Plan del municipio de Santa Cruz Xitla, Oaxaca para el Desarrollo Territorial con Identidad en el marco de la Estrategia SINHAMBRE Cruzada Nacional.



INDICE

1.	. Presentación	4
2.	. Agradecimientos	6
3.	Visión de Futuro	6
4.	. Diagnóstico municipal: Matrices de resultados por eje:	7
	a) Eje Físico-Ambiental	7
	b) Eje Económico	12
	c) Eje Sociodemográfico	20
	d) Eje Cultural	35
	e) Eje Institucional y de derechos	41
5.	. Matriz de Financiamiento	44
6.	. Estrategias de desarrollo y proyectos	54
7.	. Relatoría de los talleres	189
8.	. Anexos	192
	Anexo 1. Cartografías	192
	Anexo 2. Estadísticas y otros indicadores	197
	Anexo 3. Lista de participantes.	201
	Anexo 4. Acta de validación del plan de desarrollo.	214
	Anexo 5. Matriz de Consistencia de Planeación Municipal	21418

1. Presentación

El presente plan municipal para el desarrollo del territorio con identidad surge del trabajo participativo que se llevó a cabo en el municipio de Santa Cruz Xitla conjuntamente con la agencia de San Bernardo Miahuatlán. El presente documento es el resultado una serie de talleres participativos que se llevaron a cabo con los habitantes de Santa Cruz Xitla. El plan de desarrollo se elaboró tomando con referencia la metodología de la Estrategia de Planeación y Gestión del Territorio para el Desarrollo con Identidad con la finalidad de atender los objetivos de la estrategia "SINHAMBRE Cruzada Nacional", principalmente para las mejoras en el ingreso, acceso y aumento de la oferta de alimentos.

La EPyGTDI en el marco de la Estrategia SIN Hambre está integrada de tres etapas: Diagnóstico municipal, plan municipal y gestión, seguimiento y evaluación. En la etapa de diagnóstico municipal se identificó con enfoque participativo soluciones estratégicas a los factores restrictivos del desarrollo con identidad en los ejes físico-ambiental, económico, sociodemográfico, cultural e institucional y de derechos, como detonantes para la gestión concurrente territorial con énfasis en los elementos de cada eje que propicien aumento en la oferta y acceso a los alimentos, la inclusión productiva, promover la participación comunitaria y mejoras en el ingreso.

En la etapa de planeación se definieron los proyectos estratégicos que den soluciones a los factores restrictivos del desarrollo local con identidad, particularmente en los objetivos de la Estrategia SINHAMBRE. En la etapa de gestión, seguimiento y evaluación se pretende orientar a la población indígena en la gestión de los proyectos estratégicos y aquellas acciones establecidas en los planes de desarrollo que son de suma importancia para mejorar las condiciones de vida de la población. Asimismo en esta etapa se pretende dar seguimiento a las acciones y evaluar los resultados alcanzados en determinado momento.

Al final de todo el proceso de trabajo los pobladores obtuvieron el plan de desarrollo territorial municipal que les permitirá impulsar el desarrollo y mejorar las condiciones de vida que actualmente presenta la población. Este proceso tuvo duración de cinco meses desde el taller de sensibilización hasta la validación del plan de desarrollo con los pobladores. El taller de sensibilización se inició en el mes de febrero y la validación del plan se realizó en el mes de junio del 2014. Se llevaron a cabo cinco talleres y una reunión de análisis de consistencia: Uno de sensibilización, un comunitario, uno de diagnóstico municipal, uno de definición de proyectos estratégicos y uno para la validación del plan de desarrollo.

El municipio de Santa Cruz Xitla forma parte de los 32 municipios que integran el distrito de Miahuatlán. Santa Cruz Xitla se integra de la cabecera municipal y la agencia de San Bernardo Miahuatlán. El municipio colinda al Norte con los municipios de Miahuatlán de Porfirio Díaz y San Simón Almolongas, al Sur con Miahuatlán de Porfirio Díaz y Santa Ana, Este con Santa Ana y San Simón Almolongas y al Oeste con Miahuatlán de Porfirio Díaz y Monjas.

El municipio está ubicado entre los 16º 19' de latitud norte y 96º 40' de longitud oeste, se encuentra a 1,820 msnm, comprende una superficie territorial de 59.86 kilómetros cuadrados. La temperatura promedio oscila de entre menos 16ºC a 20ºC. El clima es

templado la mayor parte del año con temperaturas tendientes a frías durante el invierno. La temperatura media anual en Santa Cruz Xitla se encuentra a 18.4 °C. Hay alrededor de precipitaciones de 812 mm. El mes más seco es enero, con 3 mm. 183 mm, mientras que la caída media es en junio. El mes en el que tiene las mayores precipitaciones del año. El mes más caluroso del año con un promedio de 20.4 °C es mayo. El mes más frío del año es de 16.4 °C en el medio de enero. La diferencia en la precipitación entre el mes más seco y el mes más lluvioso es de 180 mm. Las temperaturas medias varían durante el año en 4 °C.

En el territorio municipal se cuenta con pequeños arroyos y manantiales que abastecen de agua a la comunidad. En la agencia de San Bernardo Miahuatlán la población se abastece de agua de los manantiales y nacimientos que se encuentra en el territorio de la comunidad.

Los terrenos del territorio se caracterizan por ser lomeríos y montañas. El tipo de suelo es nitrisol dístrico, y se utiliza para la siembra de alimentos básicos y otros cultivos.

En el año 2010 el municipio de Santa Cruz Xitla contaba con una población de 4514 habitantes, de los cuales 2153 son hombres y 2361son mujeres. La mayoría de la población de Santa Cruz Santa habla la lengua materna que es el zapoteco. En cuanto a la cultura conservan sus tradiciones y costumbres de pueblo zapoteca. Su sistema normativo es a través de los usos y costumbres que existen en el municipio. Las autoridades municipales las eligen en una asamblea comunitaria en la cual participan la mayoría de la población masculina.

En el municipio de Santa Cruz Xitla las principales actividades productivas son la producción de maíz asociado con el frijol de temporal, la producción de tomate rojo, el cultivo de flores y el cultivo de hortalizas para venta y autoconsumo. Existen actividades artesanales como la elaboración de artículos de palma y la elaboración de canastos con carrizo. En menor escala se cultiva frijol con sistema de riego y tomate saladette en invernadero.

2. Agradecimientos

Las autoridades de San Bernardo y los participantes en los talleres para la elaboración del plan de desarrollo municipal agradecemos a las autoridades de la cabecera municipal de Santa Cruz Xitla y a la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas por habernos tomado en cuenta e invitarnos para la construcción del plan de desarrollo. Le agradecemos a la CDI por habernos orientado en los talleres para elaborar nuestro plan y sin cobrarnos nada.

Agradecemos a los compañeros que estuvieron participando en cada uno de los talleres para elaborar el plan. Les agradecemos el tiempo y esfuerzo dedicado. Agradecemos al personal que nos estuvo orientando en los diferentes talleres que se llevaron a cabo en el municipio para contar hoy con nuestro plan de desarrollo municipal.

A todos los participantes y compañeros les damos las gracias por su colaboración.

3. Visión de Futuro

Ser un municipio que protege, conserva y restaura el medio ambiente con el fin de tener mejores condiciones en el territorio municipal. Se cuenta con mejores oportunidades de ingresos y alimentación a través del mejoramiento en la producción de maíz, frijol, verduras y aves criollas. Mejorar la producción y comercialización de los artículos de palma, canastos de carrizo, flores, ejote y tomate saladette. En el municipio se cuenta con mejores servicios de educación, salud, mejores condiciones y servicios en nuestras viviendas. La población de Santa Cruz Xitla se siente orgullosa de su cultura zapoteca ya que conserva y practica la lengua materna, la medicina tradicional, la música tradicional, las historias y leyendas y los rituales y ceremonias. La población indígena conoce y exige sus derechos indígenas, se conocen los programas y proyectos federales y estatales, nuestras autoridades y comités sociales ejercen sus cargos con mayor responsabilidad y honestidad.

4. Diagnóstico municipal: Matrices de resultados por eje:

a) Eje Físico-Ambiental

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Elaboración del ordenamiento territorial municipal	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el	Nombre del indicador: Porcentaje de hectáreas deforestadas en el territorio municipal Método de medición: Número de hectáreas
	Establecimiento de un vivero forestal	afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de	deforestadas en el territorio municipal entre el total de hectáreas que integran el territorio municipal, por 100.
	Actualización del	y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de	Cálculo 2013 : (2576/5986) x 100= 43%
	estatuto comunal	pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal	Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.
Bosque Sano y	Elaboración de un presenta muy poca vegetación. El p	presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada	Nombre del indicador : Porcentaje de la superficie del territorio que se reforesta anualmente.
entre más vegetación más Iluvia	municipal para la protección al ambiente	de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y	Método de medición : Número de hectáreas reforestadas anualmente entre el total de hectáreas que se necesitan reforestar, por 100
	Capacitación y aprovecham apertura construcción los alimento hectáreas		Cálculo2013 : (2/2576) x 100 = 0.08%
			Fuente: Taller de diagnóstico municipal
		los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han	Nombre del indicador : Porcentaje de hectáreas del territorio que están protegidas y bajo manejo sostenible.
		deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos	Método de medición : Número de hectáreas protegidas y bajo manejo sostenible entre el total de hectáreas del territorio municipal, por 100
		y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.	Cálculo2013 : (0/5986) x 100 = 0%
			Fuente: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Protección y aprovechami ento de los	Suministro y colocación de anuncios para la prohibición de la cacería de los animales silvestres	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán durante los últimos años aproximadamente el 75% de la fauna silvestre existente en nuestras localidades se encuentra en peligro de extinción. Nuestra fauna silvestre amenazada es la siguiente: El venado cola blanca, el armadillo, el coyote, las palomas, los conejos,	Nombre del indicador: Porcentaje de especies de animales silvestres en peligro de extinción. Método de medición: Número de especies de animales silvestres en peligro de extinción entre el total de especies de animales silvestres que existen en el territorio, por 100. Cálculo 2013: (16/21) x 100= 75%
animales silvestres	Establecimiento de Unidades de Manejo para la Protección de la Vida Silvestre – Venados, conejos y armadillos (UMAS)	las liebres, los zorros, los lobos, las codornices, las víboras, las águilas, los escorpiones, el tigrillo, el tejón, el tecolote y la chachalaca. El problema viene presentándose por las siguientes causas: La cacería sin control por parte de los habitantes para el autoconsumo y venta de los animales silvestres, la poca vegetación que existe en el territorio municipal por la deforestación constante, no se cuenta con un plan de ordenamiento territorial, la poca educación ambiental para el cuidado de los animales silvestres por parte de los habitantes y por la apertura de terrenos para los cultivos de granos básico como maíz, frijol y tomate rojo. Aproximadamente 10 personas de nuestras comunidades se dedican a la cacería, 100 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años, el 100% de la población en las comunidades carece de educación ambiental, 100 hectáreas se han aperturado para la construcción de casas y terrenos para cultivo en los últimos años. Con esta situación nos afectamos los pobladores, la fauna silvestre y nuestro medio ambiente.	Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de habitantes hombres de 18 años a más que practican la cacería de los animales silvestres en el territorio municipal. Método de medición: Número de habitantes hombres de 18 años a más que practican la cacería de los animales silvestres entre total de habitantes hombres de 18 años a más, por 100. Cálculo2013: (10/1230) x 100 = 0.8% Fuente: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de las especies silvestre incorporadas a una Unidad de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre Método de medición: Número de especies silvestre incorporadas a una Unidad de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre entre total de especies silvestres, por 100. Cálculo2013: (0/21) x 100 = 0% Fuente: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Suelos fértiles y más productivos	Establecimiento de obras de conservación de suelos (Nopal, maguey ruqueño, espadín, tóbala y agua miel, zanjas) Capacitación para la rotación de los cultivos Capacitación para el manejo de los agroquímicos	Miahuatlán desde hace aproximadamente 35 años nuestro suelo se ha venido erosionando y disminuyendo su capacidad de nutrientes. Nuestro territorio tiene una cantidad de 5986-00-00 hectáreas, de las cuales 4489-00-00 hectáreas se destinan para el cultivo y otras actividades. Aproximadamente el 75% del suelo del territorio dedicado al cultivo y otras actividades se encuentra erosionado y con pocos nutrientes. Nuestro suelo es de cascajo amarillo,	Nombre del indicador: Porcentaje hectáreas afectadas por la degradación del suelo del territorio municipal Método de medición: Número de hectáreas degradadas entre el total de hectáreas que integran el territorio del municipio, por 100 Cálculo 2014: (4489/5986) x 100= 75% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de hectáreas que no cuentan con obras de conservación de suelos en el territorio municipal. Método de medición: Número de hectáreas que no cuentan con obras de conservación de suelos destinadas al cultivo entre el total de hectáreas destinadas al cultivo en el municipio, por 100. Cálculo 2013: (4489/4489) x 100 = 100% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRA	TEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
		cisternas y sistemas para aprovechar el agua de lluvia Campañas para el uso adecuado del agua y limpieza de los arroyos ha disminuido en un 70%, en años anteriores disponíamos de aproximadamente 1000 litros de este líquido por familia por día en los meses de marzo, abril y mayo. Actualmente disponemos de 300 litros de agua por familia por día en la época de sequía. El problema se presenta por las siguientes causas: La deforestación que se ha realizado en los arroyos y por la poca conciencia	En nuestras comunidades el agua para consumo humano ha disminuido en un 70%, en años anteriores disponíamos de aproximadamente 1000 litros de este líquido por familia por día en los meses de marzo, abril y mayo. Actualmente disponemos de 300 litros de agua por familia por día en la época de sequía. El problema se presenta por las siguientes causas: La deforestación que se ha realizado en los últimos años, la sobreexplotación del recurso agua, contaminación de los arroyos y por la poca conciencia sobre el uso racional del agua en las viviendas y para los cultivos básicos. El problema nos afecta a 736 viviendas. Que nos tengamos el agua suficiente nos afecta a las familias, a los animales y a la vegetación. Aproximadamente la población crece en 100 niños al año, el 90% de la población tala el bosque, el 1% de la población participa en acciones de reforestación y el 100% de la	Nombre: Porcentaje de habitantes con acceso a agua entubada en la temporada de sequía Método de medición: Número de
Agua para todos	para			habitantes con acceso a agua entubada er la temporada de sequía entre el total de habitantes del municipio, por 100 Cálculo 2013: (3717/4130) x 100= 90%
		Diseño y construcción de jardines sobre techos		Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de disminución de la disponibilidad de agua por familia en temporada de sequía.
			población tiene muy poca conciencia sobre el uso racional del agua entubada y de los arroyos.	Método de medición : Número de litros de agua que no se disponen por familia en la temporada de sequía entre el total de litros de agua que necesita una familia por día, por 100.
				Cálculo 2013 : (700/1000) x 100= 70%
				Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamento	Nombre: Porcentaje de kilómetros de camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería
Caminos	Adquisición de una por la siguientes causas: Falta de recursos de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos desloves por la lluvia y derrumbos.	se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes	en el municipio, por 100. Cálculo: (80/95)x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal
-		Nombre del indicador: Porcentaje kilómetros de terracería que se conservan anualmente.	
			Fórmula: Número de kilómetros de terracería que se conservan anualmente entre el total de kilómetros de terracería, por 100
			Calculo: (10/15) x 100 = 67%
			Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.

b) Eje Económico

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Fortalecimiento de la producción de tomate rojo	Manejo sustentable de la producción de tomate rojo Análisis de suelos y recomenda ciones en el cultivo de tomate rojo Producción de tomate rojo en invernadero Plan de negocios y estudio de marcado para la comercializ ación de tomate rojo	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 20 años los productores obtenemos rendimientos de 90 kilogramos de tomate rojo en superficies de 600 metros cuadrados a cielo abierto. Cuando se da la producción obtenemos rendimientos de 324 kilogramos. Los productores que nos dedicamos a la producción de tomate rojo en invernadero obtenemos un rendimiento de 131.150 toneladas, esta cantidad representa un rendimiento del 50%, cultivamos en una superficie de 800 metros cuadrados. El problema nos afecta a 120 productores. Este problema se presenta por las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (la palomilla, la neblina y una plaga de polvo como azúcar), altos precios en los agroquímicos, bajos precios en la venta de tomate rojo, pocos productores cultivan en invernaderos, se cultivos de tomate, los terrenos tienen plagas que atacan a la planta, uso inadecuado y excesivo de los agroquímicos y desconocimiento en el manejo de las plagas que atacan a los cultivos de tomate. El 75% de la producción se pierde por la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de tomate rojo, el 100% de los productores presentan altos costos en la compra de agroquímicos, el 100% de los productores presentan bajos precios en la venta de su producción, el 25% de los productores cultiva a cielo abierto, en el 50% de nuestros terrenos se encuentran plagas que atacan a los cultivos de tomate, el 80% de los productores aplican de manera inadecuada los agroquímicos a las plantas de tomate y el 50% de los productores desconocen el manejo y control de las plagas que atacan al cultivo de tomate rojo.	Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de tomate rojo a cielo abierto en 600 metros cuadrados Método de medición: Número de kilogramos de tomate rojo producidos a cielo abierto en 600 metros cuadrados actualmente año 2014 entre el total de kilogramos en promedio por hectárea obtenidos en años anteriores año 2000, por 100 Cálculo base 2013: (90/324) x 100= 28% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción tomate rojo en invernadero por hectárea Método de medición: Número de toneladas obtenidas en invernadero en 800 metros cuadrados actualmente año 2014 entre el total de toneladas en promedio por 800 metros cuadrados en promedio obtenidos en años anteriores año 2000, por 100 Cálculo base 2013: (131.150/262.30) x 100= 50% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Campañas de difusión y promoción de artesanías de carrizo	En las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 20 años los productores de artesanías de carrizo obtenemos rendimientos de 32 canastos a la semana de diversos tamaños (chico: 12 canastos, medianos: 10 canastos, grandes: 6 canastos y	Nombre del indicador: Porcentaje de productores de artesanías de carrizo que presentan dificultades en el proceso de producción y comercialización
Mejoramiento de las artesanías de carrizo	Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra de materia prima y venta de canastos	extra grandes: 4 canastos). Somos un total de 285 personas que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos dificultades para la producción y comercialización de los canastos debido a las siguientes causas: Bajos precios en la venta de canastos, se invierte mucho tiempo en la elaboración, las personas compran la producción en la temporada de pizca y la fiesta de día de muertos, escases de materia prima para elaborar los productos. Actualmente compramos el carrizo en la comunidad de San Bernardo, en San Simón Almolongas y otras comunidades circunvecinas.	Método de medición: Número de productores de artesanías de carrizo que presentan dificultades en el proceso de producción y comercialización entre el total de productores de artesanías de carrizo, por 100 Cálculo base 2013: (270/285) x 100= 95% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal
	Plantaciones de carrizo	Antes la pieza de carrizo nos costaba \$0.50 centavos. Actualmente, la pieza de carrizo delgado nos cuesta \$ 1.00 peso y el grueso en \$ 1.50 pesos. Los canastos los	Nombre del indicador: Porcentaje de productores que dan un valor agregado a las artesanías de carrizo.
	Capacitación para darle un valor agregado a los productos de carrizo	vendemos a los compradores de Oaxaca y de Miahuatlán, la docena de canastos la vendemos en \$ 150.00 pesos y por pieza a \$ 15.00 pesos.	Método de medición : Número de productores que dan un valor agregado a las artesanías de carrizo entre el total de productores de artesanías de carrizo, por 100
	do dame		Cálculo base 2013 : (20/285) x 100= 7%
			Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Fortalecimiento en la producción y venta de productos de palma	Estudio de mercado y plan de negocios para productos de palma Capacitación para la elaboración de nuevos diseños Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra y venta de artículos de palma	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 20 años los productores de artículos de palma obtenemos rendimientos de 1200 petates de diferentes tamaños y 900 tenates de diferentes tamaños por semana. Somos un total de 300 artesanos que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos bajos rendimientos en la producción y comercialización de los petates y tenates debido a las siguientes causas: Escasez de la materia prima, se invierte mucho tiempo en la elaboración de los petates y tenates, los productores vendemos de manera individual, las personas compran colchones en lugar de petates, no contamos con un mercado seguro para la venta de los petates y tenates, hay presencia del intermediarismo y pocos apoyos para incentivar esta actividad productiva debido a la globalización. Los petates y tenates los vendemos en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Los petates medianos los vendemos a \$ 30.00 pesos y los grandes a \$ 50.00 pesos. Actualmente el 100% de los productores tenemos escasez de materia prima para elaborar nuestros productos, el 100% de los productores vendemos nuestros productos de manera individual y a los intermediarios y el 100% de los productores tenemos muy pocos apoyos y no contamos con un lugar seguro para la venta de nuestros productos. Los intermediarios son de la ciudad de Oaxaca y la región de la Costa.	Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de petates de palma. Método de medición: Número de petates producidos en el año actual entre el total de petates producidos en promedio hace 10 años, por 100. Calculo año 2013: (1200/1800) x 100 = 67% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de tenates de palma Método de medición: Número de tenates producidos en el año actual entre el total de tenates producidos en promedio hace 10 años, por 100. Calculo año 2013: (900/1200) x 100 = 75% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTR/	ATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Fortalecimiento	cimiento	Producción y manejo de gallinas criollas para carne y huevo	En las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 25 años las amas de casa de nuestras comunidades nos dedicamos a la cría de aves criollas para autoconsumo del huevo y carne. En promedio producimos 12 aves de corral entre	Nombre del indicador: Porcentaje de mortalidad de las aves criollas por ciclo de producción Método de medición: Número de gallinas que se mueren por ciclo de producción por ama de
e impuls produce aves de	ción de	Asistencia técnica y capacitación	pollos, gallinas, gallos, guajolotes y guajolotas. Somos 1150 amas de casa que nos dedicamos a la cría de aves de corral. Actualmente tenemos una baja producción	casa entre total de gallinas que sobreviven por ciclo de producción por ama de casa, por 100.
traspation		para el manejo de aves criollas en	ejo de debido a que de cada 12 aves que producimos se as en mueren 5, por las siguientes causas: Desconocimiento	Cálculo año 2013: (5/12) x 100 = 42%
		las comunidades		Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.
				Nombre del indicador: Porcentaje de productoras de aves criollas de traspatio con conocimientos para el manejo adecuado de las aves
			animales beben agua en cazuelas, trastes viejos o en los charcos de agua cuando llueve.	Método de medición: Número de productoras con conocimientos en el manejo adecuado de las aves de corral entre total de productoras, por 100.
				Cálculo año 2013 : (230/1150) x 100 = 20%
				Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

FETDATEOLA	DDOVECTOR	PROPIEMÁTICA OUE PECUELVE VIO POTENCIALES ACOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	capacitación para el cultivo de maíz y frijol maíz y 400 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea, respectivamente. En	desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 450 kilogramos de maíz criollo y 200 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea, respectivamente. En general los campesinos cultivamos en un cuarto, media, una y dos hectáreas. Somos 1089 campesinos y en total destinamos la cantidad de 796 hectáreas para el cultivo de maíz y de frijol de temporal. Considerames que obtenemos baios rendimientos en	Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de maíz de temporal por hectárea. Método de medición: Número de kilogramos de maíz de temporal producidos por hectárea actualmente año
	Adquisición de silos para almacenar el maíz y frijol		2014 entre el total de kilogramos de maíz de temporal por hectárea en promedio obtenidos en años anteriores año 2000, por 100
	Instalación	enfermedades en los cultivos (las principales plagas son el gusano cogollero, los gorgojos, palomillas, la langosta, el chapulín y las	Cálculo base 2013 : (450/800) x 100= 56%
Mejoramiento	de sistemas de riego y cisternas de ferrocemento para el cultivo de cultivo de sistemas de producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses	de sistemas de lluvia, la sequía que se presenta cada año, desconocimiento en la producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses de julio y agosto. La langosta y el chapulín en los meses de septiembre y octubre. El gorgojo y la palomilla se presentan en los meses de noviembre y diciembre. En nuestro territorio se destinan 29 hectáreas para la producción de maíz y 21 hectáreas para	Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.
de la producción de maíz y de frijol criollo			Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de frijol de temporal en el municipio por hectárea
mjer en ene			Método de medición: Número de kilogramos de frijol de temporal obtenidos por hectárea actualmente año 2014 entre el total de kilogramos de frijol de temporal promedio por hectárea obtenidos en años
		anteriores año 2000, por 100	
			Cálculo base 2013 : (200/400) x 100= 50%
			Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Fortalecimiento de la producción y comercialización de frijol ejotero	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de frijol ejotero Producción de frijol ejotero en invernadero	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 135 kilogramos de ejote en 2000 metros cuadrados con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 300 kilogramos de ejotes. Somos 50 campesinos y en total destinamos la cantidad de 10 hectáreas para el cultivo de frijol ejotero con riego. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades, desconocimiento en el control biológico de plagas y enfermedades, la producción se pudre cuando llueve mucho, desconocimiento en la elaboración de abono orgánico, la escasez de agua hace que la jicarilla del ejote se seque y la producción se lleva a cabo a cielo abierto. La producción la vendemos en el mercado de Miahuatlán los días lunes. Por bolsas vendemos el ejote a \$ 10.00 pesos y por costal a \$ 80.00 pesos.	Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de frijol ejotero en 2000 metros cuadrados Método de medición: Número de kilogramos de frijol ejotero obtenidos en 2000 metros cuadrados actualmente entre el total de kilogramos de frijol ejotero por hectárea en promedio obtenidos hace unos 10 años, por 100 Cálculo base 2013: (135/300) x 100= 45% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de productores que hacen un manejo adecuado en la producción de frijol ejotero. Método de medición: Número de productores que hacen un manejo adecuado de la producción de frijol ejotero entre el total de productores de frijol ejotero que existen en el municipio, por 100 Cálculo base2013: (5/50) x 100 = 10% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Mejoramiento de la producción de flores	Asistencia técnica y capacitación en el cultivo de flores Producción de flores en casa sombra	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 10 años aproximadamente existen rendimientos de 200 rollos de flores por hectárea. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 400 manojos por hectárea. Hay temporadas que únicamente obtenemos una producción del 50%. Las flores que comúnmente cultivamos son: nubes, penumbres, alelíes, artemisas y cempasúchil. Actualmente somos 250 personas que nos dedicamos a la producción y comercialización de flores en nuestras comunidades. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos de flores, altos costos en los agroquímicos que utilizamos para controlar las plagas y enfermedades, bajos precios en el mercado de Miahuatlán, escasez de agua, a las flores les salen hongos por la presencia de mucho calor, cuando cae neblina la flor no se abre bien y producimos flores a cielo abierto. Las plagas caen en los meses de junio a septiembre. La palomilla ataca a las flores en los meses de marzo a mayo. Vendemos las flores por rollos o por bulto entre \$ 80.00 y \$ 100.00 pesos. En manojos vendemos las flores a \$ 10.00 y \$ 5.00 pesos.	Nombre del indicador: Porcentaje de rendimiento en la producción de flores por hectárea. Método de medición: Número de rollos de flores obtenidos por hectáreas actualmente entre el total de rollos por hectárea obtenidos en promedio hace unos 10 años, por 100 Cálculo base 2014: (200/400) x 100= 50% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de productores que hacen un manejo adecuado en la producción de flores. Método de medición: Número de productores que hacen un manejo adecuado de la producción de flores entre el total de productores de flores que existen en el municipio, por 100 Cálculo base2014: (25/250) x 100 = 10% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Establecimiento de huertos para la producción de hortalizas	Bernardo contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de hortalizas en huertos de traspatio, la transformación del maguey en mezcal, producción de aguacate Hass, producción de ajo y cebolla y producción de sorgo forrajero. En nuestras comunidades aproximadamente unas 120 personas nos podríamos dedicar a las actividades productivas anteriormente mencionadas.	Nombre del indicador: Porcentaje de la Población Económicamente Activa a beneficiarse con las alternativas de empleo.
Aprovechando otros cultivos y potenciales en	Establecimiento de palenques para la transformación del maguey en mezcal		sorgo mente a las nadas. Población Económicamente Activa de empleo en las comunidades entre total de la Población Económicamente Activa,
nuestras comunidades	Producción de aguacate Hass	de nuestras comunidades y en el mercado regional. Necesitamos equipo, capacitación y materia prima para poner en marcha las actividades productivas.	por 100. Cálculo año 2014: (270/800) x 100 = 34%
para generar alimentación e ingresos	Producción de ajo y cebolla	En la comunidad de San Bernardo contamos con recursos naturales y culturales que podríamos aprovechar al establecer un centro ecoturístico. Aproximadamente 150 personas nos podríamos dedicar a la actividad turística. El proyecto se concentraría en atraer el turismo regional, estatal y nacional.	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.
	Producción de melón y sandía		
	Producción de sorgo forrajero		
	Establecimiento de un centro ecoturístico		
	Construcción de represas para aprovechar el agua		

c) Eje Sociodemográfico

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Mejores servicios educativos en el nivel de preescolar	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa y equipamiento del nivel de preescolar.	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 15 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel preescolar. Actualmente se afecta a 190 niños inscritos de 3 a 5 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Falta mobiliario, falta de una ludoteca escolar, falta techado en el área de juegos y falta equipo en las aulas. En nuestra comunidad contamos con 3 preescolares. Seis niños de 3 a 5 años no asisten a la escuela de preescolar.	Nombre del indicador: Porcentaje de niños en edad de preescolar afectados por el deficiente servicio de educación preescolar. Método de medición: Número de niños de afectados con el deficiente servicio de educación de preescolar entre el total de niños de edad de preescolar, por 100. Cálculo año 2014: (95/190) x 100 = 50% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de escuelas preescolares con necesidades de infraestructura y equipamiento escolar. Método de medición: Número de escuelas de preescolar con necesidades de infraestructura y equipamiento, entre el total de escuelas de preescolar en el municipio por 100. Cálculo año 2014: (3/3) x 100 = 100% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Mejoramiento de los servicios de educación primaria	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa del nivel de primaria Mejoramiento del equipamiento de las escuelas primarias	aproximadamente 40 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel primaria. Actualmente se afecta a 441 niños inscritos de 6	Nombre del indicador: Porcentaje de niños en edad de primaria afectados por el deficiente servicio de educación primaria Método de medición: Número de niños afectados con el deficiente servicio de educación de primaria entre el total de niños en las escuelas primarias, por 100. Cálculo año 2014: (431/441) x 100 = 97% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.
			Nombre del indicador: Porcentaje de aulas de primaria rehabilitadas Método de medición: Número de aulas de primaria rehabilitadas entre el total de aulas en las escuelas, por 100. Cálculo año 2014: (15/20) x 100 = 75% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Mejores servicios educativos en las telesecundarias	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa en el nivel de telesecundaria	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel de telesecundaria. Actualmente se afecta a 227 niños inscritos de 12 a 15 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Falta material didáctico para los alumnos, faltan dos aulas, falta de canchas deportivas, falta mobiliario escolar, no contamos con	Nombre del indicador: Porcentaje de niños en edad de telesecundaria afectados por el deficiente servicio de educación telesecundaria
	Mejoramiento del equipamiento básico y anexos en el nivel de telesecundaria		Método de medición: Número de niños de afectados con el deficiente servicio de educación de telesecundaria entre el total de niños en las escuelas telesecundarias, por 100.
		computadoras, no hay material bibliográfico, en el laboratorio de química y física no se	Cálculo año 2014: (227/227) x 100 = 100%
		cuenta con material, faltan escritorios para los profesores. Contamos con dos escuelas telesecundarias con 20 aulas. Tres niños no asisten a recibir la educación de	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.
		telesecundaria.	Nombre del indicador: Porcentaje de escuelas con necesidades de infraestructura y equipamiento básico escolar
			Método de medición: Número de escuelas con necesidades de infraestructura y equipamiento básico escolar entre el total de escuelas en el municipio, por 100.
			Cálculo año 2014: (5/5) x 100 = 100%
			Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Servicios de salud de calidad	Mejoramiento de la infraestructura básica de salud Mejoramiento del equipamiento y los servicios de salud	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años el servicio de salud es deficiente afectando con ello a 4514 habitantes debido a las siguientes causas: No contamos con equipos de basiloscopia, gota gruesa, cólera y signos vitales en la casa de salud, la casa de salud es muy pequeña, faltan medicamentos en la clínica y en la casa de salud, no contamos con una báscula, falta una sala de espera, falta un consultorio médico en la clínica de salud, falta un médico general y enfermera, falta equipo médico, no contamos con una sala de exploración, no se cuenta con una ambulancia y no hay medicamentos para los niños desnutridos. En nuestras localidades tenemos 1 clínica y una casa de salud para atender las enfermedades de los habitantes de nuestras localidades. En la comunidad de San Bernardo 200 personas cuentan con el seguro popular. Todos los habitantes tienen acceso y derecho al servicio de salud.	Nombre del indicador: Porcentaje de habitantes afectados por la escasez de medicamentos en la clínica y la casa de salud. Método de medición: Número habitantes afectados por la escasez de medicamentos entre el total de habitantes en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (4514/4514) x 100 = 100% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre del indicador: Porcentaje de habitantes con acceso a los servicios de salud Método de medición: Número de habitantes con acceso a los servicios de salud entre el total de habitantes en el municipio Cálculo año 2014: (4288/4514) x 100 = 95% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Mejorando nuestras viviendas	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace muchos años nuestras viviendas están en malas condiciones. Contamos con 1100 viviendas en todo el territorio municipal, de las cuales 850 viviendas cuentan con muros de lámina, 850 viviendas con techos de lámina, 150 viviendas no cuentan con energía eléctrica, 1050 viviendas tienen techos de lámina de cartón, 1030 viviendas no cuentan con estufas ahorradoras de leña, 300 viviendas sin agua potable, 990 viviendas no cuentan con teléfonos, 100 viviendas cuentan con piso de tierra, 844 viviendas no cuentan con drenaje y 700 familias contamos con el Programa Oportunidades.	Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con agua entubada en el municipio. Método de medición: Número de viviendas con agua entubada en el municipio entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (800/1100) x 100 = 73% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con letrinas inadecuadas en el municipio Método de medición: Número de viviendas con letrinas inadecuadas en el municipio entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (844/1100) x 100 = 77% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con estufa ahorradora de leña Método de medición: Número de viviendas con estufa ahorradora de leña entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (70/1100) x 100 = 6%

Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con energía eléctrica en el municipio

Método de medición: Número de viviendas con energía eléctrica entre el total de viviendas en el municipio, por 100.

Cálculo año 2014: (950/1100) x 100 = 86%

Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas con piso de tierra

Método de medición: Número de viviendas con piso de tierra entre el total de viviendas en el municipio, por 100.

Cálculo año 2014: (100/1100) x 100 = 9%

Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas con techos y muros de lámina galvanizada.

Método de medición: Número de viviendas con techos y muros de lámina galvanizada entre el total de viviendas en el municipio, por 100.

