gobiernos Estatal y Federal, para crear negocios micro y pequeños.	Proporcionar información acerca de los créditos y apoyos disponibles para crear negocios micro y pequeños.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Sría de Economía Estatal - Oax. SEDESOL. SEDESOPH - OAX
			Gestionar cursos de capacitación ante las dependencias Estatales y Federales, para capacitar a las personas económicamente activas desempleadas y subempleadas que lo requieran, para mejorar su desempeño laboral y sus ingresos.	Promover cursos de capacitación a las personas desempleadas y subempleadas.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Educación. ICAPET - OAX.
			Promover la asesoría de las dependencias Estatales y Federales y de las propias fuentes de financiamiento, para apoyar a las personas emprendedoras en la gestión y trámite de créditos para establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños en Santa Gertrudis, Oax.	Promover cursos de capacitación a las personas emprendedoras interesadas en establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Educación. ICAPET - OAX.



EJE 3. Desarrollo Social y Humano.

5.1 Programación de acciones.							
EJE 3: Desarrollo Social y Humano Municipal.							
Problemática PMD (1).	Objetivo PMD (2)	Estrategia PMD (3)	Líneas de Acción PMD (4)	Programa o proyecto PMD (5)	Periodo de ejecución PMD (6)	Instituciones y/o dependencias participantes (7).	
En el municipio las 790 viviendas particulares habitadas existentes, cuentan con agua potable; sin embargo, el agua se surte solo 2 horas al día, esto porque la tubería de conducción y de la red de distribución es antigua y tiene muchas fugas; además, los pozos profundos tienen cada vez menos agua.	Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable, para todas las viviendas del municipio.	Gestionar los recursos financieros que se requieren para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Construir nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. Regidor de Hacienda. COPLADE -Oax. SINFRA.	
			Modernizar y eficientar la administración del servicio de suministro de agua potable, en el ámbito municipal.	Aumentar el tiempo de suministro de agua potable.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Secretario Mpal. Regidor de Obras.	
			Fomentar en reuniones el uso racional del agua, para mejorar el aprovechamiento del vital líquido, por parte de la población en general.	Realizar reuniones para fomentar el uso racional del agua.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Secretario Mpal. Regidor de Educación.	
En todo el municipio no hay sistemas de drenaje; en todas las viviendas solo existe conexión a fasa séptica, lo cual pudiera generar contaminación de los mantos freáticos y/o la proliferación de insectos, lo podría ser un peligro para la salud de la población.	Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros necesarios para la construcción de sistemas de drenaje, para todas las viviendas del municipio y mejorar las condiciones de salubridad pública, en el ámbito municipal.	Promover la elaboración de los Proyectos Ejecutivos que se requieren para la construcción de los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos para la construcción de los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	Julio 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA.	



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Gestionar los recursos financieros necesarios para construir los sistemas de drenaje que hacen falta en el municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Construir los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	Julio 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA. FONREGIÓN.
			Gestionar los recursos financieros que se requieren para construir plantas de tratamiento de aguas residuales, para evitar sus impactos negativos al ambiente, en al ámbito municipal.	Construir plantas taratmiento de aguas residuales en Santa Gertrudis, Oax.	Julio 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. SINFRA. FONREGIÓN.
En las 8 escuelas que operan en el municipio existen carencias, como son: la falta de espacios educativos y administrativos, obras complementarias (bardas, muros de contención, ampliación de un comedor), repraciones y pintura de edificios; además, faltan equipos y material didáctico.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar los recursos financieros que se requieren para ampliar espacios educativos y administrativos, construir obras complementarias y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	Ampliar espacios educativos y administrativos, y realizar tratabajos de mantenimiento en las 8 escuelas.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - OAX. IOCIFED - OAX IEEPO.
			Gestionar los recursos financieros que se requieren para dotar del equipo y materiales didácticos a las escuelas, para mejorar el proceso de enseñanza – aprendizaje, en el ámbito municipal.	Dotar de equipo y materiales didácticos a las 8 escuelas que operan en el municipio.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Educación. IEEPO.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Promover apoyos para los alumnos de escasos recursos, para asegurar su continuidad en sus estudios.	Promover becas para los alumnos de escasos recursos.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Educación. IEEPO.
El Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos "Santa Gertrudis", Oax., solo proporciona sus servicios durante el día y, por falta de 2 enfermeras no se cubre el turno nocturno. Además, hace falta espacio para instalar otro consultorio y adecuar los ya existentes; y, hace falta reponer equipo, materiales y medicamentos.	Mejorar los servicios de atención a la salud, en beneficio de la población en general, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la asignación de los recursos financieros, humanos y materiales, que se requieren para mejorar los servicios de salud, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la asignación del personal médico suficiente para brindar los servicios de atención a la salud, las 24 horas del día los 365 días del año, a los derechohabientes y población en general.	Gestionar la asignación de 2 enfermeras para prestar el servicio médico las 24 horas.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. de Salud de Oaxaca.
			Gestionar ante las dependencias Estatales y Federales los recursos que se requieren para la ampliación y adecuación de espacios, en las unidades médicas que existen en el municipio.	Contruir un consultorio y adecuar otro para mejorar la atención médica.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. de Salud de Oaxaca. COPLADE - Oax. SINFRA.
			Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, la reposición del equipo, materiales y medicamentos que se encuentran inservibles y/o agotados, esto como resultado del incremento de la demanda por los derechohabientes del Seguro Popular.	Gestionar la reposición de equipo, materiales y medicamentos.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. de Salud de Oaxaca. SINFRA.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Al inicio del presente año (2014) existen viviendas que no cuentan con el suministro de agua potable y de energía eléctrica, localizadas en las zonas de crecimiento urbano.	Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar el servicio de alumbrado público en tres calles del municipio.	Ampliar el alumbrado público en 3 calles del municipio.	Enero a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. COPLADE Oax. SINFRA. C.F.E.
			Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la red de agua potable en la prolongación de dos calles, en área de crecimiento urbano del municipio.	Ampliar el servicio de agua potable en la prolong. de 2 calles en Santa Gertrudis, Oax.	Enero a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Obras. SINFRA.
			Realizar reuniones para promover el uso racional del agua potable y energía eléctrica, en dependencias y hogares, en el ámbito municipal.	Realizar reuniones para promover el uso racional del agua y la energía eléctrica.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Educación. C.F.E. C.E.A.
En las dos últimas décadas, la población de Santa Gertrudis, Oax., ha disminuido en 154 personas entre el 2000 y el 2010, como consecuencia de la emigración de las personas a los estados del norte del país y a los Estados Unidos, en busca de trabajo y mejores condiciones de vida.	Reducir la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, mediante la promoción de inversiones productivas y la construcción de obras de infraestructura económica y social.	Gestionar apoyos, créditos e inversiones en proyectos productivos y para la construcción de obras de infraestructura económica y social, en las localidades que integran el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, apoyos y créditos de interés social para establecer y operar proyectos productivos, en las actividades económicas con mayor potencial de desarrollo, en las comunidades del municipio.	Gestionar apoyos y créditos para establecer y operar proyectos productivos agropecuarios de traspatio.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Agricultura. SAGARPA. SEDAFPA.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Gestionar los recursos necesarios para la construcción de obras de infraestructura que se requieran como apoyo a los sectores productivos de las comunidades del municipio.	Gestionar apoyos para el equipamiento de los sistemas de riego agrícola.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Agricultura. SAGARPA. SEDAFPA.
			Promover acciones que fomenten el arraigo de las personas en sus propias comunidades, para disminuir la emigración, fomentar la integración familiar y la conservación de las tradiciones de las comunidades.	Gestionar apoyos para fomentar actividades artísticas y culturales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Agricultura. SEDATU. SEDAFPA. Sría de las Culturas y Artes de Oaxaca.
En Santa Gertrudis, Oax., existe un porcentaje importante de deserción escolar (5.52%) entre los niños y jóvenes de 6 a 14 años; y, un alto porcentaje de analfabetismo (17.76%), lo que afecta al desarrollo de las personas y limita sus posibilidades laborales.	Mejorar la asistencia escolar y reducir el analfabetismo en la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los apoyos y recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa y la aplicación de los programas educativos relacionados con la alfabetización, en el ámbito municipal.	Gestionar los apoyos y recursos financieros que se requieren para la construcción, ampliación y/o mejoramiento de los espacios educativos y de las obras complementarias de las escuelas que operan en el ámbito municipal.	Construir, ampliar y mejorar los espacios educativos y administrativos en las escuelas que operan en Santa Gertrudis, Oax.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Educación. COPLADE - Oax. IOCIFED - OAX. SINFRA.
			Realizar reuniones y conferencias para fomentar la continuidad escolar de los niños y jóvenes, y reducir la deserción escolar.	Realizar reuniones para fomentar la asistencia escolar de los niños y jóvenes.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Educación.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



			Gestionar los apoyos y recursos financieros que se requieren para realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más, y reducir al analfabetismo en Santa Gertrudis, Oax.	Realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Educación. IEEPO. INEA. I.E.E.A.
En el municipio se han registrado casos de enfermedades, como son: la diabetes, cardiovasculares y gastrointestinales; asimismo, se han registrado casos de desnutrición (5 casos) en el 2010.	Mejorar la salud de los habitantes de Santa Gertrudis, Oax., mediante la difusión de mejores medidas de higiene en la preparación y manejo de los alimentos, mejores hábitos nutricionales y la práctica de algún deporte.	Realizar reuniones y conferencias para dar a conocer a la población medidas de higiene en la preparación y conservación de los alimentos, mejorar los hábitos nutricionales y motivar la práctica del deporte y así disminuir los índices de morbilidad en la comunidad.	Realizar reuniones y conferencias, para dar a conocer medidas de higiene recomendables en la preparación y conservación de alimentos, mejores hábitos nutricionales y motivar la práctica de algún deporte.	Realizar reuniones para dar a conocer medidas de higiene, mejores hábitos nutricionales y fomentar el deporte.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. De Salud Estatal - Oax.
			Gestionar y dar a conocer materiales impresos con recomendaciones del sector salud, para evitar las enfermedades cardiovasculares, la diabetes, gastrointestinales y la desnutrición, que ahora afecta a personas de la comunidad.	Distribuir materiales impresos alusivos a las medidas preventivas para evitar las enfermedades más recurrentes en la comunidad.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. De Salud Estatal - Oax.
Según datos del XIII Censo de Población y Vivienda 2010, publicado por el INEGI, en Santa Gertrudis, Oax., hay 260 personas con alguna discapacidad, relacionadas con limitaciones para caminar (139 personas), para oír (77 personas) y para ver (44 personas), quienes requieren atención especial.	Mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, mediante la atención médica, la adecuación de la infraestructura económica y social para facilitar su acceso a edificios públicos y privados, y su inserción productiva, en la comunidad.	Gestionar los apoyos y recursos financieros que se requieren para la atención médica, la adecuación de las obras de infraestructura económica y social, y facilitar su inserción laboral, con el fin de mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad.	Gestionar los apoyos y la atención médica que requieren las personas de la comunidad con alguna discapacidad, para mejorar sus condiciones de salud.	Proporcionar atención médica a las personas con alguna discapacidad.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. Sría de Salud Federal. Sría. De Salud Estatal - Oax. DIF Estatal.



			Gestionar los apoyos y recursos financieros que se requieren para construir y/o adecuar las obras de infraestructura económica y social existentes en la comunidad, para facilitar el acceso e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.	Construir accesos en vialidades y edificios públicos, para facilitar la movilidad e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. Sría. de Salud Estatal - Oax. COPLADE - Oax. SINFRA. DIF Estatal.
			Realizar conferencias y distribuir materiales impresos orientados a sensibilizar a la comunidad, acerca de la importancia de apoyar a las personas con alguna discapacidad, para mejorar su desarrollo personal e inserción laboral.	Realizar conferencias y distribuir materiales para fomentar el desarrollo y superación personal de las personas con alguna discapacidad.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. Sría. de Salud Estatal - Oax. DIF Estatal.
En Santa Gertrudis, Oax., existen casos de discriminación de las mujeres, esto como resultado del escaso desarrollo económico y social, el bajo nivel escolar, la desintegración familiar ocasionada por el machismo, el pandillerismo, al alcoholismo y la drogadicción.	Mejorar la igualdad de género y la integración familiar, para un mejor desarrollo de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover la participación de las mujeres en las diversas actividades económicas y en la administración pública, y combatir el pandillerismo, alcoholismo y la drogadicción para mejorar la seguridad de las personas y la integración familiar.	Realizar reuniones y distribuir materiales impresos para sensibilizar a la población, acerca de la importancia de la participación de las mujeres en las diversas actividades económicas que se realizan en el municipio.	Realizar reuniones para fomentar la participación de las mujeres en las actividades económicas que se realizan en la comunidad.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. Sría. De Economía Estatal. DIF Estatal. Instituto de la Mujer de Oaxaca.



			Realizar reuniones y distribuir materiales impresos, para concientizar a los jóvenes y adultos, acerca de la importancia de evitar el pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción, para mejorar la salud de las personas, la integración familiar y sus condiciones de vida.	Realizar reuniones y distribuir materiales orientados al desarrollo personal y evitar el pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Salud. DIF Estatal. Instituto de la Mujer de Oaxaca.
La población de Santa Gertrudis, Oax., presenta problemas de marginación social; según datos del CONAPO, 3 de las 6 localidades del municipio registran alta marginación social, 2 una marginación social media y una no especificada.	Reducir la marginación social y lograr mejores condiciones de desarrollo humano, en beneficio de la población de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Gestionar los apoyos y recursos financieros que se requieren para mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el mejoramiento de la vivienda, la ampliación de las obras de urbanización y la creación de empleos remunerados.	Promover el mejoramiento de la vivienda, mediante la aplicación de los programas y apoyos para impulsar el piso firme y otras acciones orientadas al mejoramiento de las viviendas, en el ámbito municipal.	Promover el programa de piso firme y otras acciones para el mejoramiento de la vivienda.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidencia Mpal. Regidor de Obras. COPLADE - Oax. Instituto Estatal de la Vivienda de Oaxaca.



EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.

5.1 Programación de acciones.

EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.

Problemática PMD (1).	Objetivo PMD (2)	Estrategia PMD (3)	Líneas de Acción PMD (4)	Programa o proyecto PMD (5)	Periodo de ejecución PMD (6)	Instituciones y/o dependencias participantes (7).
Los ingresos propios del municipio de Santa Gertrudis, Oax., son totalmente insuficientes para sufragar los gastos de su administración, prestación de los servicios municipales y para atender el mantenimiento, conservación y ampliación de la infraestructura económica y social del municipio.	Mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales, mediante la promoción e impulso al desarrollo de la infraestructura productiva, económica y social, en el ámbito municipal.	Promover e impulsar el desarrollo de las unidades de producción con mayor potencial y mejorar la infraestructura económica y social, para generar mayores ingresos en las actividades productivas y mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales.	Incentivar el desarrollo de las actividades productivas con mayor potencial, mediante la promoción de las inversiones, tanto del sector social como privado.	Promover proyectos de inversión en las actividades con mayor potencial económico.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. SAGARPA. SEDESOL.
			Actualizar la base de datos del catastro municipal, para mejorar los ingresos propios, sobre una base de equidad y justicia tributaria.	Actualizar la base de datos del catastro municipal.	Enero a octubre del 2014.	Presidente Mpal. Regidor de Hacienda.
			Mejorar la comunicación entre la Autoridad Municipal y la ciudadanía para dar a conocer los ingresos y egresos registrados en la actual Administración Municipal.	Elaborar informes mensuales para informar sobre los ingresos y egresos municipales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Hacienda. Secretario Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



En Santa Gertrudis, Oax., el agua potable es cada vez más escasa; en la actualidad se surte de agua potable a las viviendas solo 2:00 horas al día y, los pozos profundos tienen cada vez menos agua.	Mejorar los servicios de agua potable, en cantidad y calidad, para la población del municipio de Santa Gertrudis, Oax.	Promover la modernización de la administración del servicio de agua potable, para contar con un padrón de usuarios actualizado y mejorar el suministro del vital líquido, en el ámbito municipal.	Promover la elaboración de un padrón actualizado de los usuarios del suministro de agua potable.	Actualizar el padrón de usuarios de agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	Enero a octubre del 2014.	Presidente Mpal. Regidor de Hacienda. Secretario Mpal.
			Mejorar el suministro de agua potable, a todas las viviendas del municipio y evitar la evasión del pago del servicio.	Aumentar el suministro de agua potable, de 2 a 4 horas diarias, al menos.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Hacienda. Secretario Mpal.
Los servicios de recolección y disposición final de la basura han presentado irregularidades, lo genera molestias a las personas y podría generar la proliferación de insectos, fauna nociva y focos de infección para la comunidad.	Mejorar los servicios de recolección y disposición final de la basura, en beneficio de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Gestionar la adquisición de la maquinaria y equipo que se requieren para mejorar la recolección y disposición final de la basura, en beneficio de toda la población municipal.	Gestionar la adquisición de un camión equipado, para la recolección de basura.	Aquirir un camión equipado para la recolección de basura.	octubre 2014 a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Hacienda. Sría de Economía Estatal - Oax.
			Establecer y aplicar rutas y horarios para la recolección de la basura en el municipio.	Elaborar un documento con la planeación de rutas y horarios para la recolección de la basura.	Enero a junio del 2014.	Presidente Mpal. Regidor de Ecología. Secretario Mpal.
			Establecer y operar adecuadamente el basurero municipal, para la disposición final de la basura.	Operar adecuadamente el basurero municipal.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	Presidente Mpal. Regidor de Ecología. Secretario Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



<p>En el municipio de Santa Gertrudis, Oax., por la falta de recursos financieros, no se cuenta con la cantidad de personal técnico que se requiere; y, las personas contratadas requieren capacitación para mejorar su desempeño.</p>	<p>Mejorar la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales, mediante la capacitación del personal de apoyo y técnico que labora en el H. Ayuntamiento Municipal.</p>	<p>Gestionar cursos de capacitación para el personal de apoyo y técnico que labora en la actual Administración Municipal, para mejorar su desempeño en la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales.</p>	<p>Impartir cursos de capacitación al personal de apoyo y técnico, para mejorar su desempeño.</p>	<p>Impartir cursos de capacitación al personal técnico y de apoyo municipal.</p>	<p>Marzo 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidente Mpal. Regidor de Educación. ICAPET - Oax.</p>
			<p>Elaborar y aplicar un manual de organización, para ubicar al personal en el puesto/función adecuado.</p>	<p>Elaborar el Manual de Organización del H. Ayuntamiento Municipal.</p>	<p>Mayo a agosto del 2014.</p>	<p>Presidente Mpal. Secretario Mpal.</p>
<p>En Santa Gertrudis, Oax., el padrón de contribuyentes está desactualizado; la ciudadanía se muestra con apatía y desconfianza, por la falta de información sobre el uso de los recursos municipales; y, hace falta reglamentar servicios municipales importantes y para la conservación y mantenimiento de obras de infraestructura económica y social.</p>	<p>Mejorar el desarrollo institucional Municipal, mediante la actualización de sus programas y reglamentos, para mejorar su imagen institucional y eficiencia administrativa.</p>	<p>Promover la actualización del padrón municipal de contribuyentes, para mejorar los ingresos propios y totales, y de los mecanismos de comunicación y transparencia en el manejo de los asuntos públicos municipales.</p>	<p>Recopilar información acerca de la disponibilidad de apoyos y créditos, para instalar nuevos proyectos de negocios micro y pequeños, en el ámbito municipal.</p>	<p>Dar a conocer la disponibilidad de créditos para instalar nuevos negocios micro y pequeños.</p>	<p>Mayo 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Presidente Mpal. Regidor de Hacienda. Secretario Mpal.</p>



			Promover la elaboración y aplicación de un reglamento municipal para la conservación y mantenimiento de las obras de infraestructura, construidas para captar y almacenar agua de lluvia.	Elaborar un reglamento para la conservación y mantenimiento de las hoyas de agua.	Mayo a diciembre del 2015	Presidente Mpal. Regidor de Obras. Secretario Mpal.
			Promover la elaboración y aplicación de un reglamento municipal para la recolección, traslado y disposición final de la basura.	Elaborar un reglamento Mpal. para la recolección, traslado y disposición final de la basura.	Junio a diciembre del 2014.	Presidente Mpal. Regidor de Ecología. Secretario Mpal.
			Promover la reglamentación del sacrificio de ganado en el ámbito municipal, para mejorar las condiciones de salubridad y comercialización de la carne que consume la población.	Elaborar un reglamento municipal para el sacrificio de ganado y la comercialización de carnes.	Enero a diciembre del 2015.	Presidente Mpal. Regidor de Salud. Secretario Mpal.



EJE 5: Políticas Transversales.

5.1 Programación de acciones.

EJE 5: Políticas Transversales.

