Plan de Desarrollo de la Microrregión Santa Martha



Índice

Presentación	2
Agradecimientos	
Visión de futuro	5
Diagnóstico	6
Matríz de financiamiento	29
Relatoría de talleres y participación en el proceso	32
Anexo 1. Cartografia	39
Anexo 2. Estadísticas y otros índicadores	42
Anexo 3. Fichas de proyectos estratégicos	45
Anexo 4. Lista de participantes	76

Presentación

Los habitantes tsotsiles de los pueblos de Santiago El Pinar, Aldama y Santa Martha, acordamos iniciar un esfuerzo de trabajo microrregional con la intención de lograr de forma conjunta acciones para caminar en la ruta del bienestar para los habitantes de estas comunidades. En ese contexto y después de pláticas y análisis se determinó a Santa Martha como una microrregión. Entre los criterios que ponderamos para definir a esta microrregión fueron los siguientes: primero, la situación natural de ser centro rector de la vida comunitaria al convertirse en lugar estratégico de intercambio; segundo, las relaciones comerciales comunitarias que persisten con los vecinos de Aldama, San Andrés Larraínzar y Santiago El Pinar: tercero, la presencia institucional de la CDI en esa microrregión se ha trabajado en varias líneas de atención, así como la participación de otras instituciones de gobierno; cuarto, la persistencia y vigencia de los usos, costumbres y la lengua hablantes de tsotsil, el uso de la vestimenta, la permanencia y respeto a sus autoridades tradicionales; quinto, los proyectos de desarrollo diseñados desde oficinas sin tomar en cuenta la participación social, nos referimos al proyecto "Ciudades Rurales" que se ejecuta en Santiago El Pinar y sexto, la presencia zapatista

La microrregión de Santa Martha colinda al noreste con Chalchihuitán; al Noroeste con el municipio de El Bosque; al oeste con el municipio Larrainzar; al este con el municipio de Chenalhó; al sur con Chamula. En total son 47 comunidades integrantes de esta microrregión; del municipio de San Pedro Chenalhó encontramos a Santa Martha, Atzamilho Canvinik Chenhoc, Saclúm, Yocventana Patcruz Loom Yolonchén El Tzak, Ikalum, Pajaltoj Titotic, para Aldama, Cabecera Aldama; Chayomté, Chivit, Coco, Ico, Juxtón, Meshatón, Revolución Fiú, San José Fiú, San Pedro Cotzilnam, Tabilucum, Tabac, Xulumo, Xuxchem, Slumka, Tzelejpotojtic, Yoctontic, Yolonhuitz, Tzepelton, Santa Cruz y Yetón y para el municipio de Santiago El Pinar, Cabecera Santiago el Pinar, Boquem, Chikinchen, Choyó, Nachón, Ninamó, Pechitón, Pusilho, Santiago Buena Vista, Santiago El Relicario, Chuy, Carmén y Caanón.

La microrregión tiene una extensión territorial de 55.73 km²; subdividida en las siguientes comunidades: Santa Martha, 11.4 km²; Aldama, 26.57 km²; y Santiago El Pinar, 17.76 km². Se ubica dentro del sistema terrestre de Pliegues Fiador (Mera, 1989), caracterizado por lomeríos y laderas suaves y abruptas; atravesado por algunas corrientes superficiales de agua. Se localiza en un gradiente latitudinal que va de los 800 a los 2500 m.s.n.m, en un paisaje bastante complejo, a pesar del cual se diferencian claramente dos zonas agroecológicas; la fría y la caliente. Su precipitación pluvial anual es de 1200 mm. Su ecosistema corresponde a la vegetación de bosque de pino-encino.

La microrregión objeto de este trabajo representa una diversidad cultural y sociopolítica, iniciando con la tenencia de la tierra, en Santa Martha y Aldama son Bienes Comunales y en Santiago El Pinar es ejido, además de contar con pequeñas propiedades y copropiedades. La presencia del EZLN es fuerte en esta

microrregión, existen diferentes denominaciones religiosas y lo más reciente en ese mosaico regional, es el proyecto de "Ciudad Rural" en el municipio de Santiago El Pinar, que lleva acabo el Gobierno del Estado con el objeto de combatir la pobreza y la dispersión poblacional.

Fue en el mes de marzo del año 2010 cuando se iniciaron los trabajos de gabinete, para que posteriormente en los meses de septiembre, octubre y diciembre de ese mismo año, se realizaran cinco talleres, estos comprendidos en la etapa de diagnóstico. Para el año 2011, durante los meses de enero a mayo se desarrollaron los trabajos de la etapa de planeación.

En total se realizaron ocho talleres, los cuales estuvieron divididos en dos fases, la primera, de Diagnóstico, incluyó cinco talleres, el de sensibilización, tres comunitarios y el microrregional. La etapa de Planeación, comprendió tres talleres, el primero denominado "Ideas de proyectos"; el segundo "Identificación y priorización de proyectos estratégicos"; y, el tercero, para la "Validación del Plan Microrregional de Desarrollo con Identidad", es cual se desarrolló el 26 de mayo de año 2011 en la cabecera municipal de Aldama, sede de la Microrregión.

En las dos fases antes referida, diagnóstico y planeación han participado un total de 345 personas de los tres diferentes municipios que integran la microrregión. Estas 47 comunidades que conforman a Santa Martha, tiene una población total de 10, 046 personas que conviven en esa zona, con 8,688 habitantes indígenas, lo que representa un 86% de población indígena, todos hablantes de la lengua tsotsil.

Es importante mencionar que en la microrregión son funcionales las autoridades tradicionales y fungen como complemento del cabildo constitucional. En esta microrregión, aún persisten las visitas de los Santos. Es decir, la virgen de Santa Martha, visita a la virgen de Magdalenas en Aldama y también lo realizan con Santiago en El Pinar y todos y todas juntas visitan a San Andrés en San Andrés Larraínzar.

Agradecimientos

Queremos resaltar que los pueblos indígenas aun existimos, y nos satisface traer a la memoria y recordar la situación de los Pueblos Indígenas en nuestro país es una cuestión que se está colocando como prioridad en los diferentes órdenes de gobierno.

También queremos pedirles, que este diagnóstico que terminamos se haga efectivo lo aquí planteado y que las necesidades no se queden en el aire.

Estamos de acuerdo en que existan personas de nuestras propias comunidades para que le den seguimiento y vean si las cosas se van a cumplir o que pasará con todo ese trabajo; así como solicitar que se dé seguimiento a todo lo que ya hemos planteado.

Los compañeros que estamos aquí de los pueblos de Santa Martha, Aldama y Santiago El Pinar, agradecemos a las autoridades de nuestros municipios las facilidades que nos dieron para emprender los trabajos referidos.

También queremos solicitar que exista una coordinación interinstitucional de todas las dependencias del gobierno federal y estatal para exponer nuestras necesidades que atravesamos como pueblos indígenas

Visión de futuro

"Ser una microrregión unida en su diversidad; desarrollada en lo cultural, económico y social. Tener una organización intercomunitaria, y en buenos términos con nuestros gobiernos; ser fuertes y cuya raíz principal es nuestra cultura y la participación de todos los habitantes. Esto nos permite avanzar en la toma de decisiones para la planeación, la gestión de recursos, el seguimiento y evaluación de los programas para el bienestar físico y espiritual de nuestras comunidades".

Diagnóstico Matriz de resultados

Eje Económico

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potencial de la microrregión	Indicadores de línea base (Situación inicial)
Café Generar un programa continuo de capacitación técnica sobre las principales actividades de la producción de café con el objetivo de potencializar la producción; así como	Es poca la producción y el 100 % de los productores de las tres comunidades venden con los coyotes. Son productores que Se dedican a esta actividad desde hace aproximadamente unos 25 años. Falta de asesoría técnica	El 100% de los cafetaleros que representa unos 2100 productores desde hace unos 25 años en que iniciaron con la producción de café no han renovado sus cafetales y actualmente padecen los problemas de plantaciones viejas y bajos rendimientos. El promedio general de rendimiento en la región es de 10 quintales por hectáreas y en la microrregión el promedio es de 12 quintales.
diseñar un programa de comercialización.	por parte de las instituciones que apoyan esta actividad.	Nombre: porcentaje de rendimiento promedio en la región.
	Por la falta de asesoría técnica no saben cómo	Rendimiento por ha. en la microrregión (12) x 100 . Rendimiento por ha. en la región Altos. (10)
	crear un almácigo, por lo tanto carece de las plantas para realizar la renovación	Valor medio base de rendimiento en la microrregión: (12/10) x 100= 120%
	de los mismos. Por falta de recursos	Fuente: Taller Microrregional de Diagnostico
	económicos no pueden adquirir las herramientas	

	adecuadas para las actividades del café No hay quien los organice, tienen poca fe por los bajos rendimientos que obtienen.	
Gladíolos Establecer un programa de capacitación para contar con los elementos necesarios para lograr una mejor producción, así como diseñar mecanismos de búsqueda de mercados para una mejor comercialización.	No están organizados y el 100% de los productores venden de forma individual y con los coyotes. Son aproximadamente 700 productores de nueve comunidades de Aldama. Cultivan poca superficie debido a los altos costos de los insumos. Por el clima frío no es favorable la siembra de cualquier cultivo. La semilla la obtiene de Holanda, han intentado hacer cruzas de semillas criollas pero no producen. Tienen competencia por la saturación de los mercados y el producto se echa a perder rápidamente.	Son aproximadamente 700 productores de nueve comunidades de Aldama que, desde hace 9 años, se dedican a la producción de gladiolos. Desde ese entonces padecen los mismos problemas de apoyo para la producción, en lo referente a la semilla que necesariamente lo tienen que adquirir del extranjero. En promedio son 8 hectáreas que trabajan desde hace aproximadamente nueve años. La semilla la obtienen de Holanda, han intentado hacer cruzas de semillas criollas pero no producen Nombre: demandas de semillas de gladiolos Fórmula Porcentaje de demandas recibidas (100) X 100 Porcentaje de demandas respondidas (100) Año base (100/100) x 100 = 100% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

Papa Instaurar un programa permanente de capacitación y asesoría técnica para potencializar la producción, mejorar la calidad y búsqueda de mercados.	Cuando los mercados se saturan les exigen calidad y están en desventaja con otros productores. Por el cambio climático a veces les toca temporadas de mucha lluvia o mucha sequía y por lo consiguiente son abundantes las plagas y enfermedades. Solo venden al mercado de San Cristóbal de Las Casas, Chiapas.	Aldama que tienen a la producción de papa como producto que intercalan con la producción de gladiolos. Estos sufren por las plagas y enfermedades y por lo consiguiente se refleja en la calidad del producto. Únicamente venden en el mercado regional y con los coyotes que ahí existen Nombre: venta total con intermediarios Fórmula: Total de superficie cosechada (100) X 100 Total de comercialización con intermediario (100) Año base(100/100)x100= 100%
Plátano Generar un programa de capacitación técnica para potencializar la producción, la conservación del producto y búsqueda de mercados.	Sólo venden en el mercado local y cuando el producto está maduro. Mencionan que son terrenos aptos para potencializar más la producción sin embargo no saben si este producto tienen mercado para producir a gran escala.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico Son muy pocos los productores que aún se dedican a este cultivo y lo consideran producto complementario. El 100% de los productores se tropiezan con el problema de que el producto se les descompone muy fácilmente y no saben cómo mantenerlo más tiempo en buen estado. Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
 Los básicos: Maíz y fríjol 	Por la poca superficie que poseen	Un total de 2100 productores cultivan de 3 a 8 cuerdas por ciclo agrícola. Esta cantidad cultivada les permite tener maíz y

	Por la erosión de los suelos	fríjol hasta el próximo ciclo agrícola.
Fortalecimiento de la seguridad alimentaría	Por falta de insumos agroquímicos para aumentar la producción Lo consideran productos para autoconsumo.	Porcentaje de productores de básicos con suficiencia de maíz y fríjol en el ciclo agrícola.
		% de productores con 3 a 8 cuerdas cultivadas (2000) x 100 % de productores abastecidos en ciclo agrícola. (2000)
		Valor año base: (2000/2000) x 100= 100% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

Eje Cultural

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potencial de la microrregión	Indicadores de línea Base (situación inicial)
Música y danza Promoción de la música y la danza. Buscar apoyos para los grupos, así como para la construcción de casas de la cultura	Desplazamiento de la música tradicional por otras nuevas; no se cuenta con suficiente dinero para la compra de instrumentos; en algunos casos se llega a pagar renta; no hay casas de la cultura para contar con algo que fortalezca la música y la danza tradicional.	La Música y la Danza aún es parte importante de las costumbres y tradiciones de estos pueblos, actualmente se cuenta con 17 grupos (5 en Santa Martha, 6 en Santiago El pinar y 6 en Aldama), pero 4 grupos de músicos están inactivos por no contar con instrumentos musicales, con tendencias a no trasmitirse generacionalmente esta actividad cultural. En el 100% de las localidades o cabeceras de la microrregión no existe Casa de la Cultura. Nombre: porcentaje de grupos de música inactivos. Fórmula: No. de Grupos inactivos x 100 Total de grupos existentes Valor año base= (4/17) x 100= 23.52 % Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
Autoridades tradicionales	Los cargos y las fiestas tradicionales implican gastos que son difíciles de	A la fecha se considera que se conservan el 80% de cargos tradicionales (mayordomos, alferes, alcales, piscales) en relación con los que existieron en su momento (hasta los años

Elaborar programas de apoyo para las Autoridades Tradicionales.	cubrir; cada año hay menos interesados en aceptar los cargos; en algunos casos se presentan problemas intercomunitarios entre grupos.	veinte) en los antiguos cabildos; pero están presentes situaciones que hacen considerar que tienden a ir disminuyendo. Nombre: Porcentaje de autoridades existentes.
	grupos.	Autoridades tradicionales actuales x 100 autoridades que integraban el antiguo cabildo
		Valor año base:220/30 X 100 = 73% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
Medicina indígena	Las parteras les falta capacitación dentro de su	La totalidad de las parteras carecen de lo fundamental para realizar su trabajo; un 25% de ellas trabaja en coordinación con los servicios médicos existentes, básicamente en lo que
Organización y capacitación para		se refiere a la canalización de pacientes.
parteras, así como promover una Casa de la	, ,	Nombre: porcentaje de parteras que trabajan
Medicina tradicional.	con lugares para que realicen adecuadamente su	Núm. de parteras que trabajan a pob. abierta x 100 Núm. total de parteras existentes
	trabajo.	Valor año base: (37/37)X 100 = 100%
		Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

Artesanías

Organización y capacitación para las artesanas; así como implementar la promoción y difusión de las artesanías de la microrregión.

En la región es difícil obtener las materias primas; costosos los son implementos que se utilizan para su elaboración; cuando están terminadas las prendas no es fácil su venta y no saben en donde comercializarlas. No se pagan precios justos.

El 20 % de las artesanas de la microrregión participan en una organización con sede en San Cristóbal de Las Casas (Sna'Jolovil). El 80 % de ellas no han recibido apoyos; no están organizadas y no cuentan con mercados para la comercialización de sus prendas.

Nombre: Porcentaje de artesanas activas.

Formula:

Numero de artesanas activas x 100 Total de artesanas

Valor año base: (630/2500) X 100=25%

Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

• Lengua

Uso y difusión de la Lengua materna y tradición oral en centros educativos, involucrando a padres de familia.

Muchos maestros que trabajan en la región no hablan la lengua materna; los jóvenes traen cada vez más palabras nuevas; hay conversaciones donde se dicen palabras en inglés, español y lengua materna y al final los padres de familia piensan que es mejor que solo hablen el castellano.

El 25% de los maestros de la microrregión, del nivel medio básico, no hablan la lengua materna.

El 20% de los jóvenes presentan la problemática de entremezclar tres lenguas: inglés, español y tsotsil; presentando un desplazamiento de la lengua local por las otras dos.

El 10% de las familias de la microrregión prefieren que sus hijos hablen únicamente el español, pues piensan que esto les facilita la vida en zonas urbanas.

