

PLAN DE DESARROLLO DE LA MICRORREGIÓN *IXMAK°AL UBECH*



24 de Enero del año 2012

ÍNDICE

	Página
Presentación	2
Agradecimientos	3
Visión de Futuro	4
Diagnóstico	5
Matriz de Financiamiento	27
Relatoría de talleres y participantes en el proceso	29
Anexo 1. Cartografía	33
Anexo 2. Estadísticas y otros indicadores	40
Anexo 3. Fichas técnicas por proyectos	43
Anexo 4. Lista de Participantes	62

PRESENTACIÓN

El municipio de Bella Vista, ubicado en la región XI Sierra Mariscal, es una microrregión olvidada por varias personas, organismos gubernamentales y no gubernamentales, pues en la sierra podemos encontrar que las localidades que conforman las comunidades de la misma, se encuentran en un alto grado de marginación y de pobreza, ya que es malentendido por varios que es una zona cafetalera, mas sin embargo el café lo producen para autoconsumo como el maíz, siendo pocos los productores que lucran con el aromático producto, la microrregión se compone de un total de 6, 486 habitantes de los cuales solo el 7.6% son indígenas, según datos oficiales, sin embargo, más del 50% de la población que compone la microrregión, es indígena, ello debido a la autoadscripción colectiva de la población Mam de Bellavista, ya que por la prohibición de los años 30 de hablar la lengua (Victórico Grajales, Gobernador de Chiapas 1932-1936), la mayoría de los pobladores negaba su descendencia indígena, hoy día el rescate de la cultura Mam, es la convicción de los pobladores de la Sierra Madre de Chiapas, para la fortaleza de su desarrollo con identidad.

El municipio de Bella Vista, Se localiza en la Sierra Madre de Chiapas, por lo cual su territorio es accidentado, sus coordenadas geográficas son 15° 35' N y 92° 15' W. Sus límites son, al norte con los municipios de Chicomuselo y Frontera Comalapa, al sur con Siltepec y la Grandeza, al este con Amatenango de la Frontera y al oeste con Siltepec.

La extensión territorial del municipio es de 114.3 km², la cual equivale al 5.37 % de la superficie de la región Sierra y al 0.15% de la superficie estatal. Su altitud es de 1,700 msnm. En todo el municipio se encuentra zonas accidentadas por encontrarse en la Sierra Madre del Sur, sin embargo también cuenta con algunas planicies en las cuales se encuentran los ejidos de Emiliano Zapata y el de Chicharras. Los ríos que atraviesan al municipio son: San Pedro (maíz Blanco), Rinconada, Emiliano Zapata y Tachinula.

Desde el taller de sensibilización realizado el día 13 de Julio del año 2011, hasta la validación del plan realizado el día 24 de Enero del año 2012, se contó con la participación de los habitantes de las cuatro comunidades que conforman la microrregión, La Hacienda, Caballo Blanco, El Progreso y La Independencia, todas del municipio de Bella Vista, Chiapas; conformando un excelente equipo de representantes comunitarios, muy participativos, quienes estuvieron siempre al tanto de todo el proceso, en los talleres comunitarios, los cuales fueron cuatro, se contó con la participación de las localidades que conforman la Microrregión Ixmak^oal Ubech, las cuales son: La Hacienda: La Hacienda, La Noria, La Pinadita, El Platanarcito, Ojo de Agua Campana; Caballo Blanco: Nueva Irlanda, Caballo Blanco, El Pozolero, La Delicia, El Platanar; Progreso: Cuatro Caminos, Guadalupe, El Progreso, Unión Progreso, Caballete, San Juan Progreso, La Fuente, 20 de Noviembre; Independencia: Las Tablas, Minervas, La Mesilla, Libertad la Fuente, San Antonio, Buena Vista, Los Llanitos, La Independencia, Los Pocitos y El Cedro.

AGRADECIMIENTOS:

Estamos cansados de muchas promesas que no se han cumplido, de gente que viene de diferentes dependencias, a hacer diagnósticos tras diagnósticos y nunca vemos resultados, por eso queremos agradecer a Dios que puso al personal de la CDI, en nuestro camino para que ahora si no sean nada más promesas y mentiras y logremos el bienestar en nuestras comunidades que conforman esta microrregión, trabajando todos unidos por el desarrollo.