Problemática PMD (1).	Objetivo PMD (2)	Estrategia PMD (3)	Líneas de Acción PMD (4)	Programa o proyecto PMD (5)	Periodo de ejecución PMD (6)	Instituciones y/o dependencias participantes (7).
En Santa Gertrudis, Oax., existen problemas de marginación social; datos publicados por CONAPO reportan que 3 de las 6 localidades que integran el municipio registran marginación social alta, 2 localidades en marginación social media y una no especificada; además, se registra apatía en la participación ciudadana, deserción escolar y un porcentaje alto de analfabetismo.	Mejorar las condiciones de vida de las familias que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca, como condición indispensable para un mejor ejercicio de los derechos humanos, mediante el fomento de la participación democrática de los ciudadanos en las decisiones de interés público, la creación de empleos remunerados, la disminución de la deserción escolar y del analfabetismo.	Promover la participación ciudadana, apoyos para los niños y jóvenes estudiantes para facilitar la continuidad de sus estudios y la alfabetización de las personas que no saben leer ni escribir, con el propósito de mejorar las condiciones de vida y el ejercicio de los derechos humanos de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oax.	Fomentar la participación ciudadana, a través de asambleas comunitarias, integración de comités de apoyo a las escuelas, al centro de salud y para la gestión y ejecución de obras de infraestructura económica y social.	Realizar reuniones para fomentar la participación ciudadana en asambleas y comités de apoyo.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Enero 2014 a diciembre del 2016.
			Promover la creación de empleos remunerados, para mejorar los ingresos de las familias.	Realizar reuniones para promover negocios micro y pequeños, para generar empleos remunerados.	Junio 2014 a diciembre del 2016	Junio 2014 a diciembre del 2016.
			Gestionar apoyos (becas) para los niños y jóvenes estudiantes, para evitar la deserción escolar y mejorar el nivel de estudios de la población.	Gestionar becas para apoyar a estudiantes de primaria, secundaria y bachillerato.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	Enero 2014 a diciembre del 2016.
			Gestionar apoyos y recursos para realizar cursos de alfabetización para las personas de 15 años.	Promover cursos de alfabetización para las personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.	Abril 2014 a diciembre del 2016.	Abril 2014 a diciembre del 2016.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



<p>En Santa Gertrudis, Oax., la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la administración pública municipal ha sido mínima; esto como resultado del escaso desarrollo económico y social, la falta de apertura democrática, el analfabetismo y el machismo prevalecientes.</p>	<p>Mejorar la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oax., para lograr la equidad de género.</p>	<p>Fomentar la participación de las mujeres en las asambleas comunitarias, en los comités de apoyo a las escuelas y al centro de salud, para el apoyo a las gestiones de obras de infraestructura y en tareas de la Administración Municipal, para mejorar las condiciones de equidad de género,</p>	<p>Promover la participación de las mujeres en las asambleas comunitarias y en los comités de apoyo a las escuelas y al centro de salud de la comunidad, para mejorar la equidad de género, en el ámbito municipal.</p>	<p>Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en asambleas y comités de apoyo.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>
			<p>Promover la participación de las mujeres en los comités de apoyo para la gestión de obras de infraestructura y de proyectos productivos, para incentivar su participación en las actividades productivas y generación de empleos y autoempleos.</p>	<p>Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo para gestionar y ejecutar obras de interés social y proyectos</p>	<p>Abril 2014 a diciembre del 2016.</p>	<p>Enero 2014 a diciembre del 2016.</p>
<p>En Santa Gertrudis, Oax., el uso del suelo ha cambiado, de suelo de uso forestal a suelo agrícola y para los asentamientos humanos; los terrenos de uso agrícola arrojan baja producción y productividad, la zona de lomerío es terreno no apto para la agricultura y se utiliza para la ganadería extensiva. Solo existen escasos recursos forestales en el Cerro del Tecolote.</p>	<p>Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales en Santa Gertrudis, Oaxaca.</p>	<p>Promover la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar la captación del agua de lluvia y la reforestación de áreas públicas y de áreas comunales, para facilitar la recarga de los mantos freáticos, y mejorar la sustentabilidad de las actividades económicas y el medio ambiente.</p>	<p>Promover la aplicación de nuevas técnicas para la conservación de los suelos de uso agrícola, para evitar su degradación y mejorar su productividad.</p>	<p>Promover la recuperación y conservación de suelos agrícolas degradados y de zonas áridas.</p>	<p>Junio 2014 a diciembre del 2016</p>	<p>Junio 2014 a diciembre del 2016.</p>



			Promover la elaboración de estudios y proyectos para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.	Elaborar los estudios y proyectos necesarios para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.	Enero a diciembre del 2014.	Enero a diciembre del 2014.
			Promover la reforestación de áreas públicas y áreas comunales, sobre todo en zonas de lomerío y en el Cerro del Tecolote, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales, la infiltración del agua de lluvia y mejorar el medio ambiente.	Reforestar áreas públicas y comunales, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales y el ambiente.	Junio 2014 a diciembre del 2016	Enero 2014 a diciembre del 2016.



5.2 Presupuestación de acciones.



EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.

5.2 Presupuestación de acciones.									
EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.									
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADOR (12)	PERIODO DE EJECUCIÓN (15)	COSTO ESTIMADO (13)			FUENTE DE FINANCIAMIENTO (14)
						RECURSOS MUNICIPALES.	RECURSOS ESTATALES	RECURSOS FEDERALES.	
Elaborar, actualizar y publicar los ordenamientos jurídicos básicos de Santa Gertrudis, Oax., para proporcionar a los servidores públicos municipales las bases legales, en el ámbito de su competencia, para mejorar su desempeño y servir mejor a la ciudadanía	Elaborar y publicar el Bando de Policía y Gobierno para el actual trienio (2014 - 2016).	1 Bando Policía y Gobierno.	2,858 personas.	documentos elaborados/ documento progr = x%.	Enero - Junio de 2014.	\$0.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Promover la capacitación y adiestramiento del personal de la Policía Municipal.	3 cursos de capacitación personal de la Policía Mpal.	2,858 personas.	cursos realizados / 3 cursos progr. = x%	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$60,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Contar con una unidad de protección civil municipal capacitada, mediante la concertación de apoyos y coordinación de acciones con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal.	Organizar y contar con una unidad de protección civil municipal.	1 unidad de protección civil municipal organizada.	2,858 personas.	Unidad de protección civil creada/ 1 Unidad de protección Civil progr = x%	Enero 2014 a diciembre del 2015.	\$20,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Capacitar y adiestrar a los integrantes de la unidad de protección civil municipal.	3 cursos de capacitación personal de la Unidad de protección civil municipal.	2,858 personas.	cursos realizados / 3 cursos progr. = x%	Junio 2014 a diciembre del 2015.	\$60,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar la participación ciudadana en las asambleas municipales y en la gestión de obras y acciones que se requieran, en beneficio de la población en general, y para resolver la problemática que más afecta a la comunidad.	Integrar el Consejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.	1 Consejo de Desarrollo Social Municipal.	2,858 personas.	CDSM creado/ 1 CDSM progr. = x%.	Enero a Junio del 2014.	\$2,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Promover la integración de comités de apoyo para incentivar la participación ciudadana.	4 comités de apoyo para la ejecución de obras de infraestructura.	2,858 personas.	Comités integrados/ 4 comités progr. = x%.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$10,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
			SUBTOTALES PARCIALES =			\$152,500.00	\$0.00	\$0.00	
			SUBTOTAL =			\$152,500.00			



EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

5.2 Presupuestación de acciones.

EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADOR (12)	PERIODO DE EJECUCIÓN	COSTO ESTIMADO (13)			FUENTE DE FINANCIAMIENTO (14)
						RECURSOS MUNICIPALES.	RECURSOS ESTATALES	RECURSOS FEDERALES.	
Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital líquido para tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos que se requieren para construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 Proyectos Ejecutivos elaborados.	2,858 personas.	Proys. Elaborados/ 2 proys. Program = x%.	Enero a octubre del 2014.	\$500,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 hoyas para captar agua de lluvia construidas.	2,858 personas.	Hoyas constr./ 2 hoyas progr. = x%	Octubre 2014 a diciembre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$3,000,000.00	C.N.A. C.E.A.
Mejorar la comunicación y el transporte, mediante la construcción de obras de infraestructura económica y para el desarrollo urbano de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Elaborar los proyectos ejecutivos que se requieren para pavimentar calles y construir losas y/o puentes pequeños.	2 Proyecto Ejecutivos elaborados.	431 personas (La Barda P. de Piedra).	Proys Ejec. elaborados/ 1 proy. Ejec. Program = x%.	Enero a junio del 2015.	\$220,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Modernizar y ampliar el acceso al Instituto de Estudios de Bachillerato de Oaxaca (IEBO).	1 calle de acceso al IEBO pavimentada.	78 alumnos, más el personal docente y administrativo.	Calles pavimentadas / 1 calle de acceso al IEBO Program = x%.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$2,000,000.00	FONREGIÓN.
	Construir losas y/o puentes pequeños, para mayor seguridad de las personas.	1 puente pequeño construido	353 personas (La Barda P. de Piedra).	Puentes pequeños constr./ 1 puente peq. Program = x%.	Enero a diciembre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$1,100,000.00	FONREGIÓN.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar las condiciones para el desarrollo del comercio local, incentivar el autoempleo y mejores condiciones de salubridad pública en beneficio de la población en general.	Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado municipal.	1 Proyecto Ejecutivo elaborado.	2,858 personas.	Proys Ejec. elaborados/ 1 proy. Ejec. Program = x%.	Mayo a diciembre del 2014.	\$250,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Construir el mercado municipal de Santa Gertrudis, Oax.	1 mercado municipal construido.	2,858 personas.	Mercados constr./ 1 mercado Program = x%.	Enero a octubre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$1,200,000.00	PROLÓGICA.
Mejorar la producción y la productividad de las diversas actividades económicas que se realizan en Santa Gertrudis, Oax., mediante el impulso a la innovación tecnológica y la modernización de los procesos de producción.	Adquirir maquinaria y equipo para apoyar a los productores agrícolas y ganaderos.	1 tractor agrícola equipado adquirido.	20 productores agrícolas.	Tratores Adquiridos/ 1 tractor program = x%.	Julio 2014 a junio del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$550,000.00	SEDAFPA. SAGARPA
	Promover la creación, ampliación y/o consolidación de negocios micro y pequeños.	3 proyectos productivos agropecuarios elaborados.	3 familias, 12 personas beneficiadas (prom.)	Proys. Prod. Elab./ 3 proys. Prod. Program. = x%.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$180,000.00	Sría. De Economía Estatal. SAGARPA.
	Proporcionar asesoría y capacitación a las personas emprendedoras.	3 asesorías o cursos de capacitación a emprendedores realizados.	3 familias, 12 personas beneficiadas (prom.)	Cursos realizados/ 3 cursos program. = X%.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$30,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar el desarrollo de cadenas productivas, aprovechando los recursos y la vocación productiva de las comunidades del municipio.	Gestionar créditos para apoyar a los sistemas - producto con mayor potencial de desarrollo del sector agrícola.	2 créditos para sistemas - producto agrícolas gestionados.	6 productores agrícolas, 24 personas beneficiadas (prom.)	Créditos agríc. gestionados/ 2 créditos agríc. program. = x%.	Enero 2015 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$650,000.00	SAGARPA.
	Gestionar créditos para apoyar a los productores ganaderos.	2 créditos para productores ganaderos gestionados.	2 productores ganaderos, 8 personas beneficiadas (prom.)	Créditos ganaderos gestionados/ 2 créditos ganaderos program. = x%.	Enero 2015 a diciembre del 2016.	\$450,000.00	\$0.00	\$300,000.00	SAGARPA.
Mejorar la capacitación y el adiestramiento de las personas económicamente activas que se encuentran desempleadas y subempleadas, para facilitar su inserción laboral y mejorar sus ingresos.	Proporcionar información acerca de los créditos y apoyos disponibles para crear negocios micro y pequeños.	3 documentos con información acerca de créditos disponibles elaborados.	20 personas interesadas en créditos.	Docums. s/créditos elaborados/ 3 docum. s/créditos program. = x%.	Mayo 2014 a junio del 2016.	\$9,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Promover cursos de capacitación a las personas desempleadas y subempleadas.	3 cursos de capacitación a personas desempleadas realizados.	102 personas desempleadas.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.	Mayo 2014 a junio del 2016.	\$0.00	\$60,000.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Promover cursos de capacitación a las personas emprendedoras interesadas en establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños.	3 cursos de capacitación a personas emprendedoras realizados.	12 personas emprendedoras.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.	Mayo 2014 a junio del 2016.	\$45,000.00	\$45,000.00	\$0.00	Sría de Economía E estatal - Oax.
SUBTOTALES =						\$1,504,000.00	\$105,000.00	\$8,980,000.00	
SUBTOTAL =						\$10,589,000.00			



EJE 3: Desarrollo Social y Humano.

5.2 Presupuestación de acciones.

EJE 3: Desarrollo Social y Humano.

OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIA- RIOS (11)	INDICADOR (12)	PERIODO DE EJECCUCIÓN (15)	COSTO ESTIMADO (13)			FUENTE DE FINANCIA- MIENTO (14)
						RECURSOS MUNICIPALES.	RECURSOS ESTATALES	RECURSOS FEDERALES.	
Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Construir nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	2 nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	2,858 personas.	Redes de conduc. y distr. Construidas/ 2 redes de conduc. Y distr. Program = x%	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$2,200,000.00	FONREGIÓN.
	Aumentar el tiempo de suministro de agua potable.	4 horas diarias, al menos.	2,858 personas.	Hrs de suministro de agua al día/ 4 hrs. de suministro al día progr. = x%	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar reuniones para fomentar el uso racional del agua.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua.	300 personas asistentes sensibilizadas.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos para la construcción de los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 Proyectos Ejecutivos para construir nuevos sistemas de drenaje elaborados.	2,858 personas.	Proys. Ejecs. Elabs./ 2 proys. Ejecs. Program = x%.	Julio 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$450,000.00	\$0.00	SINFRA.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Construir los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 sistemas de drenaje construidos.	2,858 personas.	Sistemas de drenaje constr./ 2 sist. De drenaje Program = x%.	Julio 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$1,800,000.00	FONREGIÓN.
	Construir plantas de tratamiento de aguas residuales en Santa Gertrudis, Oax.	2 plantas de tratamiento de aguas residuales construidas.	2,858 personas.	Plantas de tratam. de aguas resid constr./ 2 plantas de tratam de aguas resid. Program = x%	Julio 2014 a diciembre del 2016.	\$900,000.00	\$0.00	\$0.00	FONREGIÓN.
Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general, en el ámbito municipal.	Ampliar espacios educativos y administrativos, y realizar trabajos de mantenimiento en las 8 escuelas.	8 escuelas con obras complementarias y de mantenimiento atendidas.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato beneficiados.	Escs. con obras compl. Constr./ 8 Escs. con obras compl. program. = x%	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$1,400,000.00	IOCFED - OAX.
	Gestionar equipo y materiales didácticos a las 8 escuelas que operan en el municipio.	8 escuelas con equipos y materiales didácticos gestionados.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato beneficiados.	Escs. con equipos y mat. Didácticos re-puestos/ 8 Escs. con Eqs. Y Mats. program. = x%	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$350,000.00	IEEPO.
	Gestionar becas para los alumnos de escasos recursos.	40 becas para alumnos de primaria, secundaria y bachillerato gestionadas.	40 alumnos beneficiados.	Cant. De becas asignadas/ 40 becas program. = x%.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$500,000.00	IEEPO.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar los servicios de atención a la salud, en beneficio de la población en general, en el ámbito municipal.	Gestionar la asignación de 2 enfermeras para prestar el servicio médico las 24 horas.	2 enfermeras para el Centro de Salud gestionadas.	2,858 personas.	No. De enfermeras asig.al Centro de Salud/ 2 enfermeras program = x%.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$450,000.00	Sría de Salud Federal.
	Construir un consultorio y adecuar otro para mejorar la atención médica.	1 consultorio construido y mejorar espacios.	2,858 personas.	Cant. de consultorios constr./ 1 consultorio program = x%.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$350,000.00	Sría de Salud Federal.
	Gestionar la reposición de equipo, materiales y medicamentos.	Equipo y materiales de reposición gestionados.	2,858 personas.	Eqs. Y mats. Repuestos/ Total de Eqs. Y Mats. Existentes (Centro de Salud) = x%.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.	\$0.00	\$0.00	\$600,000.00	Sría de Salud Federal.
Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Ampliar el alumbrado público en 3 calles del municipio.	3 calles con alumbrado público ampliado.	14 familias, 56 perosnas.	Calles con alumbr. Público ampliado/ 3 calles con alumbr. Público program. = x%.	Enero a diciembre del 2015.	\$200,000.00	\$0.00	\$800,000.00	presidencia Mpal./ C.F.E.
	Ampliar el servicio de agua potable en la prolong. de 2 calles en Santa Gertrudis, Oax.	2 calles con el sistema de agua potable ampliado.	10 familias, 40 personas.	Calles con Sist. de agua potable ampl/ 2 calles con sist. de gua potable program. = x%.	Enero a diciembre del 2015.	\$100,000.00	\$0.00	\$400,000.00	presidencia Mpal./ C.N.A.
	Realizar reuniones para promover el uso racional del agua y la energía eléctrica.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua y energía eléctrica.	300 personas asistentes a las reuniones	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Reducir la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, mediante la promoción de inversiones productivas y la construcción de obras de infraestructura económica y social.	Gestionar apoyos y créditos para establecer y operar proyectos productivos agropecuarios de traspatio.	5 créditos productivos de traspatio gestionados.	5 familias, 20 personas.	No. De créditos (CPPT) asignados/ 5 créditos (CPPT) program. = x%.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$240,000.00	SEDATU
	Gestionar apoyos para el equipamiento de los sistemas de riego agrícola.	2 sistemas de riego agrícola apoyados con equipamiento.	10 campesinos apoyados.	Sistems. De riego apoyados/ 2 sistems. de riego program. = x%	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$700,000.00	SAGARPA.
	Gestionar apoyos para fomentar actividades artísticas y culturales.	3 proyectos para fomentar actividades artísticas y culturales gestionados.	3 grupos de participante s, 25 personas	Proys. para fom. cultural/ 3 proys. para fom. Cultural program = x%	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00	Sría de las Culturas y Artes de Oaxaca.
Mejorar la asistencia escolar y reducir el analfabetismo en la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar tarabajos de conservación de los espacios educativos y administrativos en las escuelas que operan en Santa Gertrudis, Oax.	8 escuelas con espacios educativos conservados.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato	Escs. Con espacios conser vados/ 8 escuelas con espacios conserv. program. = x%	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00	IEEPO.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Realizar reuniones para fomentar la asistencia escolar de los niños y jóvenes.	3 reuniones para fomentar la asistencia escolar realizadas.	25 niños y adolescentes que no están asistiendo a la escuela.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%. 3	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más.	3 cursos de alfabetización realizados.	105 personas, al menos.	Cursos de alfab. realizados/ curso de alfab. Program. = x% 3	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$400,000.00	INEA. I.E.E.A.
Mejorar la salud de los habitantes de Santa Gertrudis, Oax., mediante la difusión de mejores medidas de higiene en la preparación y manejo de los alimentos, mejores hábitos nutricionales y la práctica de algún deporte.	Realizar reuniones para dar a conocer medidas de higiene, mejores hábitos nutricionales y fomentar el deporte.	3 reuniones para fomentar mejores hábitos nutricionales y el deporte realizadas.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%. 3	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Distribuir materiales impresos alusivos a las medidas preventivas para evitar las enfermedades más recurrentes en la comunidad.	3 eventos para distribuir materiales impresos para prevenir enfermedades realizadas.	60 personas asistentes a las reuniones.	Eventos realizados/ eventos program = x%. 3	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, mediante la atención médica, la adecuación de la infraestructura económica y social para facilitar su acceso a edificios públicos y privados, y su inserción productiva, en la comunidad.	Proporcionar atención médica a las personas con alguna discapacidad.	260 personas con alguna discapacidad atendidas médicamente.	260 personas con alguna discapacidad.	Pers. Con discap. que recibieron atención médica/ pers. Con discapacidad program = x%. 260	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$30,000.00	\$60,000.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Construir accesos en vialidades y edificios públicos, para facilitar la movilidad e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.	5 edificios públicos con accesos para discapacitados construidos.	77 personas con discapacidad para moverse.	Edifs. Públicos con accesos para discap. Constr./ 5 edifs. Públ. Con accesos para discapacit. Program = x%.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$50,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar conferencias y distribuir materiales para fomentar el desarrollo y superación personal de las personas con alguna discapacidad.	3 conferencias para fomentar la superación de personas con discapacidad realizadas.	260 personas con alguna discapacidad.	Conferencias realizadas/ conferencias program. = x%.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Mejorar la igualdad de género y la integración familiar, para un mejor desarrollo de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar reuniones para fomentar la participación de las mujeres en las actividades económicas que se realizan en la comunidad.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en las actividades económicas realizadas.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$7,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar reuniones y distribuir materiales orientados al desarrollo personal y evitar el pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción.	3 reuniones para generar conciencia de lo negativo del pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$7,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Reducir la marginación social y lograr mejores condiciones de desarrollo humano, en beneficio de la población de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover el programa de piso firme y otras acciones para el mejoramiento de la vivienda.	50 viviendas (al menos) beneficiadas por el programa de piso firme.	50 familias, 200 personas.	Viviendas con piso de tierra atendidas/ 50 viviendas con piso de tierra program. = x%	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$300,000.00	\$300,000.00	\$0.00	Presidencia Mpal./ INSTITUTO ESTATAL DE LA VIVIENDA DE OAXACA.
SUBTOTALES =						\$1,632,500.00	\$810,000.00	\$10,390,000.00	
SUBTOTAL =						\$12,832,500.00			



EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.