Cálculo año 2014: (850/1100) x 100 =77%

Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIA ASOCIADOS	ALES INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Taller sobre la preparación de dietas adecuadas	Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 10 años existe el problema de la presión arterial alta, actualmente afecta a 100 personas debido a las siguientes causas:	Nombre del indicador: Porcentaje de la población de 18 a 75 años que padece presión arterial alta. Método de medición: Número de habitantes de 18
	Sensibilización para prevenir la presión		a 75 años que padecen presión arterial alta entre el total de habitantes de 18 a 75 años, por 100.
	arterial en la	estrés que padecen las personas, el constante	Cálculo año 2014: (100/2729) x 100 = 4%
Con un menor índice de hipertensos	población	sedentarismo, el consumo excesivo y prolongado de sal procesada, el consumo constante de productos chatarras, el escaso consumo de agua, el poco consumo de frutas y verduras, constante consumo de bebidas azucaradas y el poco ejercicio que practican los habitantes.	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal e Inegi 2010.
			Nombre del indicador: Porcentaje de la población de 18 a 75 años con conocimientos de cómo prevenir la aparición de la presión arterial alta
			Método de medición: Número habitantes de 18 a 75 años con conocimientos de cómo prevenir la aparición de la presión arterial alta entre total de habitantes de 18 a 75 años de edad, por 100.
			Cálculo año 2013: (818/2729) x 100 =30%
			Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Aprendiendo a leer y escribir	Talleres de concientización sobre la importancia de saber leer y escribir Diseño y ejecución de un programa de alfabetización municipal	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 30 años existe el problema del analfabetismo, actualmente afecta a 718 personas, de los cuales 300 son hombres y 418 mujeres debido a las siguientes causas: Falta de conciencia e irresponsabilidad de los padres, pocos recursos económicos, las costumbres de la comunidad y el desinterés de las personas por aprender a leer y escribir.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población de 15 a 75 años que no sabe leer o escribir en el municipio. Método de medición: Número de habitantes de 15 a 75 años que no saben leer o escribir entre el total de habitantes de 15 a 75 años de edad en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (718/3081) x 100 = 23% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal e inegi 2010. Nombre del indicador: Porcentaje de la población femenina de 15 a 75 años que no saben leer o escribir. Método de medición: Número mujeres de 15 a 75 años que no saben leer o escribir entre el total de la población femenina de 15 a 75 años, por 100. Cálculo año 2013: (418/1571) x 100 =27%
			Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Establecimiento de centros de alcohólicos anónimos	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 35 años existe el problema del alcoholismo, actualmente afecta a 50	Nombre del indicador: Porcentaje de la población masculina de 18 a 70 años que padece alcoholismo crónico.
Sin alcohol se vive mejor	Taller de sensibilización a los adolescentes y jóvenes sobre el alcoholismo	personas debido a las siguientes causas: Los problemas familiares, baja autoestima de las personas, irresponsabilidad de las personas, usos y costumbres en la comunidad, falta de	Método de medición: Población masculina de 18 a 70 años que padece alcoholismo crónico entre total de la población masculina de 18 a 70 años, por 100.
		oportunidades de empleo y escasas	Cálculo año 2014: (50/1230) x 100 = 4%
		oportunidades de recreación de adultos y jóvenes. Las personas con un grado de alcoholismo crónico consumen alcohol todos los días y se quedan tirados en la calle por un rato	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal e Inegi 2010.
		mientras se les pasa el efecto del alcohol.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población masculina de 18 a 70 años que consume alcohol en un grado menor
			Método de medición: Población masculina de 18 a 70 años que consumen alcohol entre total de la población masculina de 18 a 70 años de edad, por 100.
			Cálculo año 2014: (738/1230) x 100 = 60%
			Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Combatiendo las enfermedades respiratorias	Campañas para el cuidado de la salud y prevenir las enfermedades respiratorias Adquisición de un lote de cobijas y chamarras	En las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 25 años existe el problema de las enfermedades respiratorias como la tos, la gripa y la calentura, actualmente afecta a 250 personas de la comunidad debido a las siguientes causas: Los cambios bruscos de temperatura, poco consumo de cítricos, poco cuidado de la salud y escasos cuidados de la protección de nuestro cuerpo. Estas enfermedades atacan principalmente a los niños menores de cinco años y a los adultos mayores. En nuestras comunidades aproximadamente contamos con 520 niños menores de 5 años y 394 personas de la tercera edad de 65 a 80 años.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población infantil que se enferma de tos, gripa y calentura Método de medición: Número de niños menores de 5 años que se enferman de gripa, tos y calentura al año entre el total de niños menores de 5 años en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (200/520) x 100 =38% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre del indicador: Porcentaje de la población adulta de 65 a 80 años que se enferma de tos, gripa y calentura Método de medición: Número de personas de 65 a 80 años que se enferman de gripa, tos y fiebre al año entre el total de población de 65 a 80 años en el municipio, por 100. Cálculo año 2013: (50/394) x 100 =13% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Cuidado de la salud y prevención de la diarrea	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diarrea, actualmente se	menores de 5 años que se enferman de diarrea al año. Método de medición: Número de niños menores de 5 años que se enferman de diarrea al año entre el total de niños menores de 5 años en el municipio, por 100.
Combation do la	Capacitación para la elaboración de dietas adecuadas	presentan 20 casos de diarrea al año debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, falta de conciencia en la población, mala higiene en el hogar y en la familia, deficiente	
Combatiendo la aparición de casos de diarrea	Establecimiento de huertos de traspatio para la producción de verduras	aseo personal y la falta de higiene en la preparación de los alimentos y condiciones inadecuadas de las letrinas en las viviendas.	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Pláticas de sensibilización para el control del consumo de productos chatarra	Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 25 años existe el problema del sobrepeso y obesidad, actualmente se presentan 800 casos de sobrepeso y obesidad debido a las siguientes causas: No comer saludablemente,	población mayor de 18 años y más con sobrepeso y obesidad en el municipio. Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años y más con sobrepeso y obesidad entre total de los habitantes mayores
Combatiendo la obesidad	remission a sobre la consumo constante de came y producto	de 18 años y más, por 100. Cálculo año 2014: (800/2729) x 100 = 29% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayor de 18 años y más con una mala nutrición. Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años y más con una mala nutrición entre el total de habitantes mayores de 18 años y más en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (2183/2729) x 100 = 80%	
			Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Familias unidas y libres de violencia	Reuniones comunitarias para prevenir la violencia intrafamiliar y fomentar la equidad de género	En las localidades Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la violencia intrafamiliar, actualmente se presentan 600 casos de violencia intrafamiliar debido a las siguientes causas: Consumo de alcohol, falta de una buena comunicación, la violencia se ha vuelto una forma de vida, baja autoestima, la costumbre que existe en la comunidad y pocos valores en la familia. Las mujeres y los niños son los que sufren violencia intrafamiliar en sus hogares.	no sufre violencia intrafamiliar 6 a 75 años Método de medición: Número de habitantes que no sufren algún tipo de violencia intrafamiliar 6 a 75 años entre el total de habitantes de 6 a 75 años, por 100.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Niños sanos y bien nutridos	Curso de capacitación sobre la elaboración de dietas adecuadas	Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años existe el problema	infantil de 00 a 5 años que padece algún grado de desnutrición infantil Método de medición: Número de niños de 00 a 5 que padecen algún grado de desnutrición infantil entre el total de niños de 00 a 5 años, por 100. Cálculo año 2013 : (20/520) x 100 = 4% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Combatiendo la diabetes	Capacitación para la elaboración de dietas adecuadas Pláticas para el control en el consumo de productos chatarras	En las localidades Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diabetes, actualmente se cuenta con 100 diabéticos de 36 a 70 años debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo constante de refrescos, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos. Existen más casos de diabetes en mujeres.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población de 36 a 70 años con diabetes. Método de medición: Número de habitantes de 36 a 70 años con diabetes entre el total de habitantes de 36 a 70 años, por 100. Cálculo año 2014: (100/1380) x 100 = 7% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal. Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayor de 18 años y más con una mala nutrición. Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años y más con una mala nutrición entre el total de habitantes mayores de 18 años y más en el municipio, por 100. Cálculo año 2013: (2183/2729) x 100 = 80% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.

d) Eje Cultural

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Rescate, conservación y práctica de la medicina tradicional	Establecimiento de un herbolario con plantas medicinales Elaboración de un estudio y catálogo de plantas medicinales Talleres de difusión y promoción del uso de la medicina tradicional	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años nuestra medicina tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes, equivalente al 60% de la población total de 18 a 75 años que existe en el municipio. Las principales enfermedades que se curan con la medicina tradicional son: el espanto, el empacho, acomodar el bebé, las dolencias, las fracturas, los corajes, el mal de ojo, los cólicos de los bebés, las personas con parásitos y las pesadillas. El problema se ha presentado por las siguientes causas: No hay evidencias escritas, la juventud desconoce la utilidad de las plantas medicinales que existen en la comunidad, las personas mayores han trasmitido muy poco los conocimientos sobre la medicina tradicional, los curanderos y parteras están muriéndose, desaparición de las plantas medicinales, el conocimiento ha sido trasmitido de manera oral, no se ha escrito nada, poca valoración del uso de las plantas y no se cuenta con infraestructura y equipo para seguir conservando las plantas y los conocimientos tradicionales.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 18 años a más que conserva la práctica de la medicina tradicional Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años a más que conservan la medicina tradicional entre el total de habitantes mayores de 18 años y más en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (1637/2729) x 100 = 60% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre del indicador: Porcentaje de la población joven de 18 a 35 años que conoce y práctica de la medicina tradicional Método de medición: Número de habitantes de 18 a 35 años que conocen y practican la medicina tradicional entre el total de habitantes de 18 a 35 años, por 100. Cálculo año 2014: (327/1638) x 100 = 20% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Elaboración de un libro sobre la lengua materna	Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 18 años nuestra lengua materna se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 754 habitantes, equivalente al 20% de la población indígena total que existe en el	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 3 años a más que se expresan en la lengua materna y español
	Círculos de estudio para aprender el zapoteco		Método de medición: Número de habitantes mayores de 3 años a más que se expresan en la lengua materna y español entre el total de personas mayores de 3 años y más en las comunidades, por 100.
Rescate,	Reuniones	grado de reemplazo Etnolingüístico de	Cálculo año 2014: (2292/2865) x 100 = 80%
conservación y práctica de la lengua materna	comunitarias para la Etnolingüístico ha presentado de la cultura zapoteca expansión lent expansión lent valorización de la cultura identidad zapo	expansión lenta y un índice de reemplazo Etnolingüístico de 1.20 puntos. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca	Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal
		valorización de la lengua materna como identidad zapoteca, la enseñanza en las escuelas es en español y esto ha hecho que los	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 3 años a más que se expresan en la lengua materna únicamente
		niños vayan perdiendo su lengua materna, no se ha escrito la lengua materna en algún libro para seguirla conservando, la mezcla del español con la lengua materna, poco interés de los jóvenes en conservar y practicar la lengua materna, la poca trasmisión de padres a hijos y la constante modernidad y discriminación hacia las personas que practican la lengua materna.	Método de medición: Número de habitantes mayores de 3 años a más que se expresan en la lengua materna únicamente entre el total de habitantes mayores de 3 años y más en las comunidades, por 100.

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Elaboración de un libro sobre las historias y leyendas Aprendiendo las historias y leyendas	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años nuestras historias y leyendas se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1432 habitantes que conformamos la población joven, equivalente al 50% de la población joven que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 18 años a más que conocen las historias y leyendas de las comunidades Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años a más que conocen las historias y leyendas entre el total de habitantes mayores de 18 años y más en el municipio, por 100.
Rescate, conservación y práctica de las historias y leyendas de nuestras comunidades		padres hacia los hijos, invasión de los medios de comunicación, cambio de identidad zapoteca, no se han escrito las historias y leyendas la trasmisión ha sido únicamente oral, poco interés de la juventud por conservar las historias y leyendas y poca revalorización de la cultura zapoteca. Tenemos las siguientes leyendas: El león, las brujas que se llevan a los niños pequeños, la presentación de los niños en una cueva que se encuentra en el arroyo del nacimiento, de la culebra que se presenta en objetos o animales y los sabinos encantados de la Ciénega.	Cálculo año 2014: (1432/2865) x 100 = 50% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Rescate, conservación y práctica de los rituales y ceremonias	Elaboración de un libro y videos sobre los rituales y ceremonias Reuniones comunitarias para la difusión de los rituales y ceremonias	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años nuestros rituales y ceremonias se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes de la población indígena, equivalente al 60% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los adultos hacia los jóvenes, desconocimiento de la forma de realizar los rituales y ceremonias, la modernidad que existe actualmente, el desinterés de los padres de familia de trasmitir los rituales y ceremonias a sus hijos, la trasmisión ha sido de manera oral, no ha quedado nada escrito, la mayoría de la juventud tiene poco interés por conservar sus raíces en cuanto a los ritos y ceremonias y la poca revalorización de la cultura zapoteca como sentido de identidad zapoteca. Acostumbramos los siguientes rituales y ceremonias: Ritual del sacrificio del guajolote para levantar la cosecha del maíz y frijol, la reunión el miércoles de ceniza en la Ciénega para alimentar a la culebra, nombramiento de los mayordomos y la bendición de los animales, semillas y en la Ciénega el 15 de mayo.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 18 a 75 años conocen y practican los rituales y ceremonias Método de medición: Número de habitantes de 18 a 75 años conocen y practican los rituales y ceremonias entre el total de habitantes de 18 a 75 en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (1091/2729) x 100 = 40% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Rescate, conservación y práctica de la música tradicional	Integración de un grupo de música tradicional Conciertos de música tradicional	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años nuestra música tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2578 habitantes de la población indígena, equivalente al 90% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poco conocimiento de la música y danza tradicional, aceptación de la música moderna por la mayoría de la juventud, falta de interés de la población en practicar y conservar la música tradicional, dominio de la música moderna sobre la tradicional, poca trasmisión de los conocimientos sobre la música tradicional, poco interés de la juventud por seguir conservando la música tradicional y la escasa inversión municipal en la conservación y práctica de la cultura. Nuestra música tradicional se toca con violín y guitarra. Una de las melodía es el cántaro y otra las chilenas.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 3 años a más que conocen y practican la música tradicional. Método de medición: Número de habitantes mayores de 3 años a más que conocen y practican la música tradicional entre el total de habitantes de 3 años y más en las comunidades, por 100. Cálculo año 2014: (286/2865) x 100 = 10% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Rescate y conservación de la vestimenta tradicional	Equipamiento de un taller y capacitación para la elaboración de prendas tradicionales Eventos culturales para conservar la vestimenta tradicional	Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años nuestra vestimenta tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2292 habitantes de la población indígena, equivalente al 80% del total de la población indígena. El problema se ha presentado por las siguientes causas: La cultura dominante de la vestimenta comercial, escasez de dinero para elaborar la vestimenta tradicional, la constante discriminación por parte de la gente de fuera, desinterés de los jóvenes en	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 3 años a más que usan la vestimenta tradicional Método de medición: Número de habitantes mayores de 3 años a más que usan la vestimenta tradicional entre el total de habitantes mayores de 3 años a más en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (50/2865) x 100 = 2% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

e) Eje Institucional y de derechos

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
	Capacitación sobre los derechos indígenas en las comunidades	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 15 años 2510 habitantes de 15 a 80 años tenemos escasos conocimientos sobre los derechos de los pueblos indígenas debido a las siguientes	población de 18 a 80 años que conocen sus derechos indígenas. Método de medición: Número de habitantes de 18 a 80 años que conocen
Ciudadanos y ciudadanas que conocen y ejercen sus derechos indígenas	Campañas de difusión de los derechos de los pueblos indígenas	causas: La poca importancia de conocer los derechos de los pueblos indígenas, no contamos con personas que nos orienten, desconfianza porque si se conocen no los respetan, usos y costumbres, falta de información, bajo nivel de conocimientos de las personas, la poca comunicación entre pobladores y la autoridad municipal, poco interés de la población en conocer y ejercer sus derechos, el conformismo de la gente, desconfianza de la gente y de la autoridad municipal, falta de integración de las comunidades, poca difusión de los derechos por las dependencias del gobierno y la discriminación de las personas de fuera y de las instituciones públicas.	sus derechos indígenas entre el total de habitantes de 18 a 80 años en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (278/2789) x 100 = 10% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Autoridades municipales y comités sociales bien capacitados	Cursos de capacitación a la autoridad municipal Capacitación y elaboración de los manuales de las funciones de los comités sociales y comunitarios		Nombre del indicador: Porcentaje de autoridades municipales y comités sociales que conocen sus funciones Método de medición: Número habitantes de la autoridad municipal y comités sociales que conocen sus funciones entre el total de habitantes que integran la autoridad municipal y comités sociales, por 100. Cálculo año 2013: (30/100) x 100 = 30% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

ESTRATEGIA	PROYECTOS	PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE Y/O POTENCIALES ASOCIADOS	INDICADORES DE LINEA DE BASE
Ciudadanos y ciudadanas que conocen y aprovechan los programas y proyectos del gobierno	Capacitación de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal Campañas de difusión de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 20 años 2231 habitantes de 18 a 80 años tenemos poco conocimiento sobre los programas y proyectos que operan las dependencias del gobierno federal y estatal debido a las siguientes causas: Pocas respuestas favorables en las comunidades por parte de los responsables de las dependencias de gobierno, los encargados de las dependencias no nos informan sobre los proyectos que operan, anteriormente no tomaban en cuenta a la agencia de San Bernardo para proyectos productivos, en algunas ocasiones nos han negado los recursos, no capacitan a los ciudadanos para que conozcan los programas, proyectos y reglas de operación, poco interés y compromiso de los representantes de las instituciones públicas, el poco conocimiento de la autoridad municipal sobre la existencia de los programas y proyectos del gobierno y la escasa promoción y difusión de los programas y proyectos del gobierno. Los participantes comentaron que conocen las siguientes dependencias: CDI, IFE, SEDESOL, CFE, SAGARPA, SCT, CONAGUA, IEEA, SEDATU y Municipio.	Nombre del indicador: Porcentaje de la población mayores de 18 años a más que conocen los programas y proyectos del gobierno federal y estatal. Método de medición: Número de habitantes mayores de 18 años a más que conocen los programas y proyectos entre el total de habitantes mayores de 18 años y más en las comunidades, por 100. Cálculo año 2013: (491/2729) x 100 = 82% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal

b) Matriz de Financiamiento

N/P	AÑO	PROYECTO	EJE	MONTO APROXIMADO
01	2014	Establecimiento de obras de conservación de suelos (Nopal, maguey ruqueño, espadín, tobalá y agua miel, zanjas.	Físico-Ambiental	\$ 4,000,000.00
02	2014	Construcción de cisternas y sistemas para aprovechar el agua de lluvia	Físico-Ambiental	\$ 11,776,000.00
03	2014	Establecimiento de un centro ecoturístico	Económico	\$ 5,000,000.00
04	2014	Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra de materia prima y venta de canastos	Económico	\$25,000.00
05	2014	Producción de tomate rojo en invernadero	Económico	\$ 1,750, 000.00
06	2014	Cuidado de la salud y prevención de la diarrea	Sociodemográfico	\$ 10,000.00
07	2014	Platicas de sensibilización para el control en el consumo de productos chatarra –obesidad-	Sociodemográfico	\$ 10,000.00
08	2014	Taller sobre la preparación de dietas adecuadas –hipertensión-	Sociodemográfico	\$ 50,000.00
09	2014	Taller de sensibilización a los adolescentes y jóvenes sobre el alcoholismo	Sociodemográfico	\$ 20,000.00
10	2014	Establecimiento de huertos para la producción de verdura – diarrea-	Sociodemográfico	\$ 200,000.00
11	2014	Pláticas para el control en el consumo de productos	Sociodemográfico	\$ 5,000.00

		chatarras –diabetes-		
12	2014	Reuniones comunitarias para la difusión de los rituales y ceremonias	Cultural	\$ 150,000.00
13	2014	Establecimiento de un herbolario con plantas medicinales	Cultural	\$ 50,000.00
14	2014	Capacitación sobre los derechos indígenas en las comunidades	Institucional y de derechos	\$ 150,000.00
15	2014	Campañas de difusión de los derechos de los pueblos indígenas	Institucional y de derechos	\$ 100,000.00
16	2015	Capacitación y educación ambiental	Físico-Ambiental	\$ 300,000.00
17	2015	Capacitación para la rotación de cultivos	Físico-Ambiental	\$ 100,000.00
18	2015	Establecimiento de un vivero forestal	Físico-Ambiental	\$ 500,000.00
19	2015	Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra y venta de artículos de palma	Económico	\$100,000.00
20	2015	Manejo sustentable de la producción de tomate	Económico	\$ 120,000.00
21	2015	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de maíz y frijol	Económico	\$ 250,000.00
22	2015	Asistencia técnica y capacitación para el manejo de aves criollas en las comunidades	Económico	\$ 120,000.00
23	2015	Mejoramiento del equipamiento de los servicios de salud: Dotación de un paquete de medicamentos	Sociodemográfico	\$ 50,000.00

24	2015	Mejoramiento de la infraestructura básica de salud: Ampliación de la casa de salud	Sociodemográfico	\$ 100,000.00
25	2015	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Ampliación de la red de la energía eléctrica, ampliación de la red de agua potable y rehabilitación de la red de agua potable	Sociodemográfico	\$ 5,500,000.00
26	2015	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Construcción de 900 sanitarios ecológicos secos, construcción de viviendas dignas, construcción de estufas ahorradoras de leña, construcción de muros y techos y construcción de piso firme (Primera etapa)	Sociodemográfico	\$ 9,506,250.00
27	2015	Mejoramiento del equipamiento básico y anexos en el nivel de telesecundaria: Adquisición de papelería, material didáctico de limpieza y bibliografía, adquisición de mobiliario, mantenimiento y adquisición de computadoras	Sociodemográfico	\$ 320,000.00
28	2015	Mejoramiento de la infraestructura básica de salud: Construcción de una nueva unidad médica	Sociodemográfico	\$ 6,000,000.00
29	2015	Mejoramiento del equipamiento de los servicios de salud: Adquisición de una ambulancia y adquisición de equipos para la casa de salud	Sociodemográfico	\$ 1, 900,000.00
30	2015	Diseño y ejecución de un programa de alfabetización municipal	Sociodemográfico	\$ 700,000.00

31	2015	Curso de capacitación sobre la elaboración de dietas adecuadas –hipertensión-	Sociodemográfico	\$ 20,000.00
32	2015	Reuniones comunitarias para prevenir la violencia intrafamiliar y fomentar la equidad de género	Sociodemográfico	\$ 50,000.00
33	2015	Talleres de difusión y promoción del uso de la medicina tradicional	Cultural	\$ 100,000.00
34	2015	Integración de un grupo de música tradicional	Cultural	\$ 200,000.00
35	2015	Campañas de difusión de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal	Institucional y de derechos	\$ 150,000.00
36	2015	Capacitación y elaboración de los manuales de las funciones de los comités sociales y comunitarios	Institucional y de derechos	\$ 50,000.00
37	2016	Capacitación para el manejo de los agroquímicos	Físico-Ambiental	\$ 200,000.00
38	2016	Actualización del estatuto comunal	Físico-Ambiental	\$ 70,000.00
39	2016	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería (Primera etapa)	Físico-Ambiental	\$ 8, 000,000.00
40	2016	Instalación de sistemas de riego y cisternas de ferrocemento para el cultivo de maíz y frijol	Económico	\$ 1,500,000.00
41	2016	Análisis de suelos y recomendaciones en el cultivo de tomate rojo	Económico	\$ 75,000.00
42	2016	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de flores	Económico	\$ 150,000.00
43	2016	Mejoramiento de las	Sociodemográfico	\$ 9, 506,250.00

		condiciones y servicios en las viviendas: Construcción de 900 sanitarios ecológicos secos, construcción de viviendas dignas, construcción de estufas ahorradora de leña, construcción de muros y techos y construcción de piso firme (segunda etapa)		
44	2016	Curso de capacitación sobre la elaboración de dietas adecuadas –desnutrición-	Sociodemográfico	\$ 20,000.00
45	2016	Establecimiento de un gimnasio público municipal	Sociodemográfico	\$ 250,000.00
46	2016	Adquisición de un lote de cobijas y chamarras	Sociodemográfico	\$ 200,000.00
47	2016	Campañas para el cuidado de la salud y prevenir las enfermedades respiratorias	Sociodemográfico	\$ 25,000.00
48	2016	Talleres de concientización sobre la importancia de saber leer y escribir	Sociodemográfico	\$ 5,000.00
49	2016	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa y equipamiento del nivel de preescolar: Construcción del techado escolar, Construcción de ludoteca escolar y adquisición de adquisición de mobiliario y equipo	Sociodemográfico	\$ 1,600,000.00
50	2016	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa del nivel de primaria: Construcción de techado escolar y construcción y equipamiento de una sala de cómputo	Sociodemográfico	\$ 1, 550,000.00
51	2016	Mejoramiento del equipamiento de las escuelas primarias:	Sociodemográfico	\$ 215,000.00

		Adquisición de equipo audiovisual, instalación de la energía eléctrica en las aulas, adquisición de computadoras,		
52	2016	Elaboración de un libro y videos sobre los rituales y ceremonias	Cultural	\$ 50,000.00
53	53 2016 Equipamiento de un taller y capacitación para la elaboración de prendas tradicionales y eventos culturales para conservar la vestimenta tradicional		\$ 250,000.00	
54	2016	Elaboración de un libro sobra las historias y leyendas	Cultural	\$ 50,000.00
55	2016	Cursos de capacitación a la autoridad municipal	Institucional y de derechos	\$ 120,000.00
56	2016	Capacitación de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal	Institucional y de derechos	\$ 200,000.00
57	2017	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería (segunda etapa)	Físico-Ambiental	\$ 8, 000,000.00
58	2017	Elaboración del ordenamiento territorial municipal	Físico-Ambiental	\$ 250,000.00
59	2017	Campañas de difusión y promoción de las artesanías de carrizo	Económico	\$ 30,000.00
60	2017	Producción de flores en casa sombra	Económico	\$ 1,000,000.00
61	2017	Producción y manejo de gallinas criollas para huevo y carne	Económico	\$ 4,000,000.00
62	2017	Establecimiento de huertos para la producción de hortalizas	Económico	\$ 500,000.00
63	2017	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Construcción de 900	Sociodemográfico	\$ 8, 012,500.00

		sanitarios ecológicos secos, construcción de viviendas dignas y construcción de muros y techos (Tercera etapa)		
64	2017	Capacitación para la elaboración de dietas adecuadas –diabetes-	Sociodemográfico	\$ 40,000.00
65	2017	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Instalación de teléfonos domiciliarios e instalación de una antena para el servicio de celular	Sociodemográfico	\$ 300,000.00
66	2017	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa del nivel de primaria: Terminación de la barda perimetral	Sociodemográfico	\$ 400,000.00
67	2017	Mejoramiento del equipamiento de las escuelas primarias: Adquisición de mobiliario, rehabilitación de los baños y cursos de inglés y psicología	Sociodemográfico	\$ 160,000.00
68	2017	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa del nivel de primaria: Mantenimiento de los techos de 5 aulas	Sociodemográfico	\$ 100,000.00
69	2017	Mejoramiento del equipamiento de las escuelas primarias: Construcción de bodegas	Sociodemográfico	\$ 45,000.00
70	2017	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa en el nivel de telesecundaria: Construcción de aulas	Sociodemográfico	\$ 600,000.00
71	2017	Aprendiendo las historias y leyendas	Cultural	\$ 200,000.00
72	2017	Elaboración de un libro sobre la	Cultural	\$ 250,000.00

		lengua materna		
73	2017	Reuniones comunitarias para la revalorización de la cultura zapoteca	Cultural	\$ 50,000.00
74	2018	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería (Tercera etapa)	Físico-Ambiental	\$ 8, 000,000.00
75	2018	Suministro y colocación de anuncios para la prohibición de la cacería de los animales silvestres	Físico-Ambiental	\$ 750, 000.00
76	2018	Elaboración de un reglamento municipal para la protección al ambiente	Físico-Ambiental	\$ 25,000.00
77	2018	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de frijol ejotero	Económico	\$ 30,000.00
78	2018	Estudio de mercado y plan de negocios para productos de palma	Económico	\$ 100,000.00
79	2018	Adquisición de maquinaria agrícola para el cultivo de maíz y frijol	Económico	\$ 100,000.00
80	2018	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Construcción de 900 sanitarios ecológicos secos, construcción de viviendas dignas y construcción de muros y techos (Cuarta etapa)	Sociodemográfico	\$ 8, 012,500.00
81	2018	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa en el nivel de telesecundaria: Construcción de cancha de básquet-bol y construcción de laboratorio para sus prácticas.	Sociodemográfico	\$ 800,000.00
82	2018	Mejoramiento del equipamiento	Sociodemográfico	\$ 900,000.00

		de los servicios de salud: Contratación de un médico y enfermera		
83	2018	Establecimiento de centros de alcohólicos anónimos	Sociodemográfico	\$ 50,000.00
84	2018	Sensibilización para prevenir la presión arterial en la población	Sociodemográfico	\$ 110,000.00
85	2018	Círculos de estudios para aprender el zapoteco	Cultural	\$ 500, 000.00
86	2018	Conciertos de música tradicional	Cultural	\$ 50,000.00
87	2019	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería (Cuarta etapa)	Físico-Ambiental	\$ 8, 000,000.00
88	2019	Adquisición de una motocoformadora	Físico-ambiental	\$ 1,500,000.00
89	2019	Capacitación para darle un valor agregado a los productores de carrizo	Económico	\$ 200,000.00
90	2019	Adquisición de silos para almacenar el maíz y frijol	Económico	\$ 3,500,000.00
91	2019	Capacitación para la elaboración de nuevos diseños	Económico	\$ 120,000.00
92	2019	Producción de frijol ejotero en invernaderos	Económico	\$ 1,000,000.00
93	2019	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas: Construcción de 900 sanitarios ecológicos secos y construcción de muros y techos (Quinta etapa)	Sociodemográfico	\$ 5,200,000.00
94	2019	Elaboración de un estudio y catálogo de plantas medicinales	Cultural	\$ 100,000.00
95	2020	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros	Físico-Ambiental	\$ 8, 000,000.00

		de terracería (Quinta etapa)		
96	2020	Campañas para el uso adecuado del agua y limpieza de los arroyos	Físico-Ambiental	\$ 50,000.00
97	2020	Plantaciones de carrizo	Económico	\$ 150,000.00
98	2020	Estudio de suelo para producción de palmas en la comunidad	Económico	\$ 50,000.00
99	2021	1 Establecimiento de Unidades de Manejo para la Protección de la Vida Silvestre –Venados, conejos y armadillos (UMAS)		\$ 1, 600,000.00
100	2021	Diseño y construcción de jardines sobre techos	Físico-Ambiental	\$ 2,000,000.00
101	2021	Producción de melón y sandía	Económico	\$ 300,000.00
102	2021	Producción de aguacate Hass	Económico	\$ 250,000.00
103	2021	Producción de sorgo forrajero	Económico	\$ 50,000.00
104	2021	Producción de ajo y cebolla	Económico	\$ 50,000.00
105	2021	Establecimiento de palenques para la transformación del maguey en mezcal	Económico	\$ 200,000.00
106	2021	Establecimiento de un estudio y plan de negocios para la comercialización de tomate rojo	Económico	\$ 50,000.00
107	2021	Construcción de represas para aprovechar el agua	Económico	\$ 125,000.00

c) Estrategias de desarrollo y proyectos

Bosque Sano y entre más vegetación más lluvia

FICHA TÉCNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO:	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO:	Elaboración del ordenamiento territorial municipal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO:	Físico-Ambiental	

Desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el territorio municipal, actualmente se encuentran afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de 5986-00-00 hectáreas que conforman el municipio, afectando con ello a los productores, a la vegetación y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la apertura de terrenos para la agricultura y construcción de casas y el uso de la leña para cocer los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Planificar y ordenar el territorio con el fin de hacer un uso y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales existentes en el municipio

METAS

Contar con un ordenamiento territorial municipal en el año 2017

NUMERO DE PERSONAS A BENEFICIAR: 4514 habitantes

UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura
San Bernardo Miahuatlán	0002	Paulino, Nadia Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TÉCNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración del plan de ordenamiento del municipio de Santa Cruz Xitla. Para llevar a cabo este proyecto es importante contemplar cinco fases:

Fase 1.

Importancia del ordenamiento territorial. En esta etapa se llevará a cabo un taller de capacitación con los integrantes de la Instancia de seguimiento y evaluación del plan municipal, autoridades municipales y personas interesadas. El taller tendrá una duración de 8 horas. Los temas a abordar son los siguientes: Concepto de ordenamiento ecológico, sustento jurídico del ordenamiento ecológico, ordenamiento ecológico local, análisis del municipio para la aplicación del ordenamiento ecológico ¿Para qué ordenar el territorio? ¿Qué problemas o conflictos se atienden con el ordenamiento ecológico?, ¿Cuáles son los beneficios del ordenamiento ecológico? ¿Cuáles son las consecuencias de no planear? Análisis de recursos y capacidades para realizar el ordenamiento ecológico, recursos disponibles, capacidad de gestión y liderazgo.

Formulación y acuerdos.

En esta fase se contemplará lo siguiente: Firma del convenio de coordinación, Instalación de la comisión que estará al frente de las actividades, elaboración de la agenda de trabajo. Esta actividad tendrá una duración de 4 horas.

Fase 3.

Estudio técnico.

Caracterización: Diagnóstico. Sugerencias para el seguimiento: Elaboración de los términos de

referencia de la propuesta técnica y asignación del consultor que hará el estudio técnico. Esta actividad tendrá una duración de 10 días.

Fase 4.

Trabajo comunitario. Diagnóstico y propuestas. En esta etapa se llevarán a cabo los talleres con la comunidad para elaborar el ordenamiento territorial. En promedio se tiene contemplado que se realicen 4 talleres con la comunidad. El grupo de técnicos establecerán en su agenda el número de talleres y el sector de la población que estará participando en cada taller. Fase 5:

Fase normativa y programática. En esta fase se trabajará sobre: Estructura del comité, funciones del comité, funciones de los miembros, funciones de las autoridades, directorio de actores, reuniones de trabajo, difusión y la construcción de programa de anual para darle seguimiento a las acciones contempladas en el ordenamiento territorial. Esta actividad tendrá una duración de 15 días.

La Conafor podría financiar este tipo de proyecto a través del Programa de fomento a la organización social, planeación y desarrollo regional forestal o del Proyecto de Desarrollo Comunitario Forestal de los Estados del Sur. El apoyo sería económico para la elaboración del plan de ordenamiento territorial.

MONTO APROXIMADO	\$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.)
DE LA INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de un vivero forestal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el territorio municipal, actualmente se encuentran afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de 5986-00-00 hectáreas que conforman el municipio, afectando con ello a los productores, a la vegetación y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la apertura de terrenos para la agricultura y construcción de casas y el uso de la leña para cocer los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir plantas de pino, encino, yegareche, sauz, enebro, yegasho, sabino y fresno para reforestar las áreas afectadas por las actividades humanas y ambientales.

METAS

- Contar con dos viveros forestales en el año 2015
- Capacitar a 40 personas sobre el manejo de un vivero forestal en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	4514 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino,
San Bernardo Miahuatlán	0002	Nadia Santos López y Gladis Nallely
		Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en establecer dos viveros forestales para la producción de árboles de pino, encino, yegareche, sauz, enebro, yegasho, sabino y fresno. Cada vivero tendrá una capacidad de producción inicial de 300,000 mil plantas. Las dimensiones de los viveros serán de 50 x 50 metros. El material para la construcción será: Material de acero PTR en bases y tubo galvanizado en techumbre, malla antiafidos y polietileno en techumbre. Adquisición de charolas de unisel, colecta, cernido y preparación de 25.0 M3 de sustrato (Tierra de monte, aluvión y excremento de aves y/o ganado), adquisición de semillas nativas, adquisición de bolsas de polietileno de 15 x 20 cms, Infraestructura con material PTR con malla sombra, sistema de riego, capacitación y asistencia técnica.

Dentro del proyecto deberá incluirse un apartado sobre una campaña de reforestación que deberá llevarse a cabo con los habitantes cada año. El técnico que se contrate integrará el expediente técnico y detallará el proyecto.

En la Conafor se podría buscarle financiamiento a este tipo de proyecto a través del Programa Nacional Forestal (PRONAFOR). Recursos económicos para la adquisición de la infraestructura y equipo para el establecimiento de los viveros.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 500,000,000 (Quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Actualización del estatuto comunal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el territorio municipal, actualmente se encuentran afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de 5986-00-00 hectáreas que conforman el municipio, afectando con ello a los productores, a la vegetación y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la apertura de terrenos para la agricultura y construcción de casas y el uso de la leña para cocer los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Establecer el conjunto de normas, derechos y obligaciones que la asamblea de comuneros y comuneras consideren necesarias para proteger, aprovechar y conservar los recursos naturales de la comunidad con el fin de que haya un orden.

METAS

Contar con el estatuto comunal actualizado en el año 2016		
N° DE PERSONAS A	3955 habitantes	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en actualizar el estatuto comunal de la cabecera municipal del municipio de Santa Cruz Xitla. Se tiene contemplado llevar a cabo tres sesiones de trabajo cada sesión de 8 horas. Cubriéndose un total de 9 días.

- 1ª. Sesión: Se estará trabajando sobre lo siguiente: Qué es el estatuto comunal, sus ventajas y en su caso confirmar su aprobación; 2) nombrar a una comisión redactora representativa y mandatarla para que trabaje la elaboración del estatuto comunitario o en su caso se trabaja con toda la asamblea general, esto dependerá del número de comuneros/as que tenga la comunidad y 3) acordar la fecha de asamblea general para la revisión y aprobación final del estatuto comunitario trabajado por la comisión.
- 2ª Sesión: Los tres días de esta sesión se trabajarán con la comisión redactora. Se analizarán las observaciones jurídicas del equipo asesor y las tareas de la comisión; se desarrollarán cada uno de los apartados que se proponen en la metodología y se elaborarán los artículos correspondientes. De la misma forma que en la primera sesión, se dejarán las tareas correspondientes de la comisión redactora.
- 3ª Sesión: Los dos primeros días de esta sesión se trabajará con la comisión redactora bajo la dinámica de la segunda sesión. Por la tarde del segundo día, la comisión redactora y equipo asesor prepararán la estrategia de presentación del documento terminado a la asamblea general. Para este momento el equipo asesor ya deberá contar con el estatuto comunal casi terminado. El tercer día se expone el estatuto comunal para su aprobación. Deberá integrarse un expediente técnico. Fuente de financiamiento: Conafor a través del Programa de fomento a la organización social, planeación y desarrollo regional.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$70, 000.00 (Setenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración de un reglamento municipal para la protección al ambiente	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el territorio municipal, actualmente se encuentran afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de 5986-00-00 hectáreas que conforman el municipio, afectando con ello a los productores, a la vegetación y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la apertura de terrenos para la agricultura y construcción de casas y el uso de la leña para cocer los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Establecer un marco normativo que contribuya a la preservación, conservación y restauración del equilibrio ecológico y protección del medio ambiente en la comunidad de San Bernardo Miahuatlán

METAS

 Contar con el reglamento para la protección al ambiente en el año 2018 		
N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	559 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
,	,	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia Santos
		López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en elaborar un reglamento para la protección al ambiente de manera participativa. El reglamento se deberá elaborar por medio de asambleas con los ciudadanos y ciudadanas de la comunidad de San Bernardo Miahuatlán. Se plantea al menos llevar a cabo 9 asambleas comunitarias para la elaboración del reglamento. Cuando ya se haya redactado e integrado el documento se llevará a cabo su aprobación en una asamblea general con todos los ciudadanos y ciudadanas. Para la redacción del documento se nombrará una comisión de 30 ciudadanos de los cuales 10 serán hombres, 10 mujeres y 10 jóvenes.

La estructura propuesta para el reglamento es la siguiente:

Disposiciones generales, política ambiental municipal, planeación y ordenamiento municipal, criterios ambientales para la protección del sano desarrollo de la comunidad, planeación y regularización ambiental de los asentamientos humanos, vigilancia, cultura, información ambiental y participación ciudadana, zonas de preservación ecológica en la comunidad, aprovechamiento racional del agua, bosque, animales silvestre y el suelo, de la protección y prevención de la contaminación y erosión del suelo y otros apartados que la población determine establecer durante los talleres.

Es necesario contratar los servicios de un especialista para elaborar el reglamento. Fuente de financiamiento: Conafor a través del Programa de fomento a la organización social, planeación y desarrollo regional.

J	
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 25,000,000 (Veinticinco mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación y educación ambiental	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 30 años aproximadamente se ha visto poca vegetación en el territorio municipal, actualmente se encuentran afectadas 2576-00-00 hectáreas de un total de 5986-00-00 hectáreas que conforman el municipio, afectando con ello a los productores, a la vegetación y a la fauna silvestre que aún existe, los árboles de pino y encino son los que han sido más afectados. En promedio el 43% de nuestro territorio municipal presenta muy poca vegetación. El problema se presenta por las siguientes causas: Tala inmoderada de los árboles por parte de los habitantes, muy poca reforestación por parte de los habitantes de las comunidades, no contamos con un plan de ordenamiento territorial para la administración y aprovechamiento de nuestros recursos naturales, la apertura de terrenos para la agricultura y construcción de casas y el uso de la leña para cocer los alimentos. Aproximadamente al año se talan 10 hectáreas de pino y encino, se reforestan 2 hectáreas cada año, 22 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años para la construcción de viviendas y para los cultivos, el 94% de la población utiliza leña para cocer sus alimentos y las amas de casa usan en promedio 3.5 metros cúbicos de leña al mes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Fortalecer y desarrollar capacidades locales en los habitantes del municipio sobre el cuidado y aprovechamiento sustentable del medio ambiente

METAS

- Contar con un programa de educación ambiental en el año 2015
- Capacitar a 3000 habitantes en educación ambiental al año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	300 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
Santa Cruz Xitla	0001	Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en establecer y ejecutar un programa de educación ambiental. Los temas que se plantean abordar son los siguientes:

- 1.- La problemática ocasionada en los recursos naturales.
- 2.- El impacto de las actividades productivas
- 3.- Los procesos sociales y la problemática ambiental.
- 4.- El desarrollo sustentable ¿Alternativa a la crisis ambiental?
- 5.- Manejo y conservación de suelos agrícolas y forestales.
- 6.- Manejo y conservación de los bosques.
- 7.- Aprovechamiento sustentable del agua.
- 8.- Aprovechamiento sustentable de plantas y animales silvestres.
- 9.- Consumo responsable.
- 10.- Manejo de los residuos sólidos.

Dentro del programa deberán establecerse actividades para trabajar con niños, jóvenes, amas de casa, comerciantes, campesinos, autoridades municipales y personal de las instituciones educativas. En promedio deberá trabajarse 20 horas por sector de la población. Fuente de financiamiento Semarnat-Cecadesu-Programa de Capacitación Municipal.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 300,000.00 (Trescientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Protección y aprovechamiento de los animales silvestres

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Suministro y colocación de anuncios para la prohibición de la cacería de los animales silvestres	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Durante los últimos años aproximadamente el 75% de la fauna silvestre existente en nuestras localidades se encuentra en peligro de extinción. Nuestra fauna silvestre amenazada es la siguiente: El venado cola blanca, el armadillo, el coyote, las palomas, los conejos, las liebres, los zorros, los lobos, las codornices, las víboras, las águilas, los escorpiones, el tigrillo, el tejón, el tecolote y la chachalaca. El problema viene presentándose por las siguientes causas: La cacería sin control por parte de los habitantes para el autoconsumo y venta de los animales silvestres, la poca vegetación que existe en el territorio municipal por la deforestación constante, no se cuenta con un plan de ordenamiento territorial, la poca educación ambiental para el cuidado de los animales silvestres por parte de los habitantes y por la apertura de terrenos para los cultivos de granos básico como maíz, frijol y tomate rojo. Aproximadamente 100 personas de nuestras comunidades se dedican a la cacería, 10 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años, el 100% de la población en las comunidades carece de educación ambiental, 100 hectáreas se han aperturado para la construcción de casas y terrenos para cultivo en los últimos años. Con esta situación nos afectamos los pobladores, la fauna silvestre y a nuestro medio ambiente.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Proteger a los animales silvestres de la cacería incontrolada por parte de los habitantes del municipio.

METAS

Colocar 100 anuncios en diversas partes del territorio municipal en el año 2018		
N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	3000 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
Santa Cruz Xitla	0001	Santos López y Gladis Nallely Antonio

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración y colocación de 100 placas de 1.80 metros de largo x 1.50 metros ancho, a base de fierro y rotulación con mensajes para proteger a los animales silvestres de la cacería incontrolada. Incluye material y mano de obra.