Al Ayuntamiento de Bella Vista, Chiapas, que siempre estuvo al pendiente con su personal también, de cada uno de los talleres que se desarrollaron, hasta nuestra validación del Plan Microrregional.

A todos los representantes comunitarios que estuvimos al pendiente y asistiendo de manera responsable y participativa a los talleres de esta, nuestra microrregión IXMAK°AL UBECH.

Gracias a todos, esto es solo el comienzo...

VISIÓN DE FUTURO DE LA MICRORREGIÓN IXMAK°AL UBECH

“Ser comunidades orgullosamente indígenas, con la esperanza viva, que siempre nos respetemos unos a otros, teniendo excelente comunicación con nuestros vecinos, servicios de salud integral para todos, una hermosa flora y fauna, una gran producción de productos regionales con caminos accesibles para su comercialización, contando también con un buen desarrollo educativo, y los servicios de luz y agua en excelentes condiciones”.

DIAGNÓSTICO**MATRIZ DE RESULTADOS. Eje: Sociodemográfico.**

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
1.- Mejoramiento integral del servicio de energía eléctrica de la microrregión.	Actualmente los transformadores de las comunidades que conforman la microrregión, son monofásicos. En las comunidades de la microrregión no se han otorgado ampliaciones de electrificación.	Nombre: Porcentaje de transformadores trifásicos existentes. Fórmula: $\frac{\text{No. de transform. trifásicos que necesita la Microrregión}}{\text{No. de transform. trifásicos necesarios}} \times 100$ Valor año base: $(60/60) \times 100 = 100.00 \%$ Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.
2.- Mejoramiento integral del servicio de agua potable, en la microrregión Ixmiquilpan Ubech.	Actualmente se carece de agua entubada y potable. Los tanques de almacenamiento son insuficientes. Las tuberías existentes se encuentran en mal estado.	Nombre: Porcentaje de tanques funcionales. Fórmula: $\frac{\text{No. de tanques de almacenamiento que requieren estar funcionales}}{\text{No. de tanques existentes}} \times 100$ Valor año base: $(30/30) \times 100 = 100.0 \%$ Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
3.- Aulas de calidad.	<p>Los alumnos de la telesecundaria y el telebachiller reciben clases, en edificios improvisados y no adecuados para el aprendizaje, esto sucede en la comunidad de Progreso.</p> <p>Los alumnos de la telesecundaria, reciben clases en lugares improvisados, esto sucede en la comunidad de independencia.</p> <p>Las aulas escolares de la comunidad la Hacienda de nivel primaria y secundaria están muy deterioradas.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de aulas de calidad.</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{No. de aulas de calidad}}{\text{No. de aulas existentes}} \times 100$</p> <p>Valor año base: (09/18) x100 = 50%</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>
4.- Viviendas para sobrevivir	La localidad Caballo Blanco de la comunidad del mismo nombre, presenta un riesgo latente completo al estar asentada a escasos metros del rio, por lo que se ven afectadas 30 familias de dicha localidad y 15 de Platanar, y si no los afecta el rio, se puede derrumbar el cerro, y quedar todos atrapados.	<p>Nombre: Porcentaje de viviendas en riesgo.</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{No. de viviendas en riesgo}}{\text{No. De viviendas necesarias}} \times 100$</p> <p>Valor año base: (45/45) x100 = 100%</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Matriz de Resultados. Eje Económico