5.2 Presupuestación de acciones.

EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.

OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADOR (12)	PERIODO DE EJECUCIÓN (15)	COSTO ESTIMADO (13)			FUENTE DE FINANCIAMIENTO (14)
						RECURSOS MUNICIPALES	RECURSOS ESTATALES	RECURSOS FEDERALES.	
Mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales, mediante la promoción e impulso al desarrollo de la infraestructura productiva, económica y social, en el ámbito municipal.	Promover proyectos de inversión en las actividades con mayor potencial económico.	3 proyectos de inversión gestionados.	3 emprendedores, 12 personas.	Proys. De inversión gestionados/ 3 proys. De inv. Program. = x%	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$200,000.00	SEDESOL.
	Actualizar la base de datos del catastro municipal.	1 base de datos del catastro municipal actualizada.	2,858 personas.	Bases de datos catast. Mpal. Actua-liz./ 1 base de datos catast. Mpal progr. = x%	Enero a octubre del 2014.	\$2,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Elaborar informes mensuales para informar sobre los ingresos y egresos municipales.	36 informes mensuales sobre los ingresos y egresos municipales elaborados.	2,858 personas.	Inf. Mensuales elab./ 36 inf. Mensuales program. = x%	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$2,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Mejorar los servicios de agua potable, en cantidad y calidad, para la población del municipio de Santa Gertrudis, Oax.	Actualizar el padrón de usuarios de agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	1 padrón de usuarios de agua potable actualizada.	2,858 personas.	Padrones de agua pot. Actualiz./ 1 padrón de agua pot. Progr. = x%	Enero a octubre del 2014.	\$2,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Aumentar el suministro de agua potable, de 2 a 4 horas diarias, al menos.	4 horas de suministro de agua potable diarias.	2,858 personas.	Hrs. de suministro de agua pot./ 4 hrs. de suministro de agua pot. Progr. = x%.	Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$50,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar los servicios de recolección y disposición final de la basura, en beneficio de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Aquirir un camión equipado para la recolección de basura.	1 camión equipado adquirido.	2,858 personas.	Camiones equipados adquiridos/ 1 camión equip. Adquirido progr. = x%	octubre 2014 a diciembre del 2015.	\$0.00	\$850,000.00	\$0.00	Sría de Admón. Estatal
	Elaborar un documento con la planeación de rutas y horarios para la recolección de la basura.	1 docum. De planeación de rutas y horarios elaborado.	2,858 personas.	Documentos elabs./ 1 docum. Progr. = x%.	Enero a junio del 2014.	\$2,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Operar adecuadamente el basurero municipal.	1 basurero municipal operando ordenadamente.	2,858 personas	Basurero oper. Ordenadam./ 1 basurero oper. Ordena dam. Progr. = x%.	Junio 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$500,000.00	SEDESOL
Mejorar la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales, mediante la capacitación del personal de apoyo y técnico que labora en el H. Ayuntamiento Municipal.	Impartir cursos de capacitación al personal técnico y de apoyo municipal.	3 cursos de capacitación impartidos al perso-nal técnico Mpal.	2,858 personas.	Cursos de capac. Realiza dos/ 3 cursos de capacit. Progr. = x%.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.	\$45,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Elaborar el Manual de Organización del H. Ayuntamiento Municipal.	1 Manual de Organización del H. Ayuntam. Mpal. elaborado.	2,858 personas.	Manuales de Organ. Elabs./ 1 manual de organ. Progr. = x%.	Mayo a agosto del 2014.	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Mejorar el desarrollo institucional Municipal, mediante la actualización de sus programas y reglamentos, para mejorar su imagen institucional y eficiencia administrativa.	Dar a conocer la disponibilidad de créditos para instalar nuevos negocios micro y pequeños.	3 inf. anuales sobre la disponib. de créditos para negocios micro y pequeños.	102 personas desempleadas.	Inf. anuales elabs./ 3 inf. anuales progr. = x%.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.	\$4,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Elaborar un reglamento Mpal. para la conservación y mantenimiento de las hoyas de agua.	1 reglam. Mpal. para la conservación de las hoyas de agua elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Mayo a diciembre del 2015	\$7,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Elaborar un reglamento Mpal. para la recolección, traslado y disposición final de la basura.	1 reglam. Mpal. para la recolec., traslado y disp. final de la basura elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Junio a diciembre del 2014.	\$7,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Elaborar un reglamento municipal para el sacrificio de ganado.	1 reglam. Mpal. para normar el sacrificio de ganado elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Enero a diciembre del 2015.	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
				SUBTOTALES =		\$154,500.00	\$850,000.00	\$700,000.00	
				SUBTOTAL =		\$1,704,500.00			



EJE 5: Políticas Transversales.

5.2 Presupuestación de Acciones.

EJE 5: Políticas Transversales.

OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADOR (12)	PERIODO DE EJECUCIÓN (13)	COSTO ESTIMADO (13)			FUENTE DE FINANCIAMIENTO (14)
						RECURSOS MUNICIPALES	RECURSOS ESTATALES	RECURSOS FEDERALES.	
Mejorar las condiciones de vida de las familias que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca, como condición indispensable para un mejor ejercicio de los derechos humanos, mediante el fomento de la participación democrática de los ciudadanos en las decisiones de interés público, la creación de empleos remunerados, la disminución de la deserción escolar y del analfabetismo.	Realizar reuniones para fomentar la participación ciudadana en asambleas y comités de apoyo.	3 reuniones anuales para fomentar la participación ciudadana.	2,858 personas	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar reuniones para promover negocios micro y pequeños, para generar empleos remunerados.	3 reuniones anuales para promover el establecimiento de negocios micro y pequeños	3 emprendedores, 12 personas.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Junio 2014 a diciembre del 2016	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Gestionar becas para apoyar a estudiantes de primaria, secundaria y bachillerato.	40 becas gestionadas.	40 alumnos.	Becas asignadas/ 40 becas Program. = x%.	40 Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$1,500,000.00	IEEPO
	Promover cursos de alfabetización para las personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.	3 cursos de alfabetización promovidos.	105 personas por alfabetizar, al menos.	Personas alfabetizadas/ Total de Pobl. De 15 años y más) x100 ≥ 5%	Abril 2014 a diciembre del 2016.	\$0.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oax., para lograr la equidad de género.	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en asambleas municipales.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres.	1,490 mujeres.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Enero 2014 a diciembre del 2016.	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo para gestionar y ejecutar obras de interés social.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo.	120 mujeres asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Abril 2014 a diciembre del 2016.	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover la recuperación y conservación de suelos agrícolas degradados y de zonas áridas.	4 conferencias para fomentar la recuperación de suelos degradados.	1,691 ejidatarios.	Conferencias realizadas/ conferencias Program. = x%	4 Junio 2014 a diciembre del 2016	\$20,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Elaborar los estudios y proyectos necesarios para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 estudios y proyectos elaborados.	2,858 personas.	Estudio y Proys. Elaborados/ Ests. y Proys. Program. = x%	2 Enero a diciembre del 2014.	\$70,000.00	\$0.00	\$0.00	Presidencia Mpal.
	Reforestar áreas públicas y comunales, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales y el ambiente.	2 hectáreas reforestadas.	2,858 personas.	Hectáreas reforestadas/ 2 hectáreas Program. = x%	2 Junio 2014 a diciembre del 2016	\$0.00	\$0.00	\$450,000.00	CONAFOR
				SUBTOTALES =		\$96,000.00	\$0.00	\$1,950,000.00	
				UBTOTAL, POL. TRANSVERSALES =		\$2,046,000.00			
				TOTAL POR NIVEL DE GOBIERNO =		\$3,539,500.00	\$1,765,000.00	\$22,020,000.00	
				GRAN TOTAL =		\$27,324,500.00			



CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES.



EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.

CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES POR EJE TEMÁTICO.				
EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.				
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADORES (12)
Elaborar, actualizar y publicar los ordenamientos jurídicos básicos de Santa Gertrudis, Oax., para proporcionar a los servidores públicos municipales las bases legales, en el ámbito de su competencia, para mejorar su desempeño y servir mejor a la ciudadanía	Elaborar y publicar el Bando de Policía y Gobierno para el actual trienio (2014 - 2016).	1 Bando Policía y Gobierno.	2,858 personas.	Bandos de Policía y Gob. Elabs./ 1 Bando de Policía progr = x%.
	Promover la capacitación y adiestramiento del personal de la Policía Municipal.	3 cursos de capacitación al personal de la Policía Mpal.	2,858 personas.	cursos realizados / 3 cursos progr. = x%
Contar con una unidad de protección civil municipal capacitada, mediante la concertación de apoyos y coordinación de acciones con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal.	Organizar y contar con una unidad de protección civil municipal.	1 unidad de protección civil municipal organizada.	2,858 personas.	Unidades de prot. civil creadas/ 1 Unidad de prot. Civil progr = x%
	Capacitar y adiestrar a los integrantes de la unidad de protección civil municipal.	3 cursos de capacitación.	2,858 personas.	cursos realizados/ 3 cursos progr. = x%
Mejorar la participación ciudadana en las asambleas municipales y en la gestión de obras y acciones que se requieran, en beneficio de la población en general, y para resolver la problemática que más afecta a la comunidad.	Integrar el Consejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.	1 Consejo de Desarrollo Social Municipal.	2,858 personas.	CDSM creados/ 1 CDSM progr. = x%.
	Promover la integración de comités de apoyo para incentivar la participación ciudadana.	4 comités de apoyo para la ejecución de obras de infraestructura.	2,858 personas.	Comités integrados/ 4 comités progr. = x%.



EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES POR EJE TEMÁTICO.				
EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.				
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADORES (12)
Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital líquido para tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos que se requieren para construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 Proyectos Ejecutivos elaborados.	2,858 personas.	Proys. Elaborados/ 2 proys. Program = x%.
	Construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 hoyas para captar agua de lluvia construidas.	2,858 personas.	Hoyas constr./ 2 hoyas progr. = x%
Mejorar la comunicación y el transporte, mediante la construcción de obras de infraestructura económica y para el desarrollo urbano de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Elaborar los proyectos ejecutivos que se requieren para pavimentar calles y construir losas y/o puentes pequeños.	2 Proyecto Ejecutivos elaborados.	431 personas (La Barda P. de Piedra).	Proys Ejec. elaborados/ 2 proy. Ejec. Program = x%.
	Modernizar y ampliar el acceso al Instituto de Estudios de Bachillerato de Oaxaca (IEBO).	1 calle de acceso al IEBO pavimentada.	78 alumnos, más el personal docente y administrativo.	Calles pavimentadas/ 1 calle de acceso al IEBO Program = x%.
	Construir losas y/o puentes pequeños, para mayor seguridad de las personas.	1 puente pequeño construido	353 personas (La Barda P. de Piedra).	Puentes pequeños constr./ 1 puente peq. Program = x%.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar las condiciones para el desarrollo del comercio local, incentivar el autoempleo y mejores condiciones de salubridad pública en beneficio de la población en general.	Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado municipal.	1 Proyecto Ejecutivo elaborado.	2,858 personas.	Proys Ejec. elaborados/ 1 proy. Ejec. Program = x%.
	Construir el mercado municipal de Santa Gertrudis, Oax.	1 mercado municipal construido.	2,858 personas.	Mercados constr./ 1 mercado Program = x%.
Mejorar la producción y la productividad de las diversas actividades económicas que se realizan en Santa Gertrudis, Oax., mediante el impulso a la innovación tecnológica y la modernización de los procesos de producción.	Adquirir maquinaria y equipo para apoyar a los productores agrícolas y ganaderos.	1 tractor agrícola equipado adquirido.	20 productores agrícolas.	Tractores Adquiridos/ 1 tractor program = x%.
	Promover la creación, ampliación y/o consolidación de negocios micro y pequeños.	3 proyectos productivos agropecuarios elaborados.	3 familias, 12 personas beneficiadas (prom.)	Proys. Prod. Elab./ 3 proys. Prod. Program. = x%.
	Proporcionar asesoría y capacitación a las personas emprendedoras.	3 asesorías o cursos de capacitación a emprendedores realizados.	3 familias, 12 personas beneficiadas (prom.)	Cursos realizados/ 3 cursos program. = X%.
Mejorar el desarrollo de cadenas productivas, aprovechando los recursos y la vocación productiva de las comunidades del municipio.	Gestionar créditos para apoyar a los sistemas - producto con mayor potencial de desarrollo del sector agrícola.	2 créditos para sistemas - producto agrícolas gestionados.	6 productores agrícolas, 24 personas beneficiadas (prom.)	Créditos agríc. gestionados/ 2 créditos agríc. program. = x%.
	Gestionar créditos para apoyar a los productores ganaderos.	2 créditos para productores ganaderos gestionados.	2 productores ganaderos, 8 personas beneficiadas (prom.)	Créditos ganaderos gestionados/ 2 créditos ganaderos program. = x%.



Mejorar la capacitación y el adiestramiento de las personas económicamente activas que se encuentran desempleadas y subempleadas, para facilitar su inserción laboral y mejorar sus ingresos.	Proporcionar información acerca de los créditos y apoyos disponibles para crear negocios micro y pequeños.	3 documentos con información acerca de créditos disponibles elaborados.	20 personas interesadas en créditos.	Docums. sobre créditos elaborados/ 3 docum. s/ créditos program. = x%.
	Promover cursos de capacitación a las personas desempleadas y subempleadas.	3 cursos de capacitación a personas desempleadas realizados.	102 personas desempleadas.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.
	Promover cursos de capacitación a las personas emprendedoras interesadas en establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños.	3 cursos de capacitación a personas emprendedoras realizados.	12 personas emprendedoras.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.



EJE 3: Desarrollo Social y Humano.

CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES POR EJE TEMÁTICO.				
EJE 3: Desarrollo Social y Humano.				
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADORES (12)
Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Construir nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	2 nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	2,858 personas.	Redes de conduc. y distr. Construidas/ 2 redes de conduc. Y distr. Program = x%
	Aumentar el tiempo de suministro de agua potable.	4 horas diarias, al menos.	2,858 personas.	Hrs de suministro de agua al día/ 4 hrs. de suministro al día progr. = x%
	Realizar reuniones para fomentar el uso racional del agua.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua.	300 personas asistentes sensibilizadas.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos para la construcción de los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 Proyectos Ejecutivos para construir nuevos sistemas de drenaje elaborados.	2,858 personas.	Proys. Ejecs. Elabs./ 2 proys. Ejecs. Program = x%.
	Construir los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 sistemas de drenaje construidos.	2,858 personas.	Sistemas de drenaje constr./ 2 sist. de drenaje Progr = x%.
	Construir plantas tratamiento de aguas residuales en Santa Gertrudis, Oax.	2 plantas de tratamiento de aguas residuales construidas.	2,858 personas.	Plantas de tratam. de aguas resid constr./ 2 plantas de tratam de aguas resid. Program = x%



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general, en el ámbito municipal.	Ampliar espacios educativos y administrativos, y realizar trabajos de mantenimiento en las 8 escuelas.	8 escuelas con obras complementarias y de mantenimiento atendidas.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato beneficiados.	Escs. con obras compl. Constr./ 8 Escs. con obras compl. program. = x%
	Gestionar equipo y materiales didácticos a las 8 escuelas que operan en el municipio.	8 escuelas con equipos y materiales didácticos gestionados.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato beneficiados.	Escs. con equipos y mat. Didácticos re-puestos/ 8 Escs. con Eqs. y Mats. Didac program. = x%
	Gestionar becas para los alumnos de escasos recursos.	40 becas para alumnos de primaria, secundaria y bachillerato gestionadas.	40 alumnos beneficiados.	Cant. De becas asignadas/ 40 becas program. = x%.
Mejorar los servicios de atención a la salud, en beneficio de la población en general, en el ámbito municipal.	Gestionar la asignación de 2 enfermeras para prestar el servicio médico las 24 horas.	2 enfermeras para el Centro de Salud gestionadas.	2,858 personas.	No. De enfermeras asig. al Centro de Salud/ 2 enfermeras program = x%.
	Construir un consultorio y adecuar otro para mejorar la atención médica.	1 consultorio construido y mejorar espacios.	2,858 personas.	Cant. de consultorios constr./ 1 consultorio program = x%.
	Gestionar la reposición de equipo, materiales y medicamentos.	Equipo y materiales de reposición gestionados.	2,858 personas.	Eqs. Y mats. Repuestos/ Total de Eqs. Y Mats. Existentes (C. de Salud) = x%.
Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Ampliar el alumbrado público en 3 calles del municipio.	3 calles con alumbrado público ampliado.	14 familias, 56 perosnas.	Calles con alumbr. Público ampliado/ 3 calles con alumbr. Público program. = x%.



	Ampliar el servicio de agua potable en la prolong. de 2 calles en Santa Gertrudis, Oax.	2 calles con el sistema de agua potable ampliado.	10 familias, 40 personas.	Calles con Sist. de agua potable ampl/ 2 calles con sist. de gua potable program. = x%.
	Realizar reuniones para promover el uso racional del agua y la energía eléctrica.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua y energía eléctrica.	300 personas asistentes a las reuniones sensibiliza-das.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
Reducir la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, mediante la promoción de inversiones productivas y la construc-ción de obras de infraes-tractura económica y social.	Gestionar apoyos y créditos para establecer y operar proyectos productivos agropecuarios de traspatio.	5 créditos productivos de traspatio gestionados.	5 familias, 20 personas.	No. De créditos (CPAT) asginados/ 5 créditos (CPAT) program. = x%.
	Gestionar apoyos para el equipamiento de los sistemas de riego agrícola.	2 sistemas de riego agrícola apoyados con equipamiento.	10 campesinos apoyados.	Sistems. De riego apoyados/ 2 sistems. de riego program. = x%
	Gestionar apoyos para fomentar actividades artísticas y culturales.	3 proyectos para fomentar actividades artísticas y culturales gestionados.	3 grupos de participantes, 25 personas	Proys. para fom. cultural/ 3 proys. para fom. Cultural program = x%
Mejorar la asistencia escolar y reducir el analfabetismo en la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar tarabajos de conservación de los espacios educativos y administrativos en las escuelas que operan en Santa Gertrudis, Oax.	8 escuelas con espacios educativos conservados.	818 alumnos de primaria, secundaria y bachillerato.	Escs. Con espacios conser-vados/ 8 escue las con espacios conserv. program. = x%



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Realizar reuniones para fomentar la asistencia escolar de los niños y jóvenes.	3 reuniones para fomentar la asistencia escolar realizadas.	25 niños y adolescentes que no están asistiendo a la escuela.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
	Realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más.	3 cursos de alfabetización realizados.	105 personas, al menos.	Cursos de alfab. realizados/ 3 curso de alfab. Program. = x%
Mejorar la salud de los habitantes de Santa Gertrudis, Oax., mediante la difusión de mejores medidas de higiene en la preparación y manejo de los alimentos, mejores hábitos nutricionales y la práctica de algún deporte.	Realizar reuniones para dar a conocer medidas de higiene, mejores hábitos nutricionales y fomentar el deporte.	3 reuniones para fomentar mejores hábitos nutricionales y el deporte realizadas.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
	Distribuir materiales impresos alusivos a las medidas preventivas para evitar las enfermedades más recurrentes en la comunidad.	3 eventos para distribuir materiales impresos para prevenir enfermedades realizados.	60 personas asistentes a las reuniones.	Eventos realizados/ 3 eventos program = x%.
Mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, mediante la atención médica, la adecuación de la infraestructura económica y social para facilitar su acceso a edificios públicos y privados, y su inserción productiva, en la comunidad.	Proporcionar atención médica a las personas con alguna discapacidad.	260 personas con alguna discapacidad atendidas médicamente.	260 personas con alguna discapacidad.	Pers. Con discap. que recibieron atención médica/ 260 pers. Con discapacidad program = x%.
	Construir accesos en vialidades y edificios públicos, para facilitar la movilidad e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.	5 edificios públicos con accesos para discapacitados construidos.	77 personas con discapacidad para moverse.	Edifs. Públicos con accesos para discap. Constr./ 5 edifs. Públ. Con accesos para discapacit. Program = x%.