Nombre: porcentaje de hablantes de lengua materna

No. de hablantes x 100

La potencialidad es que la mayoría de la población	Total de pobladores
habla la lengua materna.	Valor año base: (8688/10046)X 100 = 86%
	Fuente: Taller microrregional de Diagnostico

Eje Sociodemográfico

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potencial de la microrregión	Indicadores de Línea Base (Situación Inicial)
Vivienda Desarrollar programas productivos y de comercialización.	El 90 % de los productos de la región no cuentan con vías y mercados de comercialización adecuadas para mejorar los precios de los productos; así como generar excedentes para la adquisición de materiales para mejorar sus viviendas.	De las 2,190 viviendas de la microrregión, el 62% son de madera con lámina; el 18% de block con lámina; el 17% de madera con lodo; y el 3% de mampostería. Nombre= Porcentaje de casas habitación construidas de mampostería. Casas de mampostería x 100 Total de casas habitación Valor año base (66/2190)x100= 3 % Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
Promover la generación de coinversión gubernamental-comunidades, para la adquisición de materiales de construcción.	Falta de apoyo y participación gubernamental. Los precios de los materiales de construcción	No existen en la microrregión programas de coinversión gobierno- población para adquisición de materiales de construcción a precios bajos. Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
	son elevados.	
Vías de acceso (caminos) Generar una estrategia de	Generación en las comunidades de un sentimiento de olvido y	Únicamente existen 26 kilómetros de carreteras asfaltadas en toda la microrregión. El acceso a la cabecera municipal, de 29 localidades (se excluye la cabecera municipal), es de
abogacía para que los	abandono por parte de las	la siguiente forma: 20comunidades cuentan con carretera de

	Γ	
funcionarios visiten	instancias	terracería (algunas no transitables en épocas de lluvias); de
nuestras comunidades y	gubernamentales.	éstas, 4 es combinada terracería- asfalto. En 4 el acceso es
vean y sientan nuestras		totalmente por asfalto; en 4 es por brecha; en 3 es por
necesidades y cumplan los		vereda y brecha; y 1 es solo por vereda.
ofrecimientos que hicieron en sus campañas políticas.	La falta de vías de acceso adecuadas provoca que los productos regionales no	Nombre: Porcentaje de localidades comunicadas con carretera asfaltada
	puedan ser sacados de la	Localidades comunidades por carretera asfaltada x 100
	región para su comercialización.	Total de localidades de la microrregión
		Valor año base= (4/ 47)x100= 11.75%
	Los enfermos graves no pueden ser trasladados a un segundo nivel de atención con prontitud.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
- Calud	En la mayoría de las localidades si bien existen	De las 47 localidades de la microrregión, 14 tienen casa de salud; 2 cuentan con Unidad Médica Rural. La comunidad de
Salud	casas de salud no cuentan con personal que las	Santiago el Pinar (8 comunidades participantes) no cuenta con ninguna infraestructura de salud.
Llevar a cabo un diagnóstico del funcionamiento del Sector Salud en toda la microrregión, en base a las	atienda. En las localidades donde existe infraestructura de salud oficial el personal es frecuente que falte a laborar o no labore las 24	Únicamente en 4 localidades existe personal de salud oficial (1 médico; 1 pasante en servicio social; 2 enfermeras; 10 promotores de salud y 2 auxiliares de salud, en 5 localidades (comunidad Aldama)
necesidades de las comunidades.	horas del día. Esto provoca, con la falta de medicamentos del cuadro básico, que la mayoría de	La Unidad Móvil de la Secretaria de salud visita una vez al mes, únicamente a 6 localidades (4 de Aldama y 2 de Santa Martha).
	localidades tengan que	En 22 localidades existe personal de la medicina indígena

	trasladar a sus enfermos a las cabeceras municipales o, en casos especiales y complicados, hasta San Cristóbal de Las Casas, lo que ocasiona gastos catastróficos a las familias, mermando su presupuesto para la adquisición de alimentos, implementos para la producción u otros insumos de trabajo.	tradicional indígena (médicos indígenas y parteras indígenas). Nombre= Porcentaje de localidades con unidades de salud. Total de comunidades con unidad de salud x 100 Total de comunidades de la microrregión Valor año base= (2/47)x100= 4.25% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico.
 Energía eléctrica Realizar un diagnóstico de la situación del sistema de energía eléctrica en la microrregión. Gestionar para que la CFE capacite a personal de las localidades, con una compensación y el material necesario. 	En época de lluvias se suspende la energía eléctrica y la paraestatal se tarda hasta 15 días en repararla. Faltan transformadores con mayor capacidad para evitar la baja de energía que se presentan continuamente. No se pueden gestionar maquinaria para procesar nuestros productos pues falta energía trifásica en algunas comunidades	Las 47 localidades de la microrregión cuentan con energía eléctrica. 7 comunidades cuentan con energía trifásica al 100% y 5 con el 50% (5 localidades de Santiago El Pinar). Nombre: Porcentaje de localidades que cuentan con energía trifásica. Localidades con energía trifásica x 100. Número total de localidades. Valor año base= (12/47)x100= 25% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

	Ausencia de personal de la Comisión Federal de Electricidad. El gobierno cree que no necesitamos la energía trifásica.	
Drenaje	El drenaje desemboca en los ríos y los contamina.	Únicamente dos localidades tienen drenaje (Santa Martha y Revolución Fiu- 80% de las casas-; en Yetón, municipio de Aldama, el drenaje no funciona).
Iniciar un programa de capacitación sobre las diferentes técnicas viables para desechar aguas negras.	No todos tienen letrina o baño ecológico.	En 27 localidades utilizan letrina. En 6 comunidades de Santa Martha combinan el fecalismo al aire libre y el uso de las letrinas. En 4 localidades combinan el baño ecológico con las letrinas. En 1 localidad únicamente utilizan el baño ecológico (Chivit, municipio Aldama). En 1 comunidad
	El baño ecológico se llena rápido y huele mal.	utilizan fosa séptica y letrinas. Nombre: Porcentaje de comunidades con drenaje.
	Malos olores de las letrinas.	Localidades con drenaje x 100 Número de localidades de la microrregión
	Falta drenaje en la mayoría	Valor año base: (2/47)x100= 4%

	de las comunidades.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
	Falta de recursos y gestión por parte de las autoridades municipales y estatales.	
 Agua Conservación y cuidado de los ojos de agua y manantiales que aún no 	Escasea el líquido en época de estiaje (marzo, abril, mayo). Casi todos los ríos están contaminados por drenajes.	De las 47 comunidades 16 cuentan con agua entubada; 13 únicamente tienen acceso a ojos de agua; 6 cuentan con ojo de agua y agua entubada; 8 con río o arrollo (de los cuales 7 están contaminados).
están contaminados. Gestiones para que las	El crecimiento poblacional y su necesidad de ocupar nuevas tierras provocan la deforestación y la falta de	Nombre= Porcentaje de localidades que cuentan con agua entubada.
propiedades donde existan ojos de agua se adquieran	agua.	Localidades con agua entubada x 100
para que sean públicas y se reforesten y protejan.	Algunos manantiales se localizan en propiedad	Total de localidades de la microrregión
se reioresien y protejan.	privada y los dueños no quieren proporcionar el	Valor año base: (16/47)x100= 34%
	agua.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
	No todos tienen agua entubada.	
	El promedio de distancia para acceder a los ojos de	

	agua es de 2 a10 km. Enfermedades gastrointestinales por ríos y arroyos contaminados.	
Elaborar un diagnóstico, con participación comunitaria, para justificar la ampliación del sistema educativo en la microrregión.	No en todas las comunidades existe educación secundaria y media superior. Los alumnos de estos grados tienen que trasladarse a otros lugares y sus familias tienen mayores gastos (Los de Santa Martha, para la secundaria se trasladan a Aldama y para el Bachillerato a las cabeceras municipales de Larrainzar o Chenalhó. Los alumnos de Santiago el Pinar para preescolar y primaria se trasladan a la cabecera municipal; para la secundaria a la localidad de Pushiló. Los de Aldama, para secundaria y preparatoria se trasladan a la cabecera municipal, y no existe albergue para ellos).	11 localidades sí cuentan con educación preescolar (CONAFE o SEP); 19 localidades no cuentan con educación preescolar en la propia localidad. 13 localidades no cuentan con primaria en su localidad; de éstas, 2 se trasladan los niños a otra localidad (2 km) 17 localidades sí cuentan con educación primaria (CONAFE-SECH-SEP). 3 localidades cuentan con educación secundaria (SEP-CONAFE). Existe 1 albergue para alumnos de secundaria en la cabecera municipal De Aldama. Nombre: Porcentaje de comunidades con educación primaria. Localidades con educación primaria x 100 Total de localidades de la microrregión

	"El gobierno (SEP) piensa que no necesitamos estudiar secundaria o preparatoria". Les ha dicho que no autorizan más escuelas porque ya no se justifican.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
Medios de comunicación Iniciar un programa de capacitación sobre las diferentes alternativas de implantación de medios de comunicación en la microrregión.	En casi todas las comunidades faltan antenas para caseta satelital y para señal de celulares.	En toda la microrregión únicamente existen 2 teléfonos satelitales en el municipio de Chenalhó (uno en localidad de Loom; el otro en Chenoc, el cual no funciona). Todas las localidades tienen comunicación radio móvil con base Únicamente 10 localidades de Santa Martha tienen señal para teléfono celular. En todas las localidades se capta mal la señal del canal 10 de Chiapas. Nombre: Porcentaje de localidades que tienen comunicación satelital y por celular. Localidades con comunicación satelital y celular x 100 Total de comunidades Valor año base: (2/47)x100= 4% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
 Basura Programa de capacitación y concientización sobre la 	Se produce mucha basura y ya no dan abasto los entierros en las localidades.	En todas las comunidades la basura consumible la queman. La basura que no se puede quemar (latas, vidrios, etc.) la entierran en sus lotes. En la comunidad de Santa. Martha (11 localidades) la basura

clasificación de la basura.		orgánica la desecha en el traspatio.	
Crear un programa de concientización para la recolección y tirar la basura en lugares adecuados para tal fin.	insectos; además obstruye	En la localidad Revolución Fiu, municipio de Aldama reciclan la basura orgánica. Nombre: Porcentaje de localidades que reciclan su basura. Localidades que reciclan su basura x 100 Total de comunidades de la microrregión Valor año base: (1/47)x100= 2% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico	

Eje Institucional

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potencial de la microrregión	Indicadores de Línea Base (Situación Inicial)
Cultura indígena Programa de fortalecimiento de la cultura indígena.	En las comunidades de Santa Martha, El Pinar y Aldama, muchas personas se niegan a recibir el cargo tradicional, esto se debe porque durante el año que dura su cargo no reciben ningún tipo de apoyo económico. En las comunidades de Santa Martha, El Pinar y Aldama, un número importante de personas no aceptan el cargo tradicional porque no cuentan con recursos económicos; aceptarlo significa para ellos acudir con el prestamista y endeudarse, lo que viene a complicar más su situación de pobreza. Las personas que se disponen a recibir el cargo tradicional, previo a esto, tienen que ir a trabajar a las fincas para ganar dinero y así poder sufragar los gastos que implica recibir el cargo. La presencia de religiones no católicas, es otro elemento a considerar para que los habitantes de esas comunidades	Aproximadamente un 70% de la población de las tres comunidades no aceptan los cargos tradicionales. Nombre: Porcentaje de hombres que no aceptan los cargos tradicionales. Hombres que rechazan el cargo tradicional x 100 Hombres en edad de ocupar un cargo tradicional Valor año base:(500/5000) x 100= 70% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico
	no acepten el cargo.	

Derechos indígenas Promoción y defensa de los derechos indígenas.	En las comunidades de Santa Marta, El pinar y Aldama no se cuenta con la presencia de instituciones que promuevan y defiendan los derechos de los pueblos indígenas. Las instituciones encargadas de impartir justicia se concentran en la Ciudad de San Cristóbal, además desconocen los usos y costumbres y el derecho indígena. Las instituciones encargadas de impartir justicia, no cuentan con defensores públicos bilingües y traductores bilingües. Existe burocracia de las instituciones encargadas de impartir justicia que se encuentran en San Cristóbal. Una de las potencialidades es los juzgados de paz y conciliación que se encuentran en Santiago El Pinar y Aldama.	·
 Equidad de género 	En las tres comunidades ya mencionadas, se excluye la	El 100% de las mujeres que habitan estas comunidades

Promoción de equidad de género.	mujer de los cargos tradicionales y constitucionales.	Nombre: Porcentaje de mujeres que desconoce sus derechos. Pob. de mujeres que desconoce sus derechos x 100 Pob. total de mujeres de la microrregión	
		Valor año base: (6,027/6,027)x100=100 Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico	
Institucional	Escasa presencia, y falta de coordinación institucional.	El 80% de la población de las tres comunidades no se les informa de los proyectos que se están ejecutando.	
Generar iniciativas locales para generar la presencia y coordinación institucional	Pocas instituciones informan a las comunidades de los proyectos que realizan.	Nombre: Población desinformada sobe el quehacer institucional. Población desinformada x 100 Población total de la microrregión	
		Valor año base: (8,036/10046)x100=79% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico	

Eje Físico Ambiental

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potencial de la microrregión	Indicadores de Línea Base (Situación Inicial)	
 Vegetación y Fauna Realizar campañas y programas de concientización y capacitación sobre la importancia de los recursos naturales, su manejo y reproducción. 	En los últimos años se ha presentado un alto crecimiento poblacional. La práctica de roza-tumba - quema para la conversión en áreas de cultivo. La tala inmoderada del bosque y el uso de leña para la elaboración de alimentos.	Falta de concientización de la importancia del man adecuado de los recursos naturales. Nombre: Porcentaje del bosque conservado. 41% Hectáreas de bosque conservado x 100	
		Valor año base: (deforestado/conservado) x 100=	
	Entre las potencialidades encontramos plantaciones — Chalum, Caspirol y árboles frutales como lima, naranja y plátano-,que se usan para sombras del café y al mismo tiempo proporcionan nitrógeno para el mejoramiento del suelo y del producto.	Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico	
SueloPrograma de	Uso excesivo de productos agroquímicos Existen prácticas hormigas de irse	Los agricultores para obtener una mejor producción	

capacitación para la recuperación de la fertilidad de los suelos	áreas boscosas para el	dependen cada vez más del uso de agroquímicos
Campaña permanente para promover la importancia de la agricultura orgánica.	Entre las potencialidades se identifican aun zonas boscosas y tierras aptas para el cultivo	
Caminos Elaborar programas permanentes sobre la conservación de los caminos	La mayoría de los caminos se encuentran actualmente en mal estado por el abandono de parte del gobierno.	La mayoría de los caminos con que cuentan las comunidades se encuentran en malas condiciones. Nombre: Porcentaje de localidades comunicadas con carretera asfaltada
	Las altas precipitaciones pluviales han provocado el deterioro de los caminos.	Localidades comunidades por carretera asfaltada x100 Total de localidades de la microrregión.
		Valor año base= (4/47)x100= 8% Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

•	Ríos y
	Manantiales

Establecer un programa de saneamiento de ríos y manantiales.

Campañas de sensibilización a la población para evitar que continúen las descargas de aguas negras hacía los arroyos, ríos y manantiales.

Las descargas de drenaje a los ríos, por parte de los habitantes de las cabeceras municipales aledañas a la Microrregión.

Las 2 comunidades que tienen drenaje en la microrregión descargan sus drenajes en los ríos y arroyos. Existen 8 ríos y arroyos en la microrregión.

Nombre: Porcentaje de ríos contaminados por drenaje.