A cada comunidad se le dotarán 50 anuncios para que los coloquen en puntos estratégicos. Fuente posible de financiamiento Semarnat a través del fomento a la conservación y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre. Apoyo y subsidio

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 750,000.00 (Setecientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Cruz

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de Unidades de Manejo para la Protección de la Vida Silvestre – Venados, conejos y armadillos (UMAS)	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	
EJE DE DESARROLLO		

Durante los últimos años aproximadamente el 75% de la fauna silvestre existente en nuestras localidades se encuentra en peligro de extinción. Nuestra fauna silvestre amenazada es la siguiente: El Venado cola blanca, el armadillo, el coyote, las palomas, los conejos, las liebres, los zorros, los lobos, las codornices, las víboras, las águilas, los escorpiones, el tigrillo, el tejón, el tecolote y la chachalaca. El problema viene presentándose por las siguiente causas: La cacería sin control por parte de los habitantes para el autoconsumo y venta de los animales silvestres, la poca vegetación que existe en el territorio municipal por la deforestación constante, no se cuenta con un plan de ordenamiento territorial, la poca educación ambiental para el cuidado de los animales silvestres por parte de los habitantes y por la apertura de terrenos para los cultivos de granos básico como maíz, frijol y tomate rojo. Aproximadamente 100 personas de nuestras comunidades se dedican a la cacería, 10 hectáreas se han deforestado en los últimos 10 años, el 100% de la población en las comunidades carece de educación ambiental, 100 hectáreas se han aperturado para la construcción de casas y terrenos para cultivo en los últimos años. Con esta situación nos afectamos los pobladores, la fauna silvestre y a nuestro medio ambiente.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Conservar, proteger y aprovechar de manera sustentable los animales silvestres que existen en el territorio

METAS

• Establecer dos UMAS en el territorio de nuestras comunidades para conservar y aprovechar los venados, conejos y armadillos en el año 2021

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	3000 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
Santa Cruz Xitla	0001	Santos López y Gladis Nallely Antonio
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de 2 UMAS extensivas del venado cola blanca, conejos y armadillos. Se tiene contemplado una extensión de 2 hectáreas por cada UMA. Dentro del proyecto se contempla llevar a cabo un estudio para determinar el lugar adecuado en dónde se podría establecer la UMA.

En el proyecto se contempla adquirir malla ciclónica para realizar el encierro, material de construcción, organismos de venado cola blanca, conejos y armadillos, asistencia técnica y el programa de manejo.

Actividades:

Ubicación y georeferenciación de las áreas a incorporarse, identificación y monitoreo de las especies a aprovechar, diseño metodológico y capacitación para detectar y cuantificar las especies a incorporarse en la unidad de manejo Investigación de gabinete de las medidas generales y específicas de manejo de la(s) especie(s) a aprovechar y en campo sobre las prácticas culturales de manejo de fauna silvestre, identificación y monitoreo de las especies residentes a aprovechar, aplicando la metodología diseñada y señalando las medidas generales y específicas de manejo que se requieren para asegurar la sobrevivencia de la especie a aprovechar, reuniones de planeación y asambleas para discutir y validar las expectativas, compromisos y responsabilidades para la operación de la UMA, redacción del Plan de Manejo, documento de planeación que integra la investigación requerida para el registro de la UMA, integración del expediente y presentación

ante la Semarnat, incluye una serie de aspectos biológicos relacionados con las especies que pretende trabajar y otros aspectos de manejo e infraestructura de la UMA, avalado por técnicos especialistas responsables que calculan la cantidad de ejemplares y las condiciones para su conservación y la del entorno, monitoreo de las poblaciones silvestres, pago de derechos para la compra de cintillos y equipamiento e insumos (comederos, bebederos).

Se requiere llevar a cabo un estudio de impacto ambiental. La dependencia de gobierno que posiblemente puede ser la fuente de financiamiento es la Semarnat a través de su programa: Fomento para la Conservación y al Aprovechamiento Sustentable de la Vida Silvestre. Consultar lineamientos en la página electrónica de esta dependencia.

INIVEDCION
INVERSION

\$ 1,600,000.00 (Un millón seiscientos mil pesos 00/100 M.N)

Suelos fértiles y más productivos

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de obras de conservación de suelos (Nopal, maguey ruqueño, espadín, tóbala y agua miel, zanjas)
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental

Desde hace aproximadamente 35 años nuestro suelo se ha venido erosionando y disminuyendo su capacidad de nutrientes. Nuestro territorio tiene una cantidad de 5986-00-00 hectáreas, de las cuales 4489-00-00 hectáreas se destinan para el cultivo y otras actividades. Aproximadamente el 75% del suelo del territorio dedicado al cultivo y otras actividades se encuentra erosionado y con pocos nutrientes. Nuestro suelo es de cascajo amarillo, tierra negra, ceniza y de piedra caliza. El problema en nuestro suelo se presenta por las siguientes causas: Abuso en el uso de fertilizantes químicos para nutrir a las plantas de maíz, frijol y tomate, presencia de plagas y enfermedades en los cultivos básicos, sobre explotación y poca rotación de los cultivos para permitir la regeneración de los nutrientes en el suelo, pastoreo de animales de traspatio, tala de árboles por parte de los habitantes y el desconocimiento de acciones para la conservación de los suelos para el cultivo de maíz, frijol y tomate. La situación de nuestros suelos afecta a los productores y a nuestras familias. El 95% de los agricultores aplican agroquímicos a los cultivos, en el 100% de nuestros terrenos hay plagas y enfermedades, el 90% de los campesinos tenemos suelos sobreexplotados y se hace poca rotación de cultivos, en el 70% de nuestros suelos se lleva a cabo el pastoreo de animales de traspatio y el 80% de los campesinos desconocemos técnicas para la conservación y manejo de los suelos de cultivo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Restaurar y conservar los suelos agrícolas existentes en el territorio de nuestras comunidades con el fin de disminuir el grado de erosión y aumentar el nivel de nutrición.

METAS

- Contar con un estudio de factibilidad sobre las obras de conservación de suelos en el año 2014
- Establecer 200 proyectos de obras de conservación de suelos con nopal al año 2014
- Establecer 100 provectos de obras de conservación de suelos con maguev al año 2014
- Establecer 10 proyectos con obras de conservación de suelos con zanjas al año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	450 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
Santa Cruz Xitla	0001	Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz
DESCRIPCION TECNICA DEL DROVECTO		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en establecer obras de conservación de suelos en los terrenos de uso forestal y agrícola. Se plantea establecer barreras vivas y zanjas. Se va a sembrar nopal y maguey en nuestros terrenos. Se contemplan 100 hectáreas de nopal, 50 hectáreas de maguey (20 de maguey espadín, 10 de ruqueño, 10 de tóbala y 10 de agua miel), 5 hectáreas de zanjas. Cada productor en promedio establecerá obras de conservación de suelos en media hectárea.

Es necesario llevar a cabo un estudio de factibilidad técnica para poder identificar qué tipo de obras de conservación de suelos serían adecuadas de implementarse en las comunidades. El proyecto deberá trabajarse por etapas. Fuente posible de financiamiento: Conafor a través del Programa Nacional Forestal (PRONAFOR), Semarnat a través del Programa de Manejo de Tierras para la Sustentabilidad Productiva y la Sagarpa a través de Programa Integral de Desarrollo Rural – Conservación y uso sustentable del suelo.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 4,000,000.00 (Cuatro millones de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para la rotación de los cultivos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace aproximadamente 35 años nuestro suelo se ha venido erosionando y disminuyendo su capacidad de nutrientes. Nuestro territorio tiene una cantidad de 5986-00-00 hectáreas, de las cuales 4489-00-00 hectáreas se destinan para el cultivo y otras actividades. Aproximadamente el 75% del suelo del territorio dedicado al cultivo y otras actividades se encuentra erosionado y con pocos nutrientes. Nuestro suelo es de cascajo amarillo, tierra negra, ceniza y de piedra caliza. El problema en nuestros suelos se presenta por las siguientes causas: Abuso en el uso de fertilizantes químicos para nutrir a las plantas de maíz, frijol y tomate, presencia de plagas y enfermedades en los cultivos básicos, sobre explotación y poca rotación de los cultivos para permitir la regeneración de los nutrientes en el suelo, pastoreo de animales de traspatio, tala de árboles por parte de los habitantes y el desconocimientos de acciones para la conservación de los suelos para el cultivo de maíz, frijol y tomate. La situación de nuestros suelos afecta a los productores y a nuestras familias. El 95% de los agricultores aplican agroquímicos a los cultivos. en el 100% de nuestros terrenos hay plagas y enfermedades, el 90% de los campesinos tenemos suelos sobreexplotados y se hace poca rotación de cultivos, en el 70% de nuestros suelos se lleva a cabo el pastoreo de animales de traspatio y el 80% de los campesinos desconocemos técnicas para la conservación y manejo de los suelos de cultivo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores sobre la importancia y beneficios de la rotación de los cultivos

METAS

Capacitar a 1200 productores en el año 2015		
N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1200 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
Santa Cruz Xitla	0001	Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 24 cursos de capacitación con los productores de maíz sobre la importancia y los beneficios de realizar la rotación de cultivos. Se integrarán grupos de 50 personas. Cada taller tendrá una duración de 6 horas.

Los temas a tratarse son:

- Estrategias de rotación de cultivos.
- Objetivos de la rotación de cultivos.
- Principios a considerar en una rotación de cultivos.
- Principales cultivos usados en rotación en México.
- Diseño de rotaciones.
- Rotación, ventajas y desventajas.
- Establecer un plan de seguimiento a los productores.

Se integrará expediente técnico. Fuente posible de financiamiento Sagarpa-Programa Integral de Desarrollo Rural a través del componente Extensión e innovación productiva y modernización sustentable de la agricultura tradicional.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para el manejo de los agroquímicos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	
DDODLEMÁTICA OUE DECUELVE		

Desde hace aproximadamente 35 años nuestro suelo se ha venido erosionando y disminuyendo su capacidad de nutrientes. Nuestro territorio tiene una cantidad de 5986:00:00 hectáreas, de las cuales 4489-00-00 hectáreas se destinan para el cultivo y otras actividades. Aproximadamente el 75% del suelo del territorio dedicado al cultivo y otras actividades se encuentra erosionado y con pocos nutrientes. Nuestro suelo es de cascajo amarillo, tierra negra, ceniza y de piedra caliza. El problema en nuestros suelos se presenta por las siguientes causas: Abuso en el uso de fertilizantes químicos para nutrir a las plantas de maíz, frijol y tomate, presencia de plagas y enfermedades en los cultivos básicos, sobre explotación y poca rotación de los cultivos para permitir la regeneración de los nutrientes en el suelo, pastoreo de animales de traspatio, tala de árboles por parte de los habitantes y el desconocimientos de acciones para la conservación de los suelos para el cultivo de maíz, frijol y tomate. La situación de nuestros suelos afecta a los productores y a nuestras familias. El 95% de los agricultores aplican agroquímicos a los cultivos, en el 100% de nuestros terrenos hay plagas y enfermedades, el 90% de los campesinos tenemos suelos sobreexplotados y se hace poca rotación de cultivos, en el 70% de nuestros suelos se lleva a cabo el pastoreo de animales de traspatio y el 80% de los campesinos desconocemos técnicas para la conservación y manejo de los suelos de cultivo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores de maíz para el uso, manejo y aplicación correcta de agroquímicos en los cultivos

METAS

• Capacitar a 1200 productores en el año 2016.

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1200 habitantes del municipio	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	
Santa Cruz Xitla	0001	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 12 cursos de capacitación con los productores de maíz, frijol, tomate y verduras para el uso, manejo y aplicación adecuada de agroquímicos en sus cultivos. Se pretende trabajar en grupos de 100 personas, con una duración de 30 horas por curso.

Los temas a tratarse son:

- Manejo de los envases vacíos de los agroquímicos.
- Equipo de protección para la aplicación de los agroquímicos.
- Aplicación de dosis adecuadas en los cultivos.

El técnico responsable desarrollará la propuesta con mayor detalle. Se integrará expediente técnico.

Fuente posible de financiamiento Sagarpa-Programa Integral de Desarrollo Rural a través del componente Extensión e innovación productiva y modernización sustentable de la agricultura tradicional.

tradicional.	
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Agua para todos

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción de cisternas y sistemas para aprovechar el agua de lluvia
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental

En nuestras comunidades el agua para consumo humano ha disminuido en un 70%, en años anteriores disponíamos de aproximadamente 1000 litros de este líquido por familia por día en los meses de marzo, abril y mayo. Actualmente disponemos de 300 litros de agua por familia por día en la época de sequía. El problema se presenta por las siguientes causas: La deforestación que se ha realizado en los últimos años, la sobreexplotación del recurso agua, contaminación de los arroyos y por la poca conciencia sobre el uso racional del agua en las viviendas y para los cultivos básicos. El problema nos afecta a 736 viviendas. Que no tengamos el agua suficiente nos afecta a las familias, a los animales y a la vegetación. Aproximadamente la población crece en 100 niños al año, el 90% de la población tala el bosque, el 1% de la población participa en acciones de reforestación y el 100% de la población tiene muy poca conciencia sobre el uso racional del agua entubada y de los arroyos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Disponer de agua en los hogares durante la temporada de sequía para prevenir enfermedades gastrointestinales y de la piel.

METAS

- Construcción de 736 cisternas de ferrocemento en el año 2014
- Construcción de 736 sistemas para la cosecha de agua de lluvia al año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	3680 habitantes del municipio		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la construcción de 736 cisternas cilíndricas de ferrocemento en la comunidad de Santa Cruz Xitla. La capacidad promedio de las cisternas será de 25000 litros de agua. El material de construcción será: Cemento, malla electrosoldada, grava, malla gallinera, arena y alambre recocido.

En cuanto a los sistemas de cosecha de agua de lluvia el proyecto consiste en la construcción de 736 sistemas de cosecha de agua de lluvia para que la población disponga de este vital líquido durante la temporada de sequía. Aproximadamente cada sistema de captación tendrá un área de 70 metros cuadrados. Se requiere para el sistema de conducción tubos de PVC de 4 pulgadas de diámetro por 6 metros de largo, calibre 2 mm. El área de captación serán los techos de la casa de lámina galvanizada, concreto o de cualquier otro material. Para el sistema de filtrado y purificación se requiere un filtro de sedimentos paso 1 y filtro potabilizador paso 22.

Se sugiere llevar a cabo un diagnóstico con los beneficiarios identificar con mayor precisión la cantidad de agua que necesitan tener para el tiempo de sequía y la cantidad de precipitación fluvial.

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol a través del Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarios, CDI a través del Programa de infraestructura indígena, la Conagua Programa para la Construcción y Rehabilitación de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en Zonas Rurales (PROSSAPYS) y la Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Rural –Conservación y uso sustentable del Suelo y Agua.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 11,776,000 (C	ce millones	setecientos	setenta	У	seis	mil
INVERSION	pesos 00/100 M.N)						

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Campañas para el uso adecuado del agua y limpieza de los arroyos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

En nuestras comunidades el agua para consumo humano ha disminuido en un 70%, en años anteriores disponíamos de aproximadamente 1000 litros de este líquido por familia por día en los meses de marzo, abril y mayo. Actualmente disponemos de 300 litros de agua por familia por día en la época de sequía. El problema se presenta por las siguientes causas: La deforestación que se ha realizado en los últimos años, la sobreexplotación del recurso agua, contaminación de los arroyos y por la poca conciencia sobre el uso racional del agua en las viviendas y para los cultivos básicos. El problema nos afecta a 736 viviendas. Que no tengamos el agua suficiente nos afecta a las familias, a los animales y a la vegetación. Aproximadamente la población crece en 100 niños al año, el 90% de la población tala el bosque, el 1% de la población participa en acciones de reforestación y el 100% de la población tiene muy poca conciencia sobre el uso racional del agua entubada y de los arroyos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Promover el uso racional del agua en las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo con el fin de cuidar este vital líquido

METAS

- Llevar a cabo una campaña para el uso y aprovechamiento racional del agua al año 2020
- Llevar a cabo una campaña para la limpieza de arroyos en el año 2020

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	4130 habitantes de las comunidades		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia	
San Bernardo Miahuatlán	002 Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la realización de una campaña anual sobre el cuidado del agua y limpieza de los arroyos en nuestras comunidades. Las campañas constan de las siguientes acciones:

- Llevar a cabo dos reuniones comunitarias para sensibilizar a las personas sobre el uso adecuado del agua. Se presentarán medidas que se deben tomar en cuenta para el consumo racional del agua en la cocina, en el baño y en las tareas domésticas. Se le estregará un tríptico. Aproximadamente asistirán 200 personas a cada reunión.
- Llevar a cabo pláticas en las escuelas para sensibilizar a los niños sobre el uso adecuado del agua. Se presentará qué se debe tomar en cuenta para el consumo racional del agua en el baño. La plática durará 2 horas. Se le entregará un tríptico a cada participante.
- Se colocarán 10 carteles en puntos estratégicos de la comunidad. 10 carteles por comunidad.
- Se pintarán algunas bardas de las comunidades con imágenes y mensajes cortos sobre el cuidado del agua.
- Se convocará a los ciudadanos y ciudadanas de nuestras localidades para llevar a cabo la limpieza de los arroyos.

Se requiere integrar un programa de trabajo para determinar los conceptos de inversión y la contratación de las personas que impartirán los cursos para la compaña sobre el uso adecuado del aqua.

Fuente posible de financiamiento: Semarnat-Cecadesu-Educación Ambiental.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Diseño y construcción de jardines sobre techos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

En nuestras comunidades el agua para consumo humano ha disminuido en un 70%, en años anteriores disponíamos de aproximadamente 1000 litros de este líquido por familia por día en los meses de marzo, abril y mayo. Actualmente disponemos de 300 litros de agua por familia por día en la época de sequía. El problema se presenta por las siguientes causas: La deforestación que se ha realizado en los últimos años, la sobreexplotación del recurso agua, contaminación de los arroyos y por la poca conciencia sobre el uso racional del agua en las viviendas y para los cultivos básicos. El problema nos afecta a 736 viviendas. Que no tengamos el agua suficiente nos afecta a las familias, a los animales y a la vegetación. Aproximadamente la población crece en 100 niños al año, el 90% de la población tala el bosque, el 1% de la población participa en acciones de reforestación y el 100% de la población tiene muy poca conciencia sobre el uso racional del agua entubada y de los arroyos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Establecer áreas verdes en los techos de las viviendas de la comunidad con el fin de mejorar el entorno y aprovechar el agua de lluvia

METAS

Establecer jardines en 736 techos de las viviendas al año 2021

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	3680 habitantes de la comunidad		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia	
		Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la realización de jardines en los techos de las casas de la población. El sistema a instalar es bajo o extensivo. Se van a utilizar plantas nativas de la comunidad que requieren de muy poco sustrato para alimentarse, pocas necesidades de riego y poco mantenimiento. Se necesitan construir espacios de 9 metros cuadrados. Se tiene contemplado instalar jardines en 736 techos. Contemplar sistemas de riego y herramienta de trabajo. Es importante llevar a cabo un curso de capacitación sobre el diseño e impermeabilización de los techos de las casas. Recomendar un método de impermeabilización económico.

Se requiere integrar un expediente técnico del proyecto. El encargado del proyecto detallará los conceptos de inversión. Posible fuente de financiamiento: Semarnat-Cecadesu-educación ambiental.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$2,000,000.00 (Dos millones de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Caminos dignos y seguros

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de un plan de conservación de 80 kilómetros de terracería	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Conservar los caminos de terracería en buen estado durante el todo el año con el fin de garantizar la seguridad de las personas

METAS

Conservar 80 kilómetros de terracería al año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	4514 habitantes de las comunidades	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A) la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
San Bernardo Miahuatlán	0002 Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en conservar los caminos de terracería. Siendo los siguiente tramos:

Tramo I. Santa Cruz Xitla. Del Kilómetro 00+000 al 6+000.

Tramo II. San Bernardo Miahuatlán. Del kilómetro 0+000 al 30+000

Dentro del proyecto se deberá contemplar el mantenimiento de las cunetas. Asimismo, reforestar con árboles de pino y encino en las orillas de los caminos.

Se requiere integrar un expediente técnico del proyecto. El encargado del proyecto detallará los conceptos de inversión.

Posibles fuentes de financiamiento: CAO (Caminos y Aeropistas de Oaxaca, SCT (Secretaría de Comunicaciones y Transportes, SINFRA (Secretaría de las Infraestructuras y el Ordenamiento Territorial Sustentable) y el municipio a través del FAIS (Fondo de Aportaciones a la Infraestructura Social)

MONTO APROXIMADO DE LA	\$40,000,000.00 (Cuarenta millones de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	ESTADO 020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de una motocoformadora		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental		

Desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Dar mantenimiento oportuno a los caminos de terracería del municipio

METAS

Adquirir una motocoformadora en el año 2019

N° DE PERSONAS A	4514 habitantes de las comunidades	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
PROYECTO (localidad)	la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Reyna Ríos Cruz, Laura Paulino, Nadia
San Bernardo Miahuatlán	0002	Santos López y Gladis Nallely Antonio Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la adquisición de una motocoformadora para el mantenimiento de los caminos de terracería. La motocoformadora será de 12h 2014, con riper. Marca Caterpillar.

Posible fuente de financiamiento: Municipio Ramo 28 ó Ramo 33.

Integrar expediente técnico para esta acción.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,500,000.00 (Un millón quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Fortalecimiento	de la produc	ción de tomate roj	0

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	ESTADO 020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Manejo sustentable de la producción de tomate		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental		

Desde hace 20 años los productores obtenemos rendimientos de 90 kilogramos de tomate rojo en superficies de 600 metros cuadrados a cielo abierto. Cuando se da la producción obtenemos rendimientos de 324 kilogramos. Los productores que nos dedicamos a la producción de tomate rojo en invernadero obtenemos un rendimiento de 131.150 toneladas, esta cantidad representa un rendimiento del 50%, cultivamos en una superficie de 800 metros cuadrados. El problema nos afecta a 120 productores. Este problema se presenta por las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (la palomilla, la neblina y una plaga de polvo como azúcar), altos precios en los agroquímicos, bajos precios en la venta de tomate rojo, pocos productores cultivan en invernaderos, se cultiva a cielo abierto y las plagas atacan con mayor facilidad a los cultivos de tomate, los terrenos tienen plagas que atacan a la planta, uso inadecuado y excesivo de los agroquímicos y desconocimiento en el manejo de las plagas que atacan a los cultivos de tomate. El 75% de la producción se pierde por la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de tomate rojo, el 100% de los productores presentan altos costos en la compra de agroquímicos, el 100% de los productores presentan bajos precios en la venta de su producción, el 25% de los productores cultiva a cielo abierto, en el 50% de nuestros terrenos se encuentran plagas que atacan a los cultivos de tomate, el 80% de los productores aplican de manera inadecuada los agroquímicos a las plantas de tomate y el 50% de los productores desconocen el manejo y control de las plagas que atacan al cultivo de tomate rojo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar y fortalecer capacidades en los productores sobre el manejo sustentable de la producción de tomate a cielo abierto y en invernadero para mejorar los rendimientos actuales

METAS

- Capacitar a 120 productores en la elaboración y aplicación de abonos orgánicos en el año 2015
- Capacitar a 120 productores en el manejo de plagas y enfermedades en el año 2015
- Capacitar a 120 productores en el manejo de los agroquímicos en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	120 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en poner en marcha tres cursos de capacitación para los productores de tomate rojo con el fin de mejorar los rendimientos actuales. Se integrarán tres grupos de 40 personas para llevar a cabo la capacitación. Se cubrirán un total de 80 horas por grupo capacitado.

Curso de capacitación sobre la elaboración y aplicación de fertilizantes orgánicos

El curso tendrá una duración de 30 horas.

Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Abono Bocashi: Abono orgánico fermentado Bocashi, principales elementos a considerar en su elaboración, ingredientes básicos en la elaboración del abono, preparación del abono orgánico, ejemplo de composición del abono orgánico, fermentación del abono orgánico, utilización del abono orgánico, cantidad de aplicación en el cultivo.

Lombricomposta: Producción de humus en lombricomposteras, producción de lombrices,

preparación de las camas de crianza o composteras, preparación del alimento, manejo y cuidado de las composteras, recolección del humus y el lombricomposta y su utilización.

✓ Un curso de capacitación sobre el control de plagas, enfermedades y malezas en el cultivo de tomate rojo.

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Manejo de las plagas más comunes: Mosca blanca, Trips, pulgón, minadores de hoja, polilla del tomate y araña roja.

Manejo de las enfermedades más comunes: Oidiopsis, Podedumbre gris, Mildium, Fusarium oxysporum, el cáncer bacteriano, brotitys cinérea, el Mildiu Aereo Tizon Tardio, la Mildiu terrestre, la Cenicilla y la Alternaria.

El curso deberá ser teórico y práctico por lo tanto deberá llevarse a cabo durante el ciclo de producción del tomate rojo.

Cursos de capacitación para el uso, aplicación y manejo de agroquímicos.

El curso tendrá una duración de 20 horas. Los temas a desarrollarse durante el curso son los siguientes:

- Manejo de los envases vacíos de los agroquímicos.
- Equipo de protección para la aplicación de los agroquímicos
- Aplicación de dosis adecuadas en los cultivos.

Es necesario integrar expediente técnico del proyecto.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Sustentable en el componente de Extensión e Innovación Tecnológica. ICAPET (Instituto de capacitación y productividad para el trabajo del estado de Oaxaca

MONTO APROXIMADO DE LA	\$120,000.00 (Ciento veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	ESTADO 020 OAXACA	
MUNICIPIO	NICIPIO 0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Análisis de suelos y recomendaciones en el cultivo de tomate rojo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 20 años los productores obtenemos rendimientos de 90 kilogramos de tomate rojo en superficies de 600 metros cuadrados a cielo abierto. Cuando se da la producción obtenemos rendimientos de 324 kilogramos. Los productores que nos dedicamos a la producción de tomate rojo en invernadero obtenemos un rendimiento de 131.150 toneladas, esta cantidad representa un rendimiento del 50%, cultivamos en una superficie de 800 metros cuadrados. El problema nos afecta a 120 productores. Este problema se presenta por las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (la palomilla, la neblina y una plaga de polvo como azúcar), Altos precios en los agroquímicos, bajos precios en la venta de tomate rojo, pocos productores cultivan en invernaderos, se cultiva a cielo abierto y las plagas atacan con mayor facilidad a los cultivos de tomate, los terrenos tienen plagas que atacan a la planta, uso inadecuado y excesivo de los agroquímicos y desconocimiento en el manejo de las plagas que atacan a los cultivos de tomate. El 75% de la producción se pierde por la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de tomate rojo, el 100% de los productores presentan altos costos en la compra de agroquímicos, el 100% de los productores presentan bajos precios en la venta de su producción, el 25% de los productores cultiva a cielo abierto, en el 50% de nuestros terrenos se encuentran plagas que atacan a los cultivos de tomate, el 80% de los productores aplican de manera inadecuada los agroquímicos a las plantas de tomate y el 50% de los productores desconocen el manejo y control de las plagas que atacan al cultivo de tomate rojo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Determinar el nivel de nutrientes del suelo así como otras características del mismo con el fin aplicar mejoras que ayuden al rendimiento del cultivo de tomate rojo

METAS

• Contar con 30 estudios de análisis del suelo de los terrenos de cultivo de tomate en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	120 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López,
San Bernardo Miahuatlán	0002	Francisca Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo el análisis de los suelos donde se cultiva tomate rojo. Se tiene contemplado llevar a cabo 30 análisis de suelos.

El productor deberá identificar cuál es la situación del suelo en cuanto a:

- Cantidad de nitrógeno
- Cantidad de fósforo
- Cantidad de potasio
- Otras características

Con los resultados que se obtengan los productores podrán determinar las cantidades de nutrientes que se le aplicarán a las plantas de tomate rojo. Se sugiere también llevar a cabo un estudio del agua.

Es necesario integrar expediente técnico del proyecto. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Sustentable en el componente de Extensión e Innovación Tecnológica.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$75,000.00 (Setenta y cinco mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de tomate rojo en invernadero	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Físico-ambiental	

Desde hace 20 años los productores obtenemos rendimientos de 90 kilogramos de tomate rojo en superficies de 600 metros cuadrados a cielo abierto. Cuando se da la producción obtenemos rendimientos de 324 kilogramos. Los productores que nos dedicamos a la producción de tomate rojo en invernadero obtenemos un rendimiento de 131.150 toneladas, esta cantidad representa un rendimiento del 50%, cultivamos en una superficie de 800 metros cuadrados. El problema nos afecta a 120 productores. Este problema se presenta por las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (la palomilla, la neblina y una plaga de polvo como azúcar), Altos precios en los agroquímicos, bajos precios en la venta de tomate rojo, pocos productores cultivan en invernaderos, se cultiva a cielo abierto y las plagas atacan con mayor facilidad a los cultivos de tomate, los terrenos tienen plagas que atacan a la planta, uso inadecuado y excesivo de los agroquímicos y desconocimiento en el manejo de las plagas que atacan a los cultivos de tomate. El 75% de la producción se pierde por la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de tomate rojo, el 100% de los productores presentan altos costos en la compra de agroquímicos. el 100% de los productores presentan bajos precios en la venta de su producción, el 25% de los productores cultiva a cielo abierto, en el 50% de nuestros terrenos se encuentran plagas que atacan a los cultivos de tomate, el 80% de los productores aplican de manera inadecuada los agroquímicos a las plantas de tomate y el 50% de los productores desconocen el manejo y control de las plagas que atacan al cultivo de tomate rojo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir tomate saladette en invernadero en las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán

METAS

	•	Establece 10	0 invernaderos	de tomate roj	o en 500	metros cuadrad	os en el año 2014
--	---	--------------	----------------	---------------	----------	----------------	-------------------

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	50 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la producción de tomate saladette en invernadero de 500 metros cuadrados. Con una densidad de plantas de 3 a 3.5 matas por metro cuadrado. Se integrarán 10 grupos de trabajo con 5 integrantes por grupo. Cinco grupos integrados por mujeres y cinco grupos por hombres.

Es necesario contemplar un curso de capacitación para el manejo de plagas y enfermedades en el cultivo, preparación de abonos orgánicos y manejo de los agroquímicos.

Incluir en el proyecto un medio para el almacenamiento de agua y herramientas de trabajo como palas, barretas y cajas para la venta del tomate. El encargado del proyecto describirá a detalle los conceptos de inversión e integrará el expediente técnico.

Posible fuente de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Fomento a la Agricultura en el componente de producción intensiva y cubiertas agrícolas, Sedesol en el Programa de Opciones productivas y CDI en el Programa para el Mejoramiento de la Producción y Productividad Indígena.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,750,000.00	(Un r	millón	setecientos	cincuenta	mil	pesos
INVERSION	00/100 M.N)	· ·					•

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL	Elaboración de estudio y plan de negocios para la comercialización	
PROYECTO	de tomate rojo	
COMUNIDADES	Santa Cruz Vitla y San Bornardo Miahuatlán	
INVOLUCRADAS Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO Económico		
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 20 años los productores obtenemos rendimientos de 90 kilogramos de tomate rojo en superficies de 600 metros cuadrados a cielo abierto. Cuando se da la producción obtenemos rendimientos de 324 kilogramos. Los productores que nos dedicamos a la producción de tomate rojo en invernadero obtenemos un rendimiento de 131.150 toneladas, esta cantidad representa un rendimiento del 50%, cultivamos en una superficie de 800 metros cuadrados. El problema nos afecta a 120 productores. Este problema se presenta por las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (la palomilla, la neblina y una plaga de polvo como azúcar), Altos precios en los agroquímicos, bajos precios en la venta de tomate rojo, pocos productores cultivan en invernaderos, se cultiva a cielo abierto y las plagas atacan con mayor facilidad a los cultivos de tomate, los terrenos tienen plagas que atacan a la planta, uso inadecuado y excesivo de los agroquímicos y desconocimiento en el manejo de las plagas que atacan a los cultivos de tomate. El 75% de la producción se pierde por la presencia de plagas y enfermedades en el cultivo de tomate rojo, el 100% de los productores presentan altos costos en la compra de agroquímicos, el 100% de los productores presentan bajos precios en la venta de su producción, el 25% de los productores cultiva a cielo abierto, en el 50% de nuestros terrenos se encuentran plagas que atacan a los cultivos de tomate, el 80% de los productores aplican de manera inadecuada los agroquímicos a las plantas de tomate y el 50% de los productores desconocen el manejo y control de las plagas que atacan al cultivo de tomate rojo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Tener una noción clara de los consumidores que podrían adquirir el tomate rojo para incrementar la producción y comercialización

METAS

•	Contar con un estudio de	e mercado y pla	n de negocio sobre	e el tomate rojo e	n el año 2021

N° DE PERSONAS A	50 productores	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo un estudio de mercado para mejorar la producción y comercialización de tomate rojo. El especialista que elabore el estudio definirá el programa de trabajo y la metodología para realizarlo.

En el estudio de mercado al menos deberá contener lo siguiente:

• Buscar información desde el punto de vista del mercado, aplicación de encuestas en los consumidores de tomate rojo, análisis de la oferta, análisis de la competencia, análisis de los canales de comercialización y análisis interno del precio y calidad del tomate rojo

Con la información arrojada, conjuntamente con los productores se deberá elaborar y ponerse en marcha un plan de negocios. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva-

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	·

Mejoramiento de las artesanías de carrizo

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Campañas de difusión y promoción de artesanías de carrizo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DEŞARROLLO	Económico	

Desde hace 20 años los productores de artesanías de carrizo obtenemos rendimientos de 32 canastos a la semana en diversos tamaños (chico: 12 canastos, medianos: 10 canastos, grandes: 6 canastos y extra grandes: 4 canastos). Somos un total de 285 personas que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos dificultades para la producción y comercialización de los canastos debido a las siguientes causas: Bajos precios en la venta de canastos, se invierte mucho tiempo en la elaboración, las personas compran la producción en la temporada de pizca y la fiesta de día de muertos, escases de materia prima para elaborar los productos. Actualmente compramos el carrizo en la comunidad de San Bernardo, en San Simón Almolongas y otras comunidades circunvecinas. Antes la pieza de carrizo nos costaba 0.50 centavos. Actualmente, la pieza de carrizo delgado nos cuesta \$ 1.00 peso y el grueso en \$ 1.50 pesos. Los canastos los vendemos a los compradores de Oaxaca y de Miahuatlán, la docena de canastos la vendemos en \$ 150.00 pesos y por pieza a \$ 15.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Difundir los productos de carrizo que se elaboran en el municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

Llevar a cabo una campaña de difusión de los productos de carrizo en el año 2017

N° DE PERSONAS A	285 productores de canas	285 productores de canastos		
BENEFICIAR				
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)		
PROYECTO (localidad)	la localidad)			
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López,		
San Bernardo Miahuatlán	0002	Francisca Luisa Cortés Figueroa, Claudia		
		Laureano y Virginia Cruz Juárez		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en elaborar y poner en marcha una campaña para la difusión y promoción de los canastos se elaboran en el municipio de Santa Cruz Xitla.

Se realizará de la siguiente manera:

- Hacer un diagnóstico. Identificar el segmento de mercado que irá destinada la campaña, región, pueblos o ciudades, edad y sexo de las personas, ingreso, ocupación y clase social.
- Establecer las estrategias de campaña. Actividades de comunicación de mercadotecnia, medios de publicidad –radio-.
- Elaborar el material didáctico a entregarse en la campaña.

Se requiere contratar a un experto en mercadotecnia para que elabore el plan de la campaña de difusión. Se integrará expediente técnico. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva- y el Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías) –Capacitación integral y apoyo a la producción-.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 30,000.00 (Treinta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , ,

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra de materia prima y venta de canastos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

Desde hace 20 años los productores de artesanías de carrizo obtenemos rendimientos de 32 canastos a la semana en diversos tamaños (chico: 12 canastos, medianos: 10 canastos, grandes: 6 canastos y extra grandes: 4 canastos). Somos un total de 285 personas que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos dificultades para la producción y comercialización de los canastos debido a las siguientes causas: Bajos precios en la venta de canastos, se invierte mucho tiempo en la elaboración, las personas compran la producción en la temporada de pizca y la fiesta de día de muertos, escases de materia prima para elaborar los productos. Actualmente compramos el carrizo en la comunidad de San Bernardo, en San Simón Almolongas y otras comunidades circunvecinas. Antes la pieza de carrizo nos costaba 0.50 centavos. Actualmente, la pieza de carrizo delgado nos cuesta \$ 1.00 peso y el grueso en \$ 1.50 pesos. Los canastos los vendemos a los compradores de Oaxaca y de Miahuatlán, la docena de canastos la vendemos en \$ 150.00 pesos y por pieza a \$ 15.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Constituir legalmente a los productoras de canastos para tener mejores oportunidades de financiamientos en la compra y comercialización de los productos

METAS

•	Contar con un	a sociedad de	producción rui	ral en el año 2014
---	---------------	---------------	----------------	--------------------

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	285 productores de canastos	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	
San Bernardo Miahuatlán	0002	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en constituir en una sociedad de producción rural de responsabilidad limitada con 285 productores y comercializadores de canastos de carrizo de Santa Cruz Xitla.

Se requiere:

- Conocimiento de la Ley Agraria.
- Elaborar el acta constitutiva de la sociedad de producción rural.
- Trámites ante la Secretaria de Relaciones Exteriores.
- Protocolizar el acta ante un fedatario público.
- Hacer el trámite ante el Registro Público de Comercio.

El técnico responsable desarrollará la propuesta con mayor detalle. Se integrará expediente técnico. Fuente posible de financiamiento: Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva- y el Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías) –Capacitación integral y apoyo a la producción-.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 25,000.00 (Veinticinco mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	,

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Plantaciones de carrizo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

Desde hace 20 años los productores de artículos de carrizo obtenemos rendimientos de 32 canastos a la semana en diversos tamaños (chico: 12 canastos, medianos: 10 canastos, grandes: 6 canastos y extra grandes: 4 canastos). Somos un total de 285 personas que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos dificultades para la producción y comercialización de los canastos debido a las siguientes causas: Bajos precios en la venta de canastos, se invierte mucho tiempo en la elaboración, las personas compran la producción en la temporada de pizca y la fiesta de día de muertos, escases de materia prima para elaborar los productos. Actualmente compramos el carrizo en la comunidad de San Bernardo, en San Simón Almolongas y otras comunidades circunvecinas. Antes la pieza de carrizo nos costaba 0.50 centavos. Actualmente, la pieza de carrizo delgado nos cuesta \$ 1.00 peso y el grueso en \$ 1.50 pesos. Los canastos los vendemos a los compradores de Oaxaca y de Miahuatlán, la docena de canastos la vendemos en \$ 150.00 pesos y por pieza a \$ 15.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir carrizo para la elaboración de canastos y otros artesanías en el municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

 Establecer 15 proyectos de plantaciones de carrizo en el año 20

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	285 productores de canastos	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste realizar plantaciones de carrizo en superficies de un 1600 metros cuadrados Se adquirirán alrededor de 2000 rizomas por productor. La producción se cortará una vez alcanzado un diámetro de 3 centímetros y cuando alcance una altura de 2.5 metros. Se tiene contemplado poner en marcha 15 proyectos.

Se necesita recurso económico para la compra de los rizomas y para la compra de herramientas de trabajo. Además, necesitamos un curso para realizar la plantación y darle el mantenimiento adecuado a la producción.

El técnico responsable desarrollará la propuesta con mayor detalle. Se integrará expediente técnico.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva- y el Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías) –Capacitación integral y apoyo a la producción-.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$150,000.00 (Ciento cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para darle un valor agregado a los productos de carrizo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

Desde hace 20 años los productores de artesanías carrizo obtenemos rendimientos de 32 canastos a la semana en diversos tamaños (chico: 12 canastos, medianos: 10 canastos, grandes: 6 canastos y extra grandes: 4 canastos). Somos un total de 285 personas que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos dificultades para la producción y comercialización de los canastos debido a las siguientes causas: Bajos precios en la venta de canastos, se invierte mucho tiempo en la elaboración, las personas compran la producción en la temporada de pizca y la fiesta de día de muertos, escases de materia prima para elaborar los productos. Actualmente compramos el carrizo en la comunidad de San Bernardo, en San Simón Almolongas y otras comunidades circunvecinas. Antes la pieza de carrizo nos costaba 0.50 centavos. Actualmente, la pieza de carrizo delgado nos cuesta \$ 1.00 peso y el grueso en \$ 1.50 pesos. Los canastos los vendemos a los compradores de Oaxaca y de Miahuatlán, la docena de canastos la vendemos en \$ 150.00 pesos y por pieza a \$ 15.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores de canastos de carrizo con el fin de mejorar la producción y comercialización

METAS

- Llevar a cabo un curso sobre la elaboración de nuevos diseños de artículos de carrizo en el año 2019
- Llevar a cabo un curso de capacitación para el coloreado de los canastos en el año 2019

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	285 productores de canastos	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar a los productores de canastos para mejora el proceso de producción. Se llevarán a cabo dos cursos de capacitación.