	Realizar conferencias y distribuir materiales para fomentar el desarrollo y superación personal de las personas con alguna discapacidad.	3 conferencias para fomentar la superación de personas con discapacidad realizadas.	260 personas con alguna discapacidad.	Conferencias realizadas/ 3 conferencias program. = x%.
Mejorar la igualdad de género y la integración familiar, para un mejor desarrollo de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar reuniones para fomentar la participación de las mujeres en las actividades económicas que se realizan en la comunidad.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en las actividades económicas realizadas.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
	Realizar reuniones y distribuir materiales orientados al desarrollo personal y evitar el pandillismo, el alcoholismo y la drogadicción.	3 reuniones para generar conciencia de lo negativo del pandillismo, el alcoholismo y la drogadicción.	120 personas asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones program. = x%.
Reducir la marginación social y lograr mejores condiciones de desarrollo humano, en beneficio de la población de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover el programa de piso firme y otras acciones para el mejoramiento de la vivienda.	50 viviendas (al menos) beneficiadas por el programa de piso firme.	50 familias, 200 personas.	Viviendas con piso de tierra atendidas/ 50 viviendas con piso de tierra program. = x%



EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.

CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES POR EJE TEMÁTICO.				
EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.				
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADORES (12)
Mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales, mediante la promoción e impulso al desarrollo de la infraestructura productiva, económica y social, en el ámbito municipal.	Promover proyectos de inversión en las actividades con mayor potencial económico.	3 proyectos de inversión gestionados.	3 emprendedores, 12 personas.	Proys. De inversión gestionados/ 3 proys. De inv. Program. = x%
	Actualizar la base de datos del catastro municipal.	1 base de datos del catastro municipal actualizada.	2,858 personas.	Bases de datos catast. Mpal. Actua-liz./ 1 base de datos catast. Mpal progr. = x%
	Elaborar informes mensuales para informar sobre los ingresos y egresos municipales.	36 infs. mensuales sobre los ingresos y egresos municipales elaborados.	2,858 personas.	Infs. Mensuales elab./ 36 infs. Mensua-les program. = x%
Mejorar los servicios de agua potable, en cantidad y calidad, para la población del municipio de Santa Gertrudis, Oax.	Actualizar el padrón de usuarios de agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	1 padrón de usuarios de agua potable actualizada.	2,858 personas.	Padrones de agua pot. Actualiz./ 1 padrón de agua pot. Progr. = x%
	Aumentar el suministro de agua potable, de 2 a 4 horas diarias, al menos.	4 horas de suministro de agua potable diaras.	2,858 personas.	Hrs. de suministro de agua pot./ 4 hrs. de sumnistro de agua pot. Progr. = x%.
Mejorar los servicios de recolección y disposición final de la basura, en beneficio de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Aquirir un camión equipado para la recolección de basura.	1 camión equipado adquirido.	2,858 personas.	Camiones equipados adquiridos/ 1 camión equip. Adquirido progr. = x%



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Elaborar un documento con la planeación de rutas y horarios para la recolección de la basura.	1 docum. De planeación de rutas y horarios elaborado.	2,858 personas.	Documentos elabs./ 1 docum. Progr. = x%.
	Operar adecuadamente el basurero municipal.	1 basurero municipal operando ordenadamente.	2,858 personas	Basurero oper. Ordenadam./ 1 basurero oper. Ordenadam. Progr. = x%.
Mejorar la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales, mediante la capacitación del personal de apoyo y técnico que labora en el H. Ayuntamiento Municipal.	Impartir cursos de capacitación al personal técnico y de apoyo municipal.	3 cursos de capacitación impartidos al personal técnico Mpal.	2,858 personas.	Cursos de capac. Realizados/ 3 cursos de capacit. Progr. = x%.
	Elaborar el Manual de Organización del H. Ayuntamiento Municipal.	1 Manual de Organización del H. Ayuntam. Mpal. elaborado.	2,858 personas.	Manuales de Organ. Elabs./ 1 manual de organ. Progr. = x%.
Mejorar el desarrollo institucional Municipal, mediante la actualización de sus programas y reglamentos, para mejorar su imagen institucional y eficiencia administrativa.	Dar a conocer la disponibilidad de créditos para instalar nuevos negocios micro y pequeños.	3 infs. anuales sobre la disponib. de créditos para negocios micro y pequeños.	102 personas desempleadas.	Infs. anuales elabs./ 3 infs. anuales progr. = x%.
	Elaborar un reglamento Mpal. para la conservación y mantenimiento de las hoyas de agua.	1 reglam. Mpal. para la conservación de las hoyas de agua elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.
	Elaborar un reglamento Mpal. para la recolección, traslado y disposición final de la basura.	1 reglam. Mpal. para la recolec., traslado y disp. final de la basura elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.
	Elaborar un reglamento municipal para el sacrificio de ganado.	1 reglam. Mpal. para normar el sacrificio de ganado elaborado.	2,858 personas.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.



EJE 5: Políticas Transversales.

CAPÍTULO VI.- METAS E INDICADORES POR EJE TEMÁTICO.				
EJE 5: Políticas Transversales.				
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	NO. DE BENEFICIARIOS (11)	INDICADORES (12)
Mejorar las condiciones de vida de las familias que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca, como condición indispensable para un mejor ejercicio de los derechos humanos, mediante el fomento de la participación democrática de los ciudadanos en las decisiones de interés público, la creación de empleos remunerados, la disminución de la deserción escolar y del analfabetismo.	Realizar reuniones para fomentar la participación ciudadana en asambleas y comités de apoyo.	3 reuniones anuales para fomentar la participación ciudadana.	2,858 personas	Reuniones realizadas/ 3 reuniones progr. = x%
	Realizar reuniones para promover negocios micro y pequeños, para generar empleos remunerados.	3 reuniones anuales para promover el establecimiento de negocios micro y pequeños.	3 emprendedores, 12 personas.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones progr. = x%
	Gestionar becas para apoyar a estudiantes de primaria, secundaria y bachillerato.	40 becas gestionadas.	50 alumnos.	Becas asignadas/ 40 becas Program. = x%.
	Promover cursos de alfabetización para las personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.	3 cursos de alfabetización promovidos.	105 personas por alfabetizar, al menos.	Personas alfabetizadas/ Total de Pobl. De 15 años y más) x100 ≥ 5%
Mejorar la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oax., para lograr la equidad de género.	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en asambleas municipales.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres.	1,490 mujeres.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones progr. = x%



	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo para gestionar y ejecutar obras de interés social.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo.	120 mujeres asistentes a las reuniones.	Reuniones realizadas/ 3 reuniones progr. = x%
Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover la recuperación y conservación de suelos agrícolas degradados y de zonas áridas.	4 conferencias para fomentar la recuperación de suelos degradados.	1,691 ejidatarios.	Conferencias realizadas/ 4 conferencias Program. = x%
	Elaborar los estudios y proyectos necesarios para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 estudios y proyectos elaborados.	2,858 personas.	Estudios y Proys. Elaborados/ 2 Ests. y Proys. Program. = x%
	Reforestar áreas públicas y comunales, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales y el ambiente.	2 hectáreas reforestadas.	2,858 personas.	Hectáreas reforestadas/ 2 hectáreas Program. = x%



CAPITULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.



7.1. Estado de derecho, gobernabilidad y seguridad. Seguimiento y Evaluación.

CAPÍTULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL.									
EJE 1: Estado de Derecho, Gobernabilidad y Seguridad.									
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	METAS PROGRAMADAS (10)	INDICADORES (12)	MEDIO DE SEGUIMIENTO.	PERIODO DE EJECUCIÓN	CALENDARIO DE EJECUCIÓN			RESPONSABLE DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.
						2014	2015	2016	
Elaborar, actualizar y publicar los ordenamientos jurídicos básicos de Santa Gertrudis, Oax., para proporcionar a los servidores públicos municipales las bases legales, en el ámbito de su competencia, para mejorar su desempeño y servir mejor a la ciudadanía.	Elaborar y publicar el Bando de Policía y Gobierno para el actual trienio (2014 - 2016).	1 Bando Policía y Gobierno.	Bandos de Policía y Gob. Elabs./ 1 Bando de Policía progr = x%.	Un informe de autorización y publicación.	Enero - Junio de 2014.	■			Presidencia Mpal.
	Promover la capacitación y adiestramiento del personal de la Policía Municipal.	3 cursos de capacitación al personal de la Policía Mpal.	cursos realizados / 3 cursos progr. = x%	Informes anuales	Enero 2014 a diciembre del 2016.	■	■	■	Regidor de Educación.
Contar con una unidad de protección civil municipal capacitada, mediante la concertación de apoyos y coordinación de acciones con las dependencias de los gobiernos Estatal y Federal.	Organizar y contar con una unidad de protección civil municipal.	1 unidad de protección civil municipal organizada.	Unidades de prot. civil creadas/ 1 Unidad de prot. Civil progr = x%	Informes anuales	Enero 2014 a diciembre del 2015.	■	■	■	Presidencia Mpal.
	Capacitar y adiestrar a los integrantes de la unidad de protección civil municipal.	3 cursos de capacitación.	cursos realizados/ 3 cursos progr. = x%	Un informe anual.	Junio 2014 a diciembre del 2015.		■	■	Director de Educación.
Mejorar la participación ciudadana en las asambleas municipales y en la gestión de obras y acciones que se requieran, en beneficio de la población en general, y para resolver la problemática que más afecta a la comunidad.	Integrar el Consejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Oaxaca.	1 Consejo de Desarrollo Social Municipal.	CDSM creados/ 1 CDSM progr. = x%.	Un acta de constitución del Concejo (CDSM).	Enero a Junio del 2014.	■			Presidencia Mpal.
	Promover la integración de comités de apoyo para incentivar la participación ciudadana.	4 comités de apoyo para la ejecución de obras de infraestructura.	Comités integrados/ comités progr. = x%.	4 Informes anuales	Enero 2014 a diciembre del 2016.	■	■	■	Regidor de Obras.



EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

CAPÍTULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL.

EJE 2: Crecimiento Económico, Competitividad y Empleo.

OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	INDICADORES (12)	MEDIO DE SEGUIMIENT O.	PERIODO DE EJECCUCIÓN	ALENDARIO DE EJECUCIÓN			RESPONSABLE DE SEGUIMIENTO Y
						2014	2015	2016	
Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital líquido para tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos que se requieren para construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 Proyectos Ejecutivos elaborados.	Proys. Elaborados/ 2 proys. Program = x%.	Un informe anual.	Enero a octubre del 2014.				Presidente Mpal. Secretario Mpal.
	Construir hoyas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 hoyas para captar agua de lluvia construidas.	Hoyas constr./ 2 hoyas progr. = x%	Actas de entrega - recepción de obras terminadas.	Octubre 2014 a diciembre del 2015.				Presidente Municipal/ Secretario Municipal.
Mejorar la comunicación y el transporte, mediante la construcción de obras de infraestructura económica y para el desarrollo urbano de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Elaborar los proyectos ejecutivos que se requieren para pavimentar calles y construir losas y/o puentes pequeños.	2 Proyecto Ejecutivos elaborados.	Proys Ejec. elaborados/ 2 proy. Ejec. Program = x%.	Un informe anual.	Enero a junio del 2015.				Presidente Municipal/ Secretario Municipal.
	Modernizar y ampliar el acceso al Instituto de Estudios de Bachillerato de Oaxaca (IEBO).	1 calle de acceso al IEBO pavimentada.	Calles pavimentadas/ 1 calle de acceso al IEBO Program = x%.	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.				Presidente Municipal/ Regidor de Agricultura.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Construir losas y/o puentes pequeños, para mayor seguridad de las personas.	1 puente pequeño construido	Puentes pequeños constr./ 1 puente peq. Program = x%.	Informes anuales.	Enero a diciembre del 2015.				Presidente Municipal/ Secretario Municipal.
Mejorar las condiciones para el desarrollo del comercio local, incentivar el autoempleo y mejores condiciones de salubridad pública en beneficio de la población en general.	Elaborar el Proyecto Ejecutivo para la construcción del mercado municipal.	1 Proyecto Ejecutivo elaborado.	Proys Ejec. elaborados/ 1 proy. Ejec. Program = x%.	Un informe anual.	Mayo a diciembre del 2014.				Presidente Municipal/ Regidor de Agricultura.
	Construir el mercado municipal de Santa Gertrudis, Oax.	1 mercado municipal construido.	Mercados constr./ mercado Program = x%.	1 Informes anuales.	Enero a octubre del 2015.				Presidente Municipal/ Regidor de Agricultura.
Mejorar la producción y la productividad de las diversas actividades económicas que se realizan en Santa Gertrudis, Oax., mediante el impulso a la innovación tecnológica y la modernización de los procesos de producción.	Adquirir maquinaria y equipo para apoyar a los productores agrícolas y ganaderos.	1 tractor agrícola equipado adquirido.	Tractores Adquiridos/ 1 tractor program = x%.	1 Informes anuales.	Julio 2014 a junio del 2015.				Presidente Municipal/ Secretario Municipal.
	Promover la creación, ampliación y/o consolidación de negocios micro y pequeños.	3 proyectos productivos agropecuarios elaborados.	Proys. Prod. Elab./ 3 proys. Prod. Program. = x%.	Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Municipal/ Regidor de Ecología.
	Proporcionar asesoría y capacitación a las personas emprendedoras.	3 asesorías o cursos de capacitación a emprendedores realizados.	Cursos realizados/ cursos program. = X%.	3 Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Municipal/ Regidor de Ecología.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar el desarrollo de cadenas productivas, aprovechando los recursos y la vocación productiva de las comunidades del municipio.	Gestionar créditos para apoyar a los sistemas - producto con mayor potencial de desarrollo del sector agrícola.	2 créditos para sistemas - producto agrícolas gestionados.	Créditos agríc. gestionados/ 2 créditos agríc. program. = x%.	2 Informes anuales.	Enero 2015 a diciembre del 2016.				Presidente Municipal/ Regidor de Ecología.
	Gestionar créditos para apoyar a los productores ganaderos.	2 créditos para productores ganaderos gestionados.	Créditos ganaderos gestionados/ 2 créditos ganaderos program. = x%.	2 Informes anuales.	Enero 2015 a diciembre del 2016.				Presidente Municipal/ Director de Obras.
Mejorar la capacitación y el adiestramiento de las personas económicamente activas que se encuentran desempleadas y subempleadas, para facilitar su inserción laboral y mejorar sus ingresos.	Proporcionar información acerca de los créditos y apoyos disponibles para crear negocios micro y pequeños.	3 documentos con información acerca de créditos disponibles elaborados.	Docums. sobre créditos elaborados/ 3 docum. s/ créditos program. = x%.	3 Informes anuales.	Mayo 2014 a junio del 2016.				Presidente Municipal/ Director de Obras.
	Promover cursos de capacitación a las personas desempleadas y subempleadas.	3 cursos de capacitación a personas desempleadas realizados.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.	3 Informes anuales.	Mayo 2014 a junio del 2016.				Presidente Municipal/ Director de Obras.
	Promover cursos de capacitación a las personas emprendedoras interesadas en establecer, ampliar y/o consolidar negocios micro y pequeños.	3 cursos de capacitación a personas emprendedoras realizados.	Cursos de capacitación realizados/ 3 cursos de capacitación Program. = x%.	3 Informes anuales.	Mayo 2014 a junio del 2016.				Presidente Municipal/ Secretario Municipal.



EJE 3: Desarrollo Social y Humano.

CAPÍTULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL.									
EJE 3: Desarrollo Social y Humano.									
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	INDICADORES (12)	MEDIO DE SEGUIMIENTO.	PERIODO DE EJECUCIÓN	LENDARIO DE EJECUCIÓN			RESPONSABLE DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.
						2014	2015	2016	
Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Construir nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	2 nuevas redes de conducción y distribución de agua potable.	Redes de conduc. y distr. Construidas/ 2 redes de conduc. Y distr. Program = x%	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Obras
	Aumentar el tiempo de suministro de agua potable.	4 horas diarias, al menos.	Hrs de suministro de agua al día/ 4 hrs. de suministro al día progr. = x%	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Secretario Mpal.
	Realizar reuniones para fomentar el uso racional del agua.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Ecología
Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Elaborar los Proyectos Ejecutivos para la construcción de los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 Proyectos Ejecutivos para construir nuevos sistemas de drenaje elaborados.	Proys. Ejecs. Elabs./ 2 proys. Ejecs. Program = x%.	Informes anuales.	Julio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Obras
	Construir los sistemas de drenaje en Santa Gertrudis, Oax.	2 sistemas de drenaje construidos.	Sistemas de drenaje constr./ 2 sist. De drenaje Program = x%.	Informes anuales.	Julio 2014 a diciembre del 2016.				Director de Obras



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Construir plantas tratamiento de aguas residuales en Santa Gertrudis, Oax.	2 plantas de tratamiento de aguas residuales construidas.	Plantas de tratam. de aguas resid. constr./ 2 plantas de tratam de aguas resid. Program = x%	Informes anuales.	Julio 2014 a diciembre del 2016.				Director de Obras
Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general, en el ámbito municipal.	Ampliar espacios educativos y administrativos, y realizar trabajos de mantenimiento en las 8 escuelas.	8 escuelas con obras complementarias y de mantenimiento atendidas.	Escs. con obras compl. Constr./ 8 Escs. con obras compl. program. = x%	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.				Director de Obras
	Gestionar equipo y materiales didácticos a las 8 escuelas que operan en el municipio.	8 escuelas con equipos materiales didácticos gestionados.	Escs. con equipos y mat. Didácticos re-puestos/ 8 Escs. con Eqs. y Mats. Didac program. = x%	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
	Gestionar becas para los alumnos de escasos recursos.	40 becas para de alumnos primaria, secundaria y bachillerato gestionadas.	Cant. De becas asignadas/ 40 becas program. = x%.	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
Mejorar los servicios de atención a la salud, en beneficio de la población en general, en el ámbito municipal.	Gestionar la asignación de 2 enfermeras para prestar el servicio médico las 24 horas.	2 enfermeras para el Centro de Salud gestionadas.	No. De enfermeras asig. al Centro de Salud/ 2 enfermeras program = x%.	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.				Regidor de Salud.
	Construir un consultorio y adecuar otro para mejorar la atención médica.	1 consultorio construido y mejorar espacios.	Cant. de consultorios constr./ 1 consultorio program = x%.	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Obras/ Regidor de Salud.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Gestionar la reposición de equipo, materiales y medicamentos.	Equipo y materiales de reposición gestionados.	Eqs. Y mats. Repuestos/ Total de Eqs. Y Mats. Existentes (Centro de Salud) = x%.	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2015.				Regidor de Salud.
Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Ampliar el alumbrado público en 3 calles del municipio.	3 calles con alumbrado público ampliado.	Calles con alumbr. Público ampliado/ 3 calles con alumbr. Público program. = x%.	Un informe anual.	Enero a diciembre del 2015.				Director de Obras
	Ampliar el servicio de agua potable en la prolong. de 2 calles en Santa Gertrudis, Oax.	2 calles con el sistema de agua potable ampliado.	Calles con Sist. de agua potable ampl/ 2 calles con sist. de gua potable program. = x%.	Un informe anual.	Enero a diciembre del 2015.				Regidor de Obras
	Realizar reuniones para promover el uso racional del agua y la energía eléctrica.	3 reuniones para fomentar el uso racional del agua y energía eléctrica.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Ecología.
Reducir la emigración de habitantes de Santa Gertrudis, Oaxaca, hacia los estados del norte del país, y a los Estados Unidos, mediante la promoción de inversiones productivas y la construcción de obras de infraestructura económica y social.	Gestionar apoyos y créditos para establecer y operar proyectos productivos agropecuarios de traspatio.	5 créditos productivos de traspatio gestionados.	No. De créditos (CPAT) asignados/ 5 créditos (CPAT) program. = x%.	Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Agricultura.
	Gestionar apoyos para el equipamiento de los sistemas de riego agrícola.	2 sistemas de riego agrícola apoyados con equipamiento.	Sistems. De riego apoyados/ 2 sistems. de riego program. = x%	Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Agricultura.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Gestionar apoyos para fomentar actividades artísticas y culturales.	3 proyectos para fomentar actividades artísticas y culturales gestionados.	Proys. para fom. cultural/ 3 proys. para fom. Cultural program = x%	Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
Mejorar la asistencia escolar y reducir el analfabetismo en la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar trabajos de conservación de los espacios educativos y administrativos en las escuelas que operan en Santa Gertrudis, Oax.	8 escuelas con espacios educativos conservados.	Escs. Con espacios conservados/ 8 escuelas con espacios conserv. program. = x%	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
	Realizar reuniones para fomentar la asistencia escolar de los niños y jóvenes.	3 reuniones para fomentar la asistencia escolar realizadas.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
	Realizar cursos de alfabetización, en beneficio de las personas de 15 años y más.	3 cursos de alfabetización realizados.	Cursos de alfab. realizados/ 3 curso de alfab. Program. = x%	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
Mejorar la salud de los habitantes de Santa Gertrudis, Oax., mediante la difusión de mejores medidas de higiene en la preparación y manejo de los alimentos, mejores hábitos nutricionales y la práctica de algún deporte.	Realizar reuniones para dar a conocer medidas de higiene, mejores hábitos nutricionales y fomentar el deporte.	3 reuniones para fomentar mejores hábitos nutricionales y el deporte realizadas.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Salud.
	Distribuir materiales impresos alusivos a las medidas preventivas para evitar las enfermedades más recurrentes en la comunidad.	3 eventos para distribuir materiales impresos para prevenir enfermedades realizadas.	Eventos realizados/ eventos program = x%.	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Salud.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar las condiciones de vida de las personas con alguna discapacidad, mediante la atención médica, la adecuación de la infraestructura económica y social para facilitar su acceso a edificios públicos y privados, y su inserción productiva, en la comunidad.	Proporcionar atención médica a las personas con alguna discapacidad.	260 personas con alguna discapacidad atendidas médicamente.	Pers. Con discap. que recibieron atención médica/ 260 pers. Con discapacidad program = x%.	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Salud.
	Construir accesos en vialidades y edificios públicos, para facilitar la movilidad e inserción laboral de las personas con alguna discapacidad.	5 edificios públicos con accesos para discapitados construidos.	Edifs. Públicos con accesos Constr./ 5 edifs. Públ. Con accesos constr. Program = x%.	Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Obras / Regidor de Salud.
	Realizar conferencias y distribuir materiales para fomentar el desarrollo y superación personal de las personas con alguna discapacidad.	3 conferencias para fomentar la superación de personas con discapacidad realizadas.	Conferencias realizadas/ conferencias program. = x%.	3 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
Mejorar la igualdad de género y la integración familiar, para un mejor desarrollo de las personas que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Realizar reuniones para fomentar la participación de las mujeres en las actividades económicas que se realizan en la comunidad.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en las actividades económicas realizadas.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Realizar reuniones y distribuir materiales orientados al desarrollo personal y para evitar el pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción.	3 reuniones para generar conciencia de lo negativo del pandillerismo, el alcoholismo y la drogadicción.	Reuniones realizadas/ reuniones program. = x%.	3 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación/ Regidor de Salud.
Reducir la marginación social y lograr mejores condiciones de desarrollo humano, en beneficio de la población de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover el programa de piso firme y otras acciones para el mejoramiento de la vivienda.	50 viviendas (al menos) beneficiadas por el programa de piso firme.	Viviendas con piso de tierra atendidas/ viviendas con piso de tierra program. = x%	50 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Obras