Ríos contaminados por drenaje x 100
Total de ríos en la microrregión

Valor año base: (2/8)x100=25%

Fuente: Taller Microrregional de Diagnóstico

Matriz de financiamiento

Año	Proyecto	Eje	Costo aproximado
2012	Asfaltado de camino: Aldama- Santa Martha. 6 kilómetros (1 de 3 etapas)	Sociodemográfico	\$ 17,000,000.00
2012	Renovación de cafetales	Económico	\$ 504,000.00
2012	Fortalecimiento y rescate de las fiestas intermunicipales de Aldama, Santiago el Pinar y Santa Martha "	Cultural	\$ 150, 000.00
2012	Reconversión productiva: aguacate has: 300 has.	Físico-ambiental	\$ 76,800.00
2012	Capacitación para la promoción y defensa de los derechos humanos e indígenas: tres talleres	Institucional y de derechos	\$ 203,736.00
2012	Producción de Gladiolos.	Económico	\$ 1'413,168.00
2012	Reposición de instrumentos y rescate de la vestimenta tradicional de grupos musiqueros de la microrregión	Cultural	\$ 237,906.00
2012	Capacitación para los diferentes comités de obras	Institucional y de derecho	\$ 27,000.00
2012	Diversificación de frutales en los cafetales.	Económico	\$ 225,000.00
2012	Organización y asesoría para la comercialización y adquisición de materiales para las artesanas de Santiago El pinar, Aldama y Santa Martha".	Cultural	\$ 103,320.00
2012	Promoción para la igualdad de derechos entre hombres y mujeres (Equidad de género)	l	\$ 140,400.00

	Costo por tres talleres		
2012	Reforestación en áreas de manantiales	Físico-ambiental	\$ 40,000.00
2012	Restauración para el rescate y conservación del antiguo cabildos de Aldama	Cultural	\$ 250,000.00
2012	Capacitación continua sobre las acciones para el cultivo del café	Económico	\$ 343,200.00
2013	Asfaltado de camino: Aldama- Santa Martha. 6 kilómetros.(2 de 3 etapas) Segunda etapa	Sociodemográfico	\$ 17,000,000.00
2013	Fortalecimiento de los cargos tradicionales	Institucional y de derechos	\$ 450,000.00
2013	Reforestación de 300 Has.	Físico- ambiental	\$ 1,800,000.00
2013	Organización y capacitación de parteras y médicos indígenas	Cultural	\$ 54,910.00
2013	Establecer un programa de capacitación sobre el combate a las plagas y enfermedades de la papa	Económico	\$ 110,000.00
2013	Capacitación sobre el manejo de apiarios	Económico	\$ 191,100.00
2013	Capacitación sobre la importancia de la conservación de los recursos naturales	Físico-ambiental	\$ 21,000.00
2013	Capacitación continua sobre el cultivo de plátano	Económico	\$ 110,000.00
2013	Realizar estudio de mercado para los cultivos de plátano y papa	Económico	\$ 500,000.00
2013	Fortalecimiento de la lengua Tsotsil, en la microrregión de Santa Martha	Cultural	\$ 74,466.00
2014	Asfaltado de camino: Aldama- Santa Martha. 6 kilómetros. (3 de	Sociodemográfico	\$ 17'000,000.00

	3 etapas)		
2014	Construcción de Casas de la Cultura para las cabeceras municipales de Santiago El Pinar y Aldama	Cultural	\$ 2'170,000.00
2014	Construcción de una bodega para acopio de café en la microrregión	Económico	\$ 1'500,000.00
2015	Apertura y revestimiento de camino: Chiquinchen, municipio Santiago El Pinar- Los Plátanos, municipio de El Bosque. 10 KM.	Sociodemográfico	\$150'000,000.00
2015	Revestimiento Shulumó, municipio De Aldama– Cotzinam, municipio de Aldama	Sociodemográfico	\$ 68'000,000.00
2016	Apertura y revestimiento de camino Pushiló, Municipio. Santiago El Pinar- Cotzilnam, municipio de Aldama	Sociodemográfico	\$ 56'000,000.00
2016	Revestimiento Cabecera Aldama- Meshatón, municipio Aldama	Sociodemográfico	\$ 81'000,000.00
2016	Apertura y revestimiento del camino Boquem, Municipio Santiago El Pinar- Xuxchen, municipio Aldama	Sociodemográfico	\$ 75'000,000.00
2017	Revestimiento cabecera Municipal Santiago El Pinar a Nachón, municipio Santiago El Pinar.	Sociodemográfico	\$ 34'000,000.00
2018	Revestimiento Saclum- Cabecera municipal de Chenalhó	Sociodemográfico	\$ 108'000,000.00
2018	Apertura y revestimiento del camino Cabecera municipal Santiago El Pinar- Kalom, municipio Santiago Pinar	Sociodemográfico	\$ 120'000,000.00
	Revestimiento Saclum- Cabecera municipal de Chenalhó.		\$ 108'000,000.00

2019			
2019	Vivienda rural	Sociodemográfico	\$ 90,000.00
2020	Ampliación de sistemas de agua potable en dos comunidades de Santiago El Pinar:	Sociodemográfico	\$ 4,000.00
	-Santa Cruz,		
	-Juxtón		
	Costo por vivienda, la petición fue genérica.		
2020	Acondicionamiento de manantial y red de distribución de agua entubada en la localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó. Costo por vivienda. Petición genérica	Sociodemográfico	\$22,371.00
2021	Acondicionamiento de manantial y red de distribución de agua entubada en 6 comunidades del municipio de Santiago El Pinar: (Precio unitario) Según el número de viviendas	Sociodemográfico	\$ 22,371.00
	Cabecera Municipal (700 familias) Caanon, (150 familias) Pechultón,(200 familias) Ninamó Choyó, Boquem(50 familias) Necesitan comprar el terreno en donde se ubica el manantial.		
2021	Instalación de la red de drenaje y planta de tratamiento de aguas negras en 21 localidades del municipio de Aldama: Pechultón; Caanon; Relicario; Chuch; Chikinche'n; Choyó. Costo por usuarios, petición genérica	Sociodemográfico	\$ 16,000.00
2021	Instalación de la red de drenaje y planta de tratamiento de aguas	Sociodemográfico	\$ 16,000.00

	negras en 6 localidades del municipio Santiago El Pinar: Costo por usuarios. Petición genérica. Pechultón; Caanon; Relicario; Chuy; Chikinche'n; Choyó		
2021	Ampliación de red de drenaje e instalación de planta de tratamiento de aguas negras en la localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó.	Sociodemográfico	\$ 8,000.00 por vivienda
2021	Instalación de fosas sépticas en la comunidad de Santa Martha, municipio Chenalhó.	Sociodemográfico	\$ 12,796.00 Costo de sanitario seco por vivienda
2021	Introducción de energía trifásica y mantenimiento de la red en todas las localidades de la microrregión. Proyecto inviable por falta de infraestructura de la CFE. No tienen capacidad instalada (subestaciones) para surtir suficiente energía eléctrica.	Sociodemográfico	-
2022	Diagnóstico situacional de la energía eléctrica y capacitación de personal local para el mantenimiento del sistema eléctrico en localidades de la microrregión de Santa Martha.	Sociodemográfico	\$ 3000.00 por estudio/capacitación
2022	Instalación de casetas telefónicas satelitales; antenas para señal de celular; y antenas para señal de televisión en comunidades de Santiago El Pinar; Santa Martha; y Aldama.	Sociodemográfico	Según estudio de cobertura para las 45 localidades de la microrregión.
2022	Diagnóstico de la situación de los servicios educativos en la microrregión de Santa Martha.	Sociodemográfico	Realizar 45 estudios, a razón de \$3,000.00 cada estudio por localidad

2022	Diagnóstico de la situación de los servicios de salud en la microrregión de Santa Martha.	Sociodemográfico	Realizar estudios
2022	Programa de capacitación y concientización sobre manejo de basura en la Microrregión de Santa Martha (47 localidades)	Sociodemográfico	\$ 13,500.00
		Costo total aproximado	\$ 39'673,876.00

Nota: A partir del año 2015, la inversión que se menciona es únicamente indicativa ya que el monto de los proyectos son muy altos y están fuera del alcance de la proyección de este ejercicio. Es importante mencionar que son proyectos que recaen en los conceptos de infraestructura y el planteamiento de los participantes fueron genéricos. Los contemplamos a petición de los participantes de que quedarán señalados.

Relatoría de talleres y participantes en el proceso

Una vez acordada la microrregión, iniciamos acercamientos con los presidentes municipales y autoridades comunitarias con la finalidad de explicar de forma genérica la estrategia de trabajo y analizar la pertinencia para su desarrollo, superado este primer esbozo, se procedió a llevar a cabo el proceso de diagnóstico.

En la microrregión Santa Martha, realizamos ocho talleres: cinco de diagnósticos y tres de planeación. El tópico del primer taller de diagnóstico fue la sensibilización de las tres comunidades para validar lo pertinente de trabajar y de su participación durante todo el procedimiento descrito en la metodología sobre el desarrollo con identidad; el segundo taller fue la recopilación de datos y análisis de la problemática de la microrregión; en el tercero, con las tres comunidades reunidas, se determinó la problemática común y las posibles estrategias y alternativas de solución para cada uno de los 5 ejes. Con respecto a los talleres de planeación; el primero se refirió a la identificación de ideas de proyectos; el segundo versó sobre la Identificación y priorización de proyectos estratégicos y el tercero, sobre la validación del plan.

El taller de sensibilización se realizó el 8 de septiembre del año 2010, teniendo como sede la cabecera municipal de Aldama. Es importante mencionar que los integrantes de las tres comunidades –Santa Martha, Aldama y Santiago El Pinarestuvieron de acuerdo en que la cabecera municipal de Aldama fungiera como sede para los talleres microrregionales. A éste taller de sensibilización acudieron 108 personas de los tres municipios que integran la microrregión (la mayoría hombres del municipio de Aldama y representaciones de Santa Martha) encabezados por su Presidente de los Bienes Comunales. Por parte de Santiago El Pinar asistieron: la representación del ayuntamiento y representantes de comunidades. Las únicas mujeres asistentes fueron las profesoras del COBACH, de Aldama, y las compañeras de la CDDI de San Cristóbal.

Es importante resaltar que uno de los acuerdos producto de este primer taller fueron los horarios de las sesiones y su duración de un solo día. El argumento principal de los participantes consistió en que las personas no están acostumbradas a estar escuchando y escribiendo y por tal razón se les hace muy cansado estar dos días. Definieron un solo día y no importando las horas de trabajo. Otro de los aspectos que se le puso mucha atención es la legitimidad que el proceso debería tomar, toda vez que la misma gente comentaba de que han participado en infinidad de diagnósticos y que hasta la fecha no ven plasmados los resultados de esos ejercicios.

La forma de trabajo que se determinó para todos las sesiones fue, iniciar con una plenaria en donde se acordaban los términos de trabajo, posteriormente se formaban mesas de trabajo por cada eje, los participantes definían en que eje participar y posteriormente se regresaba a plenaria para escuchar las

conclusiones de cada eje y retroalimentarse con los comentarios de la plenaria. En todo momento se cuidó que hubiera representaciones de las tres comunidades que integran la microrregión en cada eje con la finalidad de plasmarla problemática de la microrregión.

En este primer taller se preguntó y se analizó para que posteriormente fuera validada la propuesta del nombre de la microrregión "Santa Martha" por todos los participantes en el taller de sensibilización. En esa sesión de trabajo, los asistentes ratificaron los elementos que los hacen identificarse como una microrregión; describieron la importancia de ser indígenas tsotsiles, de la utilización de la lengua, de sus usos y costumbres y de compartir problemas comunes de pobreza. Entre las participaciones se escucharon estas voces "... Estas tres comunidades tienen semejanzas entre sí: sus costumbres religiosas; la producción de café, plátano, árboles maderables..." Otro participantes mencionaron, como elementos comunes: "... el clima, los recursos naturales, los usos y costumbres; aunque existen variaciones en lo económico por el número de parcelas que tiene cada propietario; pero, en lo demás, es igual, incluso entre nuestras comunidades existen jóvenes, hombres y mujeres, que se casan entre Otro participante afirmó "... existen también cosas en las que nos diferenciamos, por ejemplo nuestra vestimentas tradicionales que nos identifican por cada región... "

Otro más dice "... que bueno que el INI retoma su papel. Antes el INI daba apoyos, ahora ya no. El mismo sistema lo acabó. Que bueno que va a retomar su papel otra vez. Antes nos daba asesoría, pero ya se acabó. Son cinco ejes en los que tenemos que ubicar las necesidades. Necesitamos el apoyo de ustedes, para ubicar nuestros problemas en cada eje. Los felicito y vamos a continuar..". Por su parte el Presidente de los Bienes Comunales de Santa Martha dijo "... Espero que este taller y sus resultados, que no solo queden archivados. Que se le dé seguimiento por parte de las dependencias para que tenga fruto este trabajo. Las autoridades ya no están en el escritorio. Agradezco a los tres municipios por venir y participar en este taller..".

Con respecto a los talleres comunitarios, el primero se realizó el 14 de septiembre de 2010 en Santa Martha, asistieron varias mujeres y su mayoría hombres de las comunidades que integran los Bienes Comunales, todas encabezados por sus autoridades comunitarias que son los Agentes Rurales, en total fueron62 participantes.

El taller comunitario de Santiago El Pinar se llevó a cabo el 23 de septiembre del 2010. A éste, acudieron comisiones de las trece localidades que integran el municipio; estos, también, encabezados por sus autoridades comunitarias. A este taller no asistieron mujeres; en total fueron 41 participantes. El tercer taller comunitario se realizó en la cabecera municipal Aldama, el 28 de septiembre, a éste tampoco participaron mujeres. Acudieron las representaciones de las 21 localidades que integran el municipio, encabezados por sus autoridades comunitarias y en total fueron 112 participantes.

Para el taller microrregional realizado en la cabecera municipal de Aldama, el 20 de octubre, acudieron todos los elegidos en los cinco ejes para el caso de Aldama; no obstante hubo ausencias de algunos integrantes ya nombrados de Santa Martha y Santiago El Pinar. Para Santa Martha estuvo presente el Presidente de los Bienes Comunales con cuatro comisiones más; por Santiago El Pinar, estuvieron representados por el enlace del Presidente Municipal, quien había sido electo en el eje físico ambiental en ese taller comunitario, en total fueron 32 participantes.

Los compañeros de Santa Martha informaron que ese mismo día se desarrollaba dos actividades importantes en su comunidad: una consistía, en que el personal del programa Oportunidades estaban inscribiendo nuevas solicitudes en la comunidad y; la segunda, que se estaba pagando el apoyo del programa "AMANECER", que el gobierno del Estado les otorga, y muchos de los nombrados en los ejes son autoridades, por lo tanto tienen que acompañar a los ancianos a esa actividad.

Por su parte, los compañeros de Santiago El Pinar argumentaron que muchos electos en los ejes son autoridades, y estaban en una reunión sobre la terminación de los trabajos que se realizan para la entrega, por parte del Gobierno del Estado, del proyecto "Ciudades Rurales"

Para la etapa de planeación, el primer taller denominado "ideas de proyectos" se realizó el 9 de diciembre contando con la participación 38 productores de la microrregión. De los cuales 15 son personas elegidas en los ejes en los talleres comunitarios y el resto 23 son personas invitadas por las autoridades comunitarias. Los resultados en este taller fue la recopilación de información de 63 ideas de proyectos de los cinco ejes trabajados. En la etapa de análisis de consistencia se descartaron algunos, otros de integraron como proyectos alternativos y en la etapa de priorización de los mismos los mismos participantes descartaron un proyecto que se había presentado como alternativa, es el caso del proyecto inicial planteado por los productores sobre dotación de estufas con cilindro de gas y que durante el análisis de consistencia se transformó en las llamadas estufas Lorena y que en la priorización las mismas comunidades lo desecharon toda vez que afirman ya han tendido experiencia con dicho proyecto y que no satisface o resuelve sus necesidades.

Por parte de las instituciones asistieron CIESAS ECOSUR, SEDEPAS, SSA, SEDEM

Para el segundo taller de planeación denominado "Identificación y Priorización de Proyectos Estratégicos" realizado en la cabecera municipal de Aldama asistieron un aproximado de 25 personas de la microrregión y la presencia de ECOSUR, CONAGUA, Presidencia Municipal de Aldama, SEMAVIHN, Secretaria de Educación y SEDEPAS. La importancia de este taller consistió en el análisis de los diferentes proyectos, así como su priorización respectiva.

En relación al perfil de los participantes en los diferentes talleres, siempre estuvieron presentes las autoridades comunitarias representadas por los agentes rurales, también asistieron las representaciones de los patronatos de agua potable, de electrificación, caminos; los comités de educación ya sean de los niveles preescolar, primaria o secundaria, así como los de CONAFE. Las autoridades tradicionales también estuvieron participando en este proceso mayordomos y escribanos-, las personas que fueron elegidas en los diferentes ejes no todos participaron de forma permanente pero si hubieron quienes iniciaron y terminaron todo el ejercicio, personas que ocupan cargos constitucionales como los regidores también estuvieron activos en el proceso y algunos productores en general. Por citar ejemplos, para el caso de Santa Martha, estuvieron presentes los cafetaleros, los plataneros y los productores de básicos maíz y fríjol; es importante resaltar la participación de mujeres integrantes de una organización de artesanas. Para Santiago El Pinar, los cafetaleros y los de autoconsumo y para Aldama, los cafetaleros, los productores de gladiolos y papas. Para este caso estuvieron los productores que radican en tierra caliente y los de tierra fría.

En el orden de los usos y costumbres, la participación de los ancianos en Santa Martha fue de mucha utilidad, al igual que en Aldama a aquellos que tienen cargos tradicionales como son los rezadores o encargados de la iglesia. Para el caso de Santiago El Pinar, la participación de jóvenes con pleno conocimiento de los factores externos, es decir las relaciones que son preciso establecer con las instancias de gobierno fue importante.