La capacitación constara de los siguientes cursos.

Capacitación para la elaboración de artesanías de carrizo.

Este curso tendrá una duración de 60 horas. Los temas abordarse son los siguientes: La realización de plantillas o moldes, la selección de la materia prima, el conocimiento y manejo de la técnica, las etapas de producción y presentación de los resultados. Se pretende que los artesanos aprendan a elaborar canastas, floreros, fruteros, flautas, pistolas, bases para ollas y copitas de mezcal. En el curso no deberá perderse de vista que se necesitan introducir nuevas técnicas y tecnología para mejorar la producción y/o la calidad del producto terminado y crear nuevos usos para un producto tradicional.

Curso para coloreado y ponerle dibujos a los canastos.

Este curso tendrá una duración de 20 horas. En este curso los artesanos deberán aprender el procedimiento y los materiales que se necesitan para el coloreado de los canastos y ponerles dibujos. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria —Fortalecimiento a la cadena productiva- y el Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías) —Capacitación integral y apoyo a la producción-.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	,

Fortalecimiento en la producción y venta de productos de palma

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Estudio de mercado y plan de negocios para productos de palma	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	
DDODLEMÁTICA OUE DECUELVE		

Desde hace 20 años los productores de artículos de palma obtenemos rendimientos de 1200 petates de diferentes tamaños y 900 tenates de diferentes tamaños por semana. Somos un total de 300 artesanos que nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos bajos rendimientos en la producción y comercialización de los petates y tenates debido a las siguientes causas: Escasez de la materia prima, se invierte mucho tiempo en la elaboración de los petates y tenates, los productores vendemos de manera individual, las personas compran colchones en lugar de petates, no contamos con un mercado seguro para la venta de los petates y tenates, hay presencia del intermediarismo y pocos apoyos para incentivar esta actividad productiva debido a la globalización. Los petates y tenates los vendemos en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Los petates medianos los vendemos a \$ 30.00 pesos y los grandes a \$ 50.00 pesos. Actualmente el 100% de los productores tenemos escasez de materia prima para elaborar nuestros productos, el 100% de los productores vendemos nuestros productos de manera individual y a los intermediarios y el 100% de los productores tenemos muy pocos apoyos y no contamos con un lugar seguro para la venta de nuestros productos. Los intermediarios son de la ciudad de Oaxaca y la región de la Costa.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Tener una noción clara de los consumidores que podrían adquirir los artículos de palma para incrementar la producción y comercialización

METAS

• Contar con un estudio de mercado en el año 2018

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	300 productores de artesanías de palma		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo un estudio de mercado para mejorar la producción y comercialización de artículos de palma. El especialista que elabore el estudio definirá el programa de trabajo y la metodología para realizarlo.

En el estudio de mercado al menos deberá contener lo siguiente:

• Buscar información desde el punto de vista del mercado, aplicación de encuestas en los consumidores de productos hechos de palma, análisis de la oferta, análisis de la competencia, análisis de los canales de comercialización y análisis interno del precio y calidad de los productos que elaboran las artesanas.

Con la información arrojada, conjuntamente con los productores se deberá elaborar y poner en marcha un plan de negocios.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva-. Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las artesanías –Capacitación y asistencia técnica y apoyos a la producción.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para la elaboración de nuevos diseños	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 20 años los productores de artículos de palma obtenemos rendimientos de 1200 petates de diferentes tamaños y 900 tenates de diferentes tamaños por semana. Somos un total de 300 artesanos nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos bajos rendimientos en la producción y comercialización de los petates y tenates debido a las siguientes causas: Escasez de la materia prima, se invierte mucho tiempo en la elaboración de los petates y tenates, los productores vendemos de manera individual, las personas compran colchones en lugar de petates, no contamos con un mercado seguro para la venta de los petates y tenates, hay presencia del intermediarismo y pocos apoyos para incentivar esta actividad productiva debido a la globalización. Los petates y tenates los vendemos en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Los petates medianos los vendemos a \$ 30.00 pesos y los grandes a \$ 50.00 pesos. Actualmente el 100% de los productores tenemos escasez de materia prima para elaborar nuestros productos, el 100% de los productores vendemos nuestros productos de manera individual y a los intermediarios y el 100% de los productores tenemos muy pocos apoyos y no contamos con un lugar seguro para la venta de nuestros productos. Los intermediarios son de la ciudad de Oaxaca y la región de la Costa.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productoras de artículos de palma con el fin de mejorar la producción

METAS

 Llevar a cabo un curso sobre la elaboración de nuevos diseños en el año 2019 			
N° DE PERSONAS A	300 productores de ar	300 productores de artículos de palma	
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar a los artesanos para mejora el proceso de producción y comercialización de artículos de palma. Se llevarán a cabo 6 cursos con un total de 240 horas. En cada curso participarán 50 productores.

Capacitación para la elaboración de nuevos diseños.

El curso tendrá una duración de 40 horas. Los temas abordarse son los siguientes:

• La idea o concepción original del objeto, la realización de plantillas o moldes, la selección de la materia prima, el conocimiento y manejo de la técnica, las etapas de producción y ejecución final del objeto

Se propone elaborar sombreros, bolsas, fruteros, ceñidores y otros artículos que demanda el mercado. En el curso no deberá perderse de vista que se necesitan introducir nuevas técnicas y tecnología para mejorar la producción y/o la calidad del producto terminado y crear nuevos usos para un producto tradicional.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva-. Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las artesanías –Capacitación y asistencia técnica y apoyos a la producción.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$120,000.00 (Ciento veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL	Establecimiento de una sociedad de producción rural para la compra	
PROYECTO	y venta de artículos de palma	
COMUNIDADES	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
INVOLUCRADAS	Santa Cruz Alla y San Demardo Miandallan	
EJE DE DESARROLLO	Económico	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 20 años los productores de artículos de palma obtenemos rendimientos de 1200 petates de diferentes tamaños y 900 tenates de diferentes tamaños por semana. Somos un total de 300 artesanos nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos bajos rendimientos en la producción y comercialización de los petates y tenates debido a las siguientes causas: Escasez de la materia prima, se invierte mucho tiempo en la elaboración de los petates y tenates, los productores vendemos de manera individual, las personas compran colchones en lugar de petates, no contamos con un mercado seguro para la venta de los petates y tenates, hay presencia del intermediarismo y pocos apoyos para incentivar esta actividad productiva debido a la globalización. Los petates y tenates los vendemos en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Los petates medianos los vendemos a \$ 30.00 pesos y los grandes a \$ 50.00 pesos. Actualmente el 100% de los productores tenemos escasez de materia prima para elaborar nuestros productos, el 100% de los productores vendemos nuestros productos de manera individual y a los intermediarios y el 100% de los productores tenemos muy pocos apoyos y no contamos con un lugar seguro para la venta de nuestros productos. Los intermediarios son de la ciudad de Oaxaca y la región de la Costa.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Constituir legalmente a los productores de artesanías de palma para tener mejores oportunidades de financiamientos en la compra de materia prima y la comercialización de productos de palma

METAS

 Contar con tres sociedades de producción rural en el año 2015 			
N° DE PERSONAS A	300 productores de artesanías de palma		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y	
		Virginia Cruz Juárez	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en constituir tres sociedades de producción rural de responsabilidad limitada con 100 productores de artesanías de palma.

Se requiere:

- Conocimiento de la Ley Agraria.
- Elaborar el acta constitutiva de la sociedad de producción rural.
- Trámites ante la Secretaria de Relaciones Exteriores.
- Protocolizar el acta ante un fedatario público.
- Hacer el trámite ante el Registro Público de Comercio.

El técnico responsable desarrollará la propuesta con mayor detalle. Se integrará expediente técnico.

Se requiere integrar un programa de seguimiento en cuanto a asesoría y administración de las sociedades para asegurar su buen funcionamiento. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva-.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Estudio de suelo para producción de palmas en la comunidad	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

Desde hace 20 años los productores de artículos de palma obtenemos rendimientos de 1200 petates de diferentes tamaños y 900 tenates de diferentes tamaños por semana. Somos un total de 300 artesanos nos dedicamos a esta actividad productiva. Actualmente tenemos bajos rendimientos en la producción y comercialización de los petates y tenates debido a las siguientes causas: Escasez de la materia prima, se invierte mucho tiempo en la elaboración de los petates y tenates, los productores vendemos de manera individual, las personas compran colchones en lugar de petates, no contamos con un mercado seguro para la venta de los petates y tenates, hay presencia del intermediarismo y pocos apoyos para incentivar esta actividad productiva debido a la globalización. Los petates y tenates los vendemos en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Los petates medianos los vendemos a \$ 30.00 pesos y los grandes a \$ 50.00 pesos. Actualmente el 100% de los productores tenemos escasez de materia prima para elaborar nuestros productos, el 100% de los productores vendemos nuestros productos de manera individual y a los intermediarios y el 100% de los productores tenemos muy pocos apoyos y no contamos con un lugar seguro para la venta de nuestros productos. Los intermediarios son de la ciudad de Oaxaca y la región de la Costa.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Identificar algunas áreas del territorio municipal en donde se podría sembrar las plantas de palma para asegurar la materia prima que necesitan los artesanos

METAS

•	Contar	con do	s estudios	de suelo	en e	l año 2020	
---	--------	--------	------------	----------	------	------------	--

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	300 productores de artesanías de palma	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	
San Bernardo Miahuatlán	0002	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración de dos estudios de suelo para identificar en qué partes del territorio del municipio podrían establecerse plantaciones de palma para asegurar la materia prima que necesitan los productores.

Se requiere contratar los servicios de un especialista que lleve a cabo el estudio del suelo. Los resultados del proyecto servirán para el diseño y establecimiento de plantaciones de palma.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria –Fortalecimiento a la cadena productiva-. Fonart (Fondo Nacional para el Fomento de las artesanías –Capacitación y asistencia técnica y apoyos a la producción.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Fortalecimiento e impulso de la producción de aves de traspatio

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción y manejo de gallinas criollas para carne y huevo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 25 años las amas de casa de nuestras comunidades nos dedicamos a la cría de aves criollas para autoconsumo del huevo y carne. En promedio producimos 12 aves de corral entre pollos, gallinas, gallos, guajolotes y guajolotas. Somos 1150 amas de casa que nos dedicamos a la cría de aves de corral. Actualmente tenemos una baja producción debido a que de cada 12 aves que producimos se mueren 5, por las siguientes causas: Desconocimiento en la elaboración de dietas para nutrir mejor a las gallinas (sólo le damos maíz quebrado a los pollitos y maíz en grano cuando están grandes), presencia de plagas y enfermedades en las aves, no vacunamos a las aves, las los animales se enferman (diarrea, gripa y viruela), a las malas condiciones de los corrales (los corrales son de carrizo con lámina), la lluvia moja a las aves de traspatio provocando que se enfermen y se mueran y los animales beben agua en cazuelas, trastes viejos o en los charcos de agua cuando llueve.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir gallinas criollas en nuestra comunidad para mejorar la alimentación en cuanto a huevo y carne

METAS

- Establecer y equipar 300 granjas familiares al año 2017
- Establecer y equipar 30 granjas familiares cada año

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1150 amas de casa	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la construcción y equipamiento de 300 granjas para la producción de carne y huevo. El área total dé cada terreno será de 280 metros cuadrados, dentro de esta área propuesta se destinarán 49 metros cuadrados para la construcción del gallinero y el terreno restante para el pastoreo y esparcimiento de las aves. Los materiales para construir el gallinero son los siguientes:

• Postes de 10 cm Ø x 2.85 m, Postes 10 cm Ø x 2.4 m largo, Travesaños 10 cm Ø x 2.8 m largo, Tablas 250 cm x 11 cm x 2.5 cm, Barrotes de 4.5 cm x 9 cm x 2.5m, Varas de 5 cm Ø x 2 m para percha, Lámina plástica rural 2.40 x 1.2 m, Clavos 2.5", Aceite requemado, Tela gallinero de 1.5 m, Comederos plásticos de 4 kg 10%, Bebederos plásticos de 5 litros, Tabique ligero de 7cmx12cmx25cm, cemento, arena, grava, bisagras con pijas, alambre galvanizado, cable de luz calibre 12, focos, soquets, manguera para agua ¾", conector para agua ¾", botes para agua de 19 litros, mano de obra, instalación de luz y agua.

El técnico encargado del proyecto desarrollará con detalles las actividades que se tendrán que llevar a cabo para la construcción y equipamiento de los gallineros. Se dotará de 20 aves de postura por productora. Incluir un depósito de agua para 200 litros. Revisar que por lo menos se cuente con 1.5 toneladas de alimentos por productora. Incluir la adquisición de una incubadora para la producción de los pollitos criollos. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Concurrencia con las Entidades Federativas, Sedesol con Opciones Productivas y CDI Producción y productividad indígena.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 4,000,000.00 (Cuatro millones de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Asistencia técnica y capacitación para el manejo de aves criollas en las comunidades	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En las comunidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace aproximadamente 25 años las amas de casa de nuestras comunidades nos dedicamos a la cría de aves criollas para autoconsumo del huevo y carne. En promedio producimos 12 aves de corral entre pollos, gallinas, gallos, guajolotes y guajolotas. Somos 1150 amas de casa que nos dedicamos a la cría de aves de corral. Actualmente tenemos una baja producción debido a que de cada 12 aves que producimos se mueren 5, por las siguientes causas: Desconocimiento en la elaboración de dietas para nutrir mejor a las gallinas (sólo le damos maíz quebrado a los pollitos y maíz en grano cuando están grandes), presencia de plagas y enfermedades en las aves, no vacunamos a las aves, las los animales se enferman (diarrea, gripa y viruela), a las malas condiciones de los corrales (los corrales son de carrizo con lámina), la lluvia moja a las aves de traspatio provocando que se enfermen y se mueran y los animales beben agua en cazuelas, trastes viejos o en los charcos de agua cuando llueve.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en las productoras de aves de corral para mejorar la producción y evitar las mermas.

METAS

- Capacitar a 600 amas de casa en la aplicación de vacunas y uso de medicamentos en las aves para prevenir y controlar las plagas y enfermedades en el año 2015
- Capacitar a 600 amas de casa en la elaboración de dietas para alimentar a las aves en el año 2015

N° DE PERSONAS A	600 amas de casa	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López,
San Bernardo Miahuatlán	0002	Francisca Luisa Cortés Figueroa, Claudia
		Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consta de dos acciones de capacitación. La primera acción está pensada en capacitar a las productoras sobre la aplicación de vacunas y medicamentos en las aves con el fin de prevenir y controlar las plagas y enfermedades. La segunda acción está pensada en desarrollar capacidades en las productoras para la elaboración de dietas para nutrir a las aves de corral. Se establecerán 6 grupos para llevar a cabo la capacitación a razón de 50 señoras por grupo. La capacitación se dará en 40 horas.

Los temas que se deberán en la primera sesión son: • Enfermedades más comunes Newcastle, cólera aviar (conocida como peste) y viruela aviar. • Parásitos externos (corucos, garrapatas, etc.). • Parásitos internos (lombrices, tenias, etc.) • Coccidiosis (tisulfan). • Coriza infecciosa y • Marek.

Los temas que se deberán impartir en las segunda sesión son: • Preparar alimentos balanceados a base de maíz molido, frijol tostado y molido, hojas deshidratadas y molidas, cascaron de huevo tostado y molido, azúcar o piloncillo y sal común. • Preparar dietas con los productos que hayan en la comunidad que le proporcionan proteínas, vitaminas y minerales a las gallinas. El técnico encargado del proyecto desarrollará con detalles las actividades a realizarse para llevar a cabo la capacitación. Fuente posible de financiamiento: CDI Producción y productividad indígena, ICAPET y Sagarpa con el Programa Integral de Desarrollo Rural – Extensión e innovación tecnológica.

Exteriorer e irrie vacion technologica:	
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 120,000.00 (Ciento veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	,

Mejoramiento de la producción de maíz y de frijol criollo

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de maíz y frijol	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 450 kilogramos de maíz criollo y 200 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea, respectivamente. En general los campesinos cultivamos en un cuarto, media, una y dos hectáreas. Somos 1089 campesinos y en total destinamos la cantidad de 796 hectáreas para el cultivo de maíz y de frijol de temporal. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en estos cultivos debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (las principales plagas son el gusano cogollero, los gorgojos, palomillas, la langosta, el chapulín y las arrieras), altos precios en los fertilizantes químicos, escasez de Iluvia, la seguía que se presenta cada año, desconocimiento en la producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses de julio y agosto. La langosta y el chapulín en los meses de septiembre y octubre. El gorgojo y la palomilla se presentan en los meses de noviembre y diciembre. En nuestro territorio se destinan 29 hectáreas para la producción de maíz y 21 hectáreas para producir frijol a través de sistemas de riego.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores para mejorar los rendimientos en los cultivos de maíz y frijol criollo.

METAS

- Capacitar a 1089 campesinos sobre el control de plagas y enfermedades que atacan a las plantas de maíz y frijol en el año 2015
- Capacitar a 1089 campesinos para la aplicación adecuada de los agroquímicos en el año 2015
- Capacitar a 1089 campesinos para la elaboración y aplicación de abonos orgánicos en el año 2015
- Capacitar a 1089 campesinos para el mejoramiento de las semilla criolla en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1089 campesinos que cultivan maíz y frijol	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 4 cursos de asistencia técnica y capacitación integral para el cultivo de maíz y frijol. Cada curso tendrá una duración de 29 horas. Se integrarán 10 grupos de 100 campesinos para recibir el curso. Se contempla cubrir un total de 460 horas por todo el proyecto.

Los cursos a desarrollarse son los siguientes:

Curso de capacitación sobre la elaboración y aplicación de fertilizantes orgánicos

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Abono Bocashi: Abono orgánico fermentado Bocashi, principales elementos a considerar en su elaboración, ingredientes básicos en la elaboración del abono, preparación del abono orgánico, ejemplo de composición del abono orgánico, fermentación del abono orgánico, utilización del abono orgánico, cantidad de aplicación en el cultivo.

Lombricomposta: Producción de humus en lombricomposteras, producción de lombrices, preparación de las camas de crianza o composteras, preparación del alimento, manejo y cuidado de las composteras, recolección del humus y el lombricomposta y su utilización.

 Un curso de capacitación sobre el control de plagas, enfermedades y malezas en el cultivo de maíz criollo.

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Manejo del gusano cogollero (Espodoptera frugiperda), el gusano mazorquero (Gusano Mazorquero), Trips, el gusano elotero, el gusano soldado, las arrieras, el gusano de alambre y el carbón de la espiga.

El curso deberá ser teórico y práctico por lo tanto deberá llevarse a cabo durante el ciclo de producción del maíz y frijol.

Curso de capacitación sobre técnicas de selección de semilla de maíz y frijol criolla.

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes: Bases de la selección, componentes de la variación, en que consiste la selección, variedad con la que se inicia la selección, proceso para llevarse a cabo la selección, manejo al que se someterá la selección, ventajas de la selección de la semilla, desventajas de la selección y manejo de la semilla.

Cursos de capacitación para el uso, aplicación y manejo de agroquímicos.

El curso tendrá una duración de 25 horas. Los temas a desarrollarse durante el curso son los siguientes:

- Manejo de los envases vacíos de los agroquímicos.
- Equipo de protección para la aplicación de los agroquímicos
- Aplicación de dosis adecuadas en los cultivos.

Se integrará expediente técnico del proyecto. El técnico contratado desarrollará su programa de trabajo detallando los temas a abordar en cada curso. Establecer una parcela demostrativa. Fuente posible de Financiamiento: ICAPET y Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Rural – Extensión e Innovación Tecnológica y Modernización Sustentable de la Agricultura Tradicional.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de silos para almacenar el maíz y frijol	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE		

Desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 450 kilogramos de maíz criollo y 200 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea. En general los campesinos cultivamos en un cuarto, media, una y dos hectáreas. Somos 1089 campesinos y en total destinamos la cantidad de 796 hectáreas para el cultivo de maíz y de frijol de temporal. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en estos cultivos debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (las principales plagas son el gusano cogollero, los gorgojos, palomillas, la langosta, el chapulín y las arrieras), altos precios en los fertilizantes químicos, escasez de lluvia, la sequía que se presenta cada año, desconocimiento en la producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses de julio y agosto. La langosta y el chapulín en los meses de septiembre y octubre. El gorgojo y la palomilla se presentan en los meses de noviembre y diciembre. En nuestro territorio se destinan 29 hectáreas para la producción de maíz y 21 hectáreas para producir frijol a través de sistemas de riego.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Disponer de un medio para almacenamiento de la producción de maíz y frijol con el fin de evitar el ataque de las plagas

METAS

 Adquirir 1089 silos para el almacenamiento del maíz y frijol en el año 2019 		
N° DE PERSONAS A	1089 campesinos que cultivan maíz y frijol	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la adquisición de 1089 silos para el almacenamiento del maíz y frijol con las siguientes características:

• Silo de acero inoxidable. Diámetro de 6 metros, altura de 2.5 metros y una densidad de 184.40 metros cúbicos. Para una tonelada de maíz.

Se deberá integrar expediente técnico. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Incentivos de productores de Maíz y Frijol.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$3,500,000.00 (Tres millones quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Instalación de sistemas de riego y cisternas de ferrocemento para el cultivo de maíz y frijol		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Económico		
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE			

Desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 450 kilogramos de maíz criollo y 200 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea. En general los campesinos cultivamos en un cuarto, media, una y dos hectáreas. Somos 1089 campesinos y en total destinamos la cantidad de 796 hectáreas para el cultivo de maíz y de frijol de temporal. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en estos cultivos debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (las principales plagas son el gusano cogollero, los gorgojos, palomillas, la langosta, el chapulín y las arrieras), altos precios en los fertilizantes químicos, escasez de lluvia, la sequía que se presenta cada año, desconocimiento en la producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses de julio y agosto. La langosta y el chapulín en los meses de septiembre y octubre. El gorgojo y la palomilla se presentan en los meses de noviembre y diciembre. En nuestro territorio se destinan 29 hectáreas para la producción de maíz y 21 hectáreas para producir frijol a través de sistemas de riego.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Garantizar la producción de maíz y frijol que se cultiva a través del sistema de riego

METAS

Instalar 100 sistemas de riego para el cultivo de maíz y frijol en el año 2016

Construcción de 100 cisternas de ferrocemento para el cultivo de maíz y frijol en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1089 campesinos que cultivan maíz y frijol			
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A) la localidad)			
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca		
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la instalación de sistemas de riego por microaspersión y la construcción de cisternas de ferrocemento para el almacenamiento del agua.

Para los sistemas de riego se requiere el siguiente material:

 Microaspersores, válvulas antigoteo para microaspersores, microtubos para los microaspersores, estacas para los microaspersores, manguera para microaspersores y otros accesorios.

Las cisternas de ferrocemento tendrán una capacidad de 20,000 litros. Las cisternas se construirán con cemento, malla electrosoldada, grava y arena.

Se deberá integrar expediente técnico. Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Incentivos de productores de Maíz y Frijol y tecnificación de riego.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 1,500,000.00 (Un millón quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de maquinaria agrícola para el cultivo de maíz y frijol		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Económico		
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE			

Desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 450 kilogramos de maíz criollo y 200 kilogramos de frijol negro en una hectárea de terreno con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 20 años obteníamos un rendimiento de 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea. En general los campesinos cultivamos en un cuarto, media, una y dos hectáreas. Somos 1089 campesinos y en total destinamos la cantidad de 796 hectáreas para el cultivo de maíz y de frijol de temporal. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en estos cultivos debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos (las principales plagas son el gusano cogollero, los gorgojos, palomillas, la langosta, el chapulín y las arrieras) altos precios en los fertilizantes químicos, escasez de lluvia, la sequía que se presenta cada año, desconocimiento en la producción de abonos orgánicos, no contamos con medios para almacenar el maíz y frijol, desconocimiento en la aplicación adecuada de agroquímicos y usamos folidol para el control de las plagas. En el caso de las plagas estás se presentan en los meses de julio y agosto. La langosta y el chapulín en los meses de septiembre y octubre. El gorgojo y la palomilla se presentan en los meses de noviembre y diciembre. En nuestro territorio se destinan 29 hectáreas para la producción de maíz y 21 hectáreas para producir frijol a través de sistemas de riego.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar la calidad del trabajo de los campesinos que se dedican a la producción de maíz y frijol

METAS

Adquirir un tractor y sus implementos agrícolas en el año 2018				
N° DE PERSONAS A	1089 campesinos que cultivan maíz y frijol			
BENEFICIAR				
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A) (de la localidad)			
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)			
PROYECTO (localidad) Santa Cruz Xitla	(de la localidad) 0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la adquisición de un tractor agrícola. Marca John Deere 5725 modelo 2014, 89 caballos de fuerza 4 x 4. Asimismo se requiere comprar un arado de 4 discos, una sembradora de 4 surcos, una rastra de jalón y una fertilizadora.

Se integrará un grupo de 200 personas para respaldar el proyecto.

El encargado del proyecto definirá con más detalles las características de la maquinaria agrícola conjuntamente con los interesados.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Incentivos de productores de Maíz y Frijol.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Fortalecimiento de la producción y comercialización frijol ejotero

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO				
ESTADO	ESTADO 020 OAXACA			
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla			
NOMBRE DEL PROYECTO	Asistencia técnica y capacitación para el cultivo de frijol ejotero			
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán			
EJE DE DESARROLLO Económico				
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE				

En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 135 kilogramos de ejote en 2000 metros cuadrados con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 300 kilogramos de ejotes. Somos 50 campesinos y en total destinamos la cantidad de 10 hectáreas para el cultivo de frijol ejotero con riego. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades, desconocimiento en el control biológico de plagas y enfermedades, la producción se pudre cuando llueve mucho, desconocimiento en la elaboración de abono orgánico, la escasez de agua hace que la jicarilla del ejote se seque y la producción se lleva a cabo a cielo abierto. La producción la vendemos en el mercado de Miahuatlán los días lunes. Por bolsas vendemos el ejote a \$ 10.00 pesos y por costal a \$ 80.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores de ejote para mejorar los rendimientos en el cultivo

METAS

- Capacitar a 50 campesinos sobre el control de plagas y enfermedades que atacan a las plantas de frijol ejotero en el año 2018
- Capacitar a 50 campesinos para la elaboración y aplicación de abonos orgánicos en el año 2018

N° DE PERSONAS A	50 productores de frijol ejotero			
BENEFICIAR				
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)			
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)			
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca		
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y		
		Virginia Cruz Juárez		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 2 cursos de asistencia técnica y capacitación integral para el cultivo de ejote. Cada curso tendrá una duración de 30 horas.

Los cursos a desarrollarse son los siguientes:

Curso de capacitación sobre la elaboración y aplicación de fertilizantes orgánicos

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Abono Bocashi: Abono orgánico fermentado Bocashi, principales elementos a considerar en su elaboración, ingredientes básicos en la elaboración del abono, preparación del abono orgánico, ejemplo de composición del abono orgánico, fermentación del abono orgánico, utilización del abono orgánico, cantidad de aplicación en el cultivo.

Lombricomposta: Producción de humus en lombricomposteras, producción de lombrices, preparación de las camas de crianza o composteras, preparación del alimento, manejo y cuidado de las composteras, recolección del humus y el lombricomposta y su utilización.

 Un curso de capacitación sobre el control de plagas, enfermedades y malezas en el cultivo de ejote.

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Manejo de la mosquita blanca, del tizón o antracnosis, los Trips, la conchuela del frijol, la roya y pudriciones radicales.

El curso deberá ser teórico y práctico por lo tanto deberá llevarse a cabo durante el ciclo de producción del ejote.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Rural – Extensión e Innovación Tecnológica, ICAPET,

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 30,000.00 (Treinta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	The second (Traine IIII passe serves IIIII)

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO 020 OAXACA			
MUNICIPIO	MUNICIPIO 0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de frijol ejotero en invernadero		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DEŞARROLLO Económico			

En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 15 años aproximadamente existen rendimientos de 135 kilogramos de ejote en 2000 metros cuadrados con la aplicación de fertilizantes químicos. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 300 kilogramos de ejotes. Somos 50 campesinos y en total destinamos la cantidad de 10 hectáreas para el cultivo de frijol ejotero con riego. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades, desconocimiento en el control biológico de plagas y enfermedades, la producción se pudre cuando llueve mucho, desconocimiento en la elaboración de abono orgánico, la escasez de agua hace que la jicarilla del ejote se seque y la producción se lleva a cabo a cielo abierto. La producción la vendemos en el mercado de Miahuatlán los días lunes. Por bolsas vendemos el ejote a \$ 10.00 pesos y por costal a \$ 80.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir frijol ejotero para autoconsumo y para comercializar en el interior de las comunidades y en el mercado regional de Miahuatlán

METAS

•	Establecer	10 invernaderos	para la	producción	de e	jote en el año 2019

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	50 productores de ejotes			
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A) (de la localidad)			
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca		
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de 10 invernaderos para la producción de frijol ejotero. Se van a establecer invernaderos de 500 metros cuadrados. Dentro de los invernaderos se establecerán camas de (1.40 metro de ancho) con un distanciamiento entre planta de 0.40 cm y el distanciamiento entre surco es de 0.60 cm. Es importante contemplar dentro del proyecto un medio para el almacenamiento de agua.

Cada invernadero será operado por 10 integrantes.

Posibles fuentes de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Fomento a la agricultura – Producción Intensiva y cubiertas agrícolas-, CDI Programa de Producción y Productividad Indígena y Sedesol con Opciones Productivas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	·

Mejoramiento de la producción de flores

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Asistencia técnica y capacitación en el cultivo de flores
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán
EJE DE DESARROLLO	Económico
PROBLEMÁTICA QUE RESUELVE	

Desde hace 10 años aproximadamente existen rendimientos de 200 manojos de flores por hectárea. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 400 manojos por hectárea. Hay temporadas que únicamente obtenemos una producción del 50%. Las flores que comúnmente cultivamos son: nubes, penumbres, alelíes, artemisas y cempasúchil. Actualmente somos 250 personas que nos dedicamos a la producción y comercialización de flores en nuestras comunidades. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos de flores, altos costos en los agroquímicos que utilizamos para controlar las plagas y enfermedades, bajos precios en el mercado de Miahuatlán, escasez de agua, a las flores les salen hongos por la presencia de mucho calor, cuando cae neblina la flor no se abre bien y producimos flores a cielo abierto. Las plagas caen en los meses de junio a septiembre. La palomilla ataca a las flores en los meses de marzo a mayo. Vendemos las flores por rollos o por bulto entre \$ 80.00 y \$ 100.00 pesos. En manojos vendemos las flores a \$ 10.00 y \$ 5.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los productores de flores para mejorar los rendimientos en el cultivo

METAS

- Capacitar a 250 productores de flores sobre el control de plagas y enfermedades en el cultivo en el año 2016
- Capacitar a 250 productores en la elaboración y aplicación de abono orgánico en las flores en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	250 productores de flores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 1 curso de asistencia técnica y capacitación integral para el cultivo de flores. El curso tendrá una duración de 60 horas. Se integrarán cinco grupos de trabajo para que se imparta la capacitación, cada grupo estará integrado por 50 productores.

Los cursos a desarrollarse son los siguientes:

Curso de capacitación sobre la elaboración y aplicación de fertilizantes orgánicos

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Abono Bocashi: Abono orgánico fermentado Bocashi, principales elementos a considerar en su elaboración, ingredientes básicos en la elaboración del abono, preparación del abono orgánico, ejemplo de composición del abono orgánico, fermentación del abono orgánico, utilización del abono orgánico, cantidad de aplicación en el cultivo.

Lombricomposta: Producción de humus en lombricomposteras, producción de lombrices, preparación de las camas de crianza o composteras, preparación del alimento, manejo y cuidado de las composteras, recolección del humus y el lombricomposta y su utilización.

• Un curso de capacitación sobre el control de plagas, enfermedades y malezas en el cultivo de flores.

El curso tendrá una duración de 30 horas. Los temas a desarrollarse en la capacitación son los siguientes:

Manejo de la mosquita blanca, del tizón o antracnosis, los Trips y la roya.

Se requiere preparar insecticidas orgánicos para la prevención y control de las plagas y enfermedades que atacan flores.

El curso deberá ser teórico y práctico por lo tanto deberá llevarse a cabo durante el ciclo de producción de las flores.

Se sugiere realizar un estudio de mercado para mejorar la comercialización.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa a través del Programa Integral de Desarrollo Rural – Extensión e Innovación Tecnológica y el ICAPET.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$150,000.00 (Ciento Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de flores en casa sombra	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

Desde hace 10 años aproximadamente existen rendimientos de 200 manojos de flores por hectáreas. Hace unos 15 años obteníamos un rendimiento de 400 manojos por hectárea. Hay temporadas que únicamente obtenemos una producción del 50%. Las flores que comúnmente cultivamos son: nubes, penumbres, alelíes, artemisas y cempasúchil. Actualmente somos 250 personas que nos dedicamos a la producción y comercialización de flores en nuestras comunidades. Consideramos que obtenemos bajos rendimientos en este cultivo debido a las siguientes causas: Presencia de plagas y enfermedades en los cultivos de flores, altos costos en los agroquímicos que utilizamos para controlar las plagas y enfermedades, bajos precios en el mercado de Miahuatlán, escasez de agua, a las flores les salen hongos por la presencia de mucho calor, cuando cae neblina la flor no se abre bien y producimos flores a cielo abierto. Las plagas caen en los meses de junio a septiembre. La palomilla ataca a las flores en los meses de marzo a mayo. Vendemos las flores por rollos o por bulto entre \$ 80.00 y \$ 100.00 pesos. En manojos vendemos las flores a \$ 10.00 y \$ 5.00 pesos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir flores en ambiente controlado para mejorar la calidad y rendimientos en la producción.

METAS

 Establecer 10 proyectos para la producción de flores en casas sombra en el año 2017 			
N° DE PERSONAS A	50 productores de flores		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
TROTECTO (localidad)	la localidad)		
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y	
		Virginia Cruz Juárez	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de 10 casas sombras con una superficie de 500 metros cuadrados. Se integrarán grupos de 10 personas por proyecto.

El material que se necesita es el siguiente:

Estructura de fierro que consta de base poste de tubular galvanizado cuadrado de 2.5", calibre 14 de 5.20 m de altura, enterrados 80 cm en base de cemento; con cable acerado.

Ventanas laterales en toda la casa sombra, cubierta con malla anti-insectos de 25 x 25 hilos por pulgada al 50% de sombreo.

Estos postes se fijarán al piso en dados de concreto simple de 30 x 30 cms, con una profundidad promedio de 80 cms.

Para crear las ventilas cenitales, se utilizará perfil de 1 1/4" x 1 1/4" en cal 14 los canales de desagüe son del tipo estructural y se fabricaran con lamina galv. Cal 18 de 60 cms de desarrollo. Para crear las ventilas cenitales, se utilizará perfil de 1 1/4" x 1 1/4" en cal 14 los canales de desagüe son del tipo estructural y se fabricaran con lamina galv. Cal 18 de 60 cms de desarrollo.

Se necesita la colocación de sistema de riego por goteo. Dentro del proyecto deberá contemplarse un curso de capacitación para la elaboración de arreglos florales. Se integrará un expediente técnico por cada proyecto.

Posibles fuentes de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Fomento a la agricultura – Producción Intensiva y cubiertas agrícolas-, CDI Programa de Producción y Productividad Indígena y Sedesol con Opciones Productivas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

Aprovechando otros cultivos en nuestras comunidades

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de huertos para la producción de hortalizas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestras comunidades contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de hortalizas en huertos de traspatio. En nuestras comunidades aproximadamente unas 100 amas de casa nos dedicamos a la producción de verduras para complementar la alimentación de nuestras familias.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir verduras para el consumo familiar y para la comercialización

METAS

• Establecer de 100 huertos para la producción de hortalizas en el año 2017

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	100 productores de hortalizas	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de 100 huertos de traspatio para la producción de verduras para la alimentación de la familia y para comercialización. Las dimensiones propuestas para cada huerto son de 5 x 5 metros con sistemas de riego por goteo.

Dentro del proyecto deberá contemplarse malla ciclónica y herramientas de trabajo.

En el diseño del proyecto es importante establecer un lote de semillas y un medio para el almacenamiento del agua.

Asimismo, se requiere un curso de capacitación para la producción de verduras en traspatio – lechuga, rábano, cebolla, coliflor, acelga, etc.-.

Se integrará un expediente técnico por cada proyecto.

Posibles fuentes de financiamiento: Sagarpa a través del Programa de Fomento a la agricultura – Producción Intensiva y cubiertas agrícolas-, CDI Programa de Producción y Productividad Indígena y Sedesol con Opciones Productivas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 500,000.00 (Quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de palenques para la transformación del maguey en mezcal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestras comunidades contamos plantas de maguey, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la transformación del maguey en mezcal. En nuestras comunidades aproximadamente existen 10 personas que contamos con plantaciones de maguey.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Establecer palenques para la transformación de las plantas de maguey en mezcal

METAS

Contar con dos palenques al año 2021

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	10 productores de maguey	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
San Bernardo Miahuatlán	0002	Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de dos palenques para la transformación del maguey en mezcal. Cada palenque estará integrado por 5 productores.

Dentro del proyecto se contempla adquirir el siguiente material y equipos para la destilación del mezcal.

- Alambique continuo de cobre
- Capacidad para 350 litros
- Un molino
- Ollas de madera
- Un tinaco de 1000 litros.

Es necesario agregar un curso de capacitación a los productores para acortar el tiempo de cosecha del maguey. Se integrará expediente por proyecto.

Posible fuente de financiamiento. Sagarpa a través del programa del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria, CDI a través del Programa para el mejoramiento de la producción y productividad indígena y Sedesol con el Programa de Opciones Productivas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de aguacate Hass	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de aguacate. En nuestra comunidad aproximadamente unos 5 productores nos podríamos dedicar a la producción de aguacate Hass.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir aguacate Hass en la comunidad de San Bernardo para autoconsumo y para comercializar en el interior de la comunidad y en el mercado de Miahuatlán.

METAS

• Establecer 5 proyectos para la producción de aguacate Hass en el año 2021

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	5 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Javier Francisco Vásquez López,
San Bernardo Miahuatlán	0002	Francisca Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento 5 huertos de aguacate Hass. Se tiene contemplado que cada productor produzca en un área de 2500 metros cuadrados. Se requiere la adquisición de 92 plantas de aguacate por productor. La distancia de siembra será de 5 x 5.30 metros.

Se requiere incluir sistema de riego, y contar con un medio de almacenamiento para agua.

Incluir un curso de capacitación sobre el manejo de la producción relacionado al control de plagas y enfermedades.

El encargado del proyecto describirá a detalle los conceptos de inversión e integrará el expediente técnico.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de ajo y cebolla	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de ajo y cebolla. En nuestra comunidad aproximadamente unos 5 productores nos podríamos dedicar a la producción de ajo y cebolla

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir ajo y cebolla para generar una fuente de autoconsumo y de empleo en la comunidad

METAS

• Establecer 5 proyectos para la producción de ajo y cebolla en el año 2021

BENEFICIAR	5 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	
San Bernardo Miahuatlán	0002	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la producción de ajo y cebolla. Se tiene contemplado que cada productor produzca un área de 625 metros cuadrados. Para la siembra la distancia entre ajo y ajo será de 15 centímetros y entres surcos de 50 centímetros, de igual manera para la cebolla. Se dotará de 12500 bulbos de ajo y cebolla por productor. El grupo estará integrado por 5 productores.

Se requiere incluir sistema de riego por goteo, y contar con un medio de almacenamiento para agua. Incluir: un lote de herramientas menores.

Incluir un curso de capacitación sobre el manejo de la producción para el manejo de plagas y enfermedades.