7.4. Gobierno Honesto y de Resultados.

CAPÍTULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL.									
EJE 4: Gobierno Honesto y de Resultados.									
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	INDICADORES (12)	MEDIO DE SEGUIMIEN- TO.	PERIODO DE EJECCUCIÓN	CALENDARIO DE EJECUCIÓN			RESPONSABLE DE SEGUIMIEN- TO Y EVALUA- CIÓN.
						2014	2015	2016	
Mejorar los ingresos municipales propios y las participaciones federales municipales, mediante la promoción e impulso al desarrollo de la infraestructura productiva, económica y social, en el ámbito municipal.	Promover proyectos de inversión en las actividades con mayor potencial económico.	3 proyectos de inversión gestionados.	Proys. De inversión gestionados/ 3 proys. De inv. Program. = x%	Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
	Actualizar la base de datos del catastro municipal.	1 base de datos del catastro municipal actualizada.	Bases de datos catastr. Mpal. Actualiz./ 1 base de datos catastr. Mpal progr. = x%	Un informe anual.	Enero a octubre del 2014.				Presidente Mpal.
	Elaborar informes mensuales para informar sobre los ingresos y egresos municipales.	36 infs. mensuales sobre los ingresos y egresos municipales elaborados.	Infs. Mensuales elab./ 36 infs. Mensuales program. = x%	Informes mensuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
Mejorar los servicios de agua potable, en cantidad y calidad, para la población del municipio de Santa Gertrudis, Oax.	Actualizar el padrón de usuarios de agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	1 padrón de usuarios de agua potable actualizada.	Padrones de agua pot. Actualiz./ 1 padrón de agua pot. Progr. = x%	Un informe anual.	Enero a octubre del 2014.				Regidor de Ecología



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



	Aumentar el suministro de agua potable, de 2 a 4 horas diarias, al menos.	4 horas de suministro de agua potable diarias.	Hrs. de suministro de agua pot./ 4 hrs. de suministro de agua pot. Progr. = x%.	informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Secretario Mpal.
Mejorar los servicios de recolección y disposición final de la basura, en beneficio de los habitantes del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca.	Aquirir un camión equipado para la recolección de basura.	1 camión equipado adquirido.	Camiones equipados adquiridos/ 1 camión equip. Adquirido progr. = x%	Informes anuales.	octubre 2014 a diciembre del 2015.				Presidente Mpal.
	Elaborar un documento con la planeación de rutas y horarios para la recolección de la basura.	1 docum. De planeación de rutas y horarios elaborado.	Documentos elabs./ 1 docum. Progr. = x%.	Un informe anual.	Enero a junio del 2014.				Secretario Mpal.
	Operar adecuadamente el basurero municipal.	1 basurero municipal operando ordenadamente.	Basurero oper. Ordenadam./ 1 basurero oper. Ordenadam. Progr. = x%.	Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Ecología
Mejorar la atención a la ciudadanía y en la prestación de los servicios municipales, mediante la capacitación del personal de apoyo y técnico que labora en el H. Ayuntamiento Municipal.	Impartir cursos de capacitación al personal técnico y de apoyo municipal.	3 cursos de capacitación impartidos al personal técnico Mpal.	Cursos de capac. Realiza dos/ 3 cursos de capac. Progr. = x%.	Informes anuales.	Marzo 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.
	Elaborar el Manual de Organización del H. Ayuntamiento Municipal.	1 Manual de Organización del H. Ayuntam. Mpal. elaborado.	Manuales de Organ. Elabs./ 1 manual de organ. Progr. = x%.	Un informe anual.	Mayo a agosto del 2014.				Presidente Mpal.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar el desarrollo institucional Municipal, mediante la actualización de sus programas y reglamentos, para mejorar su imagen institucional y eficiencia administrativa.	Dar a conocer la disponibilidad de créditos para instalar nuevos negocios micro y pequeños.	3 inf. anuales sobre la disponib. de créditos para negocios micro y pequeños.	Inf. anuales elabs./ 3 inf. anuales progr. = x%.	Informes anuales.	Mayo 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
	Elaborar un reglamento Mpal. para la conservación y mantenimiento de las hoyas de agua.	1 reglam. Mpal. para la conservación de las hoyas de agua elaborado.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Un informe anual.	Mayo a diciembre del 2015				Regidor de Obras.
	Elaborar un reglamento Mpal. para la recolección, traslado y disposición final de la basura.	1 reglam. Mpal. para la recolec., traslado y disp. final de la basura elaborado.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Un informe anual.	Junio a diciembre del 2014.				Regidor de Ecología.
	Elaborar un reglamento municipal para el sacrificio de ganado.	1 reglam. Mpal. para normar el sacrificio de ganado elaborado.	Reglam. Mpales. elabs./ 1 reglam. Mpal. Progr. = x%.	Un informe anual.	Enero a diciembre del 2015.				Regidor de Salud.



EJE 5: Políticas Transversales.

CAPÍTULO VII.- SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL.									
EJE 5: Políticas Transversales.									
OBJETIVO (8)	PROYECTOS (9).	META PROGRAMADA (10)	INDICADORES (12)	MEDIO DE SEGUIMIEN- TO.	PERIODO DE EJECCUCIÓN	CALENDARIO DE EJECUCIÓN			RESPONSABLE DE SEGUIMIEN- TO Y EVALUA- CIÓN.
						2014	2015	2016	
Mejorar las condiciones de vida de las familias que viven en Santa Gertrudis, Oaxaca, como condición indispensable para un mejor ejercicio de los derechos humanos, mediante el fomento de la participación democrática de los ciudadanos en las decisiones de interés público, la creación de empleos remunerados, la disminución de la deserción escolar y del analfabetismo.	Realizar reuniones para fomentar la participación ciudadana en asambleas y comités de apoyo.	3 reuniones anuales para fomentar la participación ciudadana.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
	Realizar reuniones para promover negocios micro y pequeños, para generar empleos remunerados.	3 reuniones anuales para promover el establecimiento de negocios micro y pequeños.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016				Presidente Mpal.
	Gestionar becas para apoyar a estudiantes de primaria, secundaria y bachillerato.	40 becas gestionadas.	Becas asignadas/ 40 becas Program. = x%.	Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Redidor de Educación.
	Promover cursos de alfabetización para las personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.	3 cursos de alfabetización promovidos.	Personas alfabetizadas/ Total de Pobl. De 15 años y más) x100 ≥ 5%	Informes anuales.	Abril 2014 a diciembre del 2016.				Regidor de Educación.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Mejorar la participación de las mujeres en las actividades económicas y en la Administración Municipal de Santa Gertrudis, Oax., para lograr la equidad de género.	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en asambleas municipales.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Informes anuales.	Enero 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
	Realizar reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo para gestionar y ejecutar obras de interés social.	3 reuniones para promover la participación de las mujeres en comités de apoyo.	Reuniones realizadas/ reuniones progr. = x%	3 Informes anuales.	Abril 2014 a diciembre del 2016.				Presidente Mpal.
Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales en Santa Gertrudis, Oaxaca.	Promover la recuperación y conservación de suelos agrícolas degradados y de zonas áridas.	4 conferencias para fomentar la recuperación de suelos degradados.	Conferencias realizadas/ conferencias Program. = x%	4 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016				Regidor de Agricultura.
	Elaborar los estudios y proyectos necesarios para identificar otras alternativas para captar y almacenar agua de lluvia.	2 estudios y proyectos elaborados.	Estudios y Proys. Elaborados/ 2 Ests. y Proys. Program. = x%	Un informe anual.	Enero a diciembre del 2014.				Regidor de Ecología.
	Reforestar áreas públicas y comunales, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales y el ambiente.	2 hectáreas reforestadas.	Hectáreas reforestadas/ hectáreas Program. = x%	2 Informes anuales.	Junio 2014 a diciembre del 2016				Regidor de Ecología.



⌘ BIBLIOGRAFÍA.

INEGI. XIII Censo General de Población y Vivienda 2010. México, 2011.

INEGI. Censo Agropecuario 2007. Aguascalientes, México. 2009.

Ángel García García y Asociados, S.C. Cuaderno de Distritos, Municipios y Localidades. Oaxaca. Oax., Edic. 2014

INEGI. Carta topográfica, Escala 1:50,000, E14 - D57. México. s/f.

CONAPO. Índice de Marginación Social por Localidad 2010. México, 2012.

PNUD. Índice de Desarrollo Humano Municipal, 2006. ONU.

SEGOB. Enciclopedia de los Municipios de México. Oaxaca, Méx. Internet, 29 de abril del 2014.



α ANEXOS.

ANEXO 1.- Resumen de los Problemas Planteados por las Autoridades de las Escuelas y el Centro de Salud de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca.

INSTITUCIÓN.	PROBLEMAS PLANTEADOS.	OBSERVACIONES.
1.- Pre-escolar "Rosario Castellanos".	Falta construir una bodega	Tienen 38 alumnos inscritos. Ya tienen el tabique (cooperación de padres de familia).
2.- Pre-escolar "Hermenegildo Galeana".	Ampliar el comedor. Pintar 4 aulas y la dirección. Rotular la barda de la entrada (con el nombre: Pre-escolar Hermenegildo Galeana), la misión y visión.	Tienen 83 alumnos inscritos. Los niños no caben (tienen mesas fuera del local). Se requieren 8 cubetas de pintura aprox. Es indispensable para identificación de la institución.
3.- Pre-escolar "Josefa Ortiz de Domínguez".	Falta la construcción de juegos infantiles. Faltan materiales de papelería Construir un baño para aseo personal.	Tienen 14 alumnos inscritos. Para organizar y preparar materiales didácticos.
4.- Escuela Primaria Urbana Federal "Águiles Serdán".	Construcción de nuevas fosas sépticas Construcción de un pozo para surtir agua a la escuela. Pintar todas las aulas y la dirección. Hace falta una impresora. Construcción de un auditorio.	Tienen 314 alumnos inscritos. Las fosas actuales se llenan con frecuencia. Periódicamente escasea el agua en los baños
5.- Escuela Primaria Rural Federal "Miguel Hidalgo"	Reconstrucción de 2 aulas. En la biblioteca faltan: estantes, libros, mesas y sillas. No cuentan con servicio de internet. Falta mantenimiento a los baños.	Tienen 36 alumnos inscritos. Existen grietas en 2 aulas. Una tasa no funciona, el tinaco no tiene flotador.



ANEXO 1.- Resumen de los Problemas Planteados por las Autoridades de las Escuelas y el Centro de Salud de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca.

INSTITUCIÓN.	PROBLEMAS PLANTEADOS.	OBSERVACIONES.
6.- Escuela Secundaria "Gral. Francisco Villa"	<p>Reconstrucción de tubería y fosa de sanitarios.</p> <p>Construcción de un muro de contención para aguas pluviales.</p> <p>Construcción de un aula de medios, con equipos de cómputo.</p> <p>Construcción del techado de la cancha de basquet - bol.</p> <p>Mantenimiento al cableado de instalación eléctrica, en 3 aulas.</p>	Tienen 221 alumnos inscritos.
7.- Escuela Telesecundaria "Santa Gertrudis".	<p>Construcción del techado de la cancha de basquet - bol.</p> <p>Hace falta una computadora.</p>	Tienen 34 alumnos inscritos.
8.- Instituto de Estudios de bachillerato del Estado de Oaxaca, Plantel 16. Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca.	<p>Falta la construcción de una plaza cívica, con techo.</p> <p>Construcción de un aula para laboratorio.</p> <p>Falta pavimentar la calle de acceso al plantel (800 m. aprox)</p>	Tienen 78 alumnos inscritos.
UNIDADES DEL SECTOR SALUD.		
Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos "Santa Gertrudis".	<p>Falta construir y equipar un consultorio.</p> <p>Faltan 2 enfermeras, para brindar atención las 24 horas del día y fines de semana.</p> <p>Reposición de 3 lámparas (para sala de expulsión, y una para cada consultorio).</p> <p>Reposición de una báscula.</p>	El Centro cuenta con: 3 médico, 1 enfermera.



ANEXO 1.- Resumen de los Problemas Planteados por las Autoridades de las Escuelas y el Centro de Salud de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca.

INSTITUCIÓN.	PROBLEMAS PLANTEADOS.	OBSERVACIONES.
	Falta recargar en forma regular los tanques de oxígeno.	
	Faltan 2 camas (en ocasiones se satura de pacientes). Faltan baumanómetros y glucómetros. Faltan medicamentos (para la atención de personas del Seguro Popular, con diversos casos que ameritan atención inmediata).	Para odontología: falta el medicamento Ketac™ Molar Easymix, 12.5 g; agua destilada, amalgamas, resinas, vasos, servilletas, cubre-bocas.

FUENTE: Entrevista con directivos de las instituciones indicadas en el cuadro.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Matriz de Consistencia de las Obras Priorizadas para el Trienio 2014 – 2016.

ANEXO A- **Matriz de Consistencia** de las obras priorizadas para el trienio 2014 - 2016, por el Concejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.