Es toral resaltar que uno de los acuerdos que existen en las comunidades es que si en una reunión taller o cualquier tipo de evento relacionado a la comunidad, si ya está presente la autoridad comunitaria nadie más debe hacer presencia toda vez que esta instancia es la encargada de socializar la información. Esto ocurrió en el taller de sensibilización en donde llegaron productores agrupados en el Fondo Regional Indígena y al ver que se encontraban las autoridades decidieron no participar. Sin embargo, sabemos que muchos de los participantes son integrantes de los Fondos Regionales aunque en el registro no se notificará.

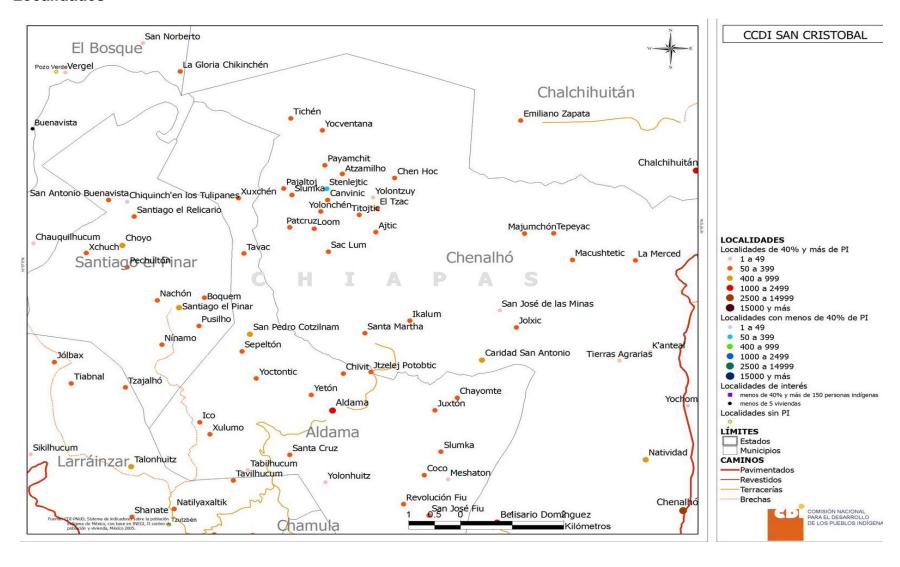
Con respecto a la participación de las representaciones institucionales no fue la esperada para los diferentes talleres realizados, para el caso Santa Martha, asistieron cinco representaciones la Procuraduría Agraria, SEDEPAS, Jurisdicción Sanitaria, Secretaría de Economía, ECOSUR. Para Santiago El Pinar CONCAFE, SEDEPAS, Secretaria de la Mujer-BANMUJER, IRPAT, COMDRS; para el caso de Aldama, COBACH, SEDEPAS, Secretaría de Infraestructura, SEP y ECOSUR. Para el taller microrregional asistieron los investigadores del CIESAS y ECOSUR, las otras instituciones no llegaron.

Para los talleres de planeación, nuevamente asistieron el CIESAS y ECOSUR al primer taller y para el segundo nuevamente ECOSUR y otras instituciones ya mencionadas con anterioridad para este caso.

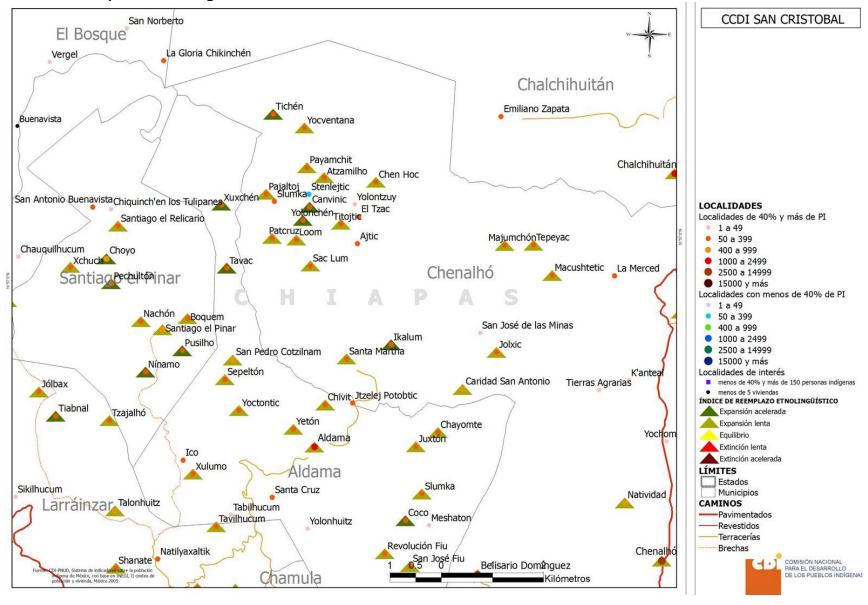
Lo mismo ocurrió para los ejercicios de análisis de consistencia sobre las ideas de proyectos, no todas las representaciones institucionales asistieron y las que sí lo hicieron no todas mostraron su disposición, en muchos casos únicamente realizaron comentarios generales o simplemente dejaron información sobre los modelos de proyectos y montos aproximados, otras se comprometieron a mandar información y nunca lo hicieron.

Anexo 1. Cartografía

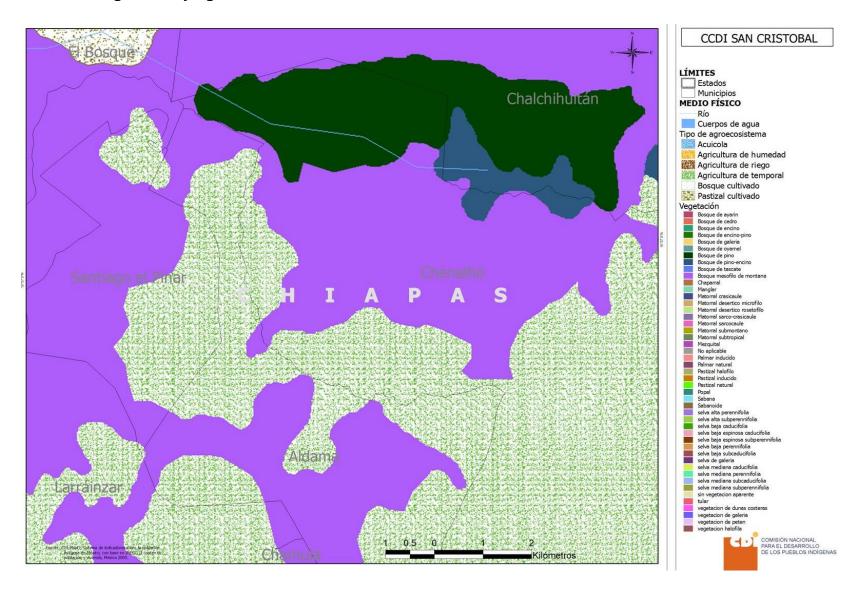
Localidades



Índice de remplazo etnolingüística



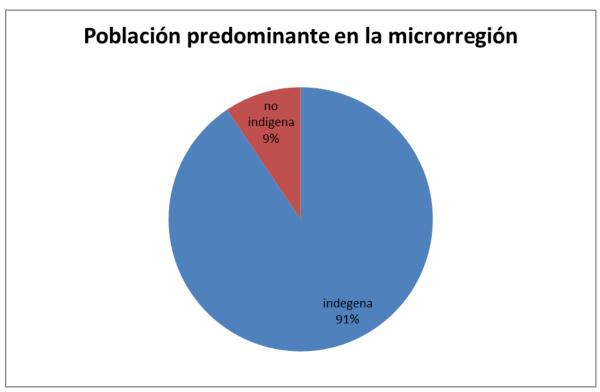
Zonas de vegetación y agricultura

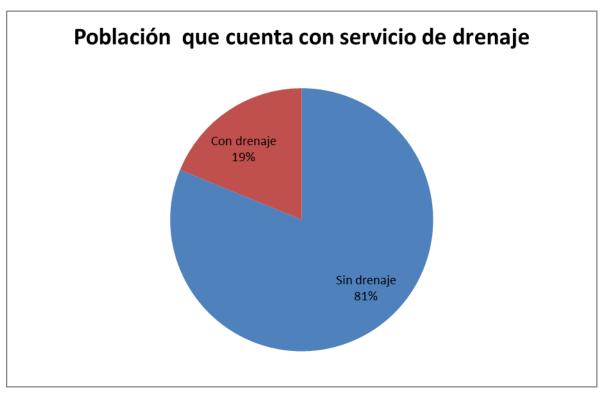


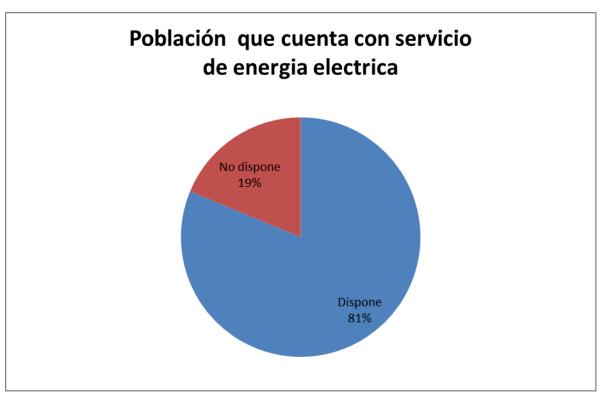
Anexo 2. Estadísticas y otros indicadores

Microrregión: Santa Martha	
Estado: Chiapas	
Porcentaje de Población Indígena	90.6
Porcentaje de Población No Indígena	9.4
Porcentaje de Población ocupada que no recibe ingreso por trabajo	47.4
Porcentaje de Población ocupada que recibe menos de un salario mínimo	
mensual de ingreso por trabajo	41.4
Porcentaje de Población ocupada que recibe 1 y hasta 2 salarios mínimos	
mensuales de ingreso por trabajo	5.3
Porcentaje de Población ocupada que recibe más de 2 salarios mínimos	
mensuales de ingreso por trabajo	3.1
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la agricultura,	
ganadería, silvicultura, caza o pesca	92.9
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la minería, generación y	
suministro de electricidad y agua, construcción o industria manufacturera	3.2
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en el comercio, en el	
trasporte, los servicios financieros, ofreciendo servicios profesionales, en	
el gobierno u otros servicios	3.0
Porcentaje de Población de 5 años y más monolingüe	45.4
Porcentaje de Población de 5 años y más bilingüe	54.4
Porcentaje de Población indígena de 15 años y más Alfabeta	53.8
Porcentaje de -Población que habla la primera lengua indígena	
predominante	100.0
Porcentaje de Población que habla la segunda lengua indígena	
predominante	0.0
Población indígena de 6 a 14 años que asisten a la escuela	85.0
Población indígena de 15 a 17 años que asisten a la escuela	33.9
Porcentaje del Número de viviendas indígenas donde no se especifica	
disponibilidad de agua y viviendas que se encuentran en la clase refugio	66.3
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de	
drenaje	81.2
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de	10 1
electricidad	18.1
Índice de Reemplazo Etnolingüística	1.8









Anexo 3. Fichas de proyectos estratégicos

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto	Asfaltado de camino: Aldama- Santa Martha. 6
estratégico	kilómetros. Proyecto contemplado en tres etapas.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la comercialización, salud y desarrollo.
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Cabecera municipal de Aldama y localidad de Santa Martha.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidentes municipales y ayuntamientos de ambos municipios; comités de caminos de ambos municipios; y agentes comunitarios de las comunidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 6 km. De largo; 2 carriles; 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: cañada Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de vía.
Costo aproximado del proyecto	\$51,000.000.00 (El proyecto se compone de tres etapas cada una de \$ 17,000,000.00)

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Renovación de cafetales
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento a la economía comunitaria
Eje al cual contribuye	Económico

Eje con el cual se relaciona	Físico-ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide	De las 47 comunidades que integran la microrregión Santa Martha, en 36 tendrá campo de acción de esta propuesta, esto es debido a que nueve comunidades de Aldama que se ubican en tierra fría no producen café. Esta microrregión incluyen los municipios de San Pedro Chenalhó, Santiago El Pinar y Aldama
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Este proyecto está planteado para los productores de café que existen en la microrregión, son aproximadamente 2100.
Descripción técnica del proyecto	Creación de 2100 almácigos para igual número de productores. Proponen que las variedades a impulsar serán el árabe, cárnica y marago.
	Se considera la compra de la semilla, al igual que las bolsas, el resto del material será lo que tienen los productores en sus cafetales como la tierra, hojas, madera, ramas etcétera.
Costo aproximado del proyecto	\$504,000.00 en total para construir 2100 almácigos

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto	Fortalecimiento y rescate de las fiestas
estratégico:	intermunicipales de Aldama, Santiago el Pinar y
	Santa Martha
Estrategia de desarrollo	Gestionar apoyos para los alférez con el propósito
	de que no se pierdan las fiestas tradicionales
Eje al cual corresponde	Cultural
Eje con el que se relaciona	Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial	En las 47 localidades que integran la microrregión
especifico donde incide el	
proyecto	
Personas o viviendas	Autoridades Tradicionales, Autoridades
involucradas en el proyecto	constitucionales y la población general
Descripción técnica del	Se desarrollará bajo la responsabilidad de los
proyecto	Alferes; con la organización, participación y
	colaboración que ellos consideran tradicionalmente.
	Se realizará la adquisición de la vestimenta de
	personajes provenientes de San Juan Chamula y
	que implican anualmente gastos por honorarios y de

	alimentación,	debiéndose	los	Aldameros	de
	apropiarse de	estos persona	jes y	que ya son p	arte
	fundamental tra	adicional de e	estas	fiestas que e	ellos
	denominan inte	ermunicipales.	Se tra	atará de hacei	r las
	compras en las	localidades b	enefic	iadas.	
Costo aproximado del proyecto	\$150, 000.00				

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto	Reconversión productiva proyecto aguacate hass.
estratégico	
Estrategia de desarrollo	Diversificación productiva
Eje al cual corresponde	Eje Físico Ambiental
Eje con el que se relaciona	Eje Económico
Localidad o espacio territorial	En las 47 comunidades de la microrregión
específico donde incide el	
proyecto	
Personas o viviendas	Productores agrícolas
involucradas en el proyecto.	
Prescripción técnica del	Los campesinos productores de la microrregión
proyecto	proponen impulsar este proyecto de cultivo de
	aguacate hass , en busca de alternativas de
	diversificación de cultivos para contribuir en el
	desarrollo económico familiar
Costo aproximado del proyecto	\$76,800.00 por 300 has.

CONCEPTO	DESCRIPCION					
Nombre del proyecto estratégico	Capacitación para la Promoción y Defensa de los Derechos Humanos e Indígenas					
	ū .					
estrategia de desarrollo	Establecer un programa de capacitación para la microrregión con la temática que corresponda a la					
	defensa y promoción de los derechos humanos					
Eje al cual corresponde	Eje Institucional y de Derechos					
Eje con el que se relaciona	Cultural					
Localidad o espacio territorial específico donde incide el	En las 47 comunidades de la microrregión					
proyecto						
Personas o viviendas	Población en General					
involucradas en el proyecto.						
Descripción técnica del proyecto	Diseñar un proceso de concientización y					

	sensibilización a la población en general con respecto a la defensa y promoción de los derechos humanos. La capacitación se impartiría en un primer momento con grupos selectos de las comunidades, posteriormente, con grupos amplios, tomando en cuenta la composición de los grupos: hombres, mujeres y niños.
Costo aproximado del proyecto	\$203,736.00 Costo por tres talleres.

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Producción de gladiolos
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento a la economía familiar
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial donde incide	Los productores de gladiolos de 9 comunidades de Aldama, esta son: San José Fiu, Mexatón, Revolución Fiu, Slumka, Xuxumo, Chayonte, Tabilucum, Santa Cruz, Yolonhuiztic.
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Todos los productores de gladiolos de Aldama. Es importante mencionar que existen grupos organizados para este cultivo y que últimamente han tenido el financiamiento del Fondo Regional Indígena de Aldama.
Descripción técnica del proyecto	Este proyecto tiene un promedio de ocho años de existencia en nueve comunidades de Aldama. Estos productores tienen experiencia en este cultivo, sin embargo se enfrentan muchas dificultades para acceder a los apoyos. Son alrededor de 700 productores que se dedican a este cultivo y el monto para una producción de ocho hectáreas oscila en \$ 1.413,
Costo aproximado del proyecto	168.00 (Un millón cuatrocientos trece mil seiscientos sesenta y ocho pesos) Para apoyar 8 hectáreas. \$1'413,168.00 (Un millón cuatrocientos trece mil

ciento	sesenta	У	ocho	pesos)	para	apoyar	8
hectáre	eas.						