El encargado del proyecto describirá a detalle los conceptos de inversión e integrará el expediente técnico.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de melón y sandía	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de melón y sandía. En nuestra comunidad aproximadamente unos 6 productores nos podríamos dedicar a la producción de melón y sandía. La producción la venderíamos en el interior de la comunidad y en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir melón y sandía para generar una fuente de autoconsumo y de empleo en la comunidad

METAS

• Establecer 6 proyectos para la producción de melón y sandía en el año 2021

N° DE PERSONAS A	6 productores	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
		Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la producción de melón y sandía. Se tiene contemplado que cada productor produzca en un área de 2500 metros cuadrados. Para la siembra la distancia entre planta y planta de melón será de 1 metro y entre surcos de 1.50 metros, en el caso de la sandía la distancia entre planta y planta será 1 metro y entre surcos 1.50 centímetros. Se sembrarán entre 4 y cinco semillas de melón y sandía. Se dotará de un lote de 8250 semillas de melón y sandía. El grupo estará integrado por 6 productores.

Se requiere incluir sistema de riego por goteo, y contar con un medio de almacenamiento para agua. Incluir: un lote de herramientas menores. Se sugiere utilizar el sistema de acolchado biodegradable para mejora los rendimientos y calidad de la producción. Adquirir rollos de 500 metros de largo por 80 centímetros de ancho.

Incluir un curso de capacitación sobre el manejo de la producción para el manejo de plagas y enfermedades.

El encargado del proyecto describirá a detalle los conceptos de inversión e integrará el expediente técnico.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 300,000.00 (Trescientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Producción de sorgo forrajero	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos con suelo, agua, mano de obra y conocimientos básicos sobre la producción de sorgo forrajero. En nuestra comunidad aproximadamente unos 3 productores nos podríamos dedicar a la producción de sorgo. La producción la venderíamos en el interior de la comunidad y en el mercado de Miahuatlán de Porfirio Díaz. Con esta actividad productiva se estará promoviendo la rotación de cultivos.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir sorgo forrajero para comercializarlo en el interior de la comunidad y en el mercado de Miahuatlán

METAS

• Establecer 3 proyectos para la producción de sorgo forrajero en el año 2021

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	3 productores	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
San Bernardo Miahuatlán	0002	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la producción de sorgo de la variedad Perla-101 o Amarillo Precoz. Se tiene contemplado que cada productor produzca en un área de 2500 metros cuadrados. Se contempla sembrar 30 plantas por metro cuadrado y la distancia entre líneas será de 65 centímetros. Se necesitarían 5 kilogramos de semilla de sorgo para sembrar en el área establecida.

Se requiere incluir sistema de riego por goteo, y contar con un medio de almacenamiento para agua. Incluir: un lote de herramientas menores.

El encargado del proyecto describirá a detalle los conceptos de inversión e integrará el expediente técnico.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de un centro ecoturístico	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos con mano de obra, recursos naturales y culturales que podríamos aprovechar al establecer un centro ecoturístico. En nuestra comunidad aproximadamente unas 150 personas nos podríamos dedicar a la actividad turística. El proyecto se concentraría en atraer el turismo regional, estatal y nacional.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Aprovechar los potenciales turísticos que existen en la comunidad y generar fuentes de empleo para las personas

METAS

• Establecer 1 centro ecoturístico en la comunidad de San Bernardo en el año 2014

N° DE PERSONAS A	150 personas de la comunidad	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Javier Francisco Vásquez López, Francisca
		Luisa Cortés Figueroa, Claudia Laureano y
		Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de un centro ecoturístico en la comunidad de San Bernardo Miahuatlán. Necesitamos el apoyo económico para la adquisición de:

- Construcción de infraestructura, equipamiento, mobiliario y equipo. Se estarían construyendo cabañas, restaurantes, palapas, baños y salón de reuniones. Cada uno con su respectivo equipamiento.
- Comercialización y promoción.
- Consultoría y capacitación.

Es importante llevar a cabo el estudio de viabilidad y factibilidad técnica para darnos cuenta si es posible establecer un centro ecoturístico en nuestra comunidad.

Necesitamos un recurso financiero para contratar a una consultoría para que lleve a cabo el estudio técnico e integre el expediente técnico del proyecto.

Posible fuente de financiamiento. CDI a través del Programa para el mejoramiento de la producción y productividad indígena con el apoyo en turismo de naturaleza.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 5,000,000.00 (Cinco millones de pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción de represas para aprovechar el agua	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Económico	

En nuestra comunidad contamos agua que podríamos aprovechar para impulsar actividades agrícolas. En nuestra comunidad aproximadamente unas 100 personas nos podríamos dedicar a la actividad agrícola con el uso del agua que hay en nuestra comunidad. Con la construcción de las represas podremos aprovecha el agua.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Aprovechar el agua que existen en nuestra comunidad para impulsar actividades agrícolas con el fin de mejorar la economía en la comunidad.

METAS

• Construir 5 presas de geo membrana al año 2021

N° DE PERSONAS A	50 personas de la comunidad	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	la localidad)	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Javier Francisco Vásquez López,
		Francisca Luisa Cortés Figueroa, Claudia
		Laureano y Virginia Cruz Juárez

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la construcción de 5 represas de geo membrana impermeabilizadora de polipropileno. Las dimensiones de cada represa serán de 10 x 15 metros.

Elaborar un estudio para determinar la factibilidad técnica de la construcción de represas con geo membrana en la comunidad de San Bernardo Miahuatlán.

El técnico encargado del proyecto deberá integrar un expediente técnico. Detallará los conceptos de inversión.

Fuente posible de financiamiento: Sagarpa con el Programa Integral de Desarrollo Rural.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 125,000,000.00 (Ciento veinticinco mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Mejores servicios educativos en el nivel de preescolar

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa y equipamiento del nivel de preescolar	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 15 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel preescolar. Actualmente se afecta a 190 niños inscritos de 3 a 5 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas, falta mobiliario, falta techado en el área de juegos, falta una ludoteca y falta equipo en las aulas. En nuestra comunidad contamos con 3 preescolares. Seis niños de 3 a 5 años no asisten a la escuela de preescolar.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios educativos en cuanto a infraestructura educativa y equipamiento en las escuelas de nivel preescolar existentes en el municipio

METAS

Mejorar los servicios educativos en un 95% al año 2024

N° DE PERSONAS A	190 niños de 3 a 5 años	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de la	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra
		Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste llevar a cabo varias acciones en las escuelas de nivel preescolar para mejorar los servicios educativos.

- Construcción de ludoteca escolar. El proyecto consiste en la construcción de una ludoteca escolar en la escuela de preescolar Adolfo López Mateos. Se construirá a base de cemento, varilla, alambrón, grava y arena. Costo aproximado \$ 400,000.00 (Cuatrocientos mil pesos 00/100 M.N.).
- Construcción de techado escolar. El proyecto consiste en la construcción de tres techados escolares uno en la escuela preescolar Adolfo López Mateos, otro en el área de juegos del preescolar Ignacio Aldama y otro en la plaza cívica del preescolar de San Bernardo. Las dimensiones de los techados 28 metros de largo por 15 de ancho. A base de tubulares de fierro de diferentes medidas, varillas y láminas galvanizadas. Costo aproximado \$ 1, 050,000.00 (Un millón cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de mobiliario y equipo. El proyecto consiste en la adquisición de 40 sillas de plástico, 20 mesas de fierro y madera y 4 anaqueles de metal. Esta acción se necesita en el preescolar de San Bernardo. Costo aproximado \$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y el IOCIFED.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,500,000.00 (Un millón quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Mejoramiento de los servicios de educación primaria

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa del nivel de primaria	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 40 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel primaria. Actualmente se afecta a 441 niños inscritos de 6 a 12 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Los salones son relativamente viejos, los profesores faltan a dar clases y por la mala administración. Contamos con 5 escuelas primarias con 20 aulas. Dos niños no asisten a la escuela de nivel primaria.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios educativos en cuanto a infraestructura educativa en las escuelas de nivel primaria existentes en el municipio

METAS

• Mejorar los servicios educativos en un 95% al año 2024

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	441 niños de 6 a 12 año	OS .
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste llevar a cabo varias acciones en las escuelas de nivel preescolar para mejorar los servicios educativos.

- Construcción y equipamiento de una sala de cómputo. El proyecto consiste en la construcción de 2 salas de cómputo en las siguientes escuelas primarias: "Benito Juárez" y "Margarita Maza de Juárez". Las dimensiones de las aulas serán de 6 x 8 metros. Se construirán del siguiente material: cemento, varilla, alambrón, alambre recocido, grava, arena y pintura. Se equipará a las aulas con 20 computadoras, internet y el mobiliario necesario. Costo aproximado \$ 850, 000.00 (Setecientos mil pesos 00/100 M.N.). incluir la contratación de un profesor.
- Construcción de techado escolar. El proyecto consiste en la construcción de dos techados escolares uno en la escuela primaria "Margarita Maza de Juárez" y otro en la escuela "Benito Juárez". Las dimensiones de los techados 28 metros de largo por 15 de ancho. A base de tubulares de fierro de diferentes medidas, varillas y láminas galvanizadas. Costo aproximado \$ 700,000.00 (Setecientos mil pesos 00/100 M.N.).
- Mantenimiento de los techos de 5 aulas. El proyecto consiste en la rehabilitación de los techos de 5 aulas. La rehabilitación será a base de cemento, arena y cal. Esta acción se necesita en el preescolar de San Bernardo. Costo aproximado \$ 125,000.00 (Ciento veinticinco mil pesos 00/100 M.N.).
- Terminación de la barda perimetral. El proyecto consiste en terminar de construir la barda perimetral de la escuela primaria "Margarita Maza de Juárez" que tiene una dimensión de 27 x 30 metros. Se necesita cemento, varilla, cal y alambrón. Costo aproximado \$ 400,000.00 (Cuatrocientos mil pesos 00/100 M.N.).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y el IOCIFED.

MONTO APROXIMADO DE LA \$2,	075,000.00 (Dos millones setenta y cincuenta mil pesos
INVERSION 00/	00 M.N)

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento del equipamiento de las escuelas primarias	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 40 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel primaria. Actualmente se afecta a 441 niños inscritos de 6 a 12 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Los salones son relativamente viejos, los profesores faltan a dar clases y por la mala administración. Contamos con 5 escuelas primarias con 20 aulas. Dos niños no asisten a la escuela de nivel primaria.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios educativos en cuanto a equipamiento básico en las escuelas de nivel primaria existentes en el municipio

METAS

Mejorar los servicios educativos en un 95% al año 2024		
N° DE PERSONAS A	441 niños de 6 a 12 años	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
PROTECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
,	,	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste llevar a cabo varias acciones en las escuelas de nivel de primaria para mejorar los servicios educativos.

- Instalación de la energía eléctrica en las aulas. El proyecto consiste en instalar la energía eléctrica en las aulas de la escuela primaria de San Bernardo. Se necesita cable, lámparas y otros accesorios. Costo aproximado \$ 20,000.00 (Veinte mil pesos 00/100 M.N.).
- Rehabilitación de los baños. El proyecto consiste en la reparación de los baños de la escuela primaria de San Bernardo. Se necesita cemento, arena, instalación eléctrica e hidráulica, tazas, mingitorios, pintura, lavabos, puertas y mano de obra. Costo aproximado \$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de equipo audiovisual. El proyecto consiste en adquirir un cañón, una computadora, bocinas, micrófono y un amplificador. Costo aproximado \$ 50, 000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de computadoras. El proyecto consiste en la adquisición de 25 computadoras de escritorio. Costo aproximado \$ 125,000.00 (Cien veinticinco mil pesos 00/100 M.N.).
- Construcción de bodegas. El proyecto consiste en la construcción de 1 bodega en la escuela primaria de San Bernardo. Las dimensiones de las bodegas son de 24 metros cuadrados. Se construirán a base de cemento, varilla, grava, arena y lámina. Costo aproximado \$ 45, 000.00 (Cuarenta y cinco mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de mobiliario. El proyecto consiste en la adquisición 300 mesas y 300 sillas. Esta acción se necesita en la escuela primaria de San Bernardo. Costo aproximado \$ 60,000.00 (Sesenta mil pesos 00/100 M.N.).
- Instalación de un comedor escolar. El proyecto consiste en la instalación de 1 comedor escolar. El comedor tendrá una dimensión de 50 metros cuadrados. Los techos se construirán de lámina y las paredes de tabique, muros de cemento y pisos de cemento. Se requiere sillas y mesas. Costo aproximado \$ 250.000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y el IOCIFED.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 600,000.00 (Seiscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

Mejores servicios educativos en las telesecundarias

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento de la infraestructura básica educativa en el nivel de telesecundaria
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico

Desde hace aproximadamente 20 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel de telesecundaria. Actualmente se afecta a 227 niños inscritos de 12 a 15 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Falta material didáctico para los alumnos, faltan dos aulas, falta de canchas deportivas, falta mobiliario escolar, no contamos con computadoras, no hay material bibliográfico, en el laboratorio de química y física no se cuenta con material, faltan escritorios para los profesores. Contamos con 5 escuelas primarias con 20 aulas. Tres niños no asisten a recibir la educación de telesecundaria.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios educativos en cuanto a infraestructura básica educativa en las escuelas de nivel de telesecundaria existentes en el municipio

METAS

 Mejorar los servicios educativos en un 95% al año 2024 		
N° DE PERSONAS A	227 niños de 12 a 15 años	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste llevar a cabo varias acciones en las escuelas de nivel telesecundaria para mejorar los servicios educativos.

- Construcción de laboratorio para sus prácticas. El proyecto consiste en la construcción de dos laboratorios de física y química para que los alumnos puedan hacer sus prácticas de química y física. Se van a construir a base de cemento, tabique, arena, grava, varilla y alambrón. Las dimensiones del laboratorio serán de 6 x 8 metros. Se requiere la instalación eléctrica, de plomería y de agua potable. Incluir puertas, ventanas, vidrios y pintura. Costo aproximado \$ 600,000.00 (Seiscientos mil pesos 00/100 M.N.). Un laboratorio en la telesecundaria de la cabecera municipal y el otro en la escuela telesecundaria de San Bernardo.
- Construcción de cancha de básquet-bol. El proyecto consiste en la construcción de una cancha de básquet bol de 28 metros de largo por 15 metros de ancho para la escuela Telesecundaria de la cabecera municipal. Se construirá a base de cemento, malla electrosoldada, arena, grava y alambre recocido. Incluir los tableros y material para pintar las áreas de juego. Costo aproximado \$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N.)
- Construcción de aulas. El proyecto consiste en la construcción de dos aulas de 6 x 8 metros, una para la escuela telesecundaria de la cabecera municipal. A base de cemento, grava, arena, tabique pesado, varilla y alambre recocido. Costo aproximado \$ 600,000.00 (Seiscientos mil pesos 00/100 M.N.).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y el IOCIFED.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$1,400,000.00 (Un millón cuatrocientos mil pesos 00/100
INVERSION	M.N)

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL	Mejoramiento del equipamiento básico y anexos en el nivel de		
PROYECTO	telesecundaria		
COMUNIDADES	Santa Cruz Xitla y San Bernardo		
INVOLUCRADAS	Santa Gruz Attia y San Bernardo		
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico		
POTENCIAL OUE OF ARROYEOUA			

Desde hace aproximadamente 20 años se presenta el deficiente servicio de educación de nivel de telesecundaria. Actualmente se afecta a 227 niños inscritos de 12 a 15 años. El problema se presenta debido a las siguientes causas: Falta material didáctico para los alumnos, faltan dos aulas, falta de canchas deportivas, falta mobiliario escolar, no contamos con computadoras, no hay material bibliográfico, en el laboratorio de química y física no se cuenta con material, faltan escritorios para los profesores. Contamos con 5 escuelas primarias con 20 aulas. Tres niños no asisten a recibir la educación de telesecundaria.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios educativos en cuanto a equipamiento básico y anexos en las escuelas de nivel de telesecundaria existentes en el municipio

METAS

 Mejorar los servicios educativos en un 95% al año 2024 			
N° DE PERSONAS A	227 niños de 12 a 15 años		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)		
PROYECTO (localidad)	la localidad)		
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,	
Santa Cruz Xitla San Bernardo Miahuatlán	0001 0002	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando Martínez Pacheco y Alejandra	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste llevar a cabo varias acciones en las escuelas de nivel telesecundaria para mejorar los servicios educativos.

- Mantenimiento y adquisición de computadoras. El proyecto consiste en dar mantenimiento a 20 computadoras y adquisición de 45 computadoras de escritorio. 20 computadoras para la escuela telesecundaria de la cabecera municipal y 25 computadoras para la escuela telesecundaria de San Bernardo. Costo aproximado \$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de mobiliario. El proyecto consiste en adquirir 4 escritorios, 30 pupitres y 3 pizarrones para la escuela telesecundaria de San Bernardo. Costo aproximado \$ 30,000.00 (Treinta mil pesos 00/100 M.N.).
- Adquisición de papelería, material de limpieza y bibliográfico. Esta acción consiste en adquirir un lote de papelería, un lote de material de limpieza y un lote de material bibliográfico para la escuela telesecundaria de San Bernardo. Costo aproximado \$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y el IOCIFED.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 320,000.00 (Trescientos veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Servicios de salud de calidad

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento de la infraestructura básica de salud	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años el servicio de salud es deficiente afectando con ello a 4514 habitantes debido a las siguientes causas: No contamos con equipos de basiloscopia, gota gruesa, cólera y signos vitales en la casa de salud, la casa de salud es muy pequeña, faltan medicamentos en la clínica y en la casa de salud, no contamos con una báscula, falta una sala de espera, falta un consultorio médico en la clínica de salud, falta un médico general y enfermera, falta equipo médico, no contamos con una sala de exploración, no se cuenta con una ambulancia y no hay medicamentos para los niños desnutridos. En nuestras localidades tenemos 1 clínica y una casa de salud para atender las enfermedades de los habitantes de nuestras localidades. En la comunidad de San Bernardo 200 personas cuentan con el seguro popular. Todos los habitantes tienen acceso y derecho al servicio de salud.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios médicos que se le brindan a la población en el municipio de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán

METAS

•	Meiorar	los servicio	s de saluc	d en un	98% al	año 2024
---	---------	--------------	------------	---------	--------	----------

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	4514 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo varias acciones para mejorar los servicios de salud que hay en el municipio. Siendo estas acciones:

- Construcción de una nueva unidad médica. El proyecto consiste en la construcción de una nueva unidad médica que constará de tres consultorios médicos, un consultorio de odontología, un consultorio de estimulación temprana, cuatro cuartos para rehabilitación, una sala de espera, una bodega y una farmacia. el área para la construcción de la unidad médica es de 30 x 30 metros. Costo aproximado \$ 6, 000,000.00 (Seis millones de pesos 00/100 M.N.).
- Ampliación de la casa de salud. El proyecto consiste en la ampliación de la casa de salud de la comunidad de San Bernardo. Se necesitará material industrializado como cemento, cal, varilla, alambrón, alambre recocido y material de la región como arena y grava. Costo aproximado \$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N.).

Deberá integrarse expediente técnico de cada obra.

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS).

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 6,100,000.00 (Seis millones cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento del equipamiento de los servicios de salud	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años el servicio de salud es deficiente afectando con ello a 4514 habitantes debido a las siguientes causas: No contamos con equipos de basiloscopia, gota gruesa, cólera y signos vitales en la casa de salud, la casa de salud es muy pequeña, faltan medicamentos en la clínica y en la casa de salud, no contamos con una báscula, falta una sala de espera, falta un consultorio médico en la clínica de salud, falta un médico general y enfermera, falta equipo médico, no contamos con una sala de exploración, no se cuenta con una ambulancia y no hay medicamentos para los niños desnutridos. En nuestras localidades tenemos 1 clínica y una casa de salud para atender las enfermedades de los habitantes de nuestras localidades. En la comunidad de San Bernardo 200 personas cuentan con el seguro popular. Todos los habitantes tienen acceso y derecho al servicio de salud.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Mejorar los servicios médicos que se le brindan a la población en el municipio de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán

METAS

•	Mejorar	los servicios	de salud er	า un 98% a	l año 2024
---	---------	---------------	-------------	------------	------------

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	4514 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo varias acciones para mejorar los servicios de salud que hay en el municipio. Siendo estas acciones:

- Contratación de un médico y enfermera. El proyecto consiste en la contratación de un médico y una enfermera para que atiendan las 24 horas en la clínica y casa de salud del municipio de Santa Cruz Xitla. Se requiere que este personal médico cuente con experiencia y que dé buen trato a los pacientes. Costo aproximado \$ 900, 000.00 (Novecientos mil pesos 00/100 M.N).
- Adquisición de una ambulancia. El proyecto consiste en la adquisición de dos ambulancias equipadas. Deberá incluir tanque de oxígeno, carro camilla manejable para una persona, extractor de malos olores, clima, extractor de secreciones, torreta de led y sirena federal. Costo aproximado \$ 1, 800,000.00 (Un millón ochocientos mil pesos 00/100 M.N). Una ambulancia para la cabecera municipal y otra para la agencia de San Bernardo.
- Adquisición de equipos para la casa de salud: El proyecto consiste en la adquisición de equipo de basiloscopia, gota gruesa, cólera, signos vitales y una báscula. Costo aproximado \$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N.).
- Dotación de un paquete de medicamentos. El proyecto consiste de la dotación de un lote de medicamentos básicos cada mes a la clínica y casa de salud. Los medicamentos que se necesitan son para atender las enfermedades gastrointestinales, temperatura, gripa, tos, picadura de animales, presión arterial, control de diabetes, dolor de cabeza –jarabe para la tos, paracetamol, terbutalina, tiras para glucómetro, ampicilina compuesta-, entre otras. Costo aproximado \$ 50, 000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N).

Deberá integrarse expediente técnico de cada obra. Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena y municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS).

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 2,850,000.00 (D	os milloı	nes ochociento:	s cincuenta	mil
INVERSION	pesos 00/100 M.N)				

Mejorando nuestras viviendas

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace muchos años nuestras viviendas están en malas condiciones. Contamos con 1100 viviendas en todo el territorio municipal, de las cuales 850 viviendas cuentan con muros de lámina, 850 viviendas con techos de lámina, 150 viviendas no cuentan con energía eléctrica, 1050 viviendas tienen techos de lámina de cartón, 1030 viviendas no cuentan con estufas ahorradoras de leña, 300 viviendas sin agua potable, 990 viviendas no cuentan con teléfonos, 100 viviendas cuentan con piso de tierra, 844 viviendas no cuentan con drenaje y 700 familias contamos con el Programa Oportunidades.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a mejorar las condiciones de las viviendas en el municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

Mejorar las condiciones de las viviendas en un 90% al año 2024

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1100 viviendas	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y
		Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto está integrado de varias acciones que deberán ponerse en marcha para mejorar las condiciones de las viviendas. Las acciones deberán establecerse para el corto, mediano y largo plazo.

- Construcción de viviendas dignas. El proyecto consiste en construir 150 viviendas dignas. Se deberá consultar a los beneficiarios sobre el tipo de vivienda que necesitan para que en base a lo que quiere se establezca la propuesta. Se sugiere que las viviendas cuenten con dos cuartos para dormir, una cocina y un corredor. Costo aproximado: \$ 11, 250, 000.00 (Once millones doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N). Área de 64 metros cuadrados por vivienda y tomar cuenta las condiciones del territorio, utilizar material de la región. No perder de vista la cultura en cuanto a la construcción de las viviendas.
- Ampliación de la red de la energía eléctrica. El proyecto consiste en ampliar la línea de energía eléctrica en 150 viviendas, aproximadamente un kilómetro de red. Se necesitan cables, postes y transformadores. Es necesario elaborar el estudio y proyecto técnico para tener el dato preciso. Costo aproximado: \$ 1, 000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N). Se requiere levantar encuesta para tener el dato preciso.
- Ampliación de la red de agua potable. El proyecto consiste en la ampliación de 2 kilómetros de la red de agua potable. Se necesita instalar tubería galvanizada, construcción de registros y la construcción de la red de distribución y accesorios. Se requiere estudio y proyecto técnico. Costo aproximado: \$ 2, 000,000.00 (Dos millones de pesos 00/100 M.N). Considerar si es necesario un diagnóstico. Se beneficiarían 300 familias.
- Rehabilitación de la red de agua potable. El proyecto consiste en la rehabilitación de 2 kilómetros de la red de agua potable. Se necesita adquirir tubería galvanizada, construcción de registros y accesorios. Se requiere estudio y proyecto técnico. Costo aproximado: \$ 2, 500,000.00 (Dos millones quinientos pesos 00/100 M.N). Considerar si es necesario un diagnóstico. Se beneficiarían 200 familias.

- Construcción de piso firme. Se requiere construir un área de 50 metros cuadrados de piso firme en cada vivienda. El material a utilizar para la construcción de los pisos será: cemento, arena, malla electrosoldada y grava. Costo aproximado: \$1,700,000.00 (Un millón setecientos mil pesos 00/100 M.N). Se requiere levantar encuesta para tener el dato preciso. Se beneficiarían 100 viviendas.
- Construcción de muros y techos en las viviendas. Se necesitan mejorar alrededor de 250 metros cuadrados de paredes y muros por cada vivienda (300 viviendas). El material de construcción será: Cemento, tabique ligero, cal, grava y alambre recocido. Costo aproximado: \$ 4, 000,000.00 (Cuatro millones de pesos 00/100 M.N). Se requiere levantar padrón de beneficiarios para tener el dato preciso. El material recomendado de mampostería.
- Construcción de estufas ahorradoras de leña. La estufa ahorradora de leña tipo Patzari se construirá con material industrializado y material de la región. El material industrializado consiste en tabiques ligeros, ladrillos rojos, cemento, comales, tubos galvanizados, celosías, crucetas. Consta de dos bases. La primera base se construye a base de tabique ligero con cemento. Las medidas de esta base son 1.30x0.80x0.60 metros de altura. La segunda base se construirá con ladrillo y lodo, las medidas de esta base son 1.05 x 0.70 x 0.28 metros de altura. Costo aproximado: \$ 1, 287,500.00 (Un millón doscientos ochenta y siete mil quinientos pesos 00/100 M.N).
- Instalación de teléfonos domiciliarios. El proyecto consiste en la adquisición de 400 teléfonos fijos para las viviendas. Costo aproximado: \$ 200, 000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N).
- Instalación de una antena para el servicio de celular. El proyecto consiste en la instalación de una antena para celular en la comunidad de San Bernardo Miahuatlán. Costo aproximado: \$ 100, 000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N
- Construcción de 900 sanitarios ecológicos secos. Los baños (2.00 x 2.10 metros) se construirán de material industrializados que consistente en cemento, alambrón, lámina, clavos, malla electrosoldada, tabique ligero, armex, puertas metálicas, ventanas metálicas, compuertas metálicas para la cámara de combustión, taza ecológica, mingitorio, lavabo, pintura vinílica, tambos de 50 litros, ánforas de 20 litros, cal y material de la región como grava, arena. Costo aproximado: \$ 22, 000,000.00 (Veintidós millones de pesos 00/100 M.N).

La Sedesol apoya con la construcción de pisos firmes, muros firmes, estufas ahorradoras de leña, sanitarios ecológicos mediante un padrón de beneficiarios. Para obras de electrificación solicitar la mezcla con CFE. En obras de agua potable solicitar mezcla de recursos con Sedesol (70%).

Fuentes posibles de financiamiento: Sedesol con el Programa de Desarrollo de Zonas Prioritarias, CDI con el Programa de Infraestructura Indígena, el municipio con el Ramo 33 Fondo III (FAIS) y la SEDATU (Secretaria de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano) con el Programa Vivienda Rural.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 42,037,500.00 (Cuarenta y dos millones treinta y siete mil
INVERSION	quinientos pesos 00/100 M.N)

Con un menor índice de hipertensos

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Taller sobre la preparación de dietas adecuadas
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico

Desde hace aproximadamente 10 años existe el problema de la hipertensión arterial alta, actualmente afecta a 100 personas debido a las siguientes causas: Malos hábitos alimenticios de la población, el estrés que padecen las personas, el constante sedentarismo, el consumo excesivo y prolongado de sal procesada, el consumo constante de productos chatarras, el escaso consumo de agua, el poco consumo de frutas y verduras, constante consumo de bebidas azucaradas y el poco ejercicio que practican los habitantes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en madres de familia en la preparación de dietas adecuadas para la nutrición de la familia a fin de controlar la presión arterial

METAS

• Capacitar 100 madres de familia para la preparación de dietas adecuadas en el año 2014

N° DE PERSONAS A	100 madres de familia	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
, ,	ia iooaiiaaa)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra
		Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar 100 madres de familia que tienen familiares con hipertensión arterial sobre la preparación de dietas. El curso tendrá una duración de 40 horas, se integrarán grupos conformados por 50 personas. Se llevarán a cabo 2 talleres.

Dentro de los temas que se deberán abordar, primeramente se les dará información sobre el Plato del Bien Comer. Posteriormente el capacitador presentará un menú de alimentos que deberán consumir los hipertensos.

Presentará un menú sobre ensaladas, consumo de frutas y verduras, cereales, leche y carnes. Platillos a base de soya.

Además, se presentarán algunas recetas para preparar atoles de amaranto, avena y maicena, de frutas, arroz y trigo.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. El curso deberá ser teórico y práctico.

En este curso el capacitador deberá hacer reflexionar a las personas sobre la importancia de prevenir la hipertensión arterial alta en la población.

- Enseñarle a la gente que cantidad de sal deberán utilizar en sus alimentos.
- Indicarles la importancia del consumo de frutas y verduras.
- Concientizarlos de comer más sano a través del consumo de frutas y verduras.
- Promover que las personas acudan a revisión médica continuamente.

Se deberá integrar expediente técnico para llevar a cabo esta acción de capacitación.

Fuentes de capacitación: Instituto Mexicano del Seguro Social, Secretaria de Salubridad y Asistencia y estudiantes de nutrición de la Universidad de la Sierra Sur. Programa de Entorno y Comunidades Saludables.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Sensibilización para prevenir la presión arterial en la población
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico

Desde hace aproximadamente 10 años existe el problema de la hipertensión arterial alta, actualmente afecta a 100 personas debido a las siguientes causas: Malos hábitos alimenticios de la población, el estrés que padecen las personas, el constante sedentarismo, el consumo excesivo y prolongado de sal procesada, el consumo constante de productos chatarras, el escaso consumo de agua, el poco consumo de frutas y verduras, constante consumo de bebidas azucaradas y el poco ejercicio que practican los habitantes.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Prevenir o retrasar la aparición de la presión arterial alta en las personas en el municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

 Capacitar 1100 madres de familia para la prevención de la aparición de la presión arterial en el año 2018

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1100 madres de famili	a
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar 1100 madres de familia para prevenir la aparición de la hipertensión arterial. El curso tendrá una duración de 20 horas, se integrarán grupos conformados por 100 personas. Se llevarán a cabo 11 talleres.

Dentro de la capacitación primeramente se deberá hablar sobre las causas que originan la presión arterial alta, siendo estas:

- Consumo excesivo de sal en los alimentos.
- Escasa actividad física
- Sobre peso y obesidad en las personas.
- Estrés en los cuerpos de las personas.
- Escaso consumo de frutas y verduras, entre otras.

Posteriormente, se deberán presentar medidas para prevenir o retrasar la aparición de la presión arterial alta, siento estas:

 Tener una alimentación saludable. Limitar la cantidad de sodio (sal) y de alcohol que consume. Establecer un plan alimenticio saludable, realizar actividades físicas, mantenerse en un peso saludable, controlar el estrés y aprenda a manejarlo, dejar de fumar y Consumir frutas, verduras y agua natural.

La capacitación deberá terminar con la elaboración de un plan alimenticio. El encargado de estos temas deberá ser un nutriólogo o un médico. Fuentes de capacitación: Instituto Mexicano del Seguro Social, Secretaria de Salubridad y Asistencia y estudiantes de nutrición de la Universidad de la Sierra Sur. Programa de Entorno y Comunidades Saludables.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$110,000.00 (Ciento diez mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Aprendiendo a leer y escribir

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Talleres de concientización sobre la importancia de saber leer y escribir	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 30 años existe el problema del analfabetismo, actualmente afecta a 718, de los cuales 300 son hombres y 418 mujeres debido a las siguientes causas: Falta de conciencia e irresponsabilidad de los padres, pocos recursos económicos, las costumbres de la comunidad y el desinterés de las personas por aprender a leer y escribir.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Promover la concientización de las personas analfabetas sobre la importancia de aprender a leer y escribir con el fin de mejorar su situación de marginación

METAS

• Informar a 718 personas sobre la importancia de saber leer y escribir en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	718 personas analfabetas	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	
San Bernardo Miahuatlán	0002	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo dos reuniones de trabajo para platicar con las analfabetas sobre la importancia de aprender a leer y escribir. Cada reunión tendrá una duración de dos horas. Se realizará una reunión en la cabecera municipal y otra en la comunidad de San Bernardo.

En esta reunión se establecerán los acuerdos para incorporar a las personas que tengas deseos de aprender a leer y escribir. Se les platicará de los estímulos que se les estarían proporcionando en el caso de que se incorporen a los círculos de estudio.

En esta reunión deberá estar presente el regidor de educación y personal del Instituto Estatal para la Educación de los adultos.

Deberá integrarse una estrategia de intervención para llevar a cabo las reuniones.

Fuentes de capacitación y financiamiento: Instituto Estatal para la Educación de los Adultos (IEEA), Programa Oportunidades y el municipio.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 5,000.00 (Cinco mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Diseño y ejecución de un programa de alfabetización municipal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 30 años existe el problema del analfabetismo, actualmente afecta a 718, de los cuales 300 son hombres y 418 mujeres debido a las siguientes causas: Falta de conciencia e irresponsabilidad de los padres, pocos recursos económicos, las costumbres de la comunidad y el desinterés de las personas por aprender a leer y escribir.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a reducir el nivel de analfabetismo en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán

METAS

- Establecer un programa de alfabetización municipal en el año 2015
- Alfabetizar a 100 personas en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	718 personas analfabetas	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en diseñar y ejecutar un programa de alfabetización municipal para mejorar las condiciones de vida de la población. El programa deberá cubrir un total de 500 horas de trabajo para alfabetizar a los y las analfabetas.

Dentro del programa deberán establecerse los grupos de estudio que deberán integrarse y la forma de contratar a los asesores o alfabetizadores. Se sugiere que sean grupos de 12 personas y que sean atendidas por un asesor. Las personas deberán acudir a recibir dos horas de clases a la semana, preferentemente los fines de semana.

El pago de los asesores correrá a cargo del municipio y del Instituto Estatal para la Educación de los Adultos.

El material de aprendizaje deberá ser proporcionado por el IEEA. Además, de las evaluaciones para medir los avances de los analfabetas.

Dentro del programa deberá establecerse que como mínimo cada grupo de alfabetización deberá asistir a las clases seis meses.

Deberá integrarse una comisión de seguimiento a la ejecución del proyecto tanto del municipio como del IEEA.

Se integrará expediente técnico del proyecto. Fuentes de capacitación y financiamiento: Instituto Estatal para la Educación de los Adultos (IEEA), Programa Oportunidades y el municipio.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 700,000.00 (Setecientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Sin alcohol se vive mejor

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de centros de alcohólicos anónimos	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 35 años existe el problema del alcoholismo, actualmente afecta a 50 personas debido a las siguientes causas: Los problemas familiares, baja autoestima de las personas, irresponsabilidad de las personas, usos y costumbres en la comunidad, falta de oportunidades de empleo y escasas oportunidades de recreación de adultos y jóvenes. Las personas con un grado de alcoholismo crónico consumen alcohol todos los días y se quedan tirados en la calle por un rato mientras se les pasa el efecto del alcohol.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Ayudar a los alcohólicos a recuperarse por medio de los doce pasos

METAS

• Establecer dos centros de alcohólicos anónimos en nuestras comunidades en el año 2018

N° DE PERSONAS A	50 alcohólicos	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de dos centros de Alcohólicos Anónimos. Se llevarán a cabo dos reuniones con las personas alcohólicas para darles a conocer los beneficios de pertenecer a un grupo de Alcohólicos Anónimos. Cada reunión tendrá una duración de tres horas. Una reunión se realizará en la cabecera municipal y otra en la comunidad de San Bernardo.

Cuando ya se cuente con las personas interesadas, se les indicará el procedimiento para el registro de su grupo. Posteriormente, se buscará el apoyo de dos personas que ya participen en algún grupo de alcohólicos ánimos en la región para que se encargue de coordinar los grupos por un mes. Terminando el plazo, los alcohólicos anónimos de las comunidades seguirán solos en su proceso con su mesa directiva.

Se requiere de lo siguiente por grupo de AA.

 Un local para su reuniones ya sea prestado o rentado, un lote de 50 sillas, dos estrados, energía eléctrica, agua y literatura. El grupo deberá pagar la renta del local.

El encargado del proyecto desarrollará con más detalle la propuesta de trabajo.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Taller de sensibilización a los adolescentes y jóvenes sobre el alcoholismo	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 35 años existe el problema del alcoholismo, actualmente afecta a 50 personas debido a las siguientes causas: los problemas familiares, baja autoestima de las personas, irresponsabilidad de las personas, usos y costumbres en la comunidad, falta de oportunidades de empleo y escasas oportunidades de recreación de adultos y jóvenes. Las personas con un grado de alcoholismo crónico consumen alcohol todos los días y se quedan tirados en la calle por un rato mientras se les pasa el efecto del alcohol.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Prevenir el consumo de alcohol en los jóvenes al mantenerlos informados sobre las consecuencias del alcohol en la salud, familia y sociedad.

METAS

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	500 adolescentes y jóven	es
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra
		Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración de talleres de sensibilización con adolescente y jóvenes sobre las consecuencias del consumo de alcohol.

Se realizarán 10 talleres comunitarios de cuatro horas para platicar con los adolescentes y jóvenes de las comunidades. Siete talleres se realizarán en Santa Cruz Xitla y tres en la comunidad de San Bernardo. Aproximadamente con una asistencia de 50 personas.

Los temas a abordarse en cada taller son los siguientes:

- Las consecuencias del consumo de alcohol en la salud.
- Las consecuencias del consumo de alcohol en la familia.
- Las consecuencias del consumo de alcohol en la sociedad.
- Compartir experiencias con jóvenes y personas que han consumido alcohol.

El encargado del proyecto detallará la propuesta, deberá incluir en su propuesta la participación de personas que compartan su experiencia. Entregar material a cada participante. Fuente de capacitación: El IMSS en coordinación con el Programa Oportunidades.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 20,000.00 (Veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Combatiendo las enfermedades resp	oiratorias

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Campañas para el cuidado de la salud y prevenir las enfermedades respiratorias	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 25 años existe el problema de las enfermedades respiratorias como la tos, la gripa y la calentura, actualmente afecta a 250 personas de la comunidad debido a las siguientes causas: Los cambios bruscos de temperatura, poco consumo de cítricos, poco cuidado de la salud y escasos cuidados de la protección de nuestro cuerpo. Estas enfermedades atacan principalmente a los niños menores de cinco años y a los adultos mayores. En nuestras comunidades aproximadamente contamos con 520 niños menores de 5 años y 394 personas de la tercera edad de 65 a 80 años.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a prevenir la aparición de enfermedades respiratorias en la población infantil y adultos mayores.

METAS

- Llevar a cabo dos campañas para el cuidado de la salud en el año 2016
- Informar a 250 madres de familia para la prevención de enfermedades respiratorias en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	250 madres de familia	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo dos campañas de sensibilización con 250 personas de las comunidades sobre el cuidado de la salud. Se integrarán 4 grupos con aproximadamente 60 personas. El evento tendrá una duración de dos horas.

Se llevará a cabo lo siguiente:

- Una reunión con las madres de familia para platicar sobre los beneficios del consumo de los alimentos que contienen vitamina C. Sobre todo en temporadas del frio.
- Promover el consumo de frutas y verduras para mantener el cuerpo humano saludable.
- Promover la asistencia a la revisión médica para el cuidado de la salud.
- Recomendaciones para cuidar la salud en temporadas de un frio intenso.
- Anunciar algunas bardas con mensajes cortos y sencillos sobre el cuidado de la salud.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de trabajo.