EJE (1)	PMD (2)	TEMA (3)	OBJETIVO PMD (4)	ESTRAT. PMD (5)	LÍNEA DE ACCIÓN PMD (6)	PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA (7)	PROGR., PROY. O ACCIÓN (8)	OBJETIVO (9)	META PROGRAMADA (10)	NO. BENEF. (11)	INDICADOR (12)	COSTO ESTIMADO (13)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (14)	PERIODO DE EJECUCIÓN (15)
OBRAS PRIORIZADAS POR EL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDIS, ZIMATLÁN, OAXACA. 2014.														
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Agua potable.	Garantizar que la población de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	Red de conducción del agua potable es antigua y tiene fugas; solo se surte agua potable a la población 2.00 horas al día..	1.- Constr. de la red de distribución de agua potable en Sta. Gertrudis, Oax.	Evitar fugas y mejorar el suministro de agua potable a Santa Gertrudis, Oax.	2 redes de conducción y distribución de agua potable en Santa Gertrudis, Oax. .	2,505 personas	Redes de conduc. y distr. construidas/ 1 red de conduc. Y distr. Program = x%	\$500,000.00	FAIS		Marzo 2014 a diciembre del 2016.
CRECIMIENTO ECONÓMICO, COMPETITIVIDAD Y EMPLEO	Construcción de infraestructura hidráulica.	Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital piquido para tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Gestionar los recursos para la construcción de obras de infraestructura, que permitan captar y almacenar agua, para mejorar la infiltración del agua de lluvia y la recarga de los mantos freáticos, tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos necesarios para la construcción de hoyas y/o presas pequeñas, que permitan captar y almacenar el agua de lluvia.	Escasez de agua en los mantos freáticos; los pozos profundos que surten de agua potable a Santa Gertrudis, Oax., tienen cada vez menos agua.	2.- Construcción de hoyas para agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	Almacenar agua de lluvia para incrementar el suministro de agua potable a Santa Gertrudis, Oax.	1 ollas para captar agua de lluvia en Sta. Gertrudis, oax.	2,505 personas	Hoyas constr./ 1 hoyas progr. = x%	\$1,300,000.00	FAIS		Octubre 2014 a diciembre del 2015.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Obra sanitaria.	Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros necesarios para la construcción de sistemas de drenaje, para todas las viviendas del municipio y mejorar las condiciones de salubridad pública.	Gestionar los recursos financieros necesarios para la construcción de los sistemas de drenaje que hacen falta en el municipio.	No existe ninguna red de drenaje en Sta. Gertrudis, Oax., solamente el 69.49 % de las viviendas cuentan con fosa séptica.	3.- Construcción de la red de drenaje sanitario en Sta. Gertrudis.	Evitar la contaminación de los mantos freáticos por el uso de fosas sépticas y mejorar la salubridad pública en Santa Gertrudis, Oax.	1 red de drenaje en Sta. Gertrudis, Oax. .	2,505 personas	Sistemas de drenaje constr./ 1 sist. De drenaje Program = x%.	\$1,400,000.00	FAIS		Julio 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura hidráulica.	Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	El pozo profundo que surte de agua potable a La Barda Paso de Piedra tiene escasa cantidad de agua y graves deterioros.	4.- Reposición de pozo profundo del agua potable de La Barda Paso de Piedra.	Reponer el pozo profundo actual que ya no tiene agua suficiente y surtir agua potable a los 353 habitantes de la Agencia Mpal. La Barda Paso de Piedra.	1 pozo profundo para agua potable en La Barda P. de Piedra, rehabilitado.	353 personas	Pozos profundos rehab./ 1 pozo prof. progr. = x%	\$350,000.00	FAIS		Marzo 2014 a diciembre del 2016.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Energía eléctrica.	Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas localizadas en áreas de crecimiento urbano, en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar el servicio de alumbrado público en tres calles del municipio.	No hay red eléctrica que suministre este servicio a las viviendas de la Loc. La Guaráda.	5.- Ampl. de la red eléctrica en la calle La Guaráda en Santa Gertrudis, Oax.	Lograr que el 100 % de las viviendas del municipio cuenten con el suministro de energía eléctrica.	6 viviendas con servicio de energía eléctrica (100%).	24 personas (al menos).	Calles con ampl. de la red de E. eléctric/ 1 calle con ampl. de la red de E. eléctric. Progra. = x%	\$500,000.00	SEFIN	Enero a diciembre del 2015.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Energía eléctrica.	Lograr la cobertura total del suministro de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas particulares habitadas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y energía eléctrica, para las viviendas localizadas en áreas de crecimiento urbano, en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para ampliar el servicio de alumbrado público en tres calles del municipio.	En la prolongación de la calle Luis Donaldo Colosio en Santa Gertrudis, Oax, no hay red eléctrica.	6.- Ampl. de la red eléctrica en la calle Luis Donaldo Colosio en Santa Gertrudis, Oax.	Lograr que el 100 % de las viviendas del municipio cuenten con el suministro de energía eléctrica.	8 viviendas con servicio de energía eléctrica (100%).	32 personas (al menos).	Calles con ampl. de la red de E. eléctric/ 1 calle con ampl. de la red de E. eléctric. Progra. = x%	\$500,000.00	SEFIN	Enero a diciembre del 2015.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	Hacen falta aulas, las fosas sépticas se llenan con mucha frecuencia; y, se requiere pintar toda la escuela.	7.- Rehabilitación de la Esc. Prim. Aquiles Serdán en Santa Gertrudis, Oax.	Mejorar las instalaciones complementarias (fosa séptica, baños) y los espacios educativos de la Esc. Prim. Fed. "Aquiles Serdán", en beneficio de 314 alumnos.	1 fosa séptica construida; 1 escuela prim. Pintada y nuevas aulas construidas.	314 alumnos de la Esc. Prim. Fed. "Aquiles Serdán".	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$1,000,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	La fosa séptica está en mal estado; falta una bomba para suministrar agua a la escuela; y, un muro de contención en la parte baja.	8.- Rehabilitación de la Escuela Secundaria "Francisco Villa" en Santa Gertrudis, Oax.	Mejorar las instalaciones complementarias (fosa séptica, instalar una bomba y un muro de contención) en la Esc. Sec. Fed. "Fco. Villa", en beneficio de 221 alumnos.	1 fosa séptica rehabilitada; 1 bomba de agua instalada; y, 1 muro de contención construido.	221 alumnos de la Esc. Sec. Fed. "Fco. Villa".	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$100,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	El comedor es pequeño, por lo cual la mayoría de los niños toman sus alimentos fuera del comedor; hace falta construir la barda; y se requiere pintar toda la escuela.	9.- Rehab. del Kinder Hermenegildo Galeana en Santa Gertrudis, Oax.	Mejorar las instalaciones complementarias (ampliación del comedor, construir la barda y pintar la escuela) en el kinder "H. Galeana", en beneficio de 83 alumnos.	1 comedor ampliado; 1 barda construida; y, 1 escuela pintada.	83 alumnos del kinder "H. Galeana".	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$280,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	La Escuela Primaria Rural Federal "M. Hidalgo" en La Barda Paso de Piedra, tiene baño (WC) en mal estado; y falta mobiliario (mesas, sillas, estantes) y una fotocopiadora.	10.- Rehabil. de la Escuela Primaria Rural Fed. "Miguel Hidalgo" en La Barda Paso de Piedra.	Mejorar los espacios educativos (2 aulas) y las instalaciones complementarias (baños) y mobiliario en la Esc. Prim. Rural Fed. "M. Hidalgo", en beneficio de 36 alumnos.	2 aulas rehabilitadas; 1 baño rehabilitado; y mobiliario escolar surtido.	36 alumnos de la Esc. Prim. Rural Fed. "M. Hidalgo".	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$150,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	Falta techado de la cancha de basquet-bol.	11.- Rehabil. de la Esc. Telesecundaria en Santa Gertrudis, Oax.	Mejorar las instalaciones complementarias (construir techado de la cancha de basquetbol) en el Esc. Telesecundaria de Santa Gertrudis, Oax. en beneficio de 34 alumnos.	1 techado de cancha de basquet-bol construido.	34 alumnos de la Esc. Telesecundaria.	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$170,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Infraestructura educativa.	Mejorar la infraestructura educativa, para impulsar el aprovechamiento escolar, en beneficio de la niñez, de los jóvenes y de la población en general	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para mejorar la infraestructura educativa, ampliar espacios, dotar de equipo y materiales a las escuelas que operan en el municipio.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir obras complementarias, ampliar y realizar trabajos de mantenimiento en las escuelas que operan en el municipio.	No cuentan con espacios para bodega ni para la Dirección del kinder (ya tienen el tabique para construir la bodega).	12.- Rehabil. del Kinder "Rosario Castellanos" en Santa Gertrudis, Oax.	Mejorar los espacios educativos (una Dirección) y las instalaciones complementarias (bodega) en el kinder "Rosario Castellanos", en beneficio de 38 alumnos.	1 bodega y 1 oficina para Dirección construidas.	38 alumnos del Kinder "Rosario Castellanos" ..	Escs. con obras compl. Constr./ 1 Esc. con obras compl. program. = x%	\$200,000.00	SEDESOL/ FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Vivienda digna.	Mejorar las condiciones de salubridad pública y de las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje y el mejoramiento de las viviendas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros necesarios para la construcción de sistemas de drenaje y el mejoramiento de las viviendas y las condiciones de salubridad pública, en el ámbito municipal.	Promover el mejoramiento de las viviendas, en el ámbito municipal.	El 14.18 % de las viviendas del municipio tienen piso de tierra.	13.- Construir pisos de concreto, como parte del programa de Vivienda Digna (cobertura municipal).	Mejorar las condiciones de vida de la población, mediante el mejoramiento de los espacios y la calidad de las viviendas en Santa Gertrudis, Oax.	100% de los pisos de tierra (112) sustituidos por pisos de concreto.	448 personas (112 viviendas).	Viviendas con piso de tierra atendidas/ 50 viviendas con piso de tierra program. = x%	\$600,000.00	SEDESOL/ FAIS	Junio 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Agua potable.	Garantizar que la población del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	Aunado a la escasez de agua, la red del agua potable es antigua y tiene fugas frecuentes por deterioros en la tubería.	14.- Rehabilitación de la red de distribución de agua potable en La Barda Paso de Piedra.	Mejorar el suministro de agua potable para la población de la localidad de La Barda Paso de Piedra.	1 red de distribución de agua potable rehabilitada en La Barda P. de Piedra.	353 personas.	Redes de distr. construidas/ 1 red de distribución Program = x%	\$1,000,000.00	FAIS/ SEFIN	Marzo 2014 a diciembre del 2016.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Obras sanitarias.	Mejorar las condiciones de salubridad pública y las condiciones de vida de las familias, mediante la dotación de drenaje a las viviendas, en el ámbito municipal.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros necesarios para la construcción de sistemas de drenaje, para todas las viviendas del municipio y mejorar las condiciones de salubridad pública.	Gestionar los recursos financieros necesarios para construcción de los sistemas de drenaje que hacen falta en el municipio.	No cuentan con un sistema de drenaje en la Loc. La Barda P. de Piedra.	15.- Construcción de baños biodigestores en La Barda Paso de Piedra.	Mejorar las condiciones de vida de la población de la localidad La Barda Paso de Piedra, mediante la introducción de los servicios básicos a las viviendas y el cuidado del medio ambiente.	28 biodigestores instalados en las 28 viviendas que no tienen drenaje (100%), en La Barda P. de Piedra.	112 personas.	Cant. De baños biodigest. constr./ 28 baños biodigest. program = x%.	\$450,000.00	FAIS/ CONAGUA	Julio 2014 a diciembre del 2016.
DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	Agua potable.	Garantizar que la población de Santa Gertrudis, Oaxaca, tenga suministro de agua potable en sus viviendas, en forma regular y suficiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros que se requieren para construir nuevos sistemas de conducción y distribución de agua potable.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos financieros para construir nuevas redes de conducción y distribución del agua potable en Santa Gertrudis, Oax.	Red de conducción del agua potable es antigua y tiene fugas; solo se surte agua potable a la población 2:00 horas al día..	16.- Construcción de la línea de conducción de agua potable en Santa Gertrudis.	Evitar fugas y mejorar el suministro de agua potable a Santa Gertrudis, Oax.	2 redes de conducción y distribución de agua potable en Santa Gertrudis, Oax. .	2,505 personas	Redes de conduc. y distr. construidas/ 1 red de conduc. Y distr. Program = x%	\$600,000.00	FAIS	Marzo 2014 a diciembre del 2016.
CRECIMIENTO ECONÓMICO, COMPETITIVIDAD Y EMPLEO	Construcción de infraestructura hidráulica.	Diversificar las fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia, para facilitar su infiltración y la recarga de los mantos freáticos, disponer del vital líquido para tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Gestionar los recursos para la construcción de obras de infraestructura, que permitan captar y almacenar agua, para mejorar la infiltración del agua de lluvia y la recarga de los mantos freáticos, tener agua disponible para la comunidad y mejorar el ambiente.	Gestionar, ante las dependencias Estatales y Federales, los recursos necesarios para la construcción de hoyas y/o presas pequeñas, que permitan captar y almacenar el agua de lluvia.	Los pozos profundos tienen cada vez menos agua, porque los mantos freáticos están bajando dramáticamente; el agua de lluvia no se infiltra en el suelo lo suficiente por problemas de deforestación; y, no se han promovido otras fuentes de captación y almacenamiento del agua de lluvia.	16.- Construcción de 2 hoyas para captar y almacenar agua de lluvia en Santa Gertrudis, Oax.	Captar y almacenar agua de lluvia para mejorar su infiltración al subsuelo e incrementar el suministro de agua potable a Santa Gertrudis, Oax.	2 ollas para captar y almacenar agua de lluvia en Sta. Gertrudis, Oax.	2,505 personas	Hoyas constr./ 2 hoyas progr. = x%	\$1,800,000.00	FAIS	Octubre 2014 a diciembre del 2015.
POLÍTICAS TRANSVERSALES/ CRECIM. ECON. COMPET. Y EMPLEO	Reforestación y mejoramiento ambiental.	Recuperar áreas forestales y mejorar el ambiente, mediante la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar las fuentes de captación del agua de lluvia, y la reforestación de áreas públicas y comunales	Promover la conservación de suelos, la construcción de obras de infraestructura para diversificar la captación del agua de lluvia y la reforestación de áreas públicas y comunales, para facilitar la recarga de los mantos freáticos, y mejorar la sustentabilidad de las actividades económicas y el medio ambiente.	Promover la reforestación de áreas públicas y áreas comunales, sobre todo en zonas de lomerío y en el Cerro del Tecolote, para mejorar la sustentabilidad de los recursos naturales, la infiltración del agua de lluvia y mejorar el medio ambiente.	La mayor parte del territorio municipal está deforestado; solo en el Cerro del Tecolote existen escasos recursos forestales; en las zonas de lomerío, los suelos son áridos. Los terrenos de uso agrícola son cada vez menos fértiles. Y, el clima en Santa Gertrudis, Oax., es ahora más extremoso.	17.- Reforestación de áreas comunales en la zona poniente de Santa Gertrudis.	Recuperar áreas forestales y mejorar el medio ambiente.	2 hectáreas de terreno comunal reforestadas (100%).	2,858 habitantes del Mpio de Santa Gertrudis, Oax.	Hectáreas reforestadas/ 2 hectáreas Program. = x%	\$500,000.00	CONAFOR.	Junio 2014 a diciembre del 2016
SUBTOTAL DE OBRAS PRIORIZADAS 2014 =											\$11,400,000.00		
OTRAS OBRAS Y ACCIONES QUE DEMANDAN LAS COMUNIDADES Y SECTORES DE LA POBLACIÓN DE SANTA GERTRUDIS, ZIMATLÁN, OAXACA. 2014.													
Nota: En la reunión de priorización, los representantes de las comunidades, colonias, organizaciones de productores y ciudadanos asistentes a la reunión, solicitaron se gestionen otras obras y servicios para resolver necesidades de los grupos populares y familias de Santa Gertrudis, Oaxaca, mismas que se registran en el Acta de priorización, la cual se incluye en las páginas siguientes de este Plan Municipal de Desarrollo 2014- 2016.													



ANEXO 3. Acta 1.- Acta de Integración del Concejo de Desarrollo Social Municipal 2014. de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.

ACTA DE INTEGRACION DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL 2014
Santa Gertrudis, Oax.
Dist. Zimatlán, Oax.
2014

En el municipio de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Estado de Oaxaca, siendo las 11:02 horas del día 18 de Marzo de 2014, con fundamento en el artículo 68 fracción XIV de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, el C. Ing. David Maldonado Castellanos, en su carácter de Presidente Municipal Constitucional (Presidente del Consejo Municipal o Encargado de la Administración Municipal), procede a dar inicio a la sesión de Integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 33 de la Ley de Coordinación Fiscal, 4, 7, 11 fracción IV, 16, 17, 38 fracciones III y IV, 44 fracción V, 45, 61, 69, 70 y 71 de la Ley General de Desarrollo Social, 85 y 86 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 33 y 34 de la Ley de Planeación, 2 fracciones III y XIV de la Ley de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, 15, 17, 39 y 40 de la Ley de Vivienda, 5 fracciones I, II y 13 BIS 3 fracciones V y VII de la Ley de Aguas Nacionales, 16 de la Ley General para la Igualdad entre Mujeres y Hombres, 2 Apartado B, 4 y 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 113 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, 12 de la Ley de Igualdad entre Mujeres y Hombres para el Estado de Oaxaca, 17 de la Ley de Coordinación Fiscal para el Estado de Oaxaca, 3, 43 fracciones XXIV, XXV, XXVI y 68 fracción XIV de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, 46, 47, 51, 64, 65, 67 de la Ley de Planeación, Desarrollo Administrativo y Servicios Públicos Municipales, Acuerdo sin número publicado el 31 de enero del 2014 en el Extra del Periódico Oficial del Gobierno del Estado, por el que se realiza la distribución de los recursos del Ramo General 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, correspondiente al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, los Lineamientos Generales para la Operación del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y lineamientos normativos de ingresos extraordinarios provenientes de Convenios o Programas Federales y estatales para el Ejercicio Fiscal 2014, bajo el siguiente:

ORDEN DEL DÍA:

1. Entrega de lista de los convocados y verificación del quórum legal.
2. Instalación legal de la Sesión.
3. Lectura y aprobación del orden del día.
4. Información sobre el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (Ramo 33 Fondo III).

Secretario(a) Municipal:
Presidente(a) Municipal:
Secretario(a) Municipal:
Módulo de Desarrollo Regional de la CG-COPLADE y/o Coordinador Técnico Social de la SEDESOL
REGIDURÍA DE AGRICULTURA

Página 1 de 10
Acta de Integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal
OTTO ZIMATLÁN, OAX.
2014



Diaz, Presidente del Comité de la Unión de Mototaxis, el 16 de Noviembre y Regidor de Ecología y 18.- Secretaria Victoria Margarita Venegas Arango ciudadanos de un total de dieciocho convocados, por lo que el Presidente(a) Municipal procedió a instalar legalmente la sesión, instruyendo a Secretario(a) Municipal a dar lectura al orden del día, misma que fue aprobada por unanimidad por los presentes.

4.- El representante del Módulo de Desarrollo Regional de la CG-COPLADE y el Coordinador Técnico Social de la SEDESOL informaron sobre los lineamientos normativos para la aplicación de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, en el presente ejercicio.

5.- El representante del Módulo de Desarrollo Regional, procedió a explicar a los presentes, quiénes serán los integrantes del Consejo Desarrollo Social Municipal y las funciones que éste tendrá, quedando integrado de la siguiente manera:

Será presidido por el Presidente(a) Municipal o quien lo supla en el desempeño de sus funciones, de conformidad con lo dispuesto en la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Oaxaca, quien tendrá voto de calidad en caso de empate. Tendrá como **miembros permanentes** además del Presidente Municipal, a los integrantes del H. Ayuntamiento, Autoridades Auxiliares del Municipio, Representantes de Centros y Núcleos de Población (Barrios, Colonias, Secciones, etc.), Agrarios, de Organizaciones Económicas del Sector Social y Privado, de Organizaciones de la Sociedad Civil, de Grupos Prioritarios, Comités Comunitarios y otros Comités, así como autoridades comunitarias con presencia y domicilio en el Municipio, quienes tendrán voz y voto.

Serán miembros con derecho a voz en este Consejo, los integrantes del Comité de Contraloría Social, el Secretario Municipal, el Tesorero Municipal y el Responsable de Obra Pública.

Asimismo, podrán **asistir en calidad de invitados** los representantes de instituciones académicas, del gobierno federal y estatal, de los sectores público, social y privado con presencia en el Municipio, convocados por el Presidente(a) Municipal, quienes únicamente tendrán derecho a voz.

El Consejo de Desarrollo Social Municipal, tendrá las siguientes funciones:

A. Promover los objetivos, estrategias, obras y acciones del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (Ramo 33 Fondo II) y de otras fuentes de financiamiento.

B. Promover e impulsar la participación organizada de los ciudadanos del Municipio en la planeación, programación, ejecución, seguimiento y



K. Promover la conservación de ecosistemas y el manejo sustentable de los recursos naturales.
 L. Promover la integración de los Comités de Obra por cada obra y/o acción aprobada por el Ayuntamiento, con cargo al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y otras fuentes de financiamiento.
 M. Promover en asamblea comunitaria el nombramiento del Comité de Control Social, y en caso de que ya esté integrado, incorporar sus integrantes al CDSM, con derecho a voz únicamente.
 N. Promover en asamblea comunitaria la integración de Comités Bienestar en cada comunidad, para propiciar la participación social en la planeación del desarrollo comunitario y municipal.
 O. Coadyuvar en la implementación de Comités Comunitarios de la "Cruzada Nacional contra el Hambre en Oaxaca", para propiciar la participación social en el seguimiento de obras, acciones y proyectos productivos que sean financiados con recursos federales, estatales y municipales. (solo aplica a municipios de la CNCH).
 P. Conocer el informe de avances físicos y financieros de obras y acciones reportadas en el Sistema de Formato Único del Portal Aplicativo de Hacienda (PASH) en la página electrónica www.sistemas.hacienda.gob.mx, sobre el destino de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y otras fuentes federales de financiamiento.
 Q. Coadyuvar en la integración de comisiones de trabajo y su seguimiento, de acuerdo a las necesidades y prioridades definidas por el propio CDSM.
 R. Fomentar la participación de mujeres y hombres en la planeación del desarrollo comunitario, municipal, microrregional, así como en la priorización de obras, elaboración, diseño e implementación de políticas públicas con enfoque de género.
 S. Elaborar y aprobar su Reglamento Interno a más tardar en el mes de marzo del 2014.
 T. Elaborar y aprobar el programa de trabajo, donde se establezca el calendario de reuniones ordinarias del CDSM.

6.- Una vez informados, de quienes integrarán el Consejo de Desarrollo Social Municipal y sus funciones, el Secretario Municipal, concede el uso de la

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 MUNICIPIO SANTA GERTRUDIS
 OTTO ZIMATLÁN, OAX.
 2014-2016

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
 MUNICIPIO SANTA GERTRUDIS
 OTTO ZIMATLÁN, OAX.
 2014-2016

REGIDURÍA DE AGRICULTURA
 MUNICIPIO SANTA GERTRUDIS
 OTTO ZIMATLÁN, OAX.
 2014-2016

PRESIDENCIA DE UNIDAD DE UNIDAD
 No. 0
 SIA, GERTRUDIS

JARDIN DE NIÑOS
 TROJANG CASTELLAN
 CLAVE: 2903N141
 SANTA GERTRUDIS
 ZIMATLAN DE NIJUNY

REG. PRIM. UN. AGUILAS SEI
 CLAVE: 200PP
 Santa Gertrudis
 Oaxaca

Acta de integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal
 OTTO ZIMATLÁN, OAX.
 2014-2016

Página 5 de 10



palabra el Presidente Municipal para que tome la protesta de ley a sus integrantes.

7.- El Secretario del CDSM, informó sobre los ejes estratégicos y líneas de acción considerados en el Plan Municipal de Desarrollo.

8.- Los representantes de las Dependencias Federales y Estatales presentes, informaron al CDSM, los programas y estrategias de inversión que podrán ser gestionadas en el presente ejercicio.

9.- El Secretario del CDSM, presentó el Programa de Trabajo 2014 que contempla el calendario de sesiones ordinarias, para su análisis y aprobación.

10.- Acto seguido, los integrantes del Consejo de Desarrollo Social Municipal, tomaron los siguientes:

ACUERDOS:

Primero.- Se promoverán asambleas comunitarias para nombramiento del Comité de Contraloría Social para el ejercicio 2014, quienes vigilarán y darán seguimiento a la ejecución de los recursos públicos federales, estatales y municipales, así como, los acuerdos del mismo CDSM, su reglamento interno y demás ordenamientos legales aplicables en materia de contraloría social.

Segundo.- Se promoverán asambleas comunitarias para el nombramiento de Comités Bienestar, para propiciar la participación social en la planeación del desarrollo comunitario y municipal.

Tercero.- Se incorpora la C. Anahí Rodríguez Carreño titular de la Instancia Municipal de Mujeres como integrante del CDSM, para promover la perspectiva de género en la planeación del desarrollo comunitario y municipal.

Cuarto.- Se aprueba por unanimidad el Programa de Trabajo 2014, definiendo el calendario de reuniones ordinarias del CDSM.