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico:	Reposición de instrumentos y rescate de la vestimenta tradicional de grupos musiqueros de la microrregión.
Estrategia de desarrollo	Promoción de la música y la danza
Eje al cual corresponde	Cultural
Eje con el que se relaciona	Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial especifico donde incide el proyecto	En las 47 localidades que integran la microrregión
Personas o viviendas involucradas en el proyecto	Autoridades Tradicionales, musiqueros y población general
Descripción técnica del proyecto	Se realizará una reunión con los musiqueros que bajo testimonio de los pobladores de la localidad de origen demuestren que carecen de instrumentos o que los que los tienen actualmente están en malas condiciones; así también se procederá con los músicos quienes no cuenten con vestimenta propia de su pueblo o de igual manera estén ya esté en malas condiciones. Tomando en cuenta su propia opinión se determinaran los beneficiados. En el caso de los beneficiados con reposición o reparación de instrumentos éstos recibirán capacitación para que posteriormente ellos mismos realicen las reparaciones que vayan requiriendo los diferentes instrumentos que ejecutan y en lo que se refiere a la vestimenta se tomará en cuenta en el presente proyecto la adquisición de la materia prima, para que la elaboración o hechura sea la aportación de los beneficiarios tomando en cuenta las características originales de estos pueblos Tzotziles.
Costo aproximado del proyecto	\$237,906.00

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Capacitación para los diferentes Comités de Obras
Estrategia de desarrollo	Cursos de capacitación relacionada con las diferentes obras que se ejecutan en las comunidades.
Eje al cual corresponde	Eje Institucional y de Derechos
Eje con el que se relaciona	Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	En las 47 comunidades de la microrregión
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Población en general
Descripción técnica del proyecto	Capacitación a los integrantes de los diferentes comités de obras públicas para el conocimiento de los expedientes técnicos de las diferentes obras que se realizan en sus comunidades.
Costo aproximado del proyecto	\$27,000.00 Costo para tres cursos.

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Diversificación de frutales en los cafetales
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento a la economía comunitaria
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Físico-ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide	En las 47 comunidades que integran la microrregión Santa Martha. Esta microrregión incluyen los municipios de San Pedro Chenalhó, Santiago El Pinar y Aldama
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Este proyecto está planteado para los productores de café que existen en la microrregión.
Descripción técnica del proyecto	Los cafetaleros de la microrregión proponen que los cultivos a impulsar serán plantaciones de cítrico y aguacate. La decisión es de plantar en los cafetales, ya sea como barreras vivas, para sombra y como linderos entre parcelas, para detener derrumbes de la tierra, etcétera.
Costo aproximado del proyecto	\$225,000.00 para cítrico y aguacate

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico:	Organización y asesoría para la comercialización y adquisición de materiales para las artesanas de Santiago El pinar, Aldama y Santa Martha.
Estrategia de desarrollo	Organización y capacitación para las artesanas, así como implementar la promoción y difusión de las artesanías en la microrregión.
Eje al cual corresponde	Cultural
Eje con el que se relaciona	Económico
Localidad o espacio territorial especifico donde incide el proyecto	En las 47 localidades que integran la microrregión
Personas o viviendas involucradas	CASACH
Descripción técnica del proyecto	Integrar artesanas de los tres municipios; convenir la participación directa de la Casa de Artesanías de Chiapas (CASACH), para que ellos den la asesoría, apoyo de la comercialización y difusión del tipo de los tejidos de las prendas artesanales, ya que es la instancia más indicada para el apoyo de grupos artesanales. Realizar un registro de las artesanas que elaboran y venden piezas artesanales (vestimenta) como apoyo para la economía familiar; proporcionar asesoría para la comercialización y como parte de la ejecución de este proyecto quienes cumplan con las diferentes fases se les entregará un paquete de materiales que les permita iniciar la elaboración de manera más formal en cuanto a cantidad para la correspondiente comercialización.
Costo aproximado del proyecto	\$103,320.00

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Promoción para la igualdad de los derechos
	entre hombres y mujeres (Equidad de Género)
Estrategia de desarrollo	A través de eventos de sensibilización con
_	respecto a la equidad de género lograr de
	manera gradual una mayor participación de la

	mujer en la vida pública comunitaria
Eje al cual corresponde	Eje Institucional y de Derechos
Eje con el que se relaciona	Cultural
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	En las 47 comunidades de la microrregión
Personas o viviendas	Población en general
involucradas en el proyecto.	
Descripción técnica del proyecto	Diseñar un proceso de concientización y sensibilización a la población en general sobre los derechos de las mujeres. En la actualidad, las mujeres que habitan estas comunidades, aun no se les toma en cuenta en muchos asuntos que tienen que ver con el quehacer de la comunidad.
Costo aproximado del proyecto	\$140,400.00 Costo por tres talleres

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Reforestación de áreas de los manantiales
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento al desarrollo económico
	comunitario
Eje al cual corresponde	Eje Físico Ambiental
Eje con el que se relaciona	Eje Sociocultural
Localidad o espacio territorial	En las 47 comunidades que integran la
específico donde incide el proyecto	microrregión Santa Martha.
Personas o viviendas involucradas	Población en general
en el proyecto.	
Descripción técnica del proyecto	El establecimiento de este proyecto a través de la CONAGUA, y CONAFOR, en estrecha vinculación con la comunidad para impulsar la reforestación en los vertientes de la localidad
Costo aproximado del proyecto	\$40,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto	Restauración para el rescate y conservación del
estratégico:	antiguo cabildos de Aldama
Estrategia de desarrollo	Conservar la vida comunitaria tradicional y fortalecer su identidad como pueblo tsotsil.
Eje al cual corresponde	Cultural
Eje con el que se relaciona	Eje Constitucional y de Derechos

Localidad o espacio territorial	En las 47 localidades que integran la
especifico donde incide el	microrregión
proyecto	
Personas o viviendas	La población general
involucradas en el proyecto	
Descripción técnica del proyecto	Se considera como prioridad el rescate de las características originales de este edificio que en un tiempo cumplió funciones como anexo del Templo principal de Aldama y que en el siglo XVIII (1838) pasó a ser la Sede de las Autoridades municipales, ya que la localidad de Aldama fue cabecera municipal en esa época; se hará la adquisición de los siguientes materiales: se contempla la adquisición de umbrales de 12:00x 0.30x0.25, regla de 4.00 x 0.10 x 0.05; teja de barro, piedra para reparación de muros; laja para pisos, lámina galvanizada únicamente para garantizar la no filtración que presentan frecuentemente la techumbres de teja; restauración de empedrados que comprende el acceso principal
	de manera que permita el paso del agua que por
	el propio desnivel así lo pide.
Costo aproximado del proyecto	\$250,000.00

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto	Capacitación continua sobre las acciones del
estratégico	cultivo del café
Estrategia de desarrollo	Impulsar la producción
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial	Los cafetaleros de Santa Martha, Santiago El
donde incide	Pinar y Aldama.
Personas o viviendas que	Este proyecto beneficiará a los cafetaleros de
involucra el proyecto	San Pedro Chenalhó, Santiago El Pinar y
	Aldama.
Descripción técnica del	Proponen acciones de capacitación sobre el
proyecto	combate a las plagas y enfermedades, sobre la
	realización de almácigos, entre otras acciones
	sobre la actividad del café. Se propone crear
	grupos de trabajos agrupando a comunidades
	para llevar acabo la petición.
	Existe una propuesta de contratar tres técnicos

	para el presente año 2011. Los cursos deberán ser prácticos y de seguimiento. Con la bodega de acopio que se encuentra en el municipio de Santiago El Pinar, ubicado en la microrregión en donde se está trabajando y que ya ha empezado su programa de acopio en esa microrregión, es de esperarse que posteriormente la exigencia de un mejor grano estará presente, por tal razón se hace indispensable contar con los cursos de capacitación para obtener más producción y de mejor calidad.
Costo aproximado del proyecto	\$343,200.00

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Fortalecimiento de los cargos tradicionales
Estrategia de desarrollo	Gestionar recursos económicos ante
	instancias gubernamentales
Eje al cual corresponde	Eje Institucional y de derechos
Eje con el que se relaciona	Cultural
Localidad o espacio territorial	En las 47 comunidades que integran la
específico donde incide el proyecto	microrregión Santa Martha.
Personas o viviendas involucradas	Población en general
en el proyecto.	
Descripción técnica del proyecto	Es importante apoyar el fortalecimiento de los sistemas de cargos que se ejercen en las comunidades que conforman la microrregión de Santa Martha, porque, se les considera como el espacio de autoridad que es la base para la función de la estructura social de la comunidad. Por lo tanto, el apoyo es para los indígenas tsotsiles que vayan a ocupar los cargos tradicionales de mayor importancia.
Costo aproximado del proyecto	\$450,000.00

CONCEPTO	DESCRIPCION
Nombre del proyecto estratégico	Reforestación de 300 has.
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento al desarrollo comunitario
Eje al cual corresponde	Eje Físico Ambiental
Eje con el que se relaciona	Eje Económico

Localidad o espacio territorial	En las 47 comunidades de la microrregión
específico donde incide el proyecto	
Personas o viviendas involucradas	Población en general
en el proyecto.	
Descripción técnica del proyecto	Adquisición de plantas de diferentes especies y variedades con características propias para
	el desarrollo en la zona y contribuir para el
	aprovechamiento en el uso del combustible.
Costo aproximado del proyecto	\$1'800,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:			
Nombre del proyecto estratégico:	Organización y capacitación de parteras y médicos indígenas			
Estrategia de desarrollo	Promover y fortalecer la medicina tradicional y la sabiduría indígena			
Eje al cual corresponde	Cultural			
Eje con el que se relaciona	Sociodemográfico			
Localidad o espacio territorial	En las 47 localidades que integran la			
especifico donde incide el proyecto	microrregión			
Personas o viviendas involucradas en el proyecto	OMIECH y las propias parteras y médicos tradicionales			
Descripción técnica del proyecto	Convocatoria para el registro de los interesados e interesadas que dan servicio y cumplen funciones como parteras y médicos indígenas en las diferentes localidades y cabeceras municipales que integran la microrregión, se aplicará un instrumento que nos permita registrar y conocer algunos aspectos inherentes a su especialidad. Se formaran tres grupos de trabajo: Grupo Santa Martha, Grupo Santiago y Grupo El Pinar. Se realizarán talleres de capacitación con la asesoría de la Organización de Médicos Indígenas (OMIECH) que permitan mejorar su capacidad de atención y se les proporcionará los materiales para la elaboración de preparados medicinales (pomadas, jarabes, capsulas) que bien pueden fortalecer sus conocimientos empíricos. Seguimiento y evaluación del trabajo realizado.			
Costo aproximado del proyecto	trabajo realizado. \$54,910.00			
	τ- /			

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:		
Nombre del proyecto estratégico	Establecer un programa de capacitación sobre el combate a las plagas y enfermedades de la papa		
Estrategia de desarrollo	Estar en condiciones de lograr mejores producciones de papa		
Eje al cual contribuye	Económico		
Eje con el cual se relaciona	Institucional		
Localidad o espacio territorial donde incide	Los productores de papa de 9 comunidades de Aldama estas son: San José Fiu, Mexatón, Revolución Fiu, Slumka, Xuxumo, Chayonte, Tabilicum, Santa Cruz, Yolonhuiztic.		
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Todos los productores de papa de Aldama.		
Descripción técnica del proyecto	Proponen acciones de capacitación sobre el combate a las plagas y enfermedades, sobre como plantar, como cosechar y conservar el producto.		
Costo aproximado del proyecto	\$110,000.00		

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Capacitación sobre el manejo de apiarios
Estrategia de desarrollo	Garantizar el mejor aprovechamiento de esta
	actividad
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial	Productores de las comunidades de Xuxchem
donde incide	y San Pedro Cotzilnam, municipio de Aldama
Personas o viviendas que	Este proyecto beneficiará a 50 colmenas de
involucra el proyecto	Xuxchem y a 10 productores de San Pedro
	Cotzilnam, municipio de Aldama.
Descripción técnica del proyecto	Capacitación técnica del manejo de esta actividad
	Son dos grupos de apicultores de las comunidades de Xuxchen y San Pedro Cotzilnam, municipio de Aldama.
Costo aproximado del proyecto	\$191,100.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:				
Nombre del proyecto estratégico	Capacitación sobre la importancia de la				
	conservación de los recursos naturales				

Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento al desarrollo comunitario
Eje al cual corresponde	Eje Físico Ambiental
Eje con el que se relaciona	Eje Sociocultural
Localidad o espacio territorial	En las 47 comunidades que integran la
específico donde incide el proyecto	microrregión Santa Martha.
Personas o viviendas involucradas	Población en general
en el proyecto.	
Descripción técnica del proyecto	Impulsar este proyecto a través de la CONAGUA, una capacitación constante en los municipios a través de los comités o patronatos de agua potable de las comunidades indígenas de la microrregión, con trípticos, carteles o mensajes a través de los medios de comunicación.
Costo aproximado del proyecto	\$21,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Capacitación continua sobre las acciones del
	cultivo del plátano
Estrategia de desarrollo	Impulsar la producción
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial	Los productores de plátano de las 14
donde incide	comunidades de Santa Martha, municipio de
	Chenalhó.
Personas o viviendas que	Este proyecto beneficiará a los productores
involucra el proyecto	de plátano de Santa Martha, municipio de
	San Pedro Chenalhó.
Descripción técnica del proyecto	Proponen acciones de capacitación sobre el
	combate a las plagas y enfermedades, sobre
	como plantar, como cosechar y conservar el
	producto.
Costo aproximado del proyecto	\$110,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Realizar un estudio de mercado sobre la comercialización del cultivo de plátano y papa.
Estrategia de desarrollo	Tener garantizado el mercado en donde vender
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial donde incide	Los productores de plátano de las 14 comunidades de Santa Martha, municipio de

	Chenalhó.
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Este proyecto beneficiará a los productores de plátano de Santa Martha, municipio de San Pedro Chenalhó y los productores de papa de Aldama En total son unos mil
	productores.
Descripción técnica del proyecto	Realizar el estudio de mercado con la finalidad de saber si es redituable seguir con este cultivo y/o potencializar esta producción,
Costo aproximado del proyecto	\$500,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico:	Fortalecimiento de la lengua Tsotsil en la
	microrregión Santa Martha
Estrategia de desarrollo	Uso y difusión de la lengua materna y
	tradición oral en centros educativos
	involucrando a los padres de familias.
Eje al cual corresponde	Cultural
Eje con el que se relaciona	Eje físico-ambiental
Localidad o espacio territorial	En las 47 localidades que integran la
especifico donde incide el	microrregión
proyecto	
Personas o viviendas involucradas	La población general, SECH, CELALI y la
en el proyecto	estación radiofónica XERA
Descripción técnica del proyecto	Con la participación de las instancias arriba
	anotadas y las que ya tienen presencia en la
	propia en la microrregión, se deberán
	organizar brigadas lingüísticas, con apoyo de materiales como son libros y videos
	relacionados al tema; previa capacitación y
	formación de promotores de la lengua
	indígena tsotsil que deberán ser originarios
	de las mismas localidades de los municipios
	considerados en la microrregión. Elaboración
	de capsulas con contenidos que tengan el
	propósito de hacer conciencia del valor de las
	lenguas originarias que les permite una mejor
	descripción de los acontecimientos para la
	construcción de su propia memoria histórica.
Costo aproximado del proyecto	\$74,466.00

CONCEPTO:		DES	CRIPCIO	ĺΝ:		
Nombre del proyecto estratégico:	Construcción	de	Casas	de	la	Cultura
	Indígena en Santiago El Pinar y Aldama.					