Fuente de financiamiento y capacitación. El IMSS-Oportunidades para apoyar en la capacitación. Solicitar el apoyo de los alumnos de la carrera de nutrición y enfermería de la Universidad de la Sierra Sur.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 25,000.00 (Veinticinco mil pesos 00/100 M.N)		
INVERSION			

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de un lote de cobijas y chamarras		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico		

Desde hace aproximadamente 25 años existe el problema de las enfermedades respiratorias como la tos, la gripa y la calentura, actualmente afecta a 250 personas de la comunidad debido a las siguientes causas: Los cambios bruscos de temperatura, poco consumo de cítricos, poco cuidado de la salud y escasos cuidados de la protección de nuestro cuerpo. Estas enfermedades atacan principalmente a los niños menores de cinco años y a los adultos mayores. En nuestras comunidades aproximadamente contamos con 520 niños menores de 5 años y 394 personas de la tercera edad de 65 a 80 años.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Proteger a los niños y personas adultas del intenso frio que existen en las comunidades en los meses de diciembre a enero

METAS

- Adquirir un paquete de 520 cobijas y chamarras para los niños en el año 2016
- Adquirir un paquete de 394 cobijas y chamarras para los adultos mayores en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	520 niños y 394 adultos mayores				
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)			
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,			
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios			
		Cruz			

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en adquirir un lote de cobijas y chamarras para las personas de las comunidades.

Se requiriera adquirir.

- 520 cobijas gruesas para repartirlas en las familias.
- 394 chamarras para repartirlas en las familias.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de trabajo. Levantar padrón de beneficiaros para establecer las tallas.

Fuente posible de apoyo o financiamiento. El DIF Estatal o Nacional. Programa de Atención A Familias y Población Vulnerable. Subprograma Apoyo para Proyectos de Asistencia Social. Municipio a través del Ramo 28.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Combatiendo l	a apariciór	n de casos	de diarrea

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	CIPIO 0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Cuidado de la salud y prevención de la diarrea	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diarrea, actualmente se presentan 20 casos de diarrea al año debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, falta de conciencia en la población, mala higiene en el hogar y en la familia, deficiente aseo personal y en la familia, falta de higiene en la preparación de los alimentos y condiciones inadecuadas de las letrinas en las viviendas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en las madres de familia para prevenir la aparición de las enfermedades gastrointestinales

METAS

 Capacitar a 50 madres sobre las acciones que deberán llevar a cabo para la prevención de la diarrea en el año 2014

N° DE PERSONAS A	500 madres de familia con niños menores de 5 años	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar y concientizar a 500 madres de familia para evitar enfermedades gastrointestinales sobre todo en los niños. Se harán 5 reuniones con 100 madres de familia con una duración de 2 horas.

Las acciones que se proponen son las siguientes:

- Realizar una reunión de sensibilización en dos comunidades para platicar con las madres de familia sobre la importancia y los beneficios del lavado de manos y consumo de agua hervida o clorada, consumo controlado de alimentos chatarra y el consumo de frutas y verduras.
- La higiene y el saneamiento en el hogar, la importancia del aseo y limpieza de las hogares, la higiene en los baños o las letrinas, el aseo personal de los niños (cara, boca y cuerpo), mantener los animales como perros y gatos en lugares adecuados, disposición adecuada de los excrementos de los niños, importancia del aseo personal, consumo de alimentos bien cocidos o fritos y desinfección de frutas y verduras.
- Poner anuncios en bardas de la comunidad alusivos a informar y hacer conciencia en la población sobre el lavado de manos y consumo de agua hervida en la comunidad (dibujos y pocas letras).
- Entregar material didáctico a las madres de familia sobre la importancia y beneficios del lavado de manos y consumo de agua limpia.

El capacitador diseñará la propuesta con más detalle coordinándose con el personal de salud existente en la comunidad.

Fuente posible de apoyo: El IMSS-Oportunidades.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$10,000.00 (Diez mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	CIPIO 0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para la elaboración de dietas adecuadas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diarrea, actualmente se presentan 20 casos de diarrea al año debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, falta de conciencia en la población, mala higiene en el hogar y en la familia, deficiente aseo personal y en la familia, falta de higiene en la preparación de los alimentos y condiciones inadecuadas de las letrinas en las viviendas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en madres de familia en la preparación de dietas adecuadas en la nutrición de los niños y personas adultas

METAS

• Capacitar a 20 madres de familia sobre la preparación de dietas adecuadas en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	20 madres de familia	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar 20 madres de familia que tienen niños menores de 5 años y que les ataca la enfermedad de la diarrea. El curso tendrá una duración de 32 horas.

Dentro de los temas que se deberán abordar, primeramente se les dará información sobre el Plato del Bien Comer. Posteriormente, el capacitador presentará un menú de alimentos que deberán consumir los niños que sufren de diarrea. Contemplando qué tipo de alimento y la cantidad que deberán consumir los niños en el desayuno, media mañana, almuerzo, merienda, media tarde y cena.

Algunos de estos alimentos son: Leche, huevo, puré de manzana con miel, yogurt, puré de papa, frutas y verduras, atoles de amaranto y de avena, contemplar los alimentos que existen en la comunidad para la elaboración de las dietas, suplementos alimenticios y galletas nutricionales.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. El curso deberá ser teórico y práctico. Al final del taller entregar un recetario a las madres de familia.

Fuente posible de apoyo: IMMS-Oportunidades, el DIF estatal y alumnos de nutrición de la Universidad de la Sierra Sur.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 15,000.00 (Quince mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de huertos de traspatio para la producción de verduras		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico		

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diarrea, actualmente se presentan 20 casos de diarrea al año debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, falta de conciencia en la población, mala higiene en el hogar y en la familia, deficiente aseo personal y en la familia, falta de higiene en la preparación de los alimentos y condiciones inadecuadas de las letrinas en las viviendas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Producir verduras en huertos de traspatio con el fin de mejorar la nutrición de los niños que padecen enfermedades gastrointestinales

METAS

 Establecer 20 huertos para la producción de verduras en el año 201. 	4
---	---

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	20 madres de familia y 20 niños con problemas de diarrea	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en establecer 20 huertos para la producción de verduras. La superficie de cada huerto será de 25 metros cuadrados. Para la capacitación se integrará un grupo conformado por 20 madres de familia. La capacitación tendrá una duración de 30 horas.

Las verduras a cultivarse en los huertos son las siguientes:

• Lechuga, rábanos, calabacitas, brócoli, zanahoria, acelgas, papas, chayotes, chicharos, tomate, chile, cilantro, col y espinaca.

Se necesita un curso de capacitación para el manejo de la producción de las verduras. Se requiere un tinaco de 1200 litros para el almacenamiento de agua. Incluir un sistema de riego por goteo para cada huerto.

El encargado del proyecto detallará la propuesta. Incluir un lote de semillas a cada beneficiaria. Fuente posible de apoyo: DIF Estatal y el Indesol a través de alguna organización de la sociedad civil.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Combatiendo la obesidad

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO 0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Pláticas de sensibilización para el control del consumo de productos chatarra	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 25 años existe el problema del sobrepeso y obesidad, actualmente se presentan 800 casos de sobrepeso y obesidad debido a las siguientes causas: No comer saludablemente, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de refrescos, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos y poco ejercicio.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a concientizar a las personas y a los niños sobre la importancia del consumo controlado de productos chatarra para disminuir el sobrepeso y obesidad

METAS

• Informar a 800 personas sobre la importancia del consumo controlado de productos chatarra en el año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	800 personas con sobrepeso y obesidad	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad) NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en sensibilizar a 800 personas para el consumo controlado de productos chatarra. Se integrarán 8 grupos de 100 personas para recibir las pláticas.

Se llevarán a cabo ocho pláticas de sensibilización con niños que tienen sobrepeso y con personas adultas con el mismo problema. Se les dará a conocer la lista de productos chatarra que existen y los daños a la salud en el caso de estar consumiendo constantemente estos productos. Se les darán unos consejos sobre el cuidado de la salud y cómo prevenir el sobrepeso y sedentarismo en la familia.

Dentro del proyecto se presentarán los beneficios de hacer ejercicio y que forme parte de su vida para no poner en riegos su salud con sobrepeso u obesidad. Cada plática tendrá una duración de 2 horas.

Se recomienda elaborar material didáctico para entregarles a los participantes en las reuniones (Trípticos).

El encargado del proyecto definirá con más detalle la propuesta.

Fuente posible de apoyo: IMSS-Oportunidades.

MONTO APROXIMADO DE LA \$10,000.00 (Diez mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Curso de capacitación sobre la elaboración de dietas adecuadas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 25 años existe el problema del sobrepeso y obesidad, actualmente se presentan 800 casos de sobrepeso y obesidad debido a las siguientes causas: No comer saludablemente, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de refrescos, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos y poco ejercicio.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en las madres de familia para la preparación de dietas adecuadas con el fin de reducir el sobrepeso y obesidad en sus familiares.

METAS

 Capacitar a 400 amas de casa en la preparación de dietas adecuadas en el año 2014 		
N° DE PERSONAS A	400 madres de familia con personas con sobrepeso y obesidad	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
	l ·	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando
Santa Cruz Xitla San Bernardo Miahuatlán	0001 0002	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar 400 madres de familia que tienen niños y familiares con sobrepeso para que aprendan la preparación de dietas adecuadas. El curso tendrá una duración de 40 horas, se integrarán 4 grupos de 100 de madres de familia para recibir la capacitación.

Dentro de los temas que se deberán abordar, primeramente se les dará información sobre el Plato del Bien Comer. Posteriormente, el capacitador presentará un menú de alimentos que deberán consumir los niños y personas con sobrepeso. Contemplando el tipo de alimento y la cantidad que deberán consumir las personas en el desayuno, comida y cena.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. El curso deberá ser teórico y práctico.

Fuente posible de apoyo: IMSS-Oportunidades y alumnos de la carrera de nutrición de la Universidad de la Sierra Sur.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 80,000.00 (Ochenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de un gimnasio público municipal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 25 años existe el problema del sobrepeso y obesidad, actualmente se presentan 800 casos de sobrepeso y obesidad debido a las siguientes causas: No comer saludablemente, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de refrescos, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos y poco ejercicio.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a promover una vida sana y mejores condiciones de vida para la población del municipio de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

Establecer dos gimnasios públicos en el año 2016		
N° DE PERSONAS A	800 personas con sob	repeso y obesidad
BENEFICIAR	·	,
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en establecer dos gimnasios comunitarios para que las personas acudan a hacer ejercicio y mejorar la situación de su salud. Se necesita establecer un gimnasio en la cabecera municipal y otro en la comunidad de San Bernardo.

Los equipos que se necesitan son los siguientes:

- 10 Caminadoras.
- 10 bicicletas estáticas.
- 10 equipos de fuerza
- 10 barras para estiramiento.
- 10 barras paralelas
- 10 patines, masaje de espalda, giro de cintura, rueda grande y sube y baja.

Se deberá contemplar la contratación de un instructor de zumba o aerobics para impartir la clase 1 hora durante 4 días a la semana.

El encargado del proyecto podrá presentar algunos otros equipos que podrían integrarse al gimnasio.

Fuente posible de financiamiento: Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte (CONADE) a través del Programa Cultura Física, Centros del Deporte Escolar y Municipal y el Programa Cultura Física, activación física y recreación. El municipio a través del Ramo 28.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	·

Familias unidas y libres de violencia

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO	
ESTADO	020 OAXACA
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla
NOMBRE DEL PROYECTO	Reuniones comunitarias para prevenir la violencia intrafamiliar y fomentar la equidad de género
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la violencia intrafamiliar, actualmente se presentan 600 casos de violencia debido a las siguientes causas: Consumo de alcohol, falta de una buena comunicación, la violencia se ha vuelto una forma de vida, baja autoestima, la costumbre que existe en la comunidad y pocos valores en la familia. Las mujeres y los niños son los que sufren violencia intrafamiliar en sus hogares.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Reducir la violencia de género que se vive en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

• Capacitar a 600 personas que sufren violencia intrafamiliar en sus hogares al año 2015

600 personas que sufren violencia intrafamiliar	
CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando
0002	Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz
	CLAVE DE INEGI (de la localidad)

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 6 reuniones comunitarias. Cuatro reuniones en la cabecera municipal y dos en San Bernardo. Las reuniones tendrán una duración de 8 horas. Aproximadamente se pretende que lleguen 100 personas a cada reunión.

Los temas que deberán abordarse en las reuniones son los siguientes:

- Los tipos de violencia: Violencia física, violencia psico-emocional, violencia sexual, abandono y violencia de género
- Los derechos humanos de las niñas y mujeres y los valores en la familia.
- La discriminación entre hombres y muieres.
- Sexo y género
- Los roles de género y relaciones de poder entre los géneros.
- Las tareas de las mujeres y los hombres.
- Sentimientos, emociones y actitudes.
- Los estereotipos.
- La socialización del género.
- Los derechos de hombres y mujeres.
- Establecer acuerdos para elaborar una ley seca

El encargado del proyecto definirá con más detalle la propuesta e incluirá otros temas que desde su punto de vista contribuyen a informar sobre la equidad de género.

Fuente posible de apoyo: Instituto Nacional de las Mujeres a través del Programa de Fortalecimiento a la Transversalidad de Género y el Indesol a través de una organización de la sociedad civil y el Instituto de la Mujer Oaxaqueña –Pro Igualdad-

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	·

Niños sanos y bien nutridos

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Curso de capacitación sobre la elaboración de dietas adecuadas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la desnutrición infantil, actualmente se cuenta con 20 niños desnutridos debido a las siguientes causas: Bajos recursos económicos de los padres, mala higiene en el hogar, falta de conciencia de la madre, consumo de alimentos sin lavarse o cocerse, consumo de productos chatarras, deficiente consumo de frutas y verduras, desconocimiento en la preparación de dietas, escasos programas de nutrición comunitaria y escases de proyectos de frutas y verduras.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en madres de familia en la preparación de dietas adecuadas en la nutrición de los niños y de la familia.

METAS

• Capacitar a 20 madres de familia sobre la preparación de dietas adecuadas en el año 2016

N° DE PERSONAS A	20 madres de familia	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando
San Bernardo Miahuatlán	0002	Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en capacitar 20 madres de familia que tienen niños desnutridos sobre la preparación de dietas. El curso tendrá una duración de 40 horas.

Dentro de los temas que se deberán abordar, primeramente se les dará información sobre el Plato del Bien Comer. Posteriormente, el capacitador presentará un menú de alimentos que deberán consumir los niños desnutridos. Contemplando qué tipo de alimento y la cantidad que deberán consumir los niños en el desayuno, media mañana, almuerzo, merienda, media tarde y cena.

Algunos de estos alimentos son: Leche, huevo, puré de manzana con miel, yogurt, puré de papa, frutas y verduras, atoles de amaranto y de avena. Contemplar los alimentos que existen en la comunidad para la elaboración de las dietas, suplementos alimenticios y galletas nutricionales.

Se deberá promover el consumo de la soya y el amaranto. El técnico encargado deberá presentar algunos platillos y recetas.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. El curso deberá ser teórico y práctico. El especialista deberá ser un nutriólogo.

A esta capacitación deberán asistir las amas de casa que se encargan de preparar los alimentos en la cocina comunitaria.

Se deberá promover el establecimiento de proyectos para la producción de frutas –manzana y naranja, verduras, carne de pollo y de ganado porcino.

Fuente posible de apoyo: El IMSS-Oportunidades y alumnos que estudian la carrera de nutrición y enfermería en la Universidad de la Sierra Sur.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$20,000.00 (Veinte mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Combatiendo la diabetes

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación para la elaboración de dietas adecuadas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diabetes, actualmente se cuenta con 100 diabéticos de 36 a 70 años debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo constante de refrescos, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos. Existen más casos de diabetes en mujeres.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en madres de familia en la preparación de dietas adecuadas para alimentar a sus familiares diabéticos

METAS

• Capacitar a 100 madres de familia sobre la preparación de dietas adecuadas en el año 2017

N° DE PERSONAS A	100 madres de familia	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios,
San Bernardo Miahuatlán	0002	armando Martínez Pacheco y Alejandra Rios
		Cruz

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la capacitación de 100 madres de familia sobre la elaboración de dietas para sus familiares enfermos de diabetes. Se llevarán a cabo dos talleres de 40 horas. Se integrarán dos grupos de 50 madres de familia.

Se trabajarán dietas en donde se recomiende el consumo de:

- Consumo alimentos ricos en fibra.
- Consumo diario de frutas y verduras en variedad.
- Consumo de jugos 100% naturales.
- Consumo de carne sin grasas.

Como resultado deberá contarse con un plan alimenticio hecho a la medida de los enfermos.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. Se requiere contratar a un dietista con experiencia en trabajo con enfermos de diabetes.

Fuente posible de apoyo: El IMSS-Oportunidades, alumnos de la Universidad de la Sierra Sur y el Indesol a través de una organización de la sociedad civil.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 40,000.00 (Cuarenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Pláticas para el control en el consumo de productos chatarras	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Sociodemográfico	

Desde hace aproximadamente 20 años existe el problema de la diabetes, actualmente se cuenta con 100 diabéticos de 36 a 70 años debido a las siguientes causas: Mala alimentación de las personas, consumo excesivo de productos con altos contenidos en azúcar, consumo constante de refrescos, consumo de alimentos chatarras, consumo constante de carne y productos procesados con muchos químicos. Existen más casos de diabetes en mujeres.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a sensibilizar a las personas con diabetes sobre el control en el consumo de productos chatarra

METAS

• Sensibilizar a 100 personas diabéticas sobre el consumo controlado de los productos chatarras en el año 2014

N° DE PERSONAS A	100 personas con diabetes		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)		
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)		
Santa Cruz Xitla	0001	Irineo Cruz Cruz, Felipe López Rios, armando	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Martínez Pacheco y Alejandra Rios Cruz	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la sensibilización de 100 personas para que tengan un consumo controlado de productos chatarra. Se llevarán a cabo dos talleres en donde se les dé a conocer la lista de productos chatarras y los daños que causan a la salud si se consumen constantemente. El taller tendrá una duración de 3 horas.

Se les recomendará que deben evitar el consumo de:

- Consumir menos alimentos altos en azucares –refrescos-.
- Consumir menos alimento altos en sal.
- Limitar el consumo de bebidas alcohólicas.
- Consumo de menos grasa.

El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta de capacitación y la forma en que abordará el curso. Se requiere contratar a un nutriólogo con experiencia en trabajo con enfermos de diabetes.

Fuente posible de apoyo: El IMSS-Oportunidades, alumnos de la Universidad de la Sierra Sur y el Indesol a través de una organización de la sociedad civil.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 5,000.00 (Cinco mil pesos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Rescate, conservación y práctica de la medicina tradicional

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Establecimiento de un herbolario con plantas medicinales	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra medicina tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes, equivalente al 60% de la población total de 18 a 75 años que existe en el municipio. Las principales enfermedades que se curan con la medicina tradicional son: el espanto, el empacho, acomodar el bebé, las dolencias, las fracturas, los corajes, el mal de ojo, los cólicos de los bebés, las personas con parásitos y las pesadillas. El problema se ha presentado por las siguientes causas: No hay evidencias escritas, la juventud desconoce la utilidad de las plantas medicinales que existen en la comunidad, las personas mayores han trasmitido muy poco los conocimientos sobre la medicina tradicional, los curanderos y parteras están muriéndose, desaparición de las plantas medicinales, el conocimiento ha sido trasmitido de manera oral, no se ha escrito nada, poca valoración del uso de las plantas y no se cuenta con infraestructura y equipo para seguir conservando las plantas y los conocimientos tradicionales.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la medicina tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

•	Establecer dos	herbolarios de	e plantas	medicinales e	en el año 2014
•		Helbularius u	c piantas	IIICUICIIIaics c	TI CI AIIU ZU I T

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1637 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián
		Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en el establecimiento de dos herbolarios para la producción de plantas medicinales. El herbolario tendrá una dimensión de 15 metros de largo x 15 metros de ancho. Un grupo de 20 personas se hará cargo de respaldar el proyecto, 10 personas por localidad. Un herbolario se establecerá en la cabecera municipal y otro en la comunidad de San Bernardo.

Para la construcción y operación del herbolario se necesita del siguiente material.

- 120 metros de malla ciclónica para el cercada perimetral del terreno y 28 tubos de fierro, cemento, grava y arena.
- Una puerta de metal de 1.20 metros de ancho x 2.00 metros de largo.
- Un tinaco de 1500 litros para el regado de las plantas.
- Un sistema de riego por goteo para administrar eficientemente el agua

El encargado del proyecto desarrollará la propuesta con más detalles. Verificar si existen los espacios. Se deberá levantar un censo de partes y médicos tradicionales. Se sugiere que el grupo lo integren personas encargadas de la salud.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), El Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas y el municipio.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO				
ESTADO	ESTADO 020 OAXACA			
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla			
NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración de un estudio y catálogo de plantas medicinales			
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán			
EJE DE DESARROLLO	Cultural			

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra medicina tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes, equivalente al 60% de la población total de 18 a 75 años que existe en el municipio. Las principales enfermedades que se curan con la medicina tradicional son: el espanto, el empacho, acomodar el bebé, las dolencias, las fracturas, los corajes, el mal de ojo, los cólicos de los bebés, las personas con parásitos y las pesadillas. El problema se ha presentado por las siguientes causas: No hay evidencias escritas, la juventud desconoce la utilidad de las plantas medicinales que existen en la comunidad, las personas mayores han trasmitido muy poco los conocimientos sobre la medicina tradicional, los curanderos y parteras están muriéndose, desaparición de las plantas medicinales, el conocimiento ha sido trasmitido de manera oral, no se ha escrito nada, poca valoración del uso de las plantas y no se cuenta con infraestructura y equipo para seguir conservando las plantas y los conocimientos tradicionales.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la medicina tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

•	Elaborar dos estudios	v un catálogo de p	olantas medicinales e	n el año 2019

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1637 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración de un catálogo de plantas medicinales en la comunidad. En el manual aparecerá el nombre científico y común de la planta medicinal, sus propiedades curativas y el tipo de enfermedades que puede curar.

Es necesario llevar a cabo un estudio de las plantas medicinales que existen en la comunidad para poder elaborar el catálogo de las plantas medicinales.

El manual quedará bajo resquardo del grupo que establecerá el herbolario.

Una vez que se cuente con el herbolario se deberá capacitar a las personas para la elaboración de medicamentos tradicionales.

El encargado del proyecto desarrollará la propuesta con más detalles.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), El Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Talleres de difusión y promoción del uso de la medicina tradicional	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra medicina tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes, equivalente al 60% de la población total de 18 a 75 años que existe en el municipio. Las principales enfermedades que se curan con la medicina tradicional son: el espanto, el empacho, acomodar el bebé, las dolencias, las fracturas, los corajes, el mal de ojo, los cólicos de los bebés, las personas con parásitos y las pesadillas. El problema se ha presentado por las siguientes causas: No hay evidencias escritas, la juventud desconoce la utilidad de las plantas medicinales que existen en la comunidad, las personas mayores han trasmitido muy poco los conocimientos sobre la medicina tradicional, los curanderos y parteras están muriéndose, desaparición de las plantas medicinales, el conocimiento ha sido trasmitido de manera oral, no se ha escrito nada, poca valoración del uso de las plantas y no se cuenta con infraestructura y equipo para seguir conservando las plantas y los conocimientos tradicionales.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la medicina tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

Llevar a cabo dos talleres de difusión de la medicina tradicional en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1637 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo talleres de difusión de la medicina tradicional que se conserva en las comunidades. Se llevarán a cabo cinco talleres de difusión con una duración de 3 horas por taller. Tres talleres en Santa Cruz Xitla y dos en San Bernardo.

Lo que deberá abordarse en cada taller es lo siguiente:

- La problemática actual en cuanto a la práctica de la medicina tradicional
- La importancia de seguir conservando la medicina tradicional.
- Los cambios que se le han hecho a la medicina tradicional
- Tomar acuerdos para ver de qué manera se va ir conservando la medicina tradicional.

En el taller se deberá hacer una convocatoria abierta para que asistan jóvenes, mujeres, niños, hombres y personas de la tercera edad. En el taller deberán entregarse trípticos y deberán pegarse carteles en donde se remarque la importancia de seguir practicando la medicina tradicional.

Además, deberán entregarse guías sobre el uso de las plantas para atender las enfermedades más comunes que se presentan en la comunidad. En los talleres de sensibilización deberá hacerse una demostración de pomadas, ungüentos y otros medicamentos que existen sobre la medicina tradicional. El encargado del proyecto desarrollará la propuesta con más detalles.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), El Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Rescate, conservación y práctica de la lengua materna

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración de un libro sobre la lengua materna	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 18 años nuestra lengua materna se ha venido perdiendo, esta

situación nos afecta a 754 habitantes, equivalente al 20% de la población indígena total que existe en el municipio. La lengua materna se trasmite de manera oral hacia los hijos. Los niños aprenden de los abuelos y entre compañeros. Existen un grado de remplazó Etnolingüístico de expansión lenta y un índice de remplazó Etnolingüístico de 1.20 puntos. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca valorización de la lengua materna como identidad zapoteca, la enseñanza en las escuelas es en español y esto ha hecho que los niños vayan perdiendo su lengua materna, no se ha escrito la lengua materna en algún libro para seguirla conservando, la mezcla del español con la lengua materna, poco interés de los jóvenes en conservar y practicar la lengua materna, la poca trasmisión de padres a hijos y la constante modernidad y discriminación hacia las personas que practican la lengua materna.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la lengua materna que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

 Elaborar un libro sobre la lengua materna autóctona de la comunidad en el año 2017 		
N° DE PERSONAS A	3771 hablantes de la lengua indígena	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROTECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración de un libro sobre la legua materna. En el libro se deberán plasmar los nombres de animales, las cosas que hay en la comunidad y los significados de las palabras.

Se proponen editar 2 libros. Una para la comunidad de Santa Cruz Xitla y otra para la comunidad de San Bernardo.

Es importante que para la elaboración del libro se realicen entrevistas y talleres con las personas de la tercera edad que existen en la comunidad. Deberán participar tanto hombres como mujeres.

El especialista que se contrate diseñará el plan de trabajo y la forma de intervención para elaborar el libro. Considerar dentro del proyecto que deberán presentarse imágenes para las personas que no saben leer. Rescatar las palabras que se ha perdido. El presidente municipal puede enviar una solicitud a la supervisión escolar para que apoyen en la ejecución del proyecto. Se deberá identificar la variante.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas y el Instituto de Lenguas Indígenas (INALI).

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Círculos de estudio para aprender el zapoteco	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 18 años nuestra lengua materna se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 754 habitantes, equivalente al 20% de la población indígena total que existe en el municipio. La lengua materna se trasmite de manera oral hacia los hijos. Los niños aprenden de los abuelos y entre compañeros. Existen un grado de remplazó Etnolingüístico de expansión lenta y un índice de remplazó Etnolingüístico de 1.20 puntos. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca valorización de la lengua materna como identidad zapoteca, la enseñanza en las escuelas es en español y esto ha hecho que los niños vayan perdiendo su lengua materna, no se ha escrito la lengua materna en algún libro para seguirla conservando, la mezcla del español con la lengua materna, poco interés de los jóvenes en conservar y practicar la lengua materna, la poca trasmisión de padres a hijos y la constante modernidad y discriminación hacia las personas que practican la lengua materna.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la lengua materna que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

- Contratar un profesor que enseñe la lengua materna en el año 2018
- Integrar 40 grupos para que aprendan la lengua materna en el año 2018

N° DE PERSONAS A	754 hablantes	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián
		Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en integrar círculos de estudio con niños y personas adultas para que aprendan a hablar y escribir el zapoteco. A las personas que se incorporen a los círculos de estudio se les entregará dos cuadernos de 100 hojas, 4 lápices y 2 lapiceros. A los círculos de estudios se incorporará a aproximadamente 800 habitantes.

Dentro del proyecto deberá contemplarse la contratación de un maestro que se encargue de la enseñanza de la lengua materna.

El encargado del proyecto diseñará el plan de trabajo para integrar los círculos de estudios y establecerá la papelería y el material didáctico que se necesite para poner en marcha el funcionamiento de los círculos de estudio. Se deberá elaborar un programa anual.

Los círculos de estudio tendrán una duración de dos horas a la semana por un periodo de un año.

Diseñarse los círculos de estudio por niveles (1, 2 y 3) según el conocimiento de las personas. Solicitar el apoyo de la supervisión escolar en la ejecución del proyecto.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas y la Coordinación de Zona Escolar Indígena con el apoyo del IEEPO.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 500,000.00 (Quinientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	·

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Reuniones comunitarias para la revalorización de la cultura zapoteca	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 18 años nuestra lengua materna se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 754 habitantes, equivalente al 20% de la población indígena total que existe en el municipio. La lengua materna se trasmite de manera oral hacia los hijos. Los niños aprenden de los abuelos y entre compañeros. Existen un grado de remplazó Etnolingüístico de expansión lenta y un índice de remplazó Etnolingüístico de 1.20 puntos. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca valorización de la lengua materna como identidad zapoteca, la enseñanza en las escuelas es en español y esto ha hecho que los niños vayan perdiendo su lengua materna, no se ha escrito la lengua materna en algún libro para seguirla conservando, la mezcla del español con la lengua materna, poco interés de los jóvenes en conservar y practicar la lengua materna, la poca trasmisión de padres a hijos y la constante modernidad y discriminación hacia las personas que practican la lengua materna.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la lengua materna que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

- Realizar dos reuniones comunitarias en el año 2017
- Sensibilizar a 2000 personas en el año 2017

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2000 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en sensibilizar a 2000 personas del municipio de Santa Cruz Xitla sobre la revalorización de las expresiones culturales que se están perdiendo. Se llevarán a cabo 2 reuniones de trabajo con aproximadamente la asistencia de 1000 personas por reunión. Las reuniones tendrán una duración de 3 horas.

Los temas a abordar en estas reuniones son los siguientes:

- 1. Importancia del rescate, conservación y práctica de:
- La medicina tradicional, la música tradicional, la lengua materna, ritos y ceremonias, vestimenta tradicional, historias y leyendas.

Se presentará la problemática que existe y se tomarán acuerdos para que la población se involucre en las acciones para el rescate de las manifestaciones culturales. Es importante elaborar trípticos y carteles para que se entreguen el día de las reuniones comunitarias. En esta reunión es importante integrar una comisión que se encargue de impulsar el rescate, conservación y práctica de la cultura zapoteca en cada una de las comunidades.

A estas reuniones deberá invitarse a los jóvenes, mujeres, niños y personas de la tercera edad. El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta y la forma en que abordará los temas.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

la occirciaria de risantos inalgenas:	
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

Rescate, conservación y práctica de las historias y leyendas de nuestras comunidades

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración de un libro sobre las historias y leyendas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 20 años nuestras historias y leyendas se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1432 habitantes que conformamos la población joven, equivalente al 50% de la población joven que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los padres hacia los hijos, invasión de los medios de comunicación, cambio de identidad zapoteca, no se han escrito las historias y leyendas la trasmisión ha sido únicamente oral, poco interés de la juventud por conservar las historias y leyendas y poca revalorización de la cultura zapoteca. Tenemos las siguientes leyendas: El león, las brujas que se llevan a los niños pequeños, la presentación de los niños en una cueva que se encuentra en el arroyo del nacimiento, de la culebra que se presenta en objetos o animales y los

OBJETIVO DEL PROYECTO

sabinos encantados de la Ciénega.

Contribuir al rescate, conservación y práctica de las historias y leyendas que aún se practican en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

 Elaborar de un libro sobre las historias y leyendas en el año 201 	•	Elaborar de	e un libro s	sobre las	historias v	levendas er	el año 201
---	---	-------------	--------------	-----------	-------------	-------------	------------

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1432 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la elaboración de un libro sobre las historias y leyendas tradicionales de la comunidad. Se necesita llevar a cabo una investigación con las personas de la tercera edad para que relaten las historias y leyendas típicas del municipio. En cada una de las comunidades se quedará un libro.

El especialista diseñará el plan de trabajo y la forma de intervención para obtener la información sobre las historias y leyendas.

Con el apoyo de los alumnos del bachillerato se podría obtener la información para integrar el libro. Otra opción sería solicitar a alumnos del servicio social.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Aprendiendo las historias y leyendas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestras historias y leyendas se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1432 habitantes que conformamos la población joven, equivalente al 50% de la población joven que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los padres hacia los hijos, invasión de los medios de comunicación, cambio de identidad zapoteca, no se han escrito las historias y leyendas la trasmisión ha sido únicamente oral, poco interés de la juventud por conservar las historias y leyendas y poca revalorización de la cultura zapoteca. Tenemos las siguientes leyendas: El león, las brujas que se llevan a los niños pequeños, la presentación de los niños en una cueva que se encuentra en el arroyo del nacimiento, de la culebra que se presenta en objetos o animales y los sabinos encantados de la Ciénega.

OBJETIVO DEL PROYECTO

San Bernardo Miahuatlán

Contribuir al rescate, conservación y práctica de las historias y leyendas que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

 Llevar a cabo 4 reuniones para contar las historias y leyendas en el año 2017 			
N° DE PERSONAS A	1432 habitantes		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)		
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez	

0002

López, Noemí Antonio García y Pedro Julián

Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 4 talles de difusión de las historias y leyendas de las comunidades. Se llevarán a cabo dos reuniones en cada comunidad. La duración de cada taller será de dos horas.

Se requiere contratar a una persona que tenga experiencia y habilidades para contar de una manera dinámica e interesante las historias y leyendas de la comunidad. Podrá utilizar teatro guiñol.

En las reuniones de difusión se deberá entregar trípticos y cd's con las historias y leyendas de la comunidad para que las personas trasmitan esta información con los demás integrantes de sus comunidades.

El especialista diseñará el material a utilizar. Elaborará su plan de trabajo y la estrategia de intervención.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Rescate, conservación y práctica de los rituales y ceremonias

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración de un libro y videos sobre los rituales y ceremonias	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 20 años nuestros rituales y ceremonias se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes de la población indígena, equivalente al 60% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los adultos hacia los jóvenes, desconocimiento de la forma de realizar los rituales y ceremonias, la modernidad que existe actualmente, el desinterés de los padres de familia de trasmitir los rituales y ceremonias a sus hijos, la transmisión ha sido de manera oral, no ha quedado nada escrito, la mayoría de la juventud tiene poco interés por conservar sus raíces en cuanto a los ritos y ceremonias y la poca revalorización de la cultura zapoteca como sentido de identidad zapoteca. Acostumbramos los siguientes rituales y ceremonias: ritual del sacrificio del guajolote para levantar la cosecha del maíz y frijol, la reunión el miércoles de ceniza en la Ciénega para alimentar a la culebra, nombramiento de los mayordomos y la bendición de los animales, semillas y otras cosas en la Ciénega el 15 de mayo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de los rituales y ceremonias que aún se practican en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

- Elaborar un libro sobre los rituales y ceremonias de nuestras comunidades en el año 2016
- Edición de un video sobre los rituales y ceremonias en nuestra comunidad en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	1637 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en elaborar un libro y un video sobre los rituales y ceremonias que aún se conserva en la comunidad.

Se necesita elaborar un estudio para recabar la información en la comunidad. Es importante entrevistar a los ancianos de las localidades.

Se reproducirán 10 libros y 10 videos para entregar un ejemplar en cada una de las instituciones educativa y en la biblioteca pública municipal.

El encargado del proyecto desarrollará la propuesta con más detalles.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Reuniones comunitarias para la difusión de los rituales y ceremonias	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestros rituales y ceremonias se han venido perdiendo, esta situación nos afecta a 1637 habitantes de la población indígena, equivalente al 60% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poca trasmisión de los adultos hacia los jóvenes, desconocimiento de la forma de realizar los rituales y ceremonias, la modernidad que existe actualmente, el desinterés de los padres de familia de trasmitir los rituales y ceremonias a sus hijos, la trasmisión ha sido de manera oral, no ha quedado nada escrito, la mayoría de la juventud tiene poco interés por conservar sus raíces en cuanto a los ritos y ceremonias y la poca revalorización de la cultura zapoteca como sentido de identidad zapoteca. Acostumbramos los siguientes rituales y ceremonias: ritual del sacrificio del guajolote para levantar la cosecha del maíz y frijol, la reunión el miércoles de ceniza en la Ciénega para alimentar a la culebra, nombramiento de los mayordomos y la bendición de los animales, semillas y otras cosas en la Ciénega el 15 de mayo.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de los rituales y ceremonias que aún se practican en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

• Llevar a cabo 4 reuniones comunitarias para difundir los rituales y ceremonias en el año 2014

	oo oomamaanaa para	and the made of continue on or and let
N° DE PERSONAS A	1637 habitantes	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	INEGI (de la	
,	localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián
		Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo talleres de difusión de los rituales y ceremonias existentes en las comunidades. Se llevarán a cabo 4 reuniones de difusión con una duración de 3 horas por taller. Un taller en cada comunidad.

Lo que deberá hacerse en cada taller es lo siguiente:

- Dar información sobre los rituales y ceremonias que existen en las comunidades.
- Compartir como se llevan a cabo los rituales y ceremonias.
- Importancia de seguir practicando los rituales y ceremonias.

En estas reuniones deberán repartirse trípticos y videos sobre los rituales y ceremonias que se practican en las comunidades.

El encargado del proyecto desarrollará la propuesta con más detalles.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

Rescate, conservación y práctica de la música tradicional

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO 020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Integración de un grupo de música tradicional	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra música tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2578 habitantes de la población indígena, equivalente al 90% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poco conocimiento de la música y danza tradicional, aceptación de la música moderna por la mayoría de la juventud, falta de interés de la población en practicar y conservar la música tradicional, dominio de la música moderna sobre la tradicional, poca trasmisión de los conocimientos sobre la música tradicional, poco interés de la juventud por seguir conservando la música tradicional y escasa inversión municipal en la conservación y práctica de la cultura. Nuestra música tradicional se toca con violín y guitarra. Una de las melodía es el cántaro y otra las chilenas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la música tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

- Integrar dos grupos de música tradicional con 20 personas en el año 2015
- Contratar un profesor para que enseñe la música tradicional en el año 2015
- Elaborar un manual de la música tradicional en el año 2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2578 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián
		Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la adquisición de dos lotes de instrumentos musicales para integrar dos grupos de música tradicional en la comunidad, contratar a un profesor para que enseñe la música tradicional y elaborar un manual de la música tradicional. Se tiene contemplado que cada grupo esté integrado de 10 personas por localidad. Se adquirirán por lote 10 guitarras y 10 violines.

Necesitamos recursos económicos para que enseñe la música tradicional a los jóvenes. Además, se necesita pagarle al maestro de música para que elabore el manual y un disco de la música tradicional.

El profesor que se contrate establecerá el plan de trabajo.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

in a continue are in the arms of the general	
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 200,000.00 (Doscientos mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO 020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Conciertos de música tradicional	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	
POTENCIAL QUE SE APROVECHA		

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra música tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2578 habitantes de la población indígena, equivalente al 90% del total de la población indígena que existe en el municipio. El problema se ha presentado por las siguientes causas: Poco conocimiento de la música y danza tradicional, aceptación de la música moderna por la mayoría de la juventud, falta de interés de la población en practicar y conservar la música tradicional, dominio de la música moderna sobre la tradicional, poca trasmisión de los conocimientos sobre la música tradicional, poco interés de la juventud por seguir conservando la música tradicional y escasa inversión municipal en la conservación y práctica de la cultura. Nuestra

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la música tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

música tradicional se toca con violín y guitarra. Una de las melodía es el cántaro y otra las

METAS

chilenas.

•	Llevar	cabo ur	concierto	de música	tradicional	l en el año 2018

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2578 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo un concierto de música tradicional en la explanada de la cancha municipal de Santa Cruz Xitla y San Bernardo. Se presentarán los grupos de músicos tradicionales y deleitarán a los asistentes con las melodías típicas de la comunidad. Se pretende llevar a cabo cada año un concierto de música tradicional para promover y conservar tanto la escucha como la práctica de la música tradicional por parte de los habitantes.

Los eventos se llevarán a cabo cuando se realicen las fiestas patronales de las comunidades.

Se necesitan recursos para la contratación del aparato de sonido, realizar las invitaciones, comida para los músicos y para la logística del evento.

El encargado del proyecto diseñará un programa de trabajo para llevar a cabo el concierto cultural. Es importante invitar a otros grupos de música tradicional de las comunidades circunvecinas.