Quinto.- La sesión para la priorización de obras, acciones y proyectos productivos, se realizará el día Jueves 24 de Abril, a las 10:00 horas, del 2014, por lo que cada integrante del Consejo, presentará el acta de selección de obras y acciones, debidamente firmadas por sus ciudadanos en asamblea comunitaria.

11.- Acto seguido, el C. Ing. David Maldonado Castellanos, Presidente del CDSM, declaró clausurada la sesión de Integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal, siendo las 13:30 horas del mismo día de su inicio, firmando de conformidad al calce y al margen de la presente acta en todas las hojas que la integran, los que en ella intervinieron.

Página 6 de 10
Acta de Integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal



INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

Por el H. Ayuntamiento.

<p>Ing. David Maldonado Castellanos Presidente Municipal y Presidente del CDSM.</p> <p>C. Rodolfo Eduardo López López Regidor de Obras</p> <p>Gloria Camiro Santiago Regidor de Educación</p> <p>C. Aniceto Efraim Ibañez Alcalá Regidor de Agricultura</p>	<p>C. Angelico Velasco Sarmiento Síndico Municipal</p> <p>C. Amando Contreras Arango Regidor de Hacienda</p> <p>C. María Inés Robles López Regidor de Salud</p> <p>Pedro Pablo Velasco Díaz Regidor de Ecología</p>
---	---

Autoridades Auxiliares.

C. Rufino Aranda Arango
Agente Municipal de la Barda Paso de Paso de Piedras.

Representantes de Barrios y Colonias.

C. Humberto Velasco Contreras
Pte. Del Niño Dios Barrio de la Esmeralda

Página 7 de 10
Acta de integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal



ANEXO 4. ACTA 2.- Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos Productivos, Ejercicio 2014. Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.

ACTA DE PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, EJERCICIO 2014.

En el Municipio de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Estado de Oaxaca, siendo las 10:00 hrs. del día 24 del mes de Abril del año dos mil catorce, reunidos en las oficinas que ocupa la Presidencia Municipal, los integrantes del Consejo de Desarrollo Social Municipal (CDSM) 2014, con la finalidad de analizar y priorizar obras, acciones y proyectos productivos a realizarse en las localidades del Municipio, con los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33, programas y recursos convenidos con los Gobiernos Federal y Estatal para el presente ejercicio, bajo el siguiente orden del día:

<ol style="list-style-type: none"> 1. Pase de lista de los consejeros convocados y verificación del quórum legal. 2. Instalación legal de la Sesión. 3. Lectura y aprobación del orden del día. 4. Informe del monto asignado del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33 y otras fuentes de financiamiento. 5. Información sobre los Ejes Estratégicos del Plan Municipal de Desarrollo. 6. Información de los Programas y Estrategias de Inversión del Gobierno Federal y Estatal*. 7. Información de las obras en proceso, por etapas e inconclusas. 8. Recepción de Actas de selección de obras, acciones y proyectos productivos por parte de los consejeros. 9. Criterios para el análisis y priorización de obras, acciones y proyectos productivos. 10. Análisis y priorización de obras, acciones y proyectos productivos posibles de financiar: A) Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal B) Otras fuentes de Financiamiento*. 11. Acuerdos. 12. Clausura de la sesión. 	<p>Secretario (a) del CDSM.</p> <p>Presidente(a) del CDSM.</p> <p>Secretario (a) del CDSM.</p> <p>Módulo de Desarrollo Regional de la CG-COPLADE y Coordinador Técnico Social de la SEDESOL.</p> <p>Secretario (a) del CDSM.</p> <p>Dependencias Federales y Estatales</p> <p>Presidente (a) del CDSM.</p> <p>Secretario (a) del CDSM.</p> <p>Módulo de Desarrollo Regional</p> <p>Consejo de Desarrollo Social Municipal.</p> <p>Consejo de Desarrollo Social Municipal.</p> <p>Presidente(a) del CDSM.</p>
--	--

*En caso de que haya proyectos estratégicos en proceso de aprobación.

1, 2, 3.- Acto seguido se procedió al pase de lista, verificando que existe el quórum legal, estando presentes consejeros convocados, por lo que el Presidente del Consejo de Desarrollo Social Municipal instaló legalmente la sesión, instruyendo al Secretario proceda a dar lectura al orden del día, mismo que fue aprobado por unanimidad.

Página 1 de 10
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.



REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO. ZARATEÁN, OAX.
2014-2016

[Handwritten signature]

4.- El representante del Módulo de Desarrollo Regional de la Coordinación General del COPLADE y el Coordinador Técnico Social de la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL), procedieron a informar al CDSM el monto de los recursos asignados al Municipio del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, que es por \$3,199,772.59 (TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y DOS MIL 00/59) ; así mismo dieron a conocer otros programas con financiamiento público y privado, posibles de ser gestionados por parte de la autoridad municipal.

5.- El Secretario del CDSM, dio a conocer las estrategias y líneas de acción establecidas en el Plan Municipal de Desarrollo; así como la importancia de alinear las propuestas de obras, acciones y proyectos productivos presentadas por los consejeros a las estrategias y prioridades establecidas en los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo, para poder gestionar recursos federales, estatales y de otras fuentes de financiamiento.

6.- Los representantes de las dependencias federales y-estatales, informaron al CDSM sobre los programas, políticas y prioridades de inversión del gobierno federal y estatal en las localidades, municipios y microrregiones de atención prioritaria en la Entidad.

7.- El Presidente del CDSM informó sobre las obras en proceso, por etapas e inconclusas de ejercicios anteriores, para que sean analizadas y de ser posible se prioricen para su terminación en el presente año.

8.- En este punto, el Secretario del CDSM, recibió las Actas de Selección de obras, acciones y proyectos productivos presentadas por los consejeros.

PRESIDENCIA MUNICIPAL
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO. ZARATEÁN, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE SALUD
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO. ZARATEÁN, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE ECONOMÍA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO. ZARATEÁN, OAX.
2014-2016

Propuestas de Obras, Acciones y Proyectos Productivos.

Localidad	Nombre de la Obra, Acción y Proyecto Productivo	Posible Fuente de Financiamiento
Santa Gertrudis	Construcción de Red Drenaje Sanitario	FAIS
Santa Gertrudis	construcción de olla de para agua potable	FAIS
Santa Gertrudis	Construcción de la línea para agua potable	FAIS
Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	CÓNASA
Santa Gertrudis	Ampliación de Red Eléctrica Paraje la Guarada	SEFIN
Santa Gertrudis	Ampliación de la Red Eléctrica de la calle Luis Donaldo Colosio	SEFIN
Santa Gertrudis	Vivienda Digna	SEDESOL-FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación Escuela Primaria " Aquiles Serdán"	SEDESOL/FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación esc. Sec. Gral. Francisco Villa	SEDESOL/FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación: jardín de niños Hermenegildo Galeana	SEDESOL/FAIS
La barda paso de piedras	Rehabilitación esc. Primaria Miguel Hidalgo	SEDESOL/FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación Escuela Telesecundaria	SEDESOL/FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación de jardín de niños "rosario castellanos"	SEDESOL/FAIS
La barda paso de piedras	Reposición de pozo profundo para agua potable	FAIS

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO. ZARATEÁN, OAX.
2014-2016



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



REGIDURÍA DE ECOLOGÍA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE AGUA POTABLE
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE VIVIENDA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE SALUD
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE CULTURA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE TURISMO
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

La Borda Paso de Piedras	Rehabilitación de la red de agua potable	FAIS-SEFIN
La Borda Paso de Piedras	Construcción de baños biodigestores	FAIS-CONAGUA
Santa Gertrudis	Construcción de la línea de conducción de agua potable	FAIS
Santa Gertrudis	construcción de olla de agua potable	FAIS
Santa Gertrudis	construcción de la red de drenaje sanitario	FAIS
la Borda Paso de Piedras	reposición de pozo profundo para agua potable	FAIS
Santa Gertrudis	Ampliación de la red de energía eléctrica "Paraje la Guarada"	FAIS
Santa Gertrudis	Ampliación de la red de energía eléctrica en la calle Luis Donaldo Coloso	FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación de la Escuela Primaria "Águiles Serdán"	SEDESOL- FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación de la escuela Secundaria "Francisco Villa"	SEDESOL- FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación del Jardín de Niños "Hermenegildo Galeana"	SEDESOL- FAIS
La Borda Paso de Piedras	Rehabilitación de la Escuela Primaria Rural Federal "Miguel"	SEDESOL- FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación de la Escuela Telesecundaria	SEDESOL- FAIS
Santa Gertrudis	Rehabilitación del Jardín de Niños "Rosario Castellanos"	SEDESOL- FAIS
Cobertura Municipal	Vivienda Digna	SEDATU
La Borda Paso de Piedras	Rehabilitación de la Red de Agua Potable	FAIS
La Borda Paso de Piedras	Construcción de Baños Biodigestores	FAIS-SEDESOL
Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	FAIS
Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	FAIS
Santa Gertrudis	Ampliación de Alumbrado Público	SEFIN
Santa Gertrudis	Construcción de Unidad Deportiva	CONADE
Santa Gertrudis	Construcción de Puente los Sabinos	CAO
Santa Gertrudis	Rehabilitación de Zanjas en terreno de cultivo	SEDAFPA
Santa Gertrudis	Construcción d auditorio Escuela Primaria Aquiles Serdán	IOSIFET
Borda paso de Piedras	Construcción de auditorio Miguel Hidalgo	IOSIFET
Santa Gertrudis	Rehabilitación de Caminos cosecheros	SAGARPA
Santa Gertrudis	Pavimentación de calles a base de concreto hidráulico	RG-23
Borda paso de piedras	Pavimentación de calles a base de concreto hidráulico	RG-23
Borda paso de piedras	Construcción de barda perimetral en jardín de niños Josefa Ortiz de Domínguez	IEEPO
Santa Gertrudis	Construcción de auditorio en el plantel del IEEBO numero 16	IOSIFET
Santa Gertrudis	Adquisición de maquinaria agrícola	SAGARPA
Santa Gertrudis	Adquisición de maquinaria pesada, volteo y retroexcavadora	SAGARPA
Santa Gertrudis	Construcción y rehabilitación de tiradero municipal (basurero)	SEMARNAP
Santa Gertrudis	Adquisición de carro compacto (basura)	SEMARNAP
Santa Gertrudis	Adquisición de vehículo oficial	FONDO 4
Santa Gertrudis	Proyectos productivos	SEDAFPA
Santa Gertrudis	Adquisición del terreno para uso municipal	FONDO 4
Santa Gertrudis	Construcción de casa de la cultura	CONACULTA
Santa Gertrudis	Rehabilitación de la entrada principal al paricón	RAMO 28
Santa Gertrudis	Construcción del mercado municipal	RAMO 28
Santa Gertrudis	Rehabilitación del parque municipal	SEDATU
Santa Gertrudis	Construcción del auditorio en la escuela secundaria general francisco villa	IOSIFET
Santa Gertrudis	Construcción de barda perimetral jardín de niños Hermenegildo Galeana	IEEPO
Santa Gertrudis	Construcción de comedor en el IEEBO	IOSIFET
Santa Gertrudis	Mantenimiento y equipamiento para pozos de riego	SAGARPA

REGIDURÍA DE SALUD
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE TURISMO
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE CULTURA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE SALUD
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE CULTURA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016

REGIDURÍA DE TURISMO
MPIO. SANTA GERTRUDIS
DTO. ZIMATÉPEQUE, OAX.
2014-2016



Santa Gertrudis	Reforestación parte central	CONAFORT
-----------------	-----------------------------	----------

REGIDURÍA DE ECOLOGÍA
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO ZUMATLÁN, OAG.
2014-2016

9.- El representante del Módulo de Desarrollo Regional de la Coordinación General del COPLADE y el Coordinador Técnico Social de la SEDESOL informaron sobre los criterios de priorización de obras, acciones y proyectos productivos que realizará el CDSM, procurando que estos estén alineados a los objetivos estratégicos de los Planes Nacional y Estatal de Desarrollo, Estrategias de Desarrollo Microrregional, así como los Lineamientos Generales para la operación del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, considerando los siguientes:

- I. Deberán destinar por lo menos el 60% de recursos en los proyectos clasificados de incidencia directa conforme al Catálogo del FAIS.
- II. A los proyectos complementarios o proyectos especiales podrá destinarse en su conjunto como un máximo de 15% de los recursos FISM y
- III. Los proyectos especiales, solo que se demuestre que tienen un impacto en la disminución de la pobreza con base en estudios de evaluación de proyectos y las recomendaciones del Comité de Proyectos Especiales de la SEDESOL.

REGIDURÍA DE SALUD
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO ZUMATLÁN, OAG.
2014-2016

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO ZUMATLÁN, OAG.
2014-2016

10.- Los integrantes del Consejo de Desarrollo Social Municipal, tomando en cuenta los criterios presentados en el punto anterior, analizaron y determinaron el orden de prioridad para el financiamiento de las obras, acciones y proyectos productivos con los recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y gestión de otras fuentes de financiamiento, como a continuación se menciona:

A) Análisis para la priorización de obras y acciones propuestas para el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal.

Localidad	Nombre de la Obra y/o Acción	Alineación al PMD	Impacto territorial*	Aportación de Benef. Directos
Santa Gertrudis	Construcción de Red Drenaje Sanitario	si	Municipal	
Santa Gertrudis	construcción de olla de para agua potable	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Construcción de la línea para agua potable	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Ampliación de Red Eléctrica Paraje la Guarada	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Ampliación de la Red Eléctrica de la calle Luis Donaldo Colosio	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Vivienda Digna	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Rehabilitación Escuela Primaria " Águiles Serdán "	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Rehabilitación esc. Sec. Gral. Francisco Villa	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Rehabilitación jardín de niños Hermenegildo Galeana	si	Municipal	
La barda paso de piedras	Rehabilitación esc. Primaria Miguel Hidalgo	si	Municipal	
Santa Gertrudis	Rehabilitación Escuela Telesecundaria	si	Municipal	

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
MPIO. SANTA GERTRUDIS
OTTO ZUMATLÁN, OAG.
2014-2016



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Localidad	Nombre de la Obra y/o Acción	Alineación al PMD	Impacto territorial*	Aportación de Benef. Directos
Santa Gertrudis	Rehabilitación de jardín de niños "rosario castellanos"	si	Municipal	
La barda paso de piedras	Reposición de pozo profundo para agua potable	si	Municipal	
La barda paso de piedra	Rehabilitación de la red de agua potable	si	Municipal	
La Barda paso de piedras	Construcción de baños biodigestores	si	Municipal	

*Pudiendo ser municipal, micro regional y regional.

A1) Orden de prioridad de obras y acciones a financiar con el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal.

Orden de Prioridad	Localidad	Nombre de la Obra y/o Acción	Unidad Obra	Cantidad Obra	Vivienda Benef.	Benef. Directos Mujeres	Benef. Directos Hombres	Total Benef. Directos
1	Santa Gertrudis	Construcción de la línea de conducción de agua potable	1	1	790	1529	1329	2858
2	Santa Gertrudis	construcción de olla de agua potable	1	1	790	1529	1329	2858
3	Santa Gertrudis	construcción de la red de drenaje sanitario	1	1	790	1529	1329	2858
4	la Barda Paso de Piedras	reposición de pozo profundo para agua potable	1	1	120	230	190	420
5	Santa Gertrudis	Ampliación de la red de energía eléctrica "Paraje la Guardada"	1	1	40	120	60	200
6	Santa Gertrudis	Ampliación de la red de energía eléctrica en la calle Luis Donaldo Coloso	1	1	25	70	55	125
7	Santa Gertrudis	Rehabilitación de la Escuela Primaria "Águiles Serdán"	1	1		148	170	318
8	Santa Gertrudis	Rehabilitación de la Escuela Secundaria "Francisco Villa"	1	1		65	62	127
9	Santa Gertrudis	Rehabilitación del Jardín de Niños "Hermenegildo Galeana"	1	1		39	48	87
10	La Barda Paso de Piedras	Rehabilitación de la Escuela Primaria Rural Federal "Miguel"	1	1		20	14	34
11	Santa Gertrudis	Rehabilitación de la Escuela Telesecundaria	1	1		15	18	33 alumnos
12	Santa Gertrudis	Rehabilitación del Jardín de Niños "Rosario Castellanos"	1	1		18	17	35 alumnos
13	Cobertura Municipal	Vivienda Digna	1	1	80	170	150	320

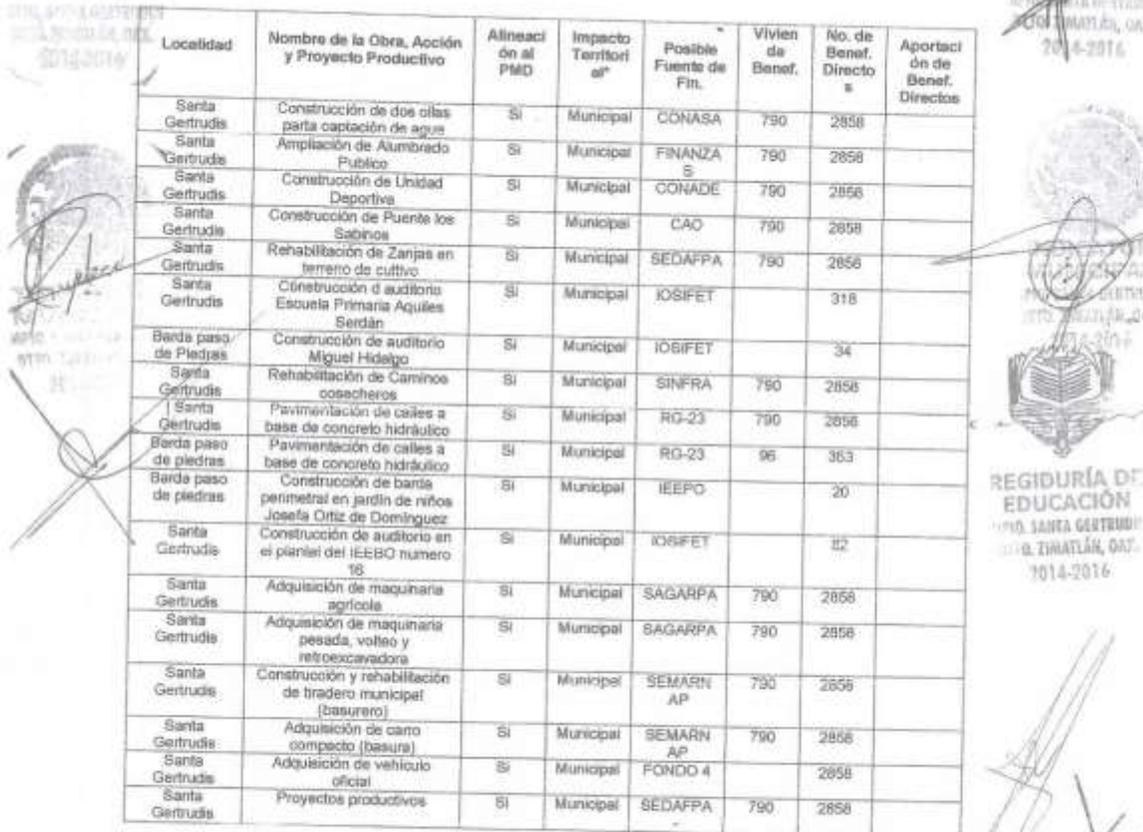


Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016




14	La Barda Paso de Piedras	Rehabilitación de la Red de Agua Potable	1	1	120	230	190	420 habitantes
15	La Barda Paso de Piedras	Construcción de Baños Biodegestores	1	1	120	230	190	420 habitantes
16	Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	1	1	790	1529	1329	2858
17	Cobertura Municipal	Acción 2% Programa de Desarrollo Institucional						
18	Cobertura Municipal	3% Gastos Indirectos						

B) Análisis de obras, acciones y proyectos productivos a financiar con otras fuentes de financiamiento.