Estrategia de desarrollo	Rescatar y conservar las culturas a través de diversas actividades de autofortalecimiento de costumbres y tradiciones.		
Eje al cual corresponde Eje con el que se relaciona	Cultural Sociodemográfico		
Localidad o espacio territorial especifico donde incide el proyecto			
Personas o viviendas involucradas en el proyecto	La población general, CONACULTA, CONACULTA, SEC y el CELALI		
Descripción técnica del proyecto	Elaboración de un proyecto específico que registre las características de construcción de los espacios como son: patio cívico, dirección, sala de exposiciones, sala de enseñanza, biblioteca corredores, baños; realizar los convenios necesarios para la donación por parte de los beneficiados de los terrenos para la mencionada construcción en Santiago El Pinar y Aldama. Publicar la convocatoria para la licitación correspondiente; requisitar la transferencia de los recursos; seguimiento y ejecución del proyecto.		
Costo aproximado del proyecto	\$2'170,000.00		

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Construcción de una bodega para acopio de café en la microrregión.
Estrategia de desarrollo	Garantizar la comercialización del café a mejores precios
Eje al cual contribuye	Económico
Eje con el cual se relaciona	Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial donde incide	Los cafetaleros de Santa Martha y Aldama proponen construir un centro de acopio. Proponen como sede la comunidad de Saclum, municipio de Chenalhó.
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Este proyecto beneficiará a los cafetaleros de San Pedro Chenalhó y Aldama. Serán en lo

	específico 15 comunidades beneficiadas. Serán 15 en la lógica de la microrregión, sin embargo, los productores refieren que muchas otras comunidades de otros municipios también serán beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Proponen la creación de una bodega con capacidad para almacenar unos 5 mil quintales de café. Proyecto técnicamente viable, pero inviable sociopolíticamente.
Costo aproximado del proyecto	\$1,500,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Apertura y revestimiento de camino:
	Chiquinchen, municipio de Santiago El Pinar-
	Los Plátanos, municipio de El Bosque
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la
	comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial	Cabecera Municipal de Santiago el Pinar;
específico donde incide el proyecto	Chiquinchén.
Personas o viviendas involucradas	Presidentes municipales y ayuntamientos de
en el proyecto.	los municipios de El Bosque y de Santiago El
	Pinar; comités de caminos de ambos
	municipios; y agentes comunitarios de las
	comunidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 10 kms; de 2 carriles;
	5.5 mts de ancho;
	Tipo de fisiografía: cañada
	Pendiente máxima: 8.0%.
	Incluye:
	-Desmonte
	-Despalme
	-Excavación
	-Formación y compactación de terraplenes
	-Acarreos
	-Obras de drenaje
	-Pavimentación
	-Obras complementarias
	-Señalamiento

	-Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
costo aproximado del proyecto	\$150'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Revestimiento Shulumó, Municipio de Aldama- Cotzinam, municipio de Aldama
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Shulumó; Cotzinam ;Tzepeltón; Jotontic; Tabac; Kokó; Shuxen, Municipio Aldama
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Aldama; comité de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 8 kms; 2 carriles; 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: sierra Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Acarreos -Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
Costo aproximado del proyecto	\$68'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Apertura y revestimiento de camino Pushiló,
	municipio Santiago El Pinar- Cotzinam,
	municipio de Aldama
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la
	comercialización, salud y desarrollo.

Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial	Pushiló, Municipio Santiago El Pinar;
específico donde incide el	Cotzinam, municipio de Aldama
proyecto	
Personas o viviendas	Presidentes municipales y ayuntamiento del
involucradas en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar y Aldama; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas de ambos municipios.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 7 kms; 2 carriles; 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: sierra Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Acarreos -Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
Costo aproximado del proyecto	\$56'000,000.00

CONCEPTO: DESCRIPCIÓN: Nombre del proyecto estratégico Revestimiento Cabecera Aldama- Meshatón municipio de Aldama Apertura y construcción de caminos para la Estrategia de desarrollo comercialización, salud y desarrollo. Eje al cual corresponde Sociodemográfico Eje con el que se relaciona Económico, cultural. Localidad o espacio territorial Cabecera municipal de Aldama; Meshatón; Juxtón; Chayónté; Slumka; Revolución Fiu; específico donde incide el proyecto San José Fiu; municipio de Aldama; Belisario Domínguez, municipio de Chenalhó. Personas o viviendas involucradas Presidente municipal y ayuntamiento del en el proyecto. municipio de Aldama; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas del municipio de Aldama. Carretera asfaltada de 7 kms; 2 carriles; Descripción técnica del proyecto 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: sierra

	Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Acarreos -Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
costo aproximado del proyecto	\$81'000,000.00 (A razón de \$8'000,000.00 por km)

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Apertura y revestimiento del camino
	Boquem, municipio de Santiago El Pinar-
	Xuxchen, municipio de Aldama
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la
	comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial	Boquem, municipio de Santiago El Pinar;
específico donde incide el	Xuxchen; Tzepeltón; Xotontic, municipio de
proyecto	Aldama.
Personas o viviendas involucradas	Presidentes municipales y ayuntamiento del
en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar y Aldama;
	comités de caminos y agentes comunitarios
	de las localidades beneficiadas de ambos 63 municipios.
descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 5 kms; 2 carriles; 5.5
descripcion tecinica dei proyecto	mts de ancho;
	Tipo de fisiografía: sierra
	Pendiente máxima: 8.0%.
	Incluye:
	-Compactación de terraplenes
	-Acarreos
	-Obras de drenaje
	-Pavimentación ,
	-Obras complementarias
	-Señalamiento
	-Supervisión
	-Derechos de vía.

	-Estudios y proyectos -Comisiones y otros
Costo aproximado del proyecto	\$75'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Revestimiento Cabecera Municipal Santiago El Pinar a Nachón, municipio de Santiago El Pinar.
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial Específico donde incide el proyecto	Cabecera Municipal de Santiago El Pinar a Nachón, municipio de Santiago El Pinar.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Costo aproximado del proyecto	\$34'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Revestimiento Santa Martha, municipio de Chenalhó-Saclum, municipio de Chenalhó
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Santa Martha; Saclum; El Carmen, municipio de Chenalhó.)
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Chenalhó; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas de la comunidad de Santa Martha.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 5 kms; 2 carriles; 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: sierra Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Acarreos

	-Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
costo aproximado del proyecto	\$108'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Apertura y revestimiento del camino Cabecera. Municipal de Santiago El Pinar-
	Caalom, municipio de Santiago Pinar.
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Cabecera Municipal de Santiago El Pinar a Caalom, municipio de Santiago El Pinar.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 8 kms; 2 carriles; 5.5 mts de ancho; Tipo de fisiografía: sierra Pendiente máxima: 8.0%. Incluye: -Compactación de terraplenes -Acarreos -Obras de drenaje -Pavimentación -Obras complementarias -Señalamiento -Supervisión -Derechos de víaEstudios y proyectos -Comisiones y otros
Costo aproximado del proyecto	\$120'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Revestimiento Saclum- Cabecera municipal

	de Chenalhó.
Estrategia de desarrollo	Apertura y construcción de caminos para la
	comercialización, salud y desarrollo.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico, cultural.
Localidad o espacio territorial	Saclum, municipio de Chenalhó a Cabecera
específico donde incide el proyecto	municipal de Chenalhó.
Personas o viviendas involucradas	Presidente municipal y ayuntamiento del
en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar; comités de
	caminos y agentes comunitarios de las
	localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Carretera asfaltada de 12 kms; 2 carriles;
	5.5 mts de ancho;
	Tipo de fisiografía: sierra
	Pendiente máxima: 8.0%.
	Incluye:
	-Compactación de terraplenes
	-Acarreos
	-Obras de drenaje
	-Pavimentación
	-Obras complementarias
	-Señalamiento
	-Supervisión
	-Derechos de vía.
	-Estudios y proyectos
Costo annovirsa da dal massa etc	-Comisiones y otros
Costo aproximado del proyecto	\$108'000,000.00

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Vivienda rural
Estrategia de desarrollo	Mejoramiento de la calidad de vida a través
	de la implementación de programas para la
	obtención de paquetes de construcción de
	vivienda a precios accesibles.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico.
Localidad o espacio territorial	47 localidades de tres comunidades (Santa
específico donde incide el	Martha; Santiago El Pinar y; Aldama)
proyecto	
Personas o viviendas involucradas	Presidente municipal y ayuntamientos de los
en el proyecto.	municipios de Santiago El Pinar y Aldama;
	autoridades de la comunidad de Santa
	Martha y comités de vivienda y agentes
	comunitarios de las localidades

	beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Una de las principales demandas de la
	población en general es contar con una
	vivienda digna. Este problema se acentúa
	más cuando hablamos de población
	indígena. Para este caso en especial es de
	suma importancia su implementación toda
	vez que los municipios que integran esta
	microrregión están dentro de los municipios
	con menor índice de desarrollo humano en
	Chiapas y por ende del País.
	SEMAVI tiene ya una "casa tipo" para ofrecer
	a estas comunidades. El costo de una
	vivienda para este año 2010 oscila entre los
	\$90,000.00 (Noventa mil pesos)
	Descripción de la obra: 5.62 de ancho por
	6.10 de largo.
	Piso firme
	Muro de Block
	Una recamara
	Sala comedor
	Cocina
	Baño
	Tanque
	Dos ventanales con herrería
	3 puertas de lamina
	Instalación eléctrica Instalación hidráulica
	Instalación sanitaria
	2 registros
	Biodigestor Techo de lámina galvanizada
	Rames
	Cadena de armes
	Acabado aparente
Costo aproximado del proyecto	\$90,000.00* Según el número de vivienda

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Ampliación de sistemas de agua potable en dos comunidades de Santiago El Pinar: -Santa Cruz -Juxtón
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental y Económico

Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	2 localidades del municipio de Santiago El Pinar.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de agua, y agentes comunitarios y habitantes de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Red de distribución y tomas domiciliarias -Material para red y toma domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por vivienda) -Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas).
Costo aproximado del proyecto	\$4,000.00* Según el número de viviendas

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Acondicionamiento de manantial y red de distribución de agua entubada en la localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental y Económico
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Chenalhó; autoridades locales de la comunidad de Santa Martha.
Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Obra de captación -Caseta y protecciones -Conexiones a fuentes de abastecimiento -Línea d conducción -Red de distribución y tomas domiciliarias -Material para red y toma domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por viviendas)

	-Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas).
Costo aproximado del proyecto	\$22,371.00* Según el número de viviendas

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Acondicionamiento de manantial y red de distribución de agua entubada en 6 comunidades del municipio de Santiago El Pinar: Cabecera Municipal (700 familias) Caalom, (150 familias)* Pechultón, (200 familias) Ninamó, * Choyó, * Boquem (50 familias)*
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental y Económico
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	6 localidades del municipio de Santiago El Pinar.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de agua y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Instalación de la Red de drenaje y conexiones domiciliarias -Material para red y conexiones domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por viviendas) -Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas). *Necesitan comprar el terreno en donde se ubica el manantial.
Costo aproximado del proyecto	\$22,371.00* (Precio unitario) Según el número de viviendas
	UE VIVIEIIUAS

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Instalación de la red de drenaje y planta de tratamiento de aguas negras en 21 localidades del municipio de Aldama
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	21 localidades de la comunidad de Aldama
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de agua y drenaje, y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Instalación de la Red de drenaje y conexiones domiciliarias -Material para red y conexiones domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por viviendas) -Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas)Planta de tratamiento de aguas negras
Costo aproximado del proyecto	\$16,000.00* Según el número de habitantes

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Instalación de la red de drenaje y planta de tratamiento de aguas negras en 6 localidades del municipio de Santiago El Pinar: Pechultón; Caalón; Chuy, Chikinche'n Choyó
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	6 localidades del municipio de Santiago El Pinar: Pechultón; Caalóm; Chuy; Chikinche'n; Choyó
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de agua y drenaje de las 6 localidades beneficiadas.

Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Instalación de la Red de drenaje y conexiones domiciliarias -Material para red y conexiones domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por viviendas) -Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas)Obra para tratamiento de aguas negras.
Costo aproximado del proyecto	\$16,000.00* Según el número de habitantes

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Ampliación de red de drenaje e instalación de planta de tratamiento de aguas negras en la localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud y condiciones de vida.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Chenalhó; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas de la comunidad de Santa Martha.
Descripción técnica del proyecto	La obra incluye: -Levantamiento topográfico -Dibujo de planos -Ampliación de la Red de drenaje y conexiones domiciliarias -Material para red y conexiones domiciliaria (total de viviendas) -Costos de transporte del material -Mano de obra (total por viviendas) -Depreciación del equipo y herramientas (total viviendas).
Costo aproximado del proyecto	\$8,000.00* Según el número de viviendas

CONCEPTO: DESCRIPCION:	(CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
------------------------	---	-----------	--------------

Nombre del proyecto estratégico	Instalación de fosas sépticas en la comunidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud individual y comunitaria.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Físico Ambiental
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	Localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Comité de salud y autoridades locales de la localidad de Santa Martha, municipio de Chenalhó.
Descripción técnica del proyecto	Proyecto no viable pero, los asistentes al taller, insistieron quedara priorizado, no obstante que el Ingeniero de CONAGUA les explicó las ventajas de los sanitarios secos. En la región las instituciones están promoviendo los sanitarios secos.
Costo aproximado del proyecto	\$12,796.00* Según el número de viviendas. (Costo de sanitario seco por vivienda)

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Introducción de energía trifásica y mantenimiento de la red en todas las localidades de la microrregión.
Estrategia de desarrollo	Autosufiencia en materia de energía eléctrica.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico.
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	47 localidades de tres comunidades (Santa Martha; Santiago El Pinar y; Aldama)
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidente municipal y ayuntamiento del municipio de Santiago El Pinar; comités de caminos y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Proyecto no viable pues la CFE no cuenta con subestaciones necesarias para instalar los transformadores.
Costo aproximado del proyecto	Proyecto inviable por falta de infraestructura de la CFE. No tienen capacidad instalada (subestaciones) para surtir suficiente energía eléctrica

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:	
Nombre del proyecto estratégico	Diagnóstico situacional de la energía eléctrica	
	y capacitación de personal local para el	
	mantenimiento del sistema eléctrico en	
	localidades de la microrregión de Santa	
	Martha.	
Estrategia de desarrollo	Impulsar la comunicación interna y externa	
	para el desarrollo integral.	
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico	
Eje con el que se relaciona	Económico.	
Localidad o espacio territorial	47 localidades de tres comunidades: Santa	
específico donde incide el proyecto	Martha; Santiago El Pinar y; Aldama	
Personas o viviendas involucradas	Presidente municipal y ayuntamiento del	
en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar; comités de	
	energía eléctrica y agentes comunitarios de	
Descripción tácnico del provecto	las localidades beneficiadas.	
Descripción técnica del proyecto	Elaboración de 47 diagnósticos (uno por	
	localidad) sobre la situación de la energía eléctrica.	
	Incluye:	
	47 visitas a comunidad (8 horas por visita)	
	47 levantamientos de "Cédula de evaluación	
	de situación eléctrica"	
	Sistematización de información.	
	Entrega de informe a representantes y/o	
	autoridades comunitarias de la microrregión	
Costo aproximado del proyecto	\$135,000.00 Un estudio/capacitación para	
	cada una de las 45 localidades de la	
	microrregión; a razón de \$3,000.00 por	
	estudio/ capacitación	

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Instalación de casetas telefónicas satelitales;
	antenas para señal de celular; y antenas para
	señal de televisión en comunidades de
	Santiago El Pinar; Santa Martha; y Aldama.
Estrategia de desarrollo	Impulsar la comunicación interna y externa
	para el desarrollo integral.
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Económico; Cultural.
Localidad o espacio territorial	47 localidades de tres comunidades (Santa
específico donde incide el proyecto	Martha; Santiago El Pinar y; Aldama)
Personas o viviendas involucradas	Presidente municipal y ayuntamiento del
en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar; comités
	comunitarios de las localidades

	beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	-
Costo aproximado del proyecto	-

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Diagnóstico de la situación de los servicios educativos en la microrregión de Santa Martha.
Estrategia de desarrollo	Mejorar la cobertura y accesibilidad de los servicios educativos
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Productivo; Cultural
Localidad o espacio territorial específico donde incide el proyecto	47 localidades de tres comunidades: Santa Martha; Santiago El Pinar y; Aldama
Personas o viviendas involucradas en el proyecto.	Presidentes municipales y ayuntamientos del municipio de Santiago El Pinar; Chenalhó y Aldama; comités de educación y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Elaboración de 45 diagnósticos (uno por localidad) sobre la situación de la infraestructura y cobertura educativa Incluye: 45 visitas a comunidad (8 horas por visita) 45 levantamientos de "Cédula de evaluación de la situación educativa en la región. Sistematización de información. Entrega de informe a representantes y/o autoridades comunitarias de la microrregión
Costo aproximado del proyecto	\$135,000.00 45 estudios. A razón de \$3,000.00 cada estudio por localidad

	,	
CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:	
Nombre del proyecto estratégico	Diagnóstico de la situación de los servicios	
	de salud en la microrregión de Santa Martha.	
Estrategia de desarrollo	Mejorar la cobertura y accesibilidad,	
	geográfica y cultural, de los servicios de	
	salud	
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico	
Eje con el que se relaciona	Económico; Cultural.	
Localidad o espacio territorial	47 localidades de tres comunidades: Santa	
específico donde incide el proyecto	Martha; Santiago El Pinar y; Aldama	
Personas o viviendas involucradas	Presidentes municipales y ayuntamiento del	
en el proyecto.	municipio de los municipios de Santiago El	