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Rescate y conservación de la vestimenta tradicional

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO			
ESTADO	020 OAXACA		
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla		
NOMBRE DEL PROYECTO	Equipamiento de un taller y capacitación para la elaboración de prendas tradicionales		
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán		
EJE DE DESARROLLO	Cultural		

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra vestimenta tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2292 habitantes de la población indígena, equivalente al 80% del total de la población indígena. El problema se ha presentado por las siguientes causas: La cultura dominante de la vestimenta comercial, escasez de dinero para elaborar la vestimenta tradicional, la constante discriminación por parte de la gente de fuera, desinterés de los jóvenes en conservar la vestimenta tradicional, poco interés de los padres en trasmitir y revalorar la cultura sobre la vestimenta tradicional, aparición de ropa moderna y de uso cotidiano, vergüenza y rechazo de la vestimenta tradicional por la ideas de otras personas y los habitantes fueron dejando poco a poco el uso de la ropa tradicional. La vestimenta de las mujeres está compuesta de enaguas, delantales, blusas bordadas en el cuello, colores vistosos. En el caso de los hombres consiste en un calzón de manta, camisas de colores y huaraches.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la vestimenta tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

- Equipar un taller para la elaboración de la vestimenta tradicional en el año 2016
- Capacitar a 20 mujeres para la elaboración de la vestimenta tradicional en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2292 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito Vásquez
San Bernardo Miahuatlán	0002	López, Noemí Antonio García y Pedro Julián Vásquez López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

La acción de equipamiento consiste en lo siguiente: El proyecto consiste en el equipamiento de un taller para la elaboración de la vestimenta tradicional. Un proyecto para San Bernardo y otro para la cabecera municipal.

Las herramientas y maquinaria de trabajo que se necesitan son:

- Lote de materia prima que consiste en hilos y tela de manta cruda.
- Máquina de coser, mesa de trabajo, burro de planchar, tijeras, conos, cinta métrica, carretes, bobinas derechas, lápiz de cera, papel revolución, agujas de máquina, agujas para coser, alfileres, descosedores, maniquís, regla L y curva.

La acción de capacitación consiste en lo siguiente: El proyecto consiste en la capacitación a 20 mujeres para la elaboración de la vestimenta tradicional. El curso tendrá una duración de 20 horas teóricas y 60 de prácticas. Diez mujeres de la cabecera municipal y 10 mujeres de San Bernardo.

Los temas a bordar en el curso son los siguientes:

• Elaborar en papel las figuras de la vestimenta tradicional, procediendo y materiales para la elaboración de las prendas tradicionales para damas, caballeros y niños y exposición de las prendas elaboradas en las canchas de las comunidades. El encargado del proyecto diseñará con más detalle la propuesta y la estrategia de intervención. Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

man to the programma are cantained your exercision are treatment in an injurious		
MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil pesos 00/100 M.N)	
INVERSION		

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Eventos culturales para conservar la vestimenta tradicional	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Cultural	

Desde hace aproximadamente 20 años nuestra vestimenta tradicional se ha venido perdiendo, esta situación nos afecta a 2292 habitantes de la población indígena, equivalente al 80% del total de la población indígena. El problema se ha presentado por las siguientes causas: La cultura dominante de la vestimenta comercial, escasez de dinero para elaborar la vestimenta tradicional, la constante discriminación por parte de la gente de fuera, desinterés de los jóvenes en conservar la vestimenta tradicional, poco interés de los padres en transmitir y revalorar la cultura sobre la vestimenta tradicional, aparición de ropa moderna y de uso cotidiano, vergüenza y rechazo de la vestimenta tradicional por la ideas de otras personas y los habitantes fueron dejando poco a poco el uso de la ropa tradicional. La vestimenta de las mujeres está compuesta de enaguas, delantales, blusas bordadas en el cuello, colores vistosos. En el caso de los hombres consiste en un calzón de manta, camisas de colores y huaraches.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir al rescate, conservación y práctica de la vestimenta tradicional que aún se practica en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo

METAS

Llevar a cabo un evento cultural anualmente en las comunidades a partir del año 2016				
N° DE PERSONAS A	2292 habitantes			
BENEFICIAR				
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI (de	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)		
PROYECTO (localidad)	la localidad)			
Santa Cruz Xitla	0001	Elizabeth Cortés Martínez, Benito		
San Bernardo Miahuatlán	0002	Vásquez López, Noemí Antonio García v		

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo un evento cultural para la conservación y uso de la vestimenta tradicional las comunidades. Aproximadamente se contemplará una semana de eventos.

La campaña consistirá en las siguientes actividades:

- Exposición de la vestimenta tradicional en la explanada de la cancha de cada comunidad.
- Elaboración y colocación de carteles donde se promueva la conservación y uso de la vestimenta tradicional.
- Pláticas en las escuelas con los niños para promover la importancia de conservar la vestimenta tradicional.
- Evento social: Bailes típicos y con el uso de la vestimenta tradicional.

El encargado del proyecto diseñará un programa de trabajo para llevar a cabo la campaña cultural

Fuente posible de Financiamiento: Secretaría de cultura del estado de Oaxaca a través del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales (PACMyC), CDI a través del programa de cultura y la Secretaría de Asuntos Indígenas.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Pedro Julián Vásquez López

Ciudadanos que conocen y ejercen sus derechos indígenas

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación sobre los derechos indígenas en las comunidades	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos	

Desde hace aproximadamente 15 años 2510 habitantes de 15 a 80 años tenemos escasos conocimientos sobre los derechos de los pueblos indígenas debido a las siguientes causas: La poca importancia de conocer los derechos de los pueblos indígenas, no contamos con personas que nos orienten, desconfianza porque si se conocen no los respetan, usos y costumbres, falta de información, bajo nivel de conocimientos de las personas, poca comunicación entre pobladores y autoridad municipal, poco interés de la población en conocer y ejercer sus derechos, el conformismo de la gente, desconfianza de la gente y de la autoridad municipal, falta de integración de las comunidades, poca difusión de los derechos por las dependencias del gobierno y la discriminación de las personas de fuera y de las instituciones públicas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a que la población de Santa Cruz Xitla y San Bernardo conozcan sus derechos de como pueblo indígena

METAS

 Llevar a cabo 5 reuniones comunitarias para dar a conocer los derechos de los pueblos indígenas en el año 2014

Capacitar a 2779 habitantes sobre sus derechos indígenas en el año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2510 habitantes de 15 a	80 años
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez, Armando
San Bernardo Miahuatlán	0002	Fernando Juárez, Diana María Vásquez Rodríguez y Alberta Antonio López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 5 reuniones para la difusión de los derechos indígenas de los habitantes del municipio de Santa Cruz Xitla y San Bernardo. Cada reunión tendrá una duración de 5 horas. Tres reuniones en Santa Cruz Xitla y dos en San Bernardo

En la reunión se les darán a conocer los siguientes temas:

Reseña histórica de la creación de los derechos indígenas. Organismos Internacionales y nacionales que protegen, defienden, promueven y garantizan los derechos de los pueblos indígenas. Dependencias del gobierno federal y estatal que protegen, defienden, promueven y garantizan los derechos de los pueblos indígenas. La declaración de los derechos indígenas. Los derechos indígenas en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Convenio 169 de la OIT. Acuerdos de San Andrés Larráinzar

Se requiere contratar a un especialista que tenga los conocimientos y experiencia en temas de los derechos indígenas. O en su caso coordinarse con personal de la Defensoría de los Derechos Humanos del estado de Oaxaca para que impartan los temas. Deberán elaborarse trípticos y carteles para entregarse en la reunión de trabajo. Identificar la población objetivo de una edad de 30 a 40 años. Contratar a dos promotores para que lleven a cabo las capacitaciones en las comunidades.

Fuente posible de financiamiento: La CDI a través del programa de derechos indígenas, la Defensoría de los Derechos Humanos del Estado de Oaxaca o una asociación civil.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Campañas de difusión de los derechos de los pueblos indígenas	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos	

POTENCIAL QUE SE APROVECHA

Desde hace aproximadamente 15 años 2510 habitantes de 15 a 80 años tenemos escasos conocimientos sobre los derechos de los pueblos indígenas debido a las siguientes causas: La poca importancia de conocer los derechos de los pueblos indígenas, no contamos con personas que nos orienten, desconfianza porque si se conocen no los respetan, usos y costumbres, falta de información, bajo nivel de conocimientos de las personas, poca comunicación entre pobladores y autoridad municipal, poco interés de la población en conocer y ejercer sus derechos, el conformismo de la gente, desconfianza de la gente y de la autoridad municipal, falta de integración de las comunidades, poca difusión de los derechos por las dependencias del gobierno y la discriminación de las personas de fuera y de las instituciones públicas.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Contribuir a que la población de Santa Cruz Xitla y San Bernardo conozcan sus derechos como pueblo indígena

METAS

 Llevar a cabo una campaña de difusión de los derechos de los pueblos indígenas en el año 2014

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	2510 habitantes	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez, Armando
San Bernardo Miahuatlán	0002	Fernando Juárez, Diana María Vásquez Rodríguez y Alberta Antonio López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo una campaña de difusión de los derechos indígenas en el municipio de Santa Cruz Xitla.

Se llevarán a cabo las siguiente actividades:

- En las 9 escuelas se llevará a cabo un evento de difusión de los derechos de los pueblos indígenas.
- Se pintarán bardas en donde se presenten dibujos y mensajes sobre los derechos humanos de los pueblos indígenas. 10 bardas.
- Se elaborará material impreso –lonas, trípticos y carteles. 5 lonas, 2000 trípticos y 10 carteles que se colocarán en puntos estratégicos de las comunidades.

El especialista definirá el plan de trabajo para la campaña.

Fuente posible de financiamiento: La CDI a través del programa de derechos indígenas, la Defensoría de los Derechos Humanos del Estado de Oaxaca o una asociación civil.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 100,000.00 (Cien mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , ,

Autoridades municipales y comités sociales bien capacitados

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Cursos de capacitación a la autoridad municipal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos	

POTENCIAL QUE SE APROVECHA

Desde hace aproximadamente 20 años 100 habitantes que formamos parte de las autoridades municipales y autoridades de los diferentes comités sociales tenemos deficientes conocimientos sobre las funciones del cargo que se nos asigna debido a las siguientes causas: Falta de coordinación entre los integrantes de la autoridad y comités sociales, falta de asesoría, poco responsabilidad de los integrantes del comité, no hay recursos para sufragar los gastos, falta de herramientas para realizar el trabajo, falta de capacitación y organización en la comunidad, falta de preparación, poca comunicación entre los integrantes de los comités y miedo de acercarse a las oficinas del gobierno. En la comunidad contamos con las siguientes organizaciones sociales: Comité de Salud, Autoridad Municipal, Comité de la Cruzada contra el Hambre, Autoridades de la Agencia de San Bernardo, Vocales de oportunidades, Comité del agua potable, Comités Educativos, Comité de la Cocina Comunitaria y Comité de la Iglesia.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los integrantes del ayuntamiento municipal de Santa Cruz Xitla para ejercer sus cargos con eficiencia, eficacia, efectividad, responsabilidad y transparencia en beneficio de los habitantes

METAS

 Capacitar a 15 integrantes de la autoridad municipal del municipio de Santa Cruz Xitla en el año 2016

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	15 autoridades municipales	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez, Armando
San Bernardo Miahuatlán	0002	Fernando Juárez, Diana María Vásquez Rodríguez y Alberta Antonio López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

En el proyecto se llevarán a cabo dos cursos de capacitación, el primer curso va enfocado a las autoridades municipales y auxiliares. El segundo curso va dirigido a la Comisión de Hacienda.

El primer proyecto consiste en la capacitación al ayuntamiento y autoridades auxiliares del municipio de San Andrés Paxtlán sobre sus funciones administrativas y jurídicas. El curso tendrá una duración de 40 horas.

Los temas a desarrollarse en la capacitación son:

• Funciones del Ayuntamiento, funciones del presidente municipal, funciones del Síndico Municipal, funciones de los Regidores, funciones del Secretario y Tesorero municipal, funciones del Contralor Social y funciones de las Autoridades Auxiliares del Ayuntamiento.

El segundo proyecto de capacitación consiste en: Capacitación a la Comisión de Hacienda. El curso tendrá una duración de 40 horas.

Los temas a desarrollarse en la capacitación son:

• Administración del Ramo 33. Conceptos de inversión, Administración del Ramo 28. Conceptos de inversión, 10 Pasos para elaborar el Presupuesto Municipal, Elaboración de la Ley de Ingresos Municipal, Funciones de la Comisión de Hacienda Municipal, Facultades establecidas en el Artículo 115 Constitucional y Facultades en el artículo 25 y 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Se deberá entregar un manual de organización y de las funciones de las autoridades municipales a cada participante.

Deberá diseñarse una estrategia pensando en el nivel de conocimientos de las personas a las que se va a capacitar para una mejor comprensión y asimilación de los temas.

El técnico encargado del proyecto definirá con mayor detalle los temas y conceptos de inversión.

El síndico municipal podría recibir la capacitación a través de personal del Ministerio Publico. La Comisión de hacienda puede ser capacitada por personal de la Auditoria Superior del Estado.

MONTO APROXIMADO DE LA	
INVERSION	

\$ 120,000.00 (Ciento veinte mil pesos 00/100 M.N)

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación y elaboración de los manuales de las funciones de los comités sociales y comunitarios	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos	

POTENCIAL QUE SE APROVECHA

Desde hace aproximadamente 20 años 100 habitantes que formamos parte de las autoridades municipales y autoridades de los diferentes comités sociales tenemos deficientes conocimientos sobre las funciones del cargo que se nos asigna debido a las siguientes causas: Falta de coordinación entre los integrantes de la autoridad y comités sociales, falta de asesoría, poca responsabilidad de los integrantes del comité, no hay recursos para sufragar los gastos, falta de herramientas para realizar el trabajo, falta de capacitación y organización en la comunidad, falta de preparación, poca comunicación entre los integrantes de los comités y miedo de acercarse a las oficinas del gobierno. En la comunidad contamos con las siguientes organizaciones sociales: Comité de Salud, Autoridad municipal, Comité de la Cruzada contra el Hambre, Autoridades de la Agencia de San Bernardo, Vocales de oportunidades, Comité del agua potable, Comités Educativos, Comité de la Cocina Comunitaria y Comité de la Iglesia.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Desarrollar capacidades en los integrantes de los comités sociales y comunitarios de Santa Cruz Xitla para ejercer sus cargos con eficiencia, eficacia, efectividad, responsabilidad y transparencia en beneficio de los habitantes

METAS

 Capacitar a 85 integrantes de los comités sociales y comunitarios del municipio de Santa Cruz Xitla y San Bernardo en el año.2015

N° DE PERSONAS A BENEFICIAR	85 integrantes de los comités sociales y comunitarios	
UBICACIÓN DEL PROYECTO (localidad)	CLAVE DE INEGI (de la localidad)	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez,
San Bernardo Miahuatlán	0002	Armando Fernando Juárez, Diana María Vásquez Rodríguez y Alberta Antonio López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la capacitación y elaboración de los manuales de funciones de los comités sociales y comunitarios que existen en la comunidad de Santa Cruz Xitla y San Bernardo. Se llevaran a cabo 8 talleres uno por cada comité social que existe en las comunidades.

El primer tema que deberá abordarse con los participantes será el relacionado a las funciones que deben desempeñar en cada uno de sus comités. Posteriormente, en grupo cada comité deberá elaborar un manual de sus funciones, responsabilidades y derechos de los integrantes.

Además, cada comité deberá elaborar un reglamento interno en donde se plasmen los derechos, obligaciones y sanciones para el mejor desempeño de sus actividades.

El técnico que se contrate para llevar a cabo el proyecto deberá establecer su programa de trabajo y las estrategias para lograr los resultados establecidos.

Fuente posible de apoyo: El municipio a través del Ramo 28.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

Ciudadanos que conocen y aprovechan los programas y proyectos del gobierno

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO		
ESTADO	020 OAXACA	
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla	
NOMBRE DEL PROYECTO	Capacitación de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal	
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán	
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos	

POTENCIAL QUE SE APROVECHA

Desde hace aproximadamente 20 años 2231 habitantes de 18 a 80 años tenemos poco conocimiento sobre los programas y proyectos que operan las dependencias del gobierno federal y estatal debido a las siguientes causas: Pocas respuestas favorables en las comunidades por parte de los responsables de las dependencias de gobierno, los encargados de las dependencias no nos informan sobre los proyectos que operan, anteriormente no tomaban en cuenta a la agencia de San Bernardo para proyectos productivos, en algunas ocasiones nos han negado los recursos, no capacitan a los ciudadanos para que conozcan los programas, proyectos y reglas de operación, poco interés y compromiso de los representantes de las instituciones públicas, el poco conocimiento de la autoridad municipal sobre la existencia de los programas y proyectos del gobierno y la escasa promoción y difusión de los programas y proyectos del gobierno. Los participantes comentaron que conocen las siguientes dependencias: CDI, IFE, SEDESOL, CFE, SAGARPA, SCT, CONAGUA, IEEA, SEDATU Y MUNICIPIO.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Promover y difundir los programas y proyectos del gobierno federal y estatal en los habitantes del municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

• Capacitar a 2461 habitantes sobre los programas y proyectos en el año 2016

N° DE PERSONAS A	2231 habitantes		
BENEFICIAR			
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)	
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)		
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez, Armando	
San Bernardo Miahuatlán	0002	Fernando Juárez, Diana María Vásquez	
		Rodríguez y Alberta Antonio López	

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en llevar a cabo 5 reuniones comunitarias para la difusión de los programas y proyectos del gobierno federal. Cada reunión tendrá una duración de 5 horas. Tres reuniones se llevarán a cabo en la comunidad de Santa Cruz Xitla y dos en la comunidad de San Bernardo.

En las reuniones se expondrán los siguientes temas.

- Los nombres de los programas y proyectos que operan las dependencias del gobierno federal y estatal relacionadas con los proyectos del plan de desarrollo municipal.
- Los tipos de apoyos, montos de apoyo, los requisitos y contactos.
- Los procedimientos a seguir para solicitar los apovos y proyectos.

En estas reuniones deberá entregarse a cada participante una guía que contenga los programas y proyectos que operan las dependencias del gobierno federal y estatal.

A estas reuniones deberán invitarse a los representantes del gobierno federal y estatal que operan los programas y proyectos relacionados al plan de desarrollo municipal.

El técnico que se contrate deberá establecer su programa de trabajo para llevar a cabo este proyecto. Se podrá disponer del 2% del Ramo 33 Fondo 3 para el pago.

Fuente posible de apoyo: El Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal, Alumnos de Universidad de la Sierra Sur, la Secretaria de Asuntos Indígenas y el municipio.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	

FICHA TECNICA DE LA IDEA DE PROYECTO					
ESTADO	020 OAXACA				
MUNICIPIO	0384 Santa Cruz Xitla				
NOMBRE DEL PROYECTO	Campañas de difusión de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal				
COMUNIDADES INVOLUCRADAS	Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán				
EJE DE DESARROLLO	Institucional y de derechos				

POTENCIAL QUE SE APROVECHA

Desde hace aproximadamente 20 años 2231 habitantes de 18 a 80 años tenemos poco conocimiento sobre los programas y proyectos que operan las dependencias del gobierno federal y estatal debido a las siguientes causas: Pocas respuestas favorables en las comunidades por parte de los responsables de las dependencias de gobierno, los encargados de las dependencias no nos informan sobre los proyectos que operan, anteriormente no tomaban en cuenta a la agencia de San Bernardo para proyectos productivos, en algunas ocasiones nos han negado los recursos, no capacitan a los ciudadanos para que conozcan los programas, proyectos y reglas de operación, poco interés y compromiso de los representantes de las instituciones públicas, el poco conocimiento de la autoridad municipal sobre la existencia de los programas y proyectos del gobierno y la escasa promoción y difusión de los programas y proyectos del gobierno. Los participantes comentaron que conocen las siguientes dependencias: CDI, IFE, SEDESOL, CFE, SAGARPA, SCT, CONAGUA, IEEA, SEDATU Y MUNICIPIO.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Promover y difundir los programas y proyectos del gobierno federal y estatal en los habitantes del municipio de Santa Cruz Xitla

METAS

Realizar una campaña de los programas y proyectos en el año 2015

N° DE PERSONAS A	2231 habitantes	
BENEFICIAR		
UBICACIÓN DEL	CLAVE DE INEGI	NOMBRE DEL INTERLOCUTOR (A)
PROYECTO (localidad)	(de la localidad)	
Santa Cruz Xitla	0001	Fabiola Vásquez Rodríguez, Armando
San Bernardo Miahuatlán	0002	Fernando Juárez, Diana María Vásquez
		Rodríguez y Alberta Antonio López

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

El proyecto consiste en elaborar y poner en marcha una campaña para la difusión de los programas y proyectos del gobierno federal y estatal.

Se deberán elaborar trípticos y carteles sobre los programas y proyectos. Los trípticos deberán repartirse en las comunidades durante el tiempo en que estén abiertas las convocatorias de los proyectos que operan las dependencias del gobierno. En el tríptico deberá estar escrita la información sobre los tipos de proyectos, tipos y montos de apoyos, los requisitos y el procedimiento a seguir para solicitar los apoyos.

Otra estrategia será anunciar por medio del aparato de sonido de la cabecera municipal y de la agencia de san Bernardo los programas y proyectos del gobierno federal y estatal que su convocatoria esté abierta para que las personas soliciten el apoyo.

En cada comunidad deberá instalarse un área de difusión de los programas y proyectos que estén abiertas las ventanillas y aclarar las dudas de las personas. Además, deberán orientarlos para integrar los expedientes técnicos de sus proyectos. El técnico deberá estar pendiente de las convocatorias.

Finalmente, en cada comunidad se colocarán carteles en puntos estratégicos sobre los programas y proyectos que operan las dependencias sobre todo en los tiempos en que estén abiertas las ventanillas.

El técnico que se contrate definirá con más detalle la campaña de difusión. Deberá integrar expediente técnico del proyecto. Considerar recurso para copias y gasolina.

Fuente posible de apoyo: El Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal, Alumnos de Universidad de la Sierra Sur, la Secretaria de Asuntos Indígenas y el municipio.

MONTO APROXIMADO DE LA	\$ 150,000.00 (Ciento cincuenta mil pesos 00/100 M.N)
INVERSION	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

7. Relatoría de los talleres

1. Taller de sensibilización.

El taller de sensibilización se llevó a cabo el día 5 de marzo del año 2014 en el Auditorio de la Clínica de salud del municipio de Santa Cruz Xitla, con la participación y asistencia de 106 personas de la cabecera municipal y de la agencia de San Bernardo Miahuatlán

El taller de sensibilización se abordó bajo los siguientes puntos:

 Registro de los participantes, presentación de los participantes, encuadre del taller, Estrategia CDI para el diagnóstico, planeación y gestión del territorio en el marco de la estrategia SINHAMBRE cruzada Nacional, validación de la comunidad sede, agenda de trabajo para los diagnósticos comunitarios y el municipal, comentarios generales y clausura.

Desarrollo:

Se da inicio con el taller a las 10:00 horas de la mañana del día 5 de marzo del año 2014. Los participantes se registran en la lista de asistencia. El formador local da la bienvenida y hace la presentación formal de los participantes. Acto seguido realiza el encuadre del taller para iniciar con las actividades.

Con el apoyo de unos papelógrafos el formador local presentan las características del trabajo de Planeación y Gestión del Territorio para el Desarrollo con Identidad en el marco de la Cruzada Nacional contra el Hambre. Se presentó el objetivo que se pretende alcanzar y el porqué de dicha estrategia a fin de que los participantes contaran con los conocimientos necesarios del por qué es importante que se involucraran en el proceso de planeación.

Los participantes trabajaron en equipo para identificar las fases y apartados que integran la estrategia de planeación. Al finalizar el ejercicio, se hicieron correcciones y se presentaron los objetivos que se pretenden alcanzar en cada una de las fases de planeación. Con el apoyo de un mapa el formador local presenta la sede para trabajar el taller comunitario, la propuesta es aceptada y es validada por los participantes.

Como último punto, se construye la agenda de trabajo con los participantes para llevar a cabo el taller comunitario. Al final del evento, se levanta el acta y se da por clausurado el taller de sensibilización.

2. Talleres comunitarios:

En el municipio de Santa Cruz Xitla se llevó a cabo un taller comunitario con la participación de 56 personas. El taller se realizó en las instalaciones del palacio municipal el día 15 de marzo a las 10:00 horas de la mañana.

El taller comunitario se desarrolló bajo el siguiente programa de actividades:

Registro de los participantes, presentación-integración, encuadre del taller, mesas de trabajo –análisis del eje Físico-Ambiental, Económico, Sociodemográfico, Cultural, Institucional y de derechos-, Identificación de problemas y oportunidades y elección de representantes comunitarios por eje.

Como primera actividad se llevó a cabo el registro de los participantes. Agotado el punto anterior, el formador local lleva a cabo la presentación-integración de

los asistentes al taller. En el encuadre del taller se definen las expectativas, las reglas del taller, lo debían aportar los participantes, se da a conocer el objetivo de trabajo, los productos que se van a obtener y se presenta información sobre la estrategia de planeación.

Para realizar el trabajo de la identificación y análisis de la problemática, se agrupó a la población de acuerdo al sector que representaban. Se realizaron las actividades establecidas en la guía metodológica. Al finalizar el trabajo, se obtuvieron las problemáticas y potencialidades. Cada mesa de trabajo eligió a 5 representantes comunitarios que iban a participar en el taller de diagnóstico municipal.

Se observó interés en la participación de las personas que acudieron al taller. Aportaron la información necesaria para la descripción de la problemática que se presenta en el municipio de Santa Cruz Xitla.

3. Taller de diagnóstico municipal.

Este taller se llevó a cabo en las instalaciones del anexo del palacio municipal el día 5 abril del año 2014. A este taller asistieron 50 representantes comunitarios.

El taller se desarrolló de acuerdo a lo siguiente programación:

• Registro de los participantes, bienvenida y acuerdo de convivencia, encuadre del taller, validación de problemática y potencialidades detectadas, problemas y potencialidades comunes, identificación de ideas de proyectos, escenario deseado y estrategias de desarrollo e indicadores de línea base.

En este taller los participantes identificaron los problemas y potencialidades en común. Una vez agrupado la problemática y potencialidades en común, identificaron las ideas de proyectos para darle solución a la problemática y aprovechar las oportunidades. El siguiente paso fue establecer un escenario deseado para visualizar el territorio municipal en un horizonte de 10 años si se ponen en marcha los proyectos establecidos. Agotada la actividad anterior, los participantes construyen las estrategias que los orientarán en el trabajo de planeación y establecen los indicadores de línea base como punto de partida de la situación actual.

4. Definición de proyectos estratégicos.

El taller se lleva a cabo el día 16 de mayo en las instalaciones del nuevo palacio municipal. Al taller asistieron 21 personas. El taller dio inicio siendo las 10:00 horas del día.

Este taller se desarrolló bajo los siguientes puntos:

• Registro de los participantes, presentación-integración, objetivos y proceso de trabajo, definición de los proyectos estratégicos, matriz de financiamiento, validación de la visión de futuro.

Los participantes definieron sus proyectos estratégicos de acuerdo a los indicadores que establecieron para darle una prioridad y orden a los proyectos. Con la relación de sus proyectos construyeron la matriz de financiamiento,

indicando el año, nombre del proyecto, el eje y un monto aproximado. En plenaria se valida la visión de futuro que los orientará para trabajar de manera organizada y llegar a la meta programada. El sueño a cumplir en un horizonte de 10 años.

5. Taller de validación del plan de desarrollo municipal

El taller de validación del plan de desarrollo municipal de Santa Cruz Xitla se llevó a cabo el día 31 de mayo del año 2014 en las instalaciones del nuevo palacio municipal. A este taller asistieron 74 personas.

En el taller se desarrollaron los siguientes puntos:

 Estrategia de Planeación y Gestión del Territorio para el Desarrollo con Identidad, proceso de trabajo para generar el plan de desarrollo con identidad del municipio de Santa Cruz Xitla, presentación del plan y comentarios de los asistentes, propuesta de la IGSP y acuerdos para la instalación de la IGSP.

El formador local por medio de un mural presentó el proceso de trabajo para la elaboración del plan de desarrollo. Se informó sobre los diferentes talleres que se llevaron a cabo.

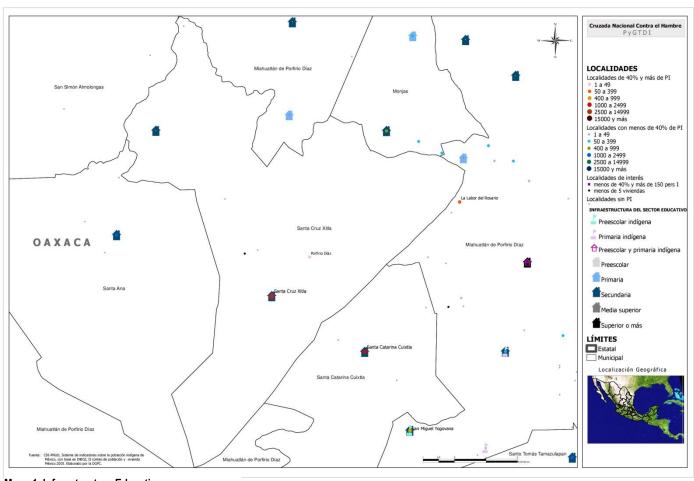
La estructura y contenido del plan de desarrollo se presentó con el apoyo de un periódico mural. Se detalló cada uno de los apartados del plan de desarrollo. El formador promovió la participación de los participantes, solicitándoles que pasaran a leer y comentar cada uno de los puntos que integran el plan de desarrollo municipal.

En el apartado de la IGSP, el formador con el apoyo de unos papelógrafos presentó información sobre la instancia de gestión y seguimiento al plan. Se presentó una definición y quienes deberían integrar la instancia. Además, se presentaron unos criterios para seleccionar a la persona encargada de coordinar los trabajos de la instancia.

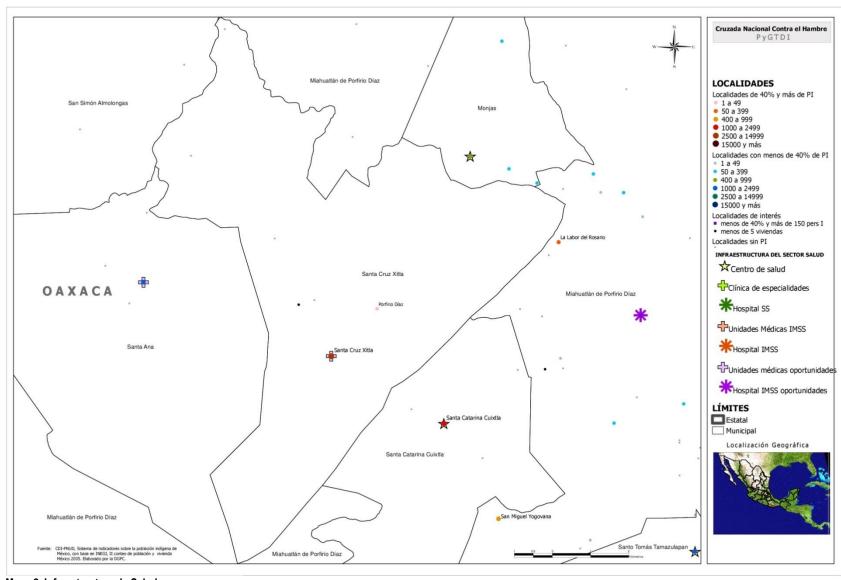
En el taller se validó el plan y quedó integrada la instancia de gestión.

8. Anexos

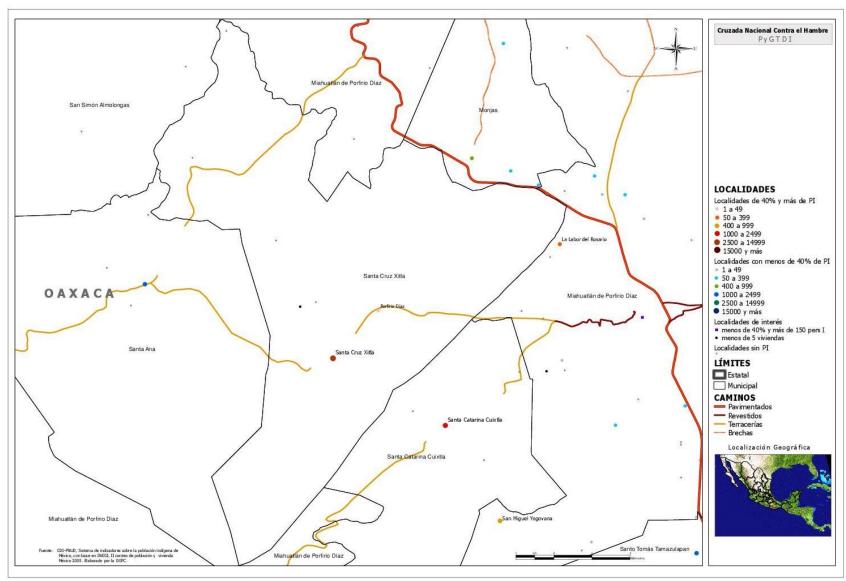
Anexo 1. Cartografías



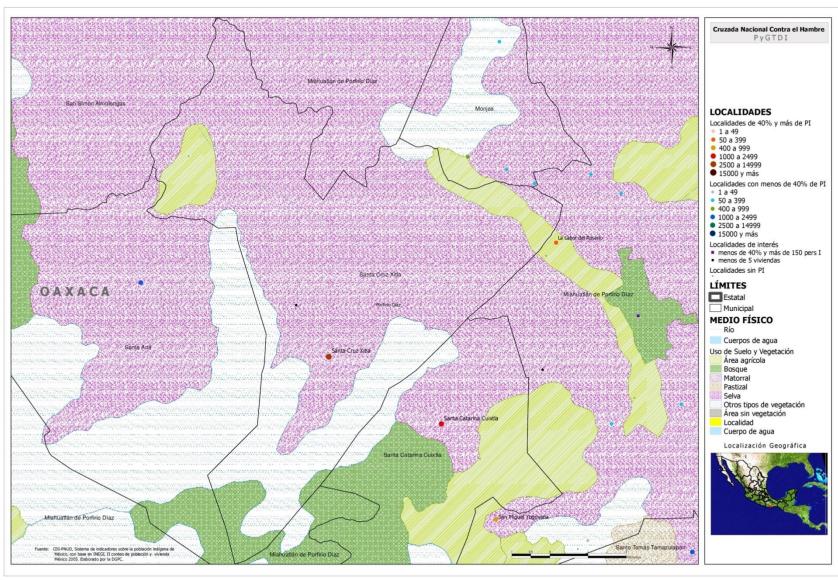
Mapa 1. Infraestructura Educativa



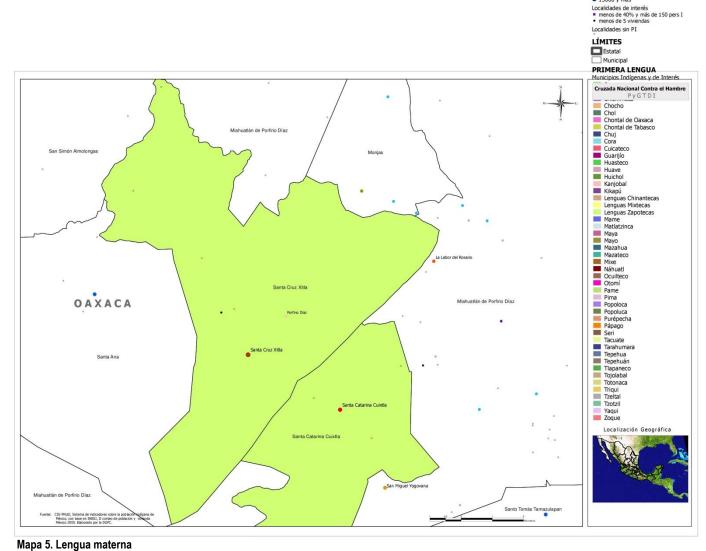
Mapa 2. Infraestructura de Salud



Mapa 3. Infraestructura de caminos



Mapa 4. Cuerpos de agua, uso del suelo y vegetación



LOCALIDADES

1 a 49 50 a 399 400 a 999 1000 a 2499 2500 a 14999 • 15000 y más

Localidades de 40% y más de PI 1 a 49 50 a 399 400 a 999 1000 a 2499 2500 a 14999 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

ıJU

Anexo 2. Estadísticas y otros indicadores

Municipio: Santa Cruz Xitla	
Estado: OAXACA	
Porcentaje de Población Indígena	85,0
Porcentaje de Población No Indígena	15,0
Porcentaje de Población ocupada que no recibe ingreso por trabajo	80,0
Porcentaje de Población ocupada que recibe menos de un salario mínimo mensual de ingreso por trabajo	85,0
Porcentaje de Población ocupada que recibe 1 y hasta 2 salarios mínimos mensuales de ingreso por trabajo	10,0
Porcentaje de Población ocupada que recibe más de 2 salarios mínimos mensuales de ingreso por trabajo	5,0
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la agricultura, ganadería, silvicultura, caza o pesca	80,0
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la minería, generación y suministro de electricidad y agua, construcción o industria manufacturera	10,0
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en el comercio, en el trasporte, los servicios financieros, ofreciendo servicios profesionales, en el gobierno u otros servicios	10,0
Porcentaje de Población de 5 años y más monolingüe	3,0
Porcentaje de Población indígena de 15 años y más Alfabeta	88,0
Población indígena de 6 a 14 años que asisten a la escuela	100,0
Población indígena de 15 a 24 años que asisten a la escuela	30,0
Porcentaje de viviendas indígenas que no disponen de agua entubada	33,0
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de drenaje	100,0
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de electricidad	5,0
Índice de Reemplazo Etnolingüístico	1.19

Figura 1. Indicadores comunes

5000 4500 4000 3500 3000 2500 2000 1500 1000 500 0 1.- Superficie de 2.- Superficie de 3.- Superficie de agricultura pastizal vegetacion secundaria

Gráfico 1. Uso del suelo del territorio municipal (has)

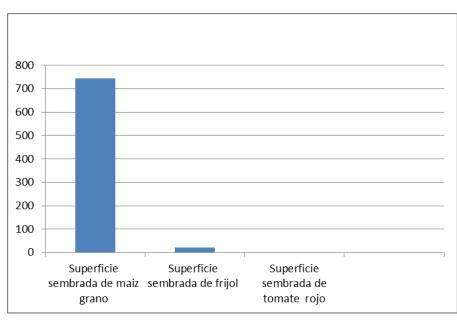
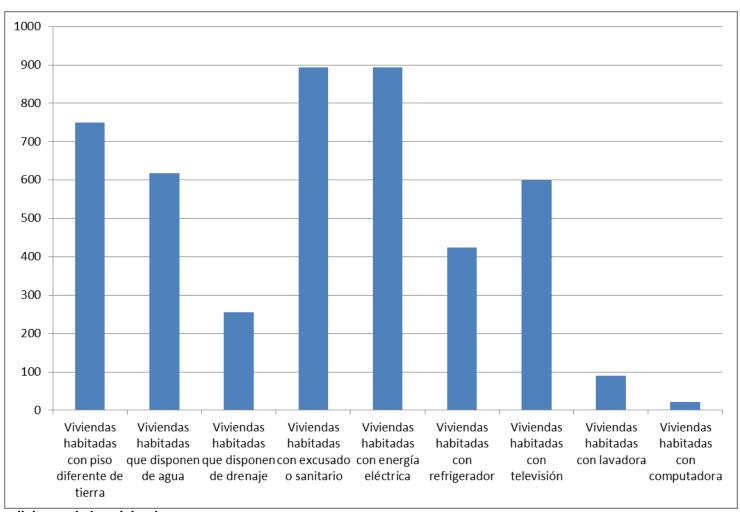
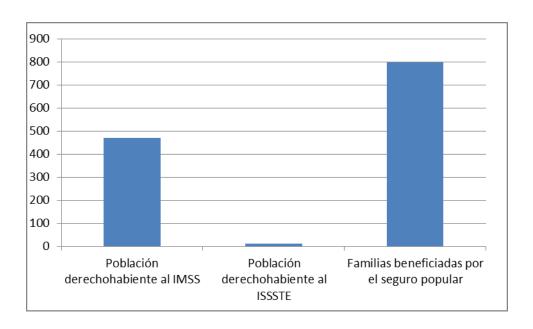


Gráfico 2. Uso del suelo para actividades primarias (has)



Gráfica 3. Condiciones de las viviendas.