Localidad	Nombre de la Obra, Acción y Proyecto Productivo	Alineación al PMD	Impacto Territorial	Posible Fuente de Fin.	Vivien de Benef.	No. de Benef. Directos	Aportación de Benef. Directos
Santa Gertrudis	Construcción de dos ollas para captación de agua	Si	Municipal	CONASA	790	2858	
Santa Gertrudis	Ampliación de Alumbrado Público	Si	Municipal	FINANZAS	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción de Unidad Deportiva	Si	Municipal	CONADE	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción de Puente los Sabinos	Si	Municipal	CAO	790	2858	
Santa Gertrudis	Rehabilitación de Zanjas en terreno de cultivo	Si	Municipal	SEDAFPA	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción de auditorio Escuela Primaria Aquiles Serdán	Si	Municipal	IOSIFET		318	
Barda paso de Piedras	Construcción de auditorio Miguel Hidalgo	Si	Municipal	IOSIFET		34	
Santa Gertrudis	Rehabilitación de Caminos cosacheros	Si	Municipal	SINFRA	790	2858	
Santa Gertrudis	Pavimentación de calles a base de concreto hidráulico	Si	Municipal	RG-23	790	2858	
Barda paso de piedras	Pavimentación de calles a base de concreto hidráulico	Si	Municipal	RG-23	96	363	
Barda paso de piedras	Construcción de banco perimetral en jardín de niños Josefa Ortiz de Domínguez	Si	Municipal	IEEPO		20	
Santa Gertrudis	Construcción de auditorio en el plantel del IEEBO numero 18	Si	Municipal	IOSIFET		32	
Santa Gertrudis	Adquisición de maquinaria agrícola	Si	Municipal	SAGARPA	790	2858	
Santa Gertrudis	Adquisición de maquinaria pesada, volteo y retroexcavadora	Si	Municipal	SAGARPA	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción y rehabilitación de tradero municipal (basurero)	Si	Municipal	SEMARN AP	790	2858	
Santa Gertrudis	Adquisición de carro compacto (basura)	Si	Municipal	SEMARN AP	790	2858	
Santa Gertrudis	Adquisición de vehículo oficial	Si	Municipal	FONDO 4		2858	
Santa Gertrudis	Proyectos productivos	Si	Municipal	SEDAFPA	790	2858	



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



Santa Gertrudis	Adquisición del terreno para uso municipal	Si	Municipal	SAGARPA RAMO 28	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción de casa de la cultura	Si	Municipal	CONACULTA	790	2858	
Santa Gertrudis	Rehabilitación de la entrada principal al panteón	Si	Municipal	RAMO 28	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción del mercado municipal	Si	Municipal	PROLOGICA	790	2858	
Santa Gertrudis	Rehabilitación del parque municipal	Si	Municipal	SSEDATU	790	2858	
Santa Gertrudis	Construcción del auditorio en la escuela secundaria general francisco villa	Si	Municipal	IDSIFET		127	
Santa Gertrudis	Construcción de banda perimetral jardín de niños Hermenegildo Galeana	Si	Municipal	ICEPO		80	
Santa Gertrudis	Construcción de comedor en el IEESO	Si	Municipal	SEFIN		82	
Santa Gertrudis	Mantenimiento y equipamiento para pozos de riego	Si	Municipal	SAGARPA	790	2858	
Santa Gertrudis	Reforestación parte cement	Si	Municipal	CONAFORT	790	2858	

*Pudiendo ser municipal, microrregional y regional.

11. El Consejo de Desarrollo Social Municipal, una vez que analizó y priorizó las Obras, Acciones y Proyectos Productivos, tomó los siguientes que **Acuerdos**:

- Primero.-** Se aprueba íntegramente la priorización de obras, acciones y proyectos productivos enunciadas en el punto 10 incisos A1) y B).
- Segundo.-** El Presidente Municipal, notificará las obras, acciones y proyectos productivos que sean aprobadas por el Cabildo, que reúnan los requisitos que determine la factibilidad social, ambiental, técnica y presupuestal.
- Tercero.-** El CDSM, dará seguimiento a las obras priorizadas y aprobadas por el Cabildo Municipal.
- Cuarto.-** El Presidente Municipal, utilizará el Sistema de Formato Único del Portal Aplicativo de Hacienda (PASH) para informar al Gobierno del Estado y a la Secretaría de Desarrollo Social, sobre el destino, avances y resultados de la aplicación de los recursos del FAISM, cada trimestre.

12. No habiendo otro asunto que tratar, el Presidente del CDSM declara clausurada la sesión y validos todos los acuerdos, levantándose la presente a las 16:30 horas del mismo día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.

INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

Por el H. Ayuntamiento.

REGISTRARIA DE ECONOMIA
MUNICIPAL
D.F. SANTA GERTRUDIS
D.F. ZIMATLÁN, OAX.
2014-2016

REGISTRARIA DE EDUCACION
MUNICIPAL
D.F. SANTA GERTRUDIS
D.F. ZIMATLÁN, OAX.
2014-2016

REGISTRARIA DE ECONOMIA
MUNICIPAL
D.F. SANTA GERTRUDIS
D.F. ZIMATLÁN, OAX.
2014-2016

REGISTRARIA DE EDUCACION
MUNICIPAL
D.F. SANTA GERTRUDIS
D.F. ZIMATLÁN, OAX.
2014-2016




PRESENCIA MUNICIPAL
 2014-2016
 Ing. David Maldonado Castellanos.
 Presidente Municipal


 C. Angélico Velasco Sarmiento
 Síndico Municipal


 Rodolfo Eduardo Lopez Lopez
 Regidor de Obras

Amando Contreras Arango
 Regidor de Hacienda

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
 MPIO. SANTA GERTRUDIS
 D.T.O. ZIMATLÁN, OAX.
 2014-2016
 Gloria Camiro Santiago
 Regidora de Educación

Maria Inés Robles López
 Regidora de Salud

Autoridades Auxiliares.

C. Rodolfo Arango Arango
 Regente Municipal

C. Irvin Carreño
 Secretario de la Agencia Municipal

AGENCIA MUNICIPAL
 "LA BARRA PASO DE PIEDRAS"
 Mpio. Santa María Gertrudis,
 Dto. Zimatlán, Oax.
 2014

Representantes de Barrios y Colonias.

C. Felipe Calderón Velasco
 Pte. De la Capilla de Guadalupe
 Barrio de San Juan

Representantes de Comités.

Prof. Alberto Sarmiento Santiago.
 Presidente de la Junta Vecinal

C. Anahí Rodríguez Carreño
 Titular de La Instancia Municipal
 de las Mujeres

Felix Lopez Contreras
 Pte. Del Comité del Pozo núm. 7

G.E.R.R.
 C. Gertrudis Eva Reyes Robles
 Vocal. Del Comité. Pozo núm. 7

C. Alejandra Gabriela Cruz
 Vocal del IEBO

C. Renato Arango Arango
 Pte. De la Escuela Secundaria
 General "Francisco Villa"


 ESCUELA SECUNDARIA
 FEDERAL
 CLAVE: 28 272-189
 Sta. Gertrudis, Oax.



ANEXO 5.- Acta de la sesión del Concejo de Desarrollo Social Municipal de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca, en la que aprobó el Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016.

 **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANTA GERTRUDIS.**

ACTA DE LA SESIÓN DEL CONCEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL DE LA SANTA GERTRUDIS, DISTRITO DE ZIMATLÁN, OAXACA, EN LA QUE APROBÓ EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2014 – 2016.

En el municipio de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán del Estado de Oaxaca, siendo las 11:00 horas del día 01 de Agosto del dos mil catorce, en la Presidencia Municipal se reunieron los integrantes del Concejo de Desarrollo Social Municipal (CDSM) 2014, con la finalidad de conocer el proyecto de Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016, habiéndose efectuado la reunión bajo el siguiente Orden del Día:

- 1.- Pase de lista de los integrantes del Concejo de Desarrollo Social Municipal y verificación de quórum legal.
- 2.- Instalación legal de la sesión.
- 3.- Lectura y aprobación de la Orden del Día.
- 4.- Presentación del documento del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016.
- 5.- Comentarios del Arq. Ángel Tereso Antonio Ruiz, Jefe de Asistencia Técnica a Municipios del Módulo de Desarrollo Ocotlán – Zimatlán del Gobierno del Estado de Oaxaca.
- 6.- Preguntas y respuestas.
- 7.- Acuerdo de aprobación del Plan Municipal de Desarrollo 2014 -2016, en su caso.
- 8.- Clausura de la sesión.

Acto seguido se verificó la lista de asistencia, habiéndose constatado que asistió la mayoría del Consejo de Desarrollo Social Municipal, por lo que el Presidente del Concejo, Ing. David Maldonado Castellanos, procedió a la instalación legal de la reunión. A continuación el Presidente del Concejo instruyó a la secretaria para que procediera a dar lectura a la Orden del Día, mismo que fue aprobado por unanimidad.

4.- En uso de la palabra el Presidente Municipal Constitucional, Ing. David Maldonado Castellanos, establece que siendo atribución del presidente municipal hace la presentación del Plan Municipal de Desarrollo en cumplimiento al Artículo 68, fracción XIII de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, haciendo entrega de copia impresa del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016. La elaboración del documento fue realizado en base a los Lineamientos para la Elaboración del Plan Municipal de Desarrollo 2014-2016 de los Municipios del Estado de Oaxaca Emitidos por el Comité Estatal de Planeación para el Desarrollo de Oaxaca.

5.- En seguida, el Arq. Ángel Tereso Antonio Ruiz, Jefe de Asistencia Técnica a Municipios del Módulo de Desarrollo Ocotlán – Zimatlán del Gobierno del Estado de Oaxaca, hizo uso de la palabra para describir con particular énfasis, la importancia que tiene el Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016, en cuestión, como instrumento y marco de referencia para la gestión de recursos y apoyos, con el propósito de las acciones y obras priorizadas por los ciudadanos y autoridades del municipio de Santa Gertrudis se realicen en tiempo forma.

6.- En el sexto punto de la Orden del Día se realizó la sesión de preguntas y respuestas, mismas que fueron atendidas por cada responsable de los temas abordados, habiéndose tomado debida nota de propuestas y/o sugerencias; en general, se atendió y aclaró todo lo relativo al Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016.

Corregidora S/N, Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca. C.P. 71 280 **Teléfono: 01 (951) 52 3 01 20**
Email: stagertrudis2014-2016@hotmail.com



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA GERTRUDIS.



7.- Agotada la sesión de preguntas y respuestas, se procedió a someter a acuerdo del Consejo (CDSM) la aprobación del Plan Municipal de Desarrollo 2014 -2016 de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca. Para tomar el acuerdo correspondiente, se sometió a votación directa de los integrantes del Concejo y, una vez realizado el conteo de los votos se verificó que se aprobó por unanimidad, por lo que se tomó el siguiente:

Acuerdo Único.- Se aprueba por unanimidad de votos el *Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016 de Santa Gertrudis*, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.

Una vez conocidos los resultados de la votación y tomado el acuerdo, el Presidente del Concejo de Desarrollo Social Municipal solicitó al Secretario asentar en la presente Acta el acuerdo tomado.

8.- No habiendo otros asuntos que tratar, el Presidente del Concejo de Desarrollo Social Municipal, Ing. David Maldonado Castellanos, realizó la clausura de la sesión y declaró válido el acuerdo tomado por el Consejo, levantándose la presente Acta, siendo las 12:00 horas del día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.

INTEGRANTES DEL CONCEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL.

Por el H. Ayuntamiento.


Ing. David Maldonado Castellanos
Presidente Municipal


C. Angélico Velasco Sarmiento
Síndico Municipal.


Rodolfo Edgardo López López
Regidor de Obras


Amando Contreras Arango
Regidor de Hacienda


Gloria Camiro Santiago
Regidora de Educación.


María Inés Robles López
Regidora de Salud.



Plan Municipal de Desarrollo de Santa Gertrudis
2014 – 2016



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA GERTRUDIS.



C. Estanislao Robles Luján
Comisariado Ejidal

Autoridades auxiliares.

VICTORIA

C. Victoria Margarita Veregas Arango
Secretaria Municipal

COMISARIADO EJIDAL
Santa Gertrudis
Zimatlán, Oax.

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA GERTRUDIS
ZIMATLÁN, OAXACA



**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA GERTRUDIS.**

ACTA DEL H. AYUNTAMIENTO DE SANTA GERTRUDIS, DISTRITO DE ZIMATLÁN, OAXACA, EN LA QUE APROBÓ EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2014 – 2016 Y AUTORIZÓ SU PUBLICACIÓN.

En el municipio de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán del Estado de Oaxaca, siendo las 10:00 horas del día 01 de Agosto del dos mil catorce, en la Presidencia Municipal se reunieron los integrantes del H. Ayuntamiento Municipal de Santa Gertrudis, con la finalidad de conocer el proyecto de Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016, habiéndose efectuado la reunión bajo el siguiente Orden del Día:

- 1.- Pase de lista de los integrantes del H. Ayuntamiento Municipal y se verificó que existía quórum legal.
- 2.- Instalación legal de la sesión.
- 3.- Lectura y aprobación de la Orden del Día.
- 4.- Presentación del documento del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016.
- 5.- Preguntas y respuestas.
- 6.- Acuerdo de aprobación del Plan Municipal de Desarrollo 2014 -2016, en su caso.
- 7.- Clausura de la sesión.

Acto seguido se verificó la lista de asistencia, habiéndose constatado que asistieron todos los integrantes del H. Ayuntamiento Municipal, por lo que el Presidente Municipal Constitucional, Ing. David Maldonado Castellanos, procedió a la instalación legal de la sesión. A continuación el Presidente Municipal instruyó a la Secretaría para que procediera a dar lectura a la Orden del Día, mismo que fue aprobado por unanimidad.

4.- En uso de la palabra el Presidente Municipal Constitucional, Ing. David Maldonado Castellanos, establece que siendo atribución del presidente municipal hace la presentación en lo general del Plan Municipal de Desarrollo en cumplimiento al Artículo 68, fracción XIII de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, haciendo entrega de copia impresa del Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016. La elaboración del documento fue realizado en base a los Lineamientos para la Elaboración del Plan Municipal de Desarrollo 2014-2016 de los Municipios del Estado de Oaxaca Emitidos por el Comité Estatal de Planeación para el Desarrollo de Oaxaca.

La presentación en lo particular del Plan Municipal de Desarrollo 2014 -2016 de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca, la realizó el Ing. Omar Juárez Avendaño, Consultor encargado de su elaboración. En el acto, realizó la descripción del proceso de su elaboración, el marco conceptual y legal, su contenido y alcances, con particular énfasis en las metas programas y los procedimientos de seguimiento y evaluación de las acciones y obras propuestas en el Plan.

5.- En el quinto punto de la Orden del Día se realizó la sesión de preguntas y respuestas, relacionadas con el Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016, mismas que fueron atendidas por cada responsable de los temas abordados, habiéndose tomado debida nota y hecho las aclaraciones pertinentes.

6.- Agotada la sesión de preguntas y respuestas, se procedió a someter a acuerdo del H. Ayuntamiento Municipal la aprobación del Plan Municipal de Desarrollo 2014 -2016 de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca. El acuerdo se tomó mediante la votación directa de los



**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA GERTRUDIS.**



integrantes del H. Ayuntamiento y, una vez realizado el conteo de los votos se verificó que fue aprobado por unidad, por lo que se tomaron los siguientes acuerdos:

Primer acuerdo.- Se aprueba por unanimidad de votos el **Plan Municipal de Desarrollo 2014 – 2016** de **Santa Gertrudis**, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.

Segundo acuerdo.- Se autoriza su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

Una vez conocidos los resultados de la votación y tomados los acuerdos, el Presidente del Concejo de Desarrollo Social Municipal solicitó al Secretario asentar en la presente Acta los acuerdos tomados.

7.- No habiendo otros asuntos que tratar, el Presidente Municipal de Santa Gertrudis, Ing. David Maldonado Castellanos, realizó la clausura de la sesión y declaró válidos los acuerdos tomados por el H. Ayuntamiento Municipal, levantándose la presente Acta, siendo las 11:00 horas del día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.

INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

PRESIDENCIA
MUNICIPAL
ING. DAVID MALDONADO CASTELLANOS
2014-2016

Ing. David Maldonado Castellanos
Presidente Municipal

Rodolfo Eduardo López López
Regidor de Obras

Gloria Camiro Santiago
Regidora de Educación

Estanislao Robles Lujan
Comisariado Ejidal

SINDICATURA
MUNICIPAL
C. Angélico Velasco Sarmento
Síndico Municipal

C. Américo Contreras Arango
Regidor de Hacienda

C. María Inez Robles López
Regidora de Salud

C. Victoria Margarita Venegas Arango
Secretaria Municipal

Autoridades auxiliares.



ANEXO 7.- FOTOGRAFÍAS DE PROBLEMAS Y ÁREAS DE OPORTUNIDAD.



FOTOGRAFÍA No. 1.- La zona cercana al Río Atoyac, en ambos lados, es terreno plano y apto para la agricultura; la mayor parte de estos terrenos se utilizan para la agricultura de temporal y, solo un porcentaje menor se utiliza para la agricultura de riego.

Lo que más se produce, por la agricultura, es maíz blanco, maíz amarillo y frijol; alfalfa y hortalizas (lechuga, rábanos, cilantro y calabacita).

FOTOGRAFÍA No. 2.- Vista del territorio del municipio de Santa Gertrudis, Oaxaca, en la parte poniente.

En esta parte del territorio el relieve es de lomerío suave, en donde los terrenos han sido desforestados, para incorporar los terrenos a la agricultura de temporal y a la ganadería extensiva.

Al fondo se encuentra el Cerro del Tecolote, el cual también ha sido fuertemente desforestado.





FOTOGRAFÍA No. 3.- Vista del Centro de Salud de Dos Núcleos Básicos "Santa Gertrudis".

A Partir del inicio del Programa del Seguro Popular, a este Centro de Salud acude tanto la población del propio municipio de Santa Gertrudis, como de los municipios cercanos de Santa Ana Tlapacoyan, Santa Cruz Mixtepec, San Bernardo Mixtepec y San Miguel Mixtepec, por que la demanda de los servicios salud se han incrementado.

FOTOGRAFÍA No. 4.- El Centro cuenta con 3 médicos y una enfermera; además, cuenta con personal de apoyo temporal, comisionado por el municipio. Y, tiene una ambulancia en buen estado de funcionamiento. Problemas que aquejan al Centro:

- a). Falta construir y equipar un consultorio.
- b). Faltan 2 enfermeras para brindar atención continua.
- c) Falta reposición de quipo y materiales: 3 lámparas para la sala de expulsión y consultorios, una báscula, recargar tanques de oxígeno, baumanómetros y glucómetros, y asignar 2 camas más.





FOTOGRAFÍA No. 5.- Vista del grupo de niños que reciben clases en un aula abierta del Jardín de Niños "Rosario Castellanos". Tiene 38 niños inscritos.

Es un centro de educación pre-escolar que está funcionando muy bien.

Sus requerimientos esenciales, son:
a). Construir una bodega, y
b). Construir un espacio para la dirección del kínder.

FOTOGRAFÍA No. 6.- El Jardín de Niños "Hermenegildo Galeana" tiene 83 niños inscritos.

Sus carencias básicas son:

- a). Concluir la construcción de la barda con tabique.
- b). Ampliar el comedor. Los niños no caben en la hora que toman sus alimentos.
- c). Pintar toda escuela.
- d). Rotular la barda de enfrente con el nombre del Jardín.





FOTOGRAFÍA No. 7.- La Escuela Primaria Urbana Federal “Aguiles Serdán” tiene inscritos 314 alumnos en el ciclo 2013 – 2014.

Sus requerimientos esenciales, son:

- a). La construcción de 2 fosas sépticas (las actuales ya son tienen capacidad suficiente).
- b). La construcción de un pozo para surtir de agua potable a la escuela.
- c) Pintar las aulas de la escuela.
- d). Construir un auditorio.

FOTOGRAFÍA No. 8.- Vista de la calle La Guarada, localizada en la parte noroeste de la cabecera municipal de Santa Gertrudis, Oax.

Esta calle comunica a un conjunto de 6 viviendas, las cuales carecen de los servicios básicos (agua, energía eléctrica, drenaje). Esto, como resultado del reciente crecimiento urbano de la cabecera municipal de Santa Gertrudis, Distrito de Zimatlán, Oaxaca.





FOTOGRAFÍA No. 9.- En esta imagen se observa la privada de la calle Abasolo (de 400 m. aprox.), en donde no se cuenta con red de energía eléctrica ni drenaje.

De igual forma, en la prolongación de Pajaritos falta la ampliación de la red eléctrica y del drenaje.

FOTOGRAFÍA No. 10.- En la cabecera municipal de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca, no se cuenta con un edificio para mercado municipal.

Los domingos, se realiza el día de plaza en la explanada municipal, en forma improvisada, con los riesgos que ello implica para la salud de la población, por la lluvia y/o el polvo.





FOTOGRAFÍA No. 11.- Vista de las aguas negras que escurren en el Río Atoyac, en el punto de cruce del camino rural “Santa Gertrudis – La Barda Paso de Piedra”, en donde existe un puente de doble carril recientemente construido.

Estas aguas negras contaminan a los mantos freáticos en la zona aledaña al río, lo que impide su utilización para uso humano y/o agrícola.

FOTOGRAFÍA No. 12.- Vista de la reunión de priorización de obras, realizada por el Concejo de Desarrollo Social Municipal (CDSM) de Santa Gertrudis, distrito de Zimatlán, Oaxaca.





La reunión se realizó en el Auditorio del Palacio Municipal, el día 21 de abril del 2014. Los acuerdos tomados en la reunión se especifican en el acta correspondiente, incluida en el este Plan Municipal, en páginas anteriores.