	Pinar; Aldama; Autoridades locales de la comunidad de Santa Martha; y comités de salud, médicos tradicionales, parteras y agentes comunitarios de las localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Elaboración de 45 diagnósticos (uno por localidad) sobre la situación de los servicios comunitarios oficiales de salud. Incluye: 45 visitas a comunidad (8 horas por visita) 45 levantamientos de "Cédula de evaluación de la situación de los servicios comunitarios oficiales de salud en la microrregión de Santa Martha" Sistematización de información. Entrega de informe a representantes y/o autoridades comunitarias de la microrregión
Costo aproximado del proyecto	\$135,000.00 45 estudios. A razón de \$3,000.00 cada estudio por localidad

CONCEPTO:	DESCRIPCIÓN:
Nombre del proyecto estratégico	Programa de capacitación y concientización
	sobre manejo de basura en la Microrregión
	de Santa Martha (45 localidades)
Estrategia de desarrollo	Fortalecimiento de la salud individual y
	comunitaria
Eje al cual corresponde	Sociodemográfico
Eje con el que se relaciona	Mejoramiento del medio Ambiente.
Localidad o espacio territorial	47 localidades de tres comunidades: Santa
específico donde incide el proyecto	Martha; Santiago El Pinar y; Aldama
Personas o viviendas involucradas	Presidente municipal y ayuntamiento del
en el proyecto.	municipio de Santiago El Pinar; comités de
	salud y agentes comunitarios de las
	localidades beneficiadas.
Descripción técnica del proyecto	Taller para 25 personas (2 horas diarias).
	Esta actividad ya se lleva a cabo por la
	Secretaria del Medio Ambiente y Vivienda
	(SEMAVI). El recurso de este proyecto es
	complementario a estas actividades.
Costo aproximado del proyecto	\$13,500.00
	1 taller de 2 horas, a razón de \$300.00 por
	taller, para 45 localidades. Total 45 talleres

Anexo 4. Lista de participantes

Taller de sensibilización

Lugar: Sede cabecera municipal de Aldama 8 de septiembre de 2010

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO
1. Manuel Méndez Gómez	Consejo directivo
2. Miguel Gómez Méndez	Consejo directivo
3. Miguel Gómez Gómez	Organización OMD
4. Andrés López Gómez	Segundo regidor
5. Pascual Díaz Díaz	Agente
6. Agustín Díaz Díaz	Policía
7. Juan Méndez López	Policía auxiliar
8. Lorenzo Lunez Jiménez	Agente Rural
9. Mariano Jiménez López	Escribano
10. Andrés Jiménez Pérez	Policía
11. Manuel Santiz Hernández	Policía
12. Mariano Gómez Hernández	Agente Rural Municipal
13. Martín Santiz Hernández	Escribano
14. Nicolás Santiz Méndez	Agente Rural Municipal
15. Mariano Santiz Pérez	Agente Rural Municipal
16. Andrés Gómez Jiménez	Escribano
17. Pedro Ruiz Gómez	Policía
18. Domingo López Méndez	Mayol
19. Santos Patishtán de la Cruz	Agente Rural Municipal
20. Mateo de Jesús Morales de la Cruz	Policía rural Aldama
21. Vicente Lunes Pérez	Agente Rural Municipal
22. Lorenzo Lunes Pérez	Escribano
23. Agustín Ruíz Santiz	Primer regidor
24. Lorenzo Santis Jiménez	Policía rural
25. Mariano López López	Agente Rural Municipal
26. Mariano Pérez López	Policía rural
27. Bartola Pérez Santiz	Agente Rural Municipal
28. Lorenzo Ruíz Santiz	Escribano
29. Martín Santiz Santiz	Primer regidor
30. Lorenzo Santiz Lunes	Policía rural
31. Mateo Santiz Santiz	Alcalde
32. Mariano Pérez Tzu	Segundo regidor
33. Manuel Gómez Gómez	Jefe de sector
34. Martín Gómez Santiz	Comité de educación
35. Jonás Jiménez Hernández	Comité de educación
36. Alonso Pérez Santiz	Agente Rural Municipal
37. Pablo Santiz Pérez	Segundo policía
38. Manuel Hernández Hernández	Secretario municipal

39. Domingo SantizSantiz	Tercer regidor suplente
40. Juan Santiz Hernández	Primer regidor suplente
41. Francisco Vázquez Santiz	Segundo regidor suplente
42. Miguel Santiz Álvarez	Pnte. del patronato de carret.
43. Mariano Torres Álvarez	Escribano
44. Martín Santiz Hernández	Mayol
45. Lucas Gómez Hernández	Mayol
46. Aurelio Sánchez Jiménez	Comité Sec. técnica no. 119
47. Manuel Hernández de la Cruz	Escribano
48. Pascual Pérez Tzu	Agente Rural Municipal
49. Domingo Pérez Ruiz	Policía comunitario
50. Mariano Hernández Ruiz	Agente Rural Municipal
51. Lorenzo SantizSantiz	Policía comunitario
52. Manuel Jiménez Jiménez	Policía comunitario
53. Marcos Santiz Ruiz	Escribano
54. Marcos Hernández López	Patronato
55. Javier Santiz Pérez	Secretario del agente
56. Pascual Hernández Santiz	Agente Rural Municipal
57. Salvador Jiménez López	Policía
58. Melchor Santiz Jiménez	Segundo escribano
59. Sebastián Hernández Vázquez	Escribano
60. Cristóbal López Hernández	Policía
61. Domingo Pérez Santiz	Agente Rural Municipal
62. Domingo de la Cruz Jiménez	Mayol
63. José Guadalupe López López	Agente Rural Municipal
64. Eleuterio Méndez Santiz	Secretario del agente
65. Victorico Santiz Santiz	Representante tradicional
66. Antonio Pérez Santiz	Escribano
67. Armando López Pérez	Policía
68. Lucas Hernández Hernández	Comité de educación
69. Anselmo Pérez González	Comité de educación
70. Juan Santiz de la Cruz	Policía
71. Tomás Jiménez Santiz	Pnte. del Comité de educ. sec.
72. Octavio Álvarez Álvarez	Srio. del comité de educ. sec.
73. Felipe Gómez Hernández	Comité de educ. sec. técnica
74. Melchor Hernández Pérez	Tesorero del comité de educ.
75. Martín Ruiz Santiz	Comité de la secundaria
76. Martín Jiménez López	Fiscal
77. Gilberto Vázquez Sánchez	Secretario del partido (PRI)
78. Antonio López Álvarez	Presidente de los Bienes Com.
79. Pascual Álvarez Álvarez	Agente Rural Municipal
80. Agustín Gómez Gómez	Consejo directivo
81. Lorenzo Pérez Santiz	Agente Rural Municipal
82. Andrés Jiménez Santiz	-
83. Pascual de la Cruz Pérez	Agente Rural Municipal

84. José Santiz Pérez	Escribano
85. Gabriel Ruiz Hernández	Policía rural
86. Manuel Jiménez Lunes	Policía rural
87. Ricardo Santiz Santiz	Agente Rural Municipal
88. Pedro Santiz de la Cruz	Policía rural
89. Mario López López	Agente Rural Municipal
90. Juan Jiménez López	Escribano
91. Mariano Hernández Pérez	Segundo escribano
92. Santos Pérez López	Escribano
93. Andrés Méndez Díaz	Agente Rural Municipal
94. Domingo López Hernández	Policía rural
95. Pascual Santiz Pérez	Policía
96. Manuel Pérez López	Policía
97. Andrés Díaz López	Policía
98. Juan Hernández Pérez	Policía
99. Lorenzo Santiz Gómez	Policía
100. Pedro Hernández Gómez	Policía
101. Salvador Hernández Santiz	Policía

Taller comunitario de Santa Martha

Lugar: Santa Martha, municipio de San Pedro Chenalhó 4 de septiembre de 2010

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO
1. Rene Hernández Gómez	Patronato de camino
2. Juan Gómez Pérez	Agente Auxiliar Municipal
3. Manuel Álvarez Pérez	Agente Auxiliar Municipal
4. Sebastián Pérez Santiz	Agente Auxiliar Municipal
5. Mario Santiz Hernández	Agente Auxiliar Municipal
6. Domingo López Pérez	Comité de educación
7. Regino López Díaz	Patronato de camino
8. Emmanuel de Jesús Díaz Hernández	Patronato de obras
9. Domingo Velasco Díaz	Patronato de agua
10. Felipe Gómez Pérez	Patronato de obra
11. Domingo Álvarez Pérez	Patronato de obra
12. Isidro Martín Álvarez Jiménez	Mayol
13. Sebastián Velasco Hernández	Agente Rural Municipal
14. Gregorio Hernández Hernández	Agente Rural Municipal
15. Miguel López Velasco	Agente
16. Sebastián Gómez Velasco	Agente
17. Agustín Pérez Santiz	Representante
18. Marcos Álvarez Jiménez	Agente
19. Manuela Santiz Hernández	Representante
20. Helia Álvarez Jiménez	Secretaria
21. María Álvarez Jiménez	Tesorera

22. Angélica López Pérez	Vocal	
23. Carmelita Pérez Santiz	Integrante	
24. Antonio López Álvarez	Presidente de los Bienes Com.	
25. Reynaldo Álvarez Hernández	Secretario de los Bienes Com.	
26. Domingo Hernández Ruiz	Patronato de camino	
27. Miguel Santiz Álvarez	Integrantes de los BC	
28. Juan Álvarez Hernández	Integrantes de los BC	
29. Lucas Ruiz Ruiz	Secretario del Agente	
30. Miguel Ruiz Álvarez	Integrante de los BC	
31. Manuel López Velasco	Patronato de obra	
32. Enrique Gómez Pérez	Patronato de obra	
33. Sebastián Ruiz Hernández	Patronato de obra	
34. Miguel Hernández Pérez	Agente Rural Municipal	
35. Javier Gómez Pérez		
36. Domingo Hernández Santiz	Agente Rural Municipal Agente Rural Municipal	
37. Sebastián Velasco Álvarez	š i	
38. Manuel Pérez Pérez	Agente Rural Municipal Patronato de obra	
39. Fausto Gómez Velasco	Comité de educación	
40. Vicente Pérez P	Secretario de obras	
41. Ofelia Velasco Hernández		
42. Iván Álvarez Álvarez	Representante de artesanas	
43. Juan Hernández Pérez	Consejo de vigilancia	
44. Pascual Álvarez Álvarez	Agente Pural Municipal	
45. Fernando Gómez Santiz	Agente Rural Municipal	
46. Santos Ruiz Gómez	-	
	Integrante de les PC	
47. Sergio Ruiz Hernández	Integrante de los BC Patronato de obra	
48. Miguel Gómez López 49. Vicente Ruiz Jiménez	3e. alcalde	
50. Juan Gómez Pérez	1e. alcalde	
51. Carlos Pérez Velasco	Integrante de los BC Patronato de luz	
52. Domingo Velasco Velasco		
53. Juan Velasco Gómez	Presidente del comité de educ.	
54. Abraham Gómez Gómez	Integrante de los BC	
55. Mario Velasco Gómez	Integrante de los BC	
56. Juan Hernández Pérez	Patronato de obra	
57. Paulino Alvarez Pérez	Agente Rural Municipal	
58. Vicente Santiz Pérez	Auxiliar del agente	
59. Domingo Álvarez Jiménez	Tesorero del patronato	
60. Hermelindo Jiménez Morales	Presidente del patronato de agua	
61. Manuel Gómez Pérez	Representante de los ancianos	
62. Ronaldo Álvarez Hernández	Patronato de electrificación.	

Taller comunitario de Santiago El Pinar Sede: Cabecera Municipal de Santiago El Pinar 23 de septiembre de 2010

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO
1. Carlos Vázquez Sánchez	Agente Auxiliar
2. Sebastián Gómez Gómez	Electo regidor constitucional
3. Julio Pérez Gómez	Agente auxiliar
4. Miguel Gómez Gómez	Representante
5. Manuel Méndez Gómez	3e regidor suplente
6. Domingo Gómez Díaz	Representante
7. Carlos Pérez Gómez	Policía
8. Miguel Gómez Gómez	Pte. de la organización COMD
9. Miguel Santiz Pérez	Suplente del segundo regidor
10. Sebastián Gómez Pérez	Segundo Mayol comunitario
11. Octavio Rodríguez Gómez	Segundo Agente Municipal
12. Antonio de la Cruz Gómez	Segundo Agente Municipal
13. Pedro Díaz Sánchez	Primer agente municipal
14. Miguel Gómez Hdez.	-
15. Miguel Gómez Santiz	Primer alcalde
16. Martín Vázquez Santiz	Primer alcalde
17. Miguel Méndez Gómez	Primer agente
18. Agustín Pérez Pérez	Segundo agente
19. Miguel Díaz Gómez	Segundo agente
20. Diego Gómez Gómez	Representante
21. Sebastián Gómez Gómez	-
22. Miguel Gómez Rodríguez	-
23. Gregorio Hernández Núñez	-
24. Lucas Gómez Gómez	-
25. Diego Gómez Méndez	-
26. Sebastián Gómez Gómez	-
27. Francisco Pérez López	-
28. José Rodríguez Gómez	-
29. Mateo Pérez Rodríguez	Representante
30. Manuel Gómez Gómez	-
31. José Antonio Gómez Gómez	Agente Rural Municipal
32. Bartola Gómez Gómez	Agente Rural Municipal
33. Domingo Gómez Gómez	Agente Rural Municipal
34. Miguel Méndez Gómez	Agente Rural Municipal
35. Antonio Gómez Gómez	Agente Rural Municipal
36. Manuel Gómez Pérez	Representante
37. Agustín Gómez Gómez	Consejo de vigilancia
38. Andrés Rodríguez Díaz	Consejo de vigilancia

Taller comunitario de Aldama Lugar: Sede Cabecera municipal de Aldama 28 de septiembre de 2010

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO	
1. Manuel Santiz Santiz	Primer regidor	
2. Mariano Pérez Tzu	Segundo regidor	
3. Manuel Gómez Gómez	Jefe de sector	
4. Santos Patishtán de la Cruz	Agente Rural Municipal	
5. Ricardo Santiz Santiz	Agente Rural Municipal	
6. Mariano Méndez Díaz	Auxiliar del Agente	
7. Pascual de la Cruz Pérez	Agente Rural Municipal	
8. Santos Pérez López	Escribano	
9. Mariano Santiz Lunez	Comité de educación preescolar	
10. Mario López López	Agente Rural Municipal	
11. Domingo Pérez Santiz	Agente Rural Municipal	
12. Lucas Santiz Gómez	Comité de educación CONAFE	
13. Manuel Santiz Pérez	Segundo regidor Constitucional	
14. Lorenzo Santiz Lunes	Policía	
15. Francisco López Díaz	Mayol	
16. Mariano Lunes Pérez	-	
17. Mario González Pérez	Agente auxiliar	
18. Santos López Nachón	Mayol	
19. Agustín Hernández Vázquez	Regidor	
20. Pedro Santiz López	Patronato de camino	
21. Pascual Hernández Santiz	Agente Rural Municipal	
22. Mariano Hernández Ruiz	Agente Rural Municipal	
23. Lorenzo Santiz Jiménez	-	
24. Pedro Santiz Pérez	Regidor	
25. Pedro Patishtan Ruiz	Patronato de agua	
26. Miguel Gómez Hernández	-	
27. Lucas Hernández Hernández	Comité de educación	
28. Domingo Pérez Ruiz	Mayol	
29. Armando López Pérez	-	
30. Manuel Santiz Hernández	Policía	
31. Andrés Jiménez Pérez	Policía	
32. Domingo de la Cruz Jiménez	Policía	
33. Miguel Pérez González	Policía	
34. Mario Pérez Pérez	Representante de mujeres	
35. Alonso Pérez Santiz	Agente Municipal	
36. Miguel Vázquez Jiménez	Alcalde	
37. Lucas Gómez Santiz	Pasado	
38. Mariano Santiz Pérez	Agente Rural	
39. Bartola Pérez Santiz	Agente	
40. Marcos Hernández López	Patronato de Caminos	