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
1.- Producción de Café Mejorado	<p>En las comunidades de La Hacienda, Progreso y Caballo Blanco (incluyendo sus localidades), la producción de café en los últimos tres o cuatro años se ha visto afectada en cuanto a los volúmenes de producción que obtenían; sus rendimientos se han visto reflejados debido primeramente por contar con cafetales viejos y por otro lado el uso indiscriminado de fertilizantes químicos, los cuales se aplican sin contar con una asesoría técnica adecuada en cuanto al uso y aplicación de dichos agroquímicos. Esto se refleja a la hora de comercializar el grano ya que en lo general levantaban de 15 a 20 quintales de café, actualmente solo logran cosechar 8 quintales dicho producto lo negocian con el intermediario ya que no se cuenta con apoyos económicos para el acopio y no cuentan con un mercado establecido, y por las necesidades que el productor tiene para completar el ciclo de producción del café recurren a negociarlo con el coyote.</p>	<p>Nombre: Hectáreas de las localidades en el que se requiere mejorar calidad de café.</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Has. que requieren mejorar el cafe}}{\text{Total de Has. que cultivan el café}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(4,750/6,000) \times 100 = 79.17\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
2.- Frutales más conservados	El contar con árboles frutales de manzana y durazno viejos la producción los rendimientos se ve afectados año con año; aunado a ello al no contar con asesoría técnica y apoyos económicos coadyuva en obtener producción de baja calidad; actividad que se da en las comunidades de la hacienda e independencia	<p>Nombre: Porcentaje de hectáreas de las Comunidades de la microrregión dedicadas a la producción de frutales</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Hectáreas en producción}}{\text{Total de Has de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(2,000 / 6,800) \times 100 = 29.41\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>
3.- Granjas Familiares de traspatio	La cría, manejo y explotación de aves criollas de la microrregión y la presencia de enfermedades son causas de que la producción de carne y huevo se vea deficiente en los hogares de las familias indígenas; aunado a ello el no contar con un calendario de vacunación y desparasitación agrava la presencia de enfermedades y la carencia de infraestructura y asistencia técnica también conllevan a que los rendimientos y volúmenes de producción no encuentren mercado que permita mejorar la economía de la población atendida en esta segunda microrregión.	<p>Nombre: Porcentaje de comunidades con mayor índice de producción de aves de traspatio</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Comunidades con mayor pobl. de aves}}{\text{Total de comunidades de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(4 / 4) \times 100 = 100\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
4.-Producción de Hortalizas de la microrregión Ixmiquilpan Ubech	Como cultivo de traspatio no se cuenta con asesoría y asistencia técnica los apoyos económicos que las instancias gubernamentales proporcionan no son los suficientes debido a la modalidad en que se cultiva; sin embargo es un proyecto alternativo debido a que puede ser atendido por todos los integrantes de las familias campesinas. Aunado a ello otra causa es que la adquisición de los insumos (semillas) son costeados por cada productor lo que afecta el bolsillo y la economía familiar por ello que no se produce en superficies extensas.	<p>Nombre: Porcentaje de comunidades dedicadas a la producción de hortalizas diversas</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Comunidades que producen}}{\text{Total de comunidades de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(4 / 4) \times 100 = 100\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de desarrollo.	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial).
5.-Cultivo de Plátano	<p>Falta de iniciativa de producción ya que los terrenos son fértiles para la producción. La presencia de animales que afectan el crecimiento de la planta. Incrementar variedades de plantación.</p> <p>Como cultivo alternativo la problemática está en que por ser un cultivo de traspatio no se cuenta con apoyos necesarios, asesoría y asistencia técnica lo que generalmente hace que su consumo sea local, sin embargo su producción a pesar de los cuidados empíricos es considerable como para contar con excedentes.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de comunidades dedicadas a la producción de plátano.</p> <p>Fórmula: <u>Comunidades dedicadas a producción</u> X100 Total de Comunidades de la Microrregión</p> <p>Valor año base: (2/4) x 100 = 50 %</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>
6.- Producción de Tomate de árbol.	<p>La falta de iniciativa de la gente quizás sea la consecuencia de que este cultivo no tome fuerza como una actividad económica rentable ya que generalmente esta se produce en invernadero, sin embargo las comunidades de la microrregión están en la disposición de desarrollarlo en campo abierto; solo que la limitación está en la liberación de apoyos ya que mercado existe.</p> <p>La otra causa sería la presencia de plagas y enfermedades ya que son cultivos susceptibles a dichas enfermedades por ello la asesoría técnica sería mucha garantía para lograr el éxito de este proyecto alternativo.</p>	<p>Nombre: Comunidades dedicadas a la producción de tomate de árbol</p> <p>Fórmula: <u>Num.de comunidades con producción</u> x 100 Total de comunidades de la Microrregión</p> <p>Valor año base: (4/4) x 100 = 100%</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de desarrollo.	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial).
7.- Mejores Cultivos de Papa de la Microrregión	<p>En las comunidades productoras de papa de la microrregión este tubérculo se produce por cultura, sin embargo la presencia de plagas y enfermedades ocasionan la baja producción del producto.</p> <hr/> <p>Por otro lado la ambigua asesoría y asistencia técnica que se les ha brindado complementan que los proyectos tengan fracaso ya que esta muchas de las veces se da muy superficial cuando se debe de brindar de manera intensiva y constante.</p>	<p>Nombre: Producción de papa en la microrregión Ixmak°al Ubech</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Has. en producción}}{\text{Total de Has. de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(93/200) \times 100 = 46.50 \%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico microrregión.</p>