Gráfica 4. Población con derechohabiencia a los servicios de salud.

Anexo 3. Lista de participantes.

Taller: Definición de proyectos estratégicos.

Np	Nombre	Comunidad	Ocupación	Cargo
1	Alberta M. Antonio L.	Santa Cruz Xitla	Ama de casa	Presidenta del Comité de la Primaria Benito Juárez
2	Diana María Vásquez Rodríguez	San Bernardo	Ama de casas	Secretaria de la Agencia Municipal
3	José García Ramos	San Bernardo	Campesino	Segundo vocal de la primaria
4	Jesús García Lara	San Bernardo	Campesino	Tercer regidor
5	Dolores Bohórquez	San Bernardo	Campesino	Secretario de la escuela primaria
6	Alberto Cruz Vásquez	San Bernardo	Ama de casa	Tesorera de la escuela primaria
7	Pablo Paulino	San Bernardo	Campesino	Primer regidor
8	Luisa Jiménez López	San Bernardo	Campesino	Comité de proyectos
9	Cirilo Ríos	San Bernardo	Campesino	Comité de proyectos
10	Laura Paulino S	San Bernardo	Ama de casa	Presidenta de la Cruzada
11	Adelina Cruz Cruz	San Bernardo	Ama de casa	Vocal de la escuela primaria
12	Ninfa Laureano Lara	San Bernardo	Ama de casa	Presidenta del agua potable

13	Justo Pedro Figueroa	Santa Cruz Xitla	Campesino	Sup. Del regidor de educación
14	Pedro Julián Vásquez López	Santa Cruz Xitla	Campesino	Regidor de educación
15	Noé Carrera Mijangos	Santa Cruz Xitla	Campesino	Presidente de la escuela Juan Aldama
16	Nadia Santos López	Santa Cruz Xitla	Ama de casa	Secretaria Municipal
17	Noemí Elisama Antonio García	Santa Cruz Xitla	Ama de casa	Presidenta del preescolar Adolfo López
18	Javier A.M.	Santa Cruz Xitla	Campesino	Vocal
19	Ciriaco López	Santa Cruz Xitla	Campesino	Suplente de ARH
20	Emiliano José Figueroa	Santa Cruz Xitla	Campesino	Suplente del presidente municipal
21	Fernando Juárez	Santa Cruz Xitla	Campesino	Presidente del agua potable

56

	CDI
-	COMISIÓN NACIONAL
	PARA EL DESARBOLLO
30	LOS PUEBLOS INDÍGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA DE FINICION DE POYECTOS TINCA
Est vategicos

Rura

	_	\sim	, 05/10	116916-
MUNICIPIO	San	ta Croz	XITIA	
LOCALIDAD	San	-a Cruz	Xitla	
CCDI	Mak	notton		
FECHA	16 -	-Mayo.	-20M	
0.5		7		

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	HA	HABLA LENGUA INDÍGENA		FIRMA
N/P	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FOEBEO INDIGENA	CANGO	EDAD	SI	NO	CUAL	FIRIVIA
01	Alberta M. Antoras &	Santa Cruz XItla	Presidenta Benito Juan	7	Sí			Buttan
02	Diana Maria Vasquez.	San Bernardo	Secretaria Agencia			X		Dest B
03	Jose Garcia Ramos	San Bernardo.	2" vocal Primaria.			×	Na Dominio Carlo	~
04	Jesus Gereia fara		tercer ve giden					2
05	Doloves Bohörguez.	San Serrior	Sacratorio Escuelo filmo			Ж		
1 1	Alberta evolvasque	San Bernardo	tesorero de la Escuela prim	oria				A. C.V
50	Pably Paulino	San Bernardo	PRIMET BIGG					<i>\$</i>
8	Luiga Jimenez Lopez		Comitede Proyedos					dut
9	Cirilo-Rios A		Co.Minto					4
10	Laura Paulin6 5		Precidente dela Cruzada			\checkmark		purpos

Chip

CDI

COMISIÓN NACIONAL
PARATI DELOS PUBLICIS PROJECTIAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA DEFINICION de

MUNICIPIO Santa Croz XIIIO LOCALIDAD Santa Croz XIIIO CCDI MI a hoat lon

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	HABLA LENGUA INDÍGENA		FIRMA
N/P	NOWINE DEL PARTICIPANTE	POEBEO INDIGENA	CARGO	EDAD	SI	NO	CUAL	FINIVIA
11	Adelina Cruz Cruz	Senardo Bernardo	Boxcel Boxcelio Rosas			×		VZW
12	Nonta Lawrano Lara	San Bernado. Xitla	Precidenta dal Asua Palable			<i>*</i>		
	Justo Padro Figocroa	Santa (WZ XIIIa.	Regidor de reducación	an a san	Si			Silo
14	Pedro Julian Vasquez Lopez	San Bernardo XItla	Regidor de Educación			χ		Ostill,
15	Noé Carreio Myangos	Santa cruz Xitla	DRESIDENTEDE COMITE 16NACIO ALMAN	4	X			fearthe
16	Nadia Santes Lopez	Santa Cruz XITI a.	Secretary monisopal		X			
17	Noemi Elisama Antonio	Santu Cruz Xitla	Presidenta Presidenta Presidenta Adolfolopi.		×			Marie
- 18	2 3	vocal	(32)					
2 19	Ciriaco 20 per	SupleMe ARH						
20	Enclieno Jose Liques	Suplete.						Grant Z

No.

e 9	CDI	ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO	CON IDENTIDAD
可值	COMISIÓN NACIONAL PARA EL DES VERGLEG DE LOS PUEBLOS ENDÍGLINAS	LISTA DE ASISTENCIA DEFINICION C	de Proyectos TNC
		LISTA DE ASISTENCIA DETINICIÓN CO	S. Rura
	MUNICIPIO	Santa Cruz XItla	
	LOCALIDAD	Santa Croz Xitla.	
	CCDI	Michoatlan	
	FECHA	16-Mayo-2019	
		J	

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P			1 1		SI	NO	CUAL	A PIKIVIA
21	Fornando Juozez Juozez	Sonto Cruz Xilo	Plecidente elel Dua Polable		1		Zapoleco	
			3. 7					

Taller: Validación del plan de desarrollo

56	CDI COMISIÓN NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INJUGIÊNAS	1919000	lel Plan Thom
	MUNICIPIO	Santa Cruz Xitla de Desarra	ollo
	LOCALIDAD	Santa Cruz XItlon.	
	CCDI	Michwatlan	
	FECHA	31 de mago 20H.	

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	HABLA LENGUA INDÍGENA			FIRMA
N/P	NOWBRE DEL PARTICIPANTE	POEBLO INDIGENA		EDAD	SI	NO	CUAL	PIRIVIA
01	Aleyandra Riss Cruz	Son Berrardo	rosa de Salud ycomite Le Bre Scolor Edsa de salu			X		DE
02	Reyna Rios muz	san Bernardo	y de comite Jardindenin Secretaria	117		X		Revna Pioscocz
03	GRISCI da Rios Vasques	San Bernardo	1. crassida	36		X		Guid
	Laura Paylinos		Precidente de la Cruzac	1/11		X		hayad
05	Rrimer	boeat de	P					
06	Claudia Laureano	San Bernardo	12 vocal de la escuela primaria	43		X		Cher.
07	Aracelikarina cruz Laurcano	San Bernardo	de casasa de salud	18			1*	Earlis)
	Minta Laurano Lara	80	Presidente de			Х		J.
	Moniculara Rohogas	0.000	Presidenta de cosa de solud	22		人		Marine
	TERESA VAZQUEZ - C	San Bernar do	de guinder	39		X	and the second s	Tutle?

56



ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación del Plan
De Desarrollo

See The	Œ.			
		W	C	N
19 *			R_{H}	rall

MUNICIPIO	SANTA CRUZ XITLA
LOCALIDAD	SANTA CRUZ XITLA
CCDI	MIRHURZUÁN
FECHA	31 DE MHYU 2014

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOMBRE DEE PARTICIPANTE	POEBLO INDIGENA		EDAD	SI	NO	CUAL	AI
()	Francisca Luisa Cortos Figuera	SANTA CRUZ XITLA	PRESIDENTA CRUZADA NACI	31 ONAL	×		ZAPOTECO	Til
12	Alberto cruz vasque	s san Bernardo	TESOYEYA de la escuela Primey	io				A.C.V
(0-	Doloras Bakingua 2 &	Son Bringido.	Sacratoria de. Escuela Prim			λ		
	Patricia Rios	Sen Beinordo	Bocal Book tumdes	400		×	-	Patr
15	Joyler Francisco Vasquez Loper	Son Bernardo	Comite de Ma	24		بر		
1.6	Mario Rodeiguez	0 0 1	Comisión de	36		χ		India.
17	aliandro Boitlague		Crus Ada	55	\times			Alga A
18	Dan Maria Danier	2	Secretary w	20		Mo		Qual 23
[9		•	comite de	38		X		806
20	Raymondo Luna	_	l'omite de a 2 bocal	65		X		82H

읍읍

	CDI
	COMISIÓN NACIONAL
	PARA EL DESAREOLLO
DE	LOS PUEBLOS INDÍGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación del Plan.

1	•			
and the	T	M	C	N
## X			Ru	rat

de Vesovio/10
MUNICIPIO Santa Croz XIta
LOCALIDAD Santa CVUZ XITA
ccoi Mohootlan
FECHA 31 DE MAYO 2014

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA L	ENGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOMBRE DEE PARTICIPANTE	POEBEO INDIGENA		LUAU	SI	NO	CUAL	FINIVIA
			regider					
21	Jesus Garcia Lara	Sumbernardo	tercer	42		X		2
22	$\mathcal{D} = b \cdot \mathcal{U}$	- D 1	Telecurido, io	0.1				Dalans 3
77	Benito Vasquez L	San Bernardo	Soeseterio	61				1211/5
23	Juana Hernandes.P.	Son Bernardo	comite de 19 Telescondoro	42		*		JOP
	Gregorio Coz Coz	San Bernardo	conjue de la	21		×		AS
	Neyandro, Vasquez C	San Bemard	comite	27		メ		Alfan B
26	Tout Mosque as	SanBermardo	rejesecumo	61			(SAF
27	Artero Vasquez.	Gan Bernardo	Z- Teleserenden	30		X		States
	Pedro Julian Vasquez L	Son Bernardo	regidor de educación	3000		X		Buck
0.0	Amelia Vasquez Cxuz		Recidenta Cocinacomol	. 49		X		Afe.
	Fabrda Vasquez Rodry		Sacretoria Cocina Comunitari	23		X		The National Property of the National Property

CDI

COMISIÓN NACIONA!
PARA EL DESAFROLIO
DE LOS PUESEOS INDÍGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación del Plan.

Dan ?	•	
	TN	CA
30		Rural

a la Company de l'esa	YO
MUNICIPIO Janta Croz XITA	
LOCALIDAD Santo Croz XIta.	
con Michaetlan	
FECHA 31 de Mago de 2014.	

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOWBRE DEEPARTICIPANTE	FOEBEO INDIGENA			SI	NO	CUAL	FIRIVIA
31	Juana Martinez	Scarter Cruz Xitla	es Coela Primara M. Maza de Suca Ce Cretana	2 37	+		zalokea	4.1.201
32	Alberta Morgareta Antonio I	Santa Cruz XITla	Presit Benitor	. 49	X		ZapoTeco	Anitard
	Bladys Nallely Antonio Cruz	Stanta Cruz Xtla	Projectos	29	x		Zapdece	atto
34	vose Garcia	Ramos	Voca (ESC.	65		X		~
35	Fabrola N. Manuel Garcia	SN. Bernardo	Kinder	38		χ.		que
36	Adelina Cruz	SN. Bernardo	Tercer Vocal Primarta	22		X		000
1	Juana vasquéz	SanBernardo	President	,			5	F
	'Ana Rodriguez L	San Bernardo	Cuarto Vocal Primaria	3 6		×		Ana Rodriquez L
39	Josefine F Martines Suns	Santa cruz Xitla	Precidente del Proyectos 5exto	28		*		JSB
40	Juven Jona Mar Jinez	Santa Cruz XiTia	Vo Cade	34	X		7aple3	ikel

CDI

COMISIÓN NACIONAL
TABA EL DES ASTROLO
DE LOS PUEBLOS INDIGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación del Plan
de Desarrollo

	Day ?	4)			
			N	C		M
)	4			R	111	al

	U.C.	TEXTIA	01
MUNICIPIO Santo Cruz XIta			
LOCALIDAD Sonta Croz XIta			
ccol Kighoatlan			
FECHA 3/ de Mayo de	201	\(\frac{1}{4}\).	

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOWING DEL PARTICIPANTE	POEBEO INDIGENA		LUAD	SI	NO	CUAL	FIRMA
41	felipa.M. Jimenez Tuave	santa ovuz Xi Ha	Vo Cal	28	χ		zakoteco	Felipa. Warelina Jima
42	Ana MaxiA Tuarez	santa Cruz Xilla	Primer eso Primaria 10 Cq/	45	X		zapoteco	X
	Carmela mar gerita bonzalez		esque les mortes Mala de Traice Vici Pie Cidente		X		ZaPoteco	chas
44	Valerio Mortinez Vasq	102 San Bernardo	resorcro cruzada nasi	28		X		VMV
45	Ricardo Capec velasco	Son Bernardo	wagel-tuese	20		X		Enfre S
46	Lucia ciuz vasquez	San Bernardo	vocal-Jardin de niños	Į.		χ.		tcu
47	mayi Loutreamo laxa	San Bernamanb	vocal-b	40		X		TES .
	Just o Redio Figurea Vazque		Suplente de Regidor Edoco				Zapoteca	Like
1	Floriberto Dlaz Martines	sta Lyoz xitla	Primer. Voca	1			zapoteco (Fruit 0
50	Javier Antonia m	Sta cruz Xitla	tercer uca	lduma				6

CDI

COMISION NACIONAL
PARA EL DESAFONTO
DE LOS PUEBLOS INCIGLOSAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación de Plan
de Desarrollo

Day .	9				
	N	C		M	1
£3° •		R	11	10	1

	GE TO WITH
MUNICIPIO Santa Croz XItla	
LOCALIDAD Santa Croz XIIIa	
ccoi Mahvatlan	
FECHA 31 de Mago de 2	2014.

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOMBRE DEL L'ARTICH AITTE	T GEBEG INDIGENA	CANGO	CDAD	SI	NO	CUAL	TIMINA
51	Noe F. Andonio 11/2	Sto. Couz rifle	1: vocal	32	v		Japoteco d	noch
52	Noé Carrera Migangos		PRESIDENTE DE PAPALS DE TAN ESCUELA 16NACIO AWAN	ILA	1		Zapojeco	Sulp
~		•	tesovevo de la escuela [chacio alDame	2.	V.		7 -0-1	Francis la p. 6.
54		Sta Cour Xitla	Tesoreya dela escuela murga mura de Juaren	vita 36	/		Zapoteco	Burnelle
55		Sta Cruz Xitla	vocal de la escuela relosea				Zapoleco	Antho
SC	Elizabeth Cortés Martinu	1 0	lesopero de la esveler	34	/	-	Zapoteee	Sign of the second
57	Ems lantum Rosa Lula	sta cruz xitta	vocal de la escuela relest	41	/		LoPatero	Constance
58	Rosa vasquez Juares	sta cru xitla	uocal de la es eu ala tel es e anda	· 33	√		zapoteco	Raca
59		Sante CozXIII	Pta-Ese. Telesecondaria	23			Zapoteco	
60	ESTHER PENEZ PallELO	Santa cruz xitka	vocal de la escuala	1	1		español	Enf. P.

昌昌

CDI

COMISIÓN NACIONAL
PARA EL DESAEROLO
DE LOS PUEBLOS PUDIGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validación del Plan de Desarrollo.

Alexa .	6			
		M	C	M
			Ru	rat

	de Desai
MUNICIPIO Santa Crox Xita	
LOCALIDAD SOMO CVOZ XITICA	
ccoi Mahatlán	ATT
FECHA 31 de Mayo de 20	14.

	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	POEBEO INDIGENA		EDAD	SI	NO	CUAL	FIRMA
61	Herminia Logez J.	San Bernardo	Presidental Kinder	41		X		Herz
	Palemon Lopez Vinney	25		60		b		shite day of
	Gardencia venegas G		consicion	36		No		Talk o
64	Analopez Carcia	San Berrardo Xilla	Presidenta Comite Primaria	37.		1		Distance
65	Losa Logo	San Bernar do Xitla	Cruzada	37		ATO		Lucter
66		San Bernardo	COSITO	49		/		H.S
67		Sonta Cruz Xitla	3= vocal del Pignació Aldan	a 30	X		Zapotero	the the
68	LEMANDO MARTINEZ PACHECO	SMOUTA CRUZ XITLA	Presidente Fonite de dabd		Х		201907610	Later

昌昌

CDI

COMISION NACIONAL
PARA EL DESARROLLO
DE LOS PUEBLOS INCIGENAS

ESTRATEGIA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO CON IDENTIDAD

LISTA DE ASISTENCIA Validaçion del Plan
de desarrollo.

	The .	•			
			V	C	M
3	4.7			RH	ul

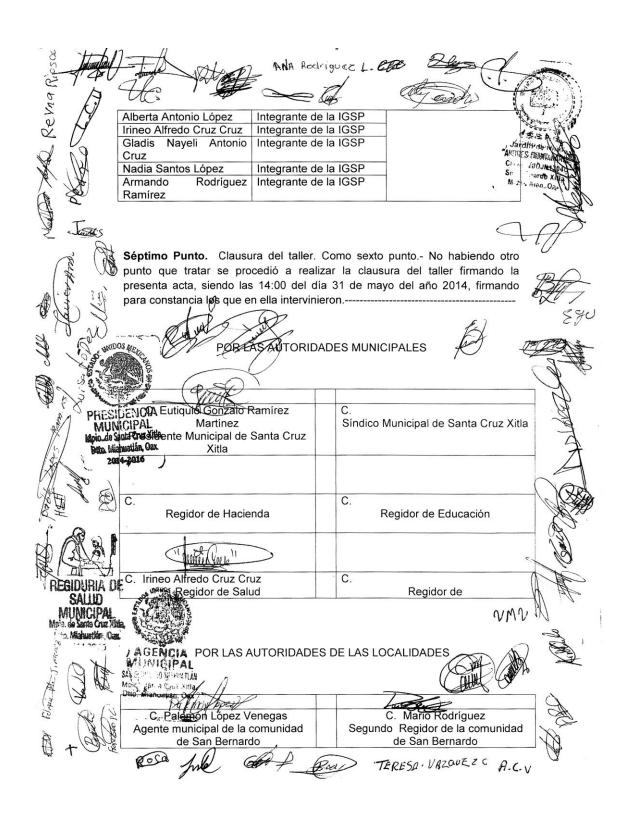
	DE GEDAIN
MUNICIPIO Santa Croz XItla	
LOCALIDAD SOIN + a Cruz XI+ 19	
ccoi Miahvatlan	
FECHA 3/ de Mayo de 20	DIA

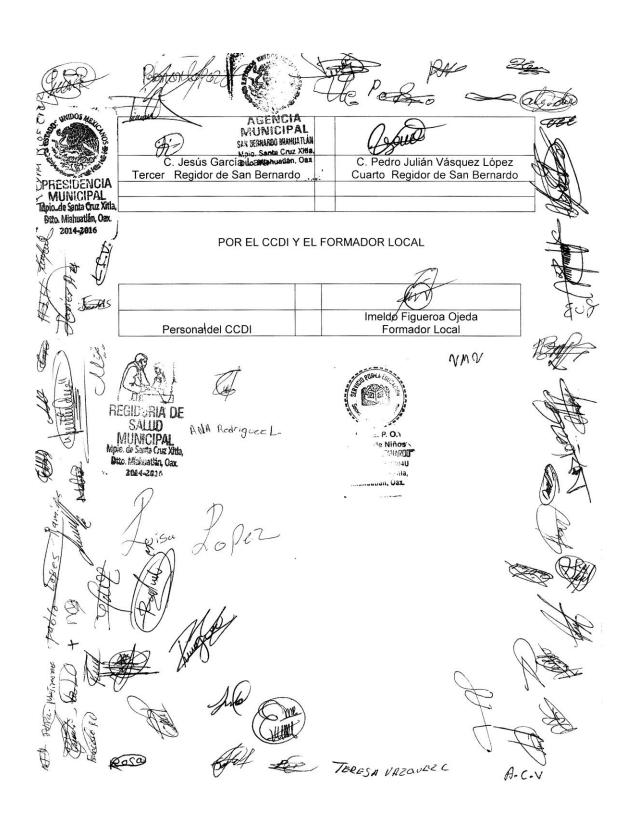
	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	PUEBLO INDIGENA	CARGO	EDAD	НА	BLA LE	NGUA INDÍGENA	FIRMA
N/P	Nombre Deel Arrien Arre	TOUSEO MUNICIPA		CDAD	SI	NO	CUAL	TINVIA
69	pablo Ganzalez.	Sondo CAUR Xtla	combe de lo excelo. Morgojito		91		20 poleco	
	, ,	Gonto Croz Xitto	new public	44	51		20poteco.	Pig
7)	Fernando Jurior Juver	Bambo Caux Xitlo.	comite del	ga.	91		Zolo teco	
72		Santa Cruz XIHa	margarite	34	Si		Zapoka	胜什
3			escuela e muy gur, ta	31	, 5,		Zupoteca	Varie C
74	Noem: Elisuma Antonio Gucia		Pta del Conife Preese, Abbito Copermotion		ગ		zapoteeo	Boyan
	•		•					

Anexo 4. Acta de validación del plan de desarrollo. VMV CIE ACTA DE VALIDACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL PARA EL DESARROLLO **CON IDENTIDAD** Siendo las 10:00 horas a.m., del día 31 del mes de mayo del año 2014, en las MUNICIPA instalaciones del anexo del Palacio Municipal del municipio de Santa Cruz Xitla SAN CONTROLS nos encontramos reunidos las autoridades municipales del municipio citado, les estableces representantes de la agencia de San Bernardo, los representantes de talleres comunitarios y el formador imeldo Figueroa Ojeda, con el objeto de Santa Guz Xitla, de Sa celebrar el taller para la validación del Plan Municipal para el Desarrollo con amazana Identidad en el marco de la Estrategia de Planeación y Gestión del Territorio con Identidad (EPyGTDI) Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, bajo el siguiente orden del día:--------ORDEN DEL DÍA-----Primer punto: Registro de los participantes.----Segundo punto: Presentación-integración y objetivos del taller.-----Tercer punto: Estrategia de Planeación y Gestión del Territorio para el Desarrollo con Identidad .---Cuarto punto: Proceso de trabajo para generar el plan de desarrollo con identidad del municipio de San Ildefonso Amatlán y presentación del plan.--REGIDURIA DE P Quinto punto: Votación para la validación del plan.-----SALLID MUNICIPAL pio. de Santo Cruz XI Sexto Punto: Análisis e integración de la Comisión de Gestión, seguimiento al plan de desarrollo (¿Qué sigue?, propuesta para integrar la CGSP, analizar y ajustar la propuesta, acuerdos para la instalación de la CGSP). Séptimo Punto. Clausura del taller. DESARROLLO DEL TALLER Primer punto: Registro de los participantes. Este punto fue abordado por personal de apoyo al formador local .--Segundo punto: Presentación-integración y objetivos del taller. En uso de la palabra el formador Local, Imeldo Figueroa, se dirige ante los presentes, y les indica que se presenten diciendo su nombre, el cargo y la comunidad a la que representan. Tercer punto: Estrategia de Planeación y Gestión del Territorio para el Desarrollo con Identidad. En uso de la palabra el formador local presentó información sobra la sobre la EPyGTDI por medio de rotafolios a los asistentes. Cuarto punto: Proceso de trabajo para generar el plan de desarrollo conidentidad del municipio de Santa Cruz Xitla y presentación del plan. En uso de la palabra el formador local, presentó en un periódico mural la información relacionada a los talleres que se llevaron a cabo en las comunidades y con los representantes comunitarios de cada eje para obtener el plan de desarrollo TERESA VAZOUEZ C A.C.V

Rema Rioscruz municipal. Posteriormente, de igual manera apoyándose en un periódico mural, AGENCIA presenta la estructura y contenido del plan de desarrollo. Al término de la TUNICIPA exposición se dio un espacio para las opiniones y comentarios de los ete Cruz xparticipantes. MUNICIPAL formador local somete a votación la validación del plan de desarrollo. Pario de sala que some unanimidad, los asistentes tuvieron a bien validaron el documento del plan detto Mishuatlan, Oax. desarrollo y de conformidad acuerdan firman el acta. -----2014-2016 Sexto Punto: Análisis e integración de la Comisión de Gestión, seguimiento al plan de desarrollo (¿Qué sigue?, propuesta para integrar la CGSP, analizar y ajustar la propuesta, acuerdos para la instalación de la CGSP). En uso de la palabra el Formador Local, Imeldo Figueroa Ojeda, se dirige ante los participantes y les comenta que el proceso de planeación termina con el taller que se está llevando a cabo. Y que el proceso siguiente es la gestión, seguimiento y evaluación plan. Para llevar a cabo este proceso es importante nombrar a la Instancia de Gestión, Seguimiento y Evaluación. En este punto cada comunidad presenta al equipo de ciudadanos que fueron nombrados en sus respectivas comunidades para integrar la IGSP. En un rotafolio se registran los nombres de las personas nombradas por comunidad. En consecuencia se dan las condiciones para integrar la IGSP. En la siguiente tabla se presentan los nombres de las personas que integran la IGSP. Javier Francisco Integrante de la IGSP F 2 CHIMINA Vásquez López Clave: 20DJN Integrante de la IGSP Pedro Julián Vásquez López Maria Vásquez Integrante de la IGSP Diana Rodríguez Reyna Ríos Cruz Integrante de la IGSP Alejandra Ríos Cruz Integrante de la IGSP San Bernardo Laura Paulino Santiago Integrante de la IGSP Antonio Reyes Cohetero Integrante de la IGSP Benito Vásquez Integrante de la IGSP Claudia Laureano Integrante de la IGSP Integrante de la IGSP Fabiola Vásquez Rodríguez J. 1877. 11.6 Noemí Antonio García Integrante de la IGSP Francisca Luisa Cortes Integrante de la IGSP Figueroa Elizabeth Cortés Integrante de la IGSP Martinez Armando Martinez Integrante de la IGSP Santa Cruz Xitla Pacheco Fernando Juárez Integrante de la IGSP

TERESA · VAZQUEZ · C





Mat	Matriz de Consistencia de Planeación Municipal de Santa Cruz Xitla													
EJE	TEMA	OBJETIVO PMD	ESTRATEGIA PMD	LÍNEA DE ACCIÓN PMD	PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA	NOMBRE DEL PROGRAMA, PROYECTO O ACCIÓN	OBJETIVO	META PROGRAMADA	NÚM. DE BENEFICIARIOS	INDICADOR	COSTO ESTIMADO	FUENTE DE FINANCIA- MIENTO	PERIODO DE EJECUCIÓN	
Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas	Mejorando nuestras viviendas	Inversión en la infraestructura y servicios en la vivienda	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace muchos años nuestras viviendas están en malas condiciones. Contamos con 1100 viviendas en todo el territorio municipal, de las cuales 850 viviendas cuentan con muros de lámina, 850 viviendas con techos de lámina, 150 viviendas no cuentan con energía eléctrica, 1050 viviendas tienen techos de lámina de cartón, 1030 viviendas no cuentan con estufas ahorradoras de leña, 300 viviendas sin agua potable, 990 viviendas no cuentan con teléfonos, 100 viviendas cuentan con piso de tierra, 844 viviendas no cuentan con drenaje y 700 familias contamos con el Programa Oportunidades.	Construcción de 150 viviendas	Dotar de viviendas a los habitantes del municipo de Santa Cruz Xitla con el fin de mejorar sus condiciones de vida	Construir 150 viviendas en la comunidad de Santa Cruz Xitla en el año 2014	150 viviendas	Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas con techos y muros de lámina galvanizada. Método de medición: Número de viviendas con techos y muros de lámina galvanizada entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (850/1100) x 100 =77% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.	\$ 387,636,000.00	SEDATU y FAIS	2014	

Eje	≤	Disminuir los	Caminos	Inversión en la	En las localidades de Santa Cruz Xitla	Construcción	Garantizar el	Construir un	1050	Nombre: Porcentaje de kilómetros de	\$ 567,768.00	FAIS	2014
Eje Sociodemográfico	Marginación	indices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de la infraestructura de comunicación terrestre	dignos y seguros	infraestructura de comunicación via terrestre	y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes, no se cuenta con alcantarillado en varios parajes de la comunidad y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.	de alcantarillado ubicado en el paraje Barrio Arriba	tránsito de las	construir un alcantarillado en el paraje Barrio Arriba en el año 2014	habitantes	camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería en el municipio, por 100. Cálculo 2014: (80/95) x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de habitantes afectados por la falta de alcantarillado Método de medición: Número de habitantes afectados por la falta de alcantarillado entre el total de habitantes en el municipio, por 100 Cálculo 2014: (1050/4514) x 100 = 23% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal	\$ 567,768.00	FAIS	2014

Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de la infraestructura de comunicación terrestre	Caminos dignos y seguros	Inversión en la infraestructura de comunicación via terrestre	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes, no se cuenta con alcantarillado en varios parajes de la comunidad y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.	Construcción de alcantarillado en el paraje Barrio Abajo	Garantizar el tránsito de las personas y circulación de los automóviles durante la época de lluvia	Construir un alcantarillado en el paraje Barrio Abajo en el año 2014	1050 habitantes	Nombre: Porcentaje de kilómetros de camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería en el municipio, por 100. Cálculo 2014: (80/95) x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de habitantes afectados por la falta de alcantarillado Método de medición: Número de habitantes afectados por la falta de alcantarillado entre el total de habitantes en el municipio, por 100 Cálculo 2014: (1050/4514) x 100 = 23% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal	\$ 480,000.00	FAIS	2014
Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de la infraestructura de comunicación terrestre	Caminos dignos y seguros	Inversión en la infraestructura de comunicación via terrestre	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes, no se cuenta con alcantarillado en varios parajes de la comunidad y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.	Construcción de alcantarillado en el paraje El Sabino	Garantizar el tránsito de las personas y la circulación de los automóviles durante la época de lluvia	Construir un alcantarillado en el paraje El Sabido en el año 2014	950 habitantes	Nombre: Porcentaje de kilómetros de camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería en el municipio, por 100. Cálculo 2014: (80/95) x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de habitantes afectados por la falta de alcantarillado Método de medición: Número de habitantes afectados por la falta de alcantarillado entre el total de habitantes en el municipio, por 100 Cálculo 2014: (950/4514) x 100 = 21% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal	\$ 469,225.00	FAIS	2014

Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de la infraestructura de comunicación terrestre	Caminos dignos y seguros	Inversión en la infraestructura de comunicación via terrestre	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes, no se cuenta con alcantarillado en varios parajes de la comunidad y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.	Construcción de alcantarillado en el Barrio la Capilla	Garantizar el tránsito de las personas y la circulación de los automóviles durante la época de lluvia	Construir un alcantarillado en el Barrio la Capilla	1150 habitantes	Nombre: Porcentaje de kilómetros de camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería en el municipio, por 100. Cálculo 2014: (80/95) x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de habitantes afectados por la falta de alcantarillado Método de medición: Número de habitantes afectados por la falta de alcantarillado entre el total de habitantes en el municipio, por 100 Cálculo 2014: (1150/4514) x 100 = 25% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal	\$ 647,321.00	FAIS	2014
Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de la infraestructura de comunicación terrestre	Caminos dignos y seguros	Inversión en la infraestructura de comunicación via terrestre	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace 40 años nuestros caminos de terracería se encuentran en malas condiciones. En nuestras comunidades contamos con aproximadamente 95 kilómetros de terracería, de los cuales 80 km se encuentran en malas condiciones, esta cantidad representa el 84%. Los caminos de terracería se encuentran en malas condiciones por las siguientes causas: Falta de recursos económicos, deslaves por la lluvia y derrumbes, no se cuenta con alcantarillado en varios parajes de la comunidad y al poco mantenimiento que se le da a los caminos en la temporada de lluvia.	Construcción de alcantarillado en la calle El Triunfo	Garantizar el tránsito de las personas y la circulación de los automóviles durante la época de lluvia	Construir un alcantarillado en la calle El Triunfo	850 habitantes	Nombre: Porcentaje de kilómetros de camino de terracería en mal estado Método de medición: Número de kilómetros de terracería en mal estado entre el total de kilómetros de terracería en el municipio, por 100. Cálculo 2014: (80/95) x 100=84% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal Nombre: Porcentaje de habitantes afectados por la falta de alcantarillado Método de medición: Número de habitantes afectados por la falta de alcantarillado entre el total de habitantes en el municipio, por 100 Cálculo 2014: (1150/4514) x 100 = 25% Fuente de datos: Taller de diagnóstico municipal	\$ 470,000.00	FAIS	2014

Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas	Mejorando nuestras viviendas	Inversión en la infraestructura de agua potable	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace muchos años nuestras viviendas están en malas condiciones. Contamos con 1100 viviendas en todo el territorio municipal, de las cuales 850 viviendas cuentan con muros de lámina, 850 viviendas con techos de lámina, 150 viviendas no cuentan con energía eléctrica, 1050 viviendas tienen techos de lámina de cartón, 1030 viviendas no cuentan con estufas ahorradoras de leña, 300 viviendas sin agua potable, 990 viviendas no cuentan con teléfonos, 100 viviendas cuentan con piso de tierra, 844 viviendas no cuentan con drenaje y 700 familias contamos con el Programa Oportunidades.	Ampliación de la red de agua potable	Dotar de agua potable a las viviendas de la comunidad de Santa Cruz Xitla	Ampliar la línea de conducción de agua potable en el año 2014 para beneficiar a 50 viviendas	50 viviendas	Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con agua entubada en el municipio. Método de medición: Número de viviendas con agua entubada en el municipio entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (800/1100) x 100 = 73% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.	\$ 1,200,000.00	CDI, SEDESOL, CONAGUA Y FAIS	2014
Eje Sociodemográfico	Marginación	Disminuir los índices de marginación en el municipio de Santa Cruz Xitla mediante el mejoramiento de las condiciones y servicios en las viviendas	Mejorando nuestras viviendas	Inversión en la infraestructura de saneamiento ambiental municipal	En las localidades de Santa Cruz Xitla y San Bernardo Miahuatlán, desde hace muchos años nuestras viviendas están en malas condiciones. Contamos con 1100 viviendas en todo el territorio municipal, de las cuales 850 viviendas cuentan con muros de lámina, 850 viviendas con techos de lámina, 150 viviendas no cuentan con energía eléctrica, 1050 viviendas tienen techos de lámina de cartón, 1030 viviendas no cuentan con estufas ahorradoras de leña, 300 viviendas sin agua potable, 990 viviendas no cuentan con teléfonos, 100 viviendas cuentan con piso de tierra, 844 viviendas no cuentan con drenaje y 700 familias contamos con el Programa Oportunidades.	Ampliación del drenaje sanitario	Mejorar las condiciones higiénicas y ambientales en el municipio de Santa Cruz Xitla	Ampliar la red de drenaje sanitario en la comunidad de Santa Cruz Xitla en el año 2014	50 viviendas	Nombre del indicador: Porcentaje de viviendas que cuentan con letrinas inadecuadas en el municipio Método de medición: Número de viviendas con letrinas inadecuadas en el municipio entre el total de viviendas en el municipio, por 100. Cálculo año 2014: (844/1100) x 100 = 77% Fuentes de datos: Taller de diagnóstico municipal.	\$ 1,325,000.00	CDI, SEDESOL, CONAGUA Y FAIS	2014

Eje	Ζ	Disminuir los	Mejorando	Inversión en la	En las localidades de Santa Cruz Xitla	Contrucción	Dotar de	Construir la red	70 viviendas	Nombre del indicador: Porcentaje de	\$ 1,350,000.00	CDI,	2014
So	arg	índices de	nuestras	infraestructura	y San Bernardo Miahuatlán, desde	de la red del	energía	del sistema		viviendas que cuentan con energía		SEDESOL,	
OCi.	in	marginación	viviendas	de energía	hace muchos años nuestras viviendas	sistema	electrica a las	eléctrico en el		eléctrica en el municipio		CFE Y FAIS	
od	ació	en el		eléctrica	están en malas condiciones.	eléctrico	viviendas del	año 2014		Método de medición: Número de			
em	ón	municipio de			Contamos con 1100 viviendas en		municipio de			viviendas con energía eléctrica entre el			
go		Santa Cruz			todo el territorio municipal, de las		Santa Cruz			total de viviendas en el municipio, por			
ráfi		Xitla mediante			cuales 850 viviendas cuentan con		Xitla			100.			
8		el			muros de lámina, 850 viviendas con					Cálculo año 2014: (950/1100) x 100 =			
		mejoramiento			techos de lámina, 150 viviendas no					86%			
		de las			cuentan con energía eléctrica, 1050					Fuentes de datos: Taller de diagnóstico			
		condiciones y			viviendas tienen techos de lámina de					municipal.			
		servicios en las			cartón, 1030 viviendas no cuentan								
		viviendas			con estufas ahorradoras de leña, 300								
					viviendas sin agua potable, 990								
					viviendas no cuentan con teléfonos,								
					100 viviendas cuentan con piso de								
					tierra, 844 viviendas no cuentan con								
					drenaje y 700 familias contamos con								
					el Programa Oportunidades.								
					erriograma oportumuades.								

		Mejorar los	Mejores	Inversión en la	En las localidades de Santa Cruz Xitla	Contrucción	Dotar de	Construir una	190 alumnos	Nombre del indicador: Porcentaje de	\$ 450,000.00	IOCIFED v	2014
Eje	Edu	servicios	servicios	infraestructura	y San Bernardo Miahuatlán, desde	de la barda	infraestructura	barda	150 0101111105	niños en edad de preescolar afectados	\$ 150,000.00	FAIS	2011
So	duca	educativos en	educativos	v	hace aproximadamente 15 años se	perimetral	v	perimetral en		por el deficiente servicio de educación		1743	
cio	ció	cuanto a	en el nivel	equipamiento	presenta el deficiente servicio de	en el	equipamiento	el año 2014		preescolar.			
dei		infraestructura		de educación	educación de nivel preescolar.		básico	ei aiio 2014		Método de medición: Número de			
] m		iniraestructura	de		·	preescolar							
gr.		У	preescolar	de preescolar	Actualmente se afecta a 190 niños	Adolfo López	educativo a la			niños de afectados con el deficiente			
Sociodemográfico		equipamiento			inscritos de 3 a 5 años. El problema	Mateos Clave	escuela			servicio de educación de preescolar			
0		básico			se presenta debido a las siguientes	20DCC20040	preescolar de			entre el total de niños de edad de			
		educativo en			causas: Falta mobiliario,falta de		Santa Cruz			preescolar, por 100.			
		la escuela			construcción de la barda perimetral		Xitla			Cálculo año 2014: (95/190) x 100 =			
		preescolar del			de la escuela, falta de una ludoteca					50%			
		municipio de			escolar, falta techado en el área de					Fuentes de datos: Taller de diagnóstico			
		Santa Cruz			juegos y falta equipo en las aulas. En					municipal.			
		Xitla			nuestra comunidad contamos con 3								
					preescolares. Seis niños de 3 a 5 años					Nombre del indicador: Porcentaje de			
					no asisten a la escuela de preescolar.					escuelas preescolares con necesidades			
										de infraestructura y equipamiento			
										escolar.			
										Método de medición: Número de			
										escuelas de preescolar con			
										necesidades de infraestructura y			
										equipamiento, entre el total de			
										escuelas de preescolar en el municipio			
										por 100.			
										Cálculo año 2014: (3/3) x 100 = 100%			
										Fuente de datos: Taller de diagnóstico			
										1			
										municipal			



Imaginando el futuro