41. Santos Gómez Hernández 2	Mayol	
42. Santos Santiz Santiz	Patronato de Camino	
43. Lauro López Santiz	Mayol	
44. Lorenzo Ruiz Santiz	Escribano	
45. Manuel Jiménez Jiménez	Policía Rural	
46. Teofilo Ruiz Pérez	Policía Rural	
47. Mariano Jiménez Jiménez	Fiscal	
48. Manuel SantizSantiz	Patronato de Camino	
49. Jacinto Jiménez Lunes	Principal	
50. Hilario Santiz Ruiz	Pasado	
51. José Santiz Ruiz	Primer Alcalde	
52. Mariano López Gómez	Agente Rural	
53. Pascal Pérez Tzu	Agente Rural	
54. Santos Gómez Hernández	Mayol	
55. Andrés Pérez Hernández	Comité	
56. Anselmo Díaz Díaz	Comité de Educación	
57. Víctor Santiz Santiz	Representante de Grupo	
58. Juan López Hernández	Tercer Alcalde	
59. Octavio López Gómez	Fiscal	
60. Víctor Vázquez Santiz	Policía	
61. Eleuterio Méndez Santiz	Secretario del Agente	
62. Martín Santiz Hernández	Escribano	
63. Juan Santiz de la Cruz	Policía	
64. Mateo de Jesús Morales Patishtan	Policía	
65. Lorenzo Santiz Santiz	Policía	
66. Cristóbal López Hernández	Policía	
67. Agustín Ruiz Santiz	Regidor	
68. Andrés Méndez Días	Agente Municipal	
69. Pedro Vázquez Santiz	Agente	
70. Martín López Hernández	Regidor	
71. Mario Jiménez López	Regidor	
72. Andrés López Pérez	Policía	
73. Salvador López Hernández	Policía	
74. Moisés López Hernández	Comité de Educación	
75. Martín Hernández Pérez	Policía	
76. Lorenzo Santiz Pérez	Escribano	
77. Manuel Jiménez Gómez	Regidor	
78. Agustín Santiz Gómez	Escribano	
79. Alberto Pérez Santiz	Gobernador	
80. Juan Santiz Gómez	Patronato de Agua	
81. Marcos Santiz Ruiz	Escribano	
82. Mariano Hernández Pérez	Escribano	
83. Domingo Gómez Pérez	Regidor	
84. Sebastián SantizSantiz	Escribano	
85. José Guadalupe López López	Agente Rural	

86. Lorenzo Pérez Santiz	Agente Rural	
87. Martín Gómez Santiz	Comité de Educación	
88. Melchor Santiz Jiménez	Segundo Escribano	
89. Lorenzo Lunes Jiménez	Agente Rural	
90. Manuel Jiménez Lunes	Policía Rural	
91. Alonso Pérez Lunes	Mayol	
92. Pedro Ruiz Gómez	Mayol	
93. Santiz Méndez	Agente Rural	
94. Adolfo Morales Patishtan		
95. Pascual Díaz Pérez	Agente	
96. Andrés Gómez Jiménez	Escribano	
97. Agustín Díaz Díaz		
98. Jonás Jiménez Hernández	Representante	
99. José Santiz Pérez	Escribano	
100. Regino Pérez Santiz	Escribano	
101. Javier Santiz Pérez	Secretario del Agente	
102. Benito Hernández Pérez	Agente Rural	
103. Domingo López Hernández	Policía	
104. Mariano Santiz López	Representante de Copladem	
105. Juan López Pérez	Comité de Educación Preescolar	

Taller Microrregional Lugar: Cabecera municipal de Aldama 20 de octubre del año 2010

20 de octubre del ano 2010	<u>, </u>	
NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO	
1. Ofelia Velasco Hernández	Rnte. de art. de Sta. Martha, Chenalhó	
2. Manuel Gómez Gómez	Aldama	
3. Antonio López Álvarez	Pte. de los Bienes Comun. de Sta. Mtha.	
4. Pascual Álvarez Álvarez	Santa Martha, Chenalhó	
5. Felipe Gómez Pérez	Loom, santa Martha, Chenalhó	
6. Manuel Méndez Gómez	Ninamó, Santiago El Pinar	
7. Domingo Gómez Gómez	Pusilhó, Santiago El Pinar	
8. Miguel Gómez Gómez	Santiago El Pinar	
9. Victorio Santiz Santiz	Juxtón, Aldama	
10. Martín Hernández Pérez	Shulumo, Aldama	
11. Andrés López Pérez	Aldama	
12. Lorenzo López Santiz	Yolonhuitz, Aldama	
13. Domingo Santiz Santiz	Juxtón, Aldama	
14. Juan Santiz Hernández	Santa Cruz, Aldama	
15. Francisco Vázquez Santiz	Cotzilnam, Aldama	
16. Lucas Gómez Hernández	Juxtón, Aldama	
17. Domingo Santiz Ruíz	Yetón, Aldama	
18. Aurelio Sánchez Jiménez	Aldama	
19. Manuel Santiz Santiz	Revolución Fiu, Aldama	
20. Benito Hernández Pérez	Sepeltón, Aldama	

Taller: Definición de ideas de proyectos Lugar: Cabecera municipal de Aldama 9 de diciembre del año 2010

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO	
1. Aurelio Sánchez Jiménez	Eje Cultural, Aldama	
2. Javier Gómez Pérez	Representante comunitario de Santa Martha,	
	Chenalhó	
3. Miguel Santiz Álvarez	Santa Martha	
4. Lorenzo Pérez Santiz	Representante comunitarios de Yolonhuitz,	
	Aldama	
5. Martín Hernández Pérez	Representante de Xulumo, Aldama	
6. Mariano Pérez Tzu	Representante de Slumka, Aldama	
7. Domingo SantizSantiz	Regidor de Juxtón, Aldama	
8. Juan Santiz Hernández	Regidor suplente de Santa Cruz, Aldama	
9. Victorio SantizSantiz	Representante de Juxtón, Aldama	
10. Francisco Vázquez Santiz	Representante de Cotzilnam, Aldama	
11. Manuel SantizSantiz	Representante de Revolución Fiu, Aldama	
12. Manual Gómez Gómez	Representante comunitario de la cabecera	
	municipal de Aldama	
13. Francisco Vázquez Santiz	Segundo Agente Auxiliar municipal de Aldama.	
14. Mariano Pérez Tzu	Segundo regidor de Aldama	
15. Felipe Gómez Pérez	Representante eje económico Loom, Santa	
	Martha, Chenalhó	
16. Lucas Gómez Hernández	Representante comunitario de Juxtón, Aldama.	
17. Juan Gómez Pérez	Representante eje económico Canvinik, Santa Martha, Chenalhó.	
18. Felipe Gómez Pérez	Agente Rural Municipal de Santa Martha, Chenalhó.	
19. Juan Gómez Pérez	Agente Rural Auxiliar de Santa Martha,	
13. 34411 3511162 1 6162	Chenalhó.	
20. Santos Ruiz Gómez	Representante de Pajaltoj, Santa Martha,	
	Chenalhó.	
21. Pascual Álvarez Álvarez	Representante de Santa Martha, Chenalhó	
22. Reynaldo Álvarez	Secretario de los Bienes Comunales de Santa	
Hernández	Martha, Chenalhó	
23. Antonio López Álvarez	Presidente de los Bienes Comunales de Santa	
	Martha, Chenalhó.	
24. Miguel Gómez Gómez	Repte. de la cabecera municipal de Santiago El	
	Pinar	
25. Vicente Hernández Méndez	Agente Rural municipal de Pechultón, Santiago El Pinar.	
26. José Antonio Gómez	Agente Rural Municipal de Ninamo, Santiago El	
Gómez	Pinar	
27. Antonio Gómez Gómez	Agente Rural Municipal de Nachón, Santiago El Pinar	

28. Miguel Gómez Rodríguez	Representante comunitario de Buquem,
	Santiago El Pinar.
29. Gregorio Hernández Núñez	Agente Rural Municipal de Santiago El Pinar
30. Manuel Gómez Díaz	Agente Auxiliar de Santiago El Pinar.
31.Domingo Gómez Gómez	Agente Rural Municipal de Ninamó, Santiago El
	Pinar.
32. Vicente Hernández	Agente Rural Municipal de Pechultón, Santiago
Hernández	El Pinar.

Taller: "Identificación y Priorización de Proyectos Estratégicos" Lugar: Cabecera municipal de Aldama 24 de marzo del año 2011

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO	
1. Sebastián Gómez Gómez	2º. Regidor propietario de Santiago El Pinar.	
2. Miguel Gómez Rodríguez	Representante de Buquem, Santiago El Pinar	
3. Diego Gómez Méndez	Representante de Pushilo, Santiago El Pinar	
4. Mateo Gómez Gómez	1º. Regidor de Santiago El Pinar	
5. Aurelio Sánchez Jiménez	Representante eje cultural Aldama	
6. Victorio Santiz Santiz	Representante grupo tradicional. Jushtón,	
	Aldama	
7. Domingo Gómez Gómez	Centro Aldama	
8. Benito Hernández Pérez	Agente Rural de Sepeltón, Aldama	
9. Gilberto López Pérez	Agente Municipal Meshatón, Aldama	
10. Manuel Pérez López	Mayol, Aldama	
11. Miguel Santiz Álvarez	Presidente Patronato de Camino de Santa	
	Martha, Chenalhó	
12. Santos Ruiz Gómez	1º Alcalde tradicional, Pajalton, Santa Martha.	
13. Feliciano Álvarez Álvarez	2º. Alcalde tradicional, Santa Martha	
14. Felipe Gómez Pérez	Loom, Santa Martha.	
15. Reynaldo Álvarez Hernández		
	Martha	
16. Manuel Gómez Gómez	Aldama	
17. Ofelia Velasco Hernández	Loom, Chenalhó	
18. Alonso Lunez Santiz	Representante tradicional Xuxchem, Aldama	
19. Juan López López	Representante tradicional	
20. Octavio López Gómez	Regidor municipal de Aldama	
21. Alberto Pérez Santiz	Cocó, Aldama	
22. Mateo Lunez Méndez	Policía tradicional, Aldama.	
23. Marcelino Pérez Girón	Policía tradicional de Slumka, Aldama	
24. Marcelino Patishtán de la	Mayordomo, Aldama	
Cruz		
25. Rafael Jiménez Ruiz	Regidor de Aldama	
26. Marcos López Ruiz	Aldama	

Taller: "Validación del Plan Microrregional de Desarrollo con Identidad" Lugar: Cabecera municipal de Aldama 26 de mayo del año 2011

NOMBRE	OCUPACIÓN Y/O CARGO	
Juan López López	Primer regidor de Aldama	
Marcos López Ruiz	Segundo suplente de regidor de	
	Aldama	
Margarito Pérez Santiz	Regidor suplente de Aldama	
Octavio Méndez Pérez	Mayol de Aldama	
Alejandro Méndez Pérez	Mayol de Aldama	
Mateo Lunes Méndez	Recepcionista de Aldama	
Pedro Gómez Jiménez	Productor de Aldama	
Domingo Hernández Ruiz	Mayol de Aldama	
Marcos López Hernández	Mayol de Aldama	
Salvador Pérez Girón	Chofer de Aldama	
Diego Gómez Gómez	Eje físico ambiental	
Miguel Gómez Gómez	Consejero consultivo de la CDI por el	
	pueblo tsotsil	
Agustín Pérez Pérez	Eje sociodemográfico	
Sebastián Gómez Gómez	Eje Económico	
Benito Hernández Pérez	Agente Rural	
Salvador Pérez Santiz	Agente Rural	
Manuel Pérez López	Mayol	
Manuel Gómez Gómez	Jefe de sector	
Tomás López Pérez	Secretario municipal auxiliar	
Lorenzo Vázquez Jiménez	Tercer regidor	
Alonso Lunes Santiz	Segundo regidor	
Martín Jiménez López	Mayol	
Tomás López Gómez	Bibliotecario	
Felipe Gómez Pérez	Patronato	
Pascual Álvarez Álvarez	Agente Municipal de Santa Martha	
Reynaldo Álvarez Hernández	Secretario de los Bienes Comunales	
	de Santa Martha	
Santos Ruiz Gómez	Primer Alcalde	
Miguel Santiz Álvarez	Presidente de Patronato	
Juan Álvarez Álvarez	Consejo de vigilancia de los Bienes	
	Comunales	
Francisco Pérez López	Presidente Municipal	
Miguel Gómez Rodríguez	Eje sociodemográfico	
Aurelio Sánchez Jiménez	Eje cultural	

Participación de las representaciones institucionales en los diferentes talleres que se realizaron

NOMBRE	INSTITUCIÓN Y/O CARGO	OBSERVACIONES
Antonio López Meza	Investigador de ECOSUR	Únicamente no asistió a los talleres de sensibilización y al microrregional. Todos los demás talleres estuvo presente
Araceli Burguete Cal y Mayor	Investigadora del CIESAS	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Paloma Álvarez	Investigadora del CIESAS	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Martín Larssón	Estudiante de posgrado en CIESAS	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Luz Elena Ruíz Arizmendi	Secretaria de Salud del Gobierno del Estado de Chiapas. Médico general	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Inocencio Espinosa Ramos	SEDEPAS. Técnico	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Juana Hernández Sánchez	SEDEM. Enlace región Altos	Asistió al primer taller de planeación denominado de "ideas de proyectos"
Alfonso Macías García	Delegado de la CONCAFE	Participó en el taller comunitario celebrado en Santiago El Pinar
Jorge Rosales Guillén	Visitador Agrario. Procuraduría Agraria	Participó en el taller comunitario de Santa Martha
José Reyes Pérez	SEDEPAS. Jefe de área.	Participo en el taller comunitario en Santa Martha
Pedro Gómez López	SEPI. Secretaria de Pueblos Indios	Participó en el taller de sensibilización en Aldama
Gerardo González	Investigador de ECOSUR	Participó en el taller de sensibilización
Domingo Gómez Gómez	Delegado regional de SEDEPAS	Participó en el tercer taller de planeación denominado "Validación del Plan Microrregional con Desarrollo con Identidad"
Francisco Pérez López	Presidente Municipal de Santiago El Pinar	Participó en el tercer taller de planeación denominado "Validación del Plan Microrregional con Desarrollo con Identidad"
Inocencio Espinosa	Técnico de SEDEPAS	Participó en el taller

Ramos		comunitario de Santiago El Pinar
Raymundo Cordero Pérez	Técnico de SEDEM	Participó en el taller comunitario de Santiago El Pinar
David Pérez Jiménez	Técnico agrícola de IRPAT	Participó en el taller comunitario de Santiago El Pinar
Juan Vázquez Sandoval	Asesor municipal del COMDRS	Participó en el taller comunitario de Santiago El Pinar
Gabriel Martínez Gutiérrez	Técnico de la Secretaria de Infraestructura del Gobierno de Chiapas	Participó en el taller de sensibilización en Aldama
Luís Antonio Santiago	Jefe de oficina de la Secretaria del Campo del Gobierno de Chiapas.	Participó en el taller de sensibilización en Aldama
Martín Altamirano Manjares	Jefe de proyecto de CONAGUA	Participó en el segundo taller de planeación
Irma Gómez Santiz	Estudiante de posgrado de ECOSUR	Participó en el segundo taller de planeación
Juan Carlos Flores	Técnico de la Secretaria de Medio Ambiente y Vivienda Gobierno del Estado	Participó en el segundo taller de planeación
Lucía del Carmen Hernández	Técnico de la jefatura de zona 710, Secretaria de Educación	Participó en el segundo taller de planeación
Alejandro Santiz López	Servicios de asistencia de la jefatura de zona 05, Secretaria de Educación	Participó en el segundo taller de planeación
Omar Suárez López	Técnico de la SEDEPAS	Participó en el segundo taller de planeación
Raúl Martín Vilches Carpio	Supervisor de obra. Secretaria de Infraestructura del Gobierno del Estado	Participó en el taller comunitario de Santa Martha.
César Antonio Candelaria González	ISECH. Supervisor de zona	Participó en el taller comunitario de Santa Martha.

Reuniones con representantes institucionales para el análisis y consistencia de ideas de proyectos

Eje sociodemográfico: 2 de febrero de 2011

NOMBRE	INSTITUCION
Tomás Eduardo Trejo Trejo	Secretaría de Infraestructura
Martín Altamirano Manjares	CONAGUA
Elías Salomón Trujillo	SCT
Víctor H. Ballinas León	SCT
Germán de la Rosa Hernández	SEMAVHIN
Maricela Gutiérrez Jurado	Secretaria de Pueblos y Culturas
	Indígenas

Ejes físico ambiental y económico: 4 de febrero 2011

NOMBRE	INSTITUCION
Rodolfo Arturo Maldonado Castellanos	Instituto de reconversión Productiva y
	Biodisel
Antonio Martínez Gutiérrez	SEMARNAT
Celso Nájera Hernández	SEMAVHI
Alfonso Macias García	CONCAFE
Juan Carlos Estrada Aguilar	SECAM

Ejes cultural e Institucional de de derechos: 9 de febrero de 2011

NOMBRE	INSTITUCION
Nicolás Huet Bautista	CELALI
Daniel Oropeza	CONECULTA
Omar Zea Chávez	CONECULTA



Microrregión Santa Martha: Unidos por una sola raíz