Estrategia de desarrollo.	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial.
8.- El Chayotal como fuente de abasto en la microrregión	Este es otro proyecto alternativo que potencialmente tiene garantía de producción ya que en cualquiera de las comunidades de la microrregión se produce; la problemática de este cultivo es la falta apoyos económicos institucionales; por lo que la consecuencia de que este no tenga un valor agregado y es que la producción de vida corta que se le da en virtud de que solo es producido en forma de traspatio; a pesar de haber espacios suficientes como para explotarlo y que sea una fuente de ingresos al productor y su familia.	<p>Nombre: Hectáreas de las comunidades con producción de chayote como fuente alterna de ingresos económicos.</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Hectareas en producción}}{\text{Total de Has. de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(29/60) \times 100 = 48.00 \%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico microrregión.</p>

Matriz de Resultados. Eje Físico Ambiental

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>1.- Suelos más productivos en nuestra Microrregión</p>	<p>En las localidades de la microrregión se práctica la tumba rosa y quema año con año lo que ha deteriorado la fertilidad de los suelos destinados para el cultivo de productos agropecuarios como es el café, hortalizas, y otros; aunado a ello el uso indiscriminado y sin control de los agroquímicos coadyuva a este deterioro por lo que ocasiona que haya bajos rendimientos y pocos volúmenes de producción comercializar específicamente del café que es la actividad económica que más ingresos genera.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de Hectáreas en mal estado de la Microrregión</p> <p>Fórmula:</p> $\frac{\text{Hectareas afectadas}}{\text{Total de hectáreas de la Microrregión}} \times 100$ <p>Valor año base: (26/26) x 100 = 100 %</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>
<p>2.- Mejores Caminos y Accesibles en la Microrregión</p>	<p>La falta de mantenimiento de los caminos principales que conducen de porvenir a bellavista y de bellavista a frontera Comalapa de parte de las autoridades municipales, así como las lluvias que se presentan año con año hacen difícil el traslado de los productos agropecuarios así como el traslado de los pobladores para atender asuntos personales y /o familiares.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de localidades que cuentan con caminos accesibles en la microrregión</p> <p>Fórmula:</p> $\frac{\text{localidades con caminos accesibles}}{\text{Total de localidades de la Microrregión}} \times 100$ <p>Valor año base: (26/26) x 100 = 100.00 %</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y / potenciales	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>3.- La Riqueza Natural fuente de vida silvestre</p>	<p>La falta de información sobre la pérdida de la conservación de la reservas naturales hace que poco a poco se pierdan especies de animales que forman parte de la cadena alimentaria en la microrregión por ello el no aplicar un reglamento interno ocasionara que en pocos años ya no se cuente con especies silvestres.</p> <p>La inconciencia de no conservar los hábitats de la fauna aun existente ocasionara que finalmente se acabe con la riqueza natural y sobre todo que para las futuras generaciones la historia de su comunidad o localidad solo lo escucharán por relatos mas no tendrán la oportunidad de conocer la riqueza con que cuentan solo por no aplicar un medio de conservación</p>	<p>Nombre: Localidades que presentan el problema de extinción de fauna y flora silvestre</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Localidades afectadas con el problema}}{\text{Total de localidades de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(13 / 26) \times 100 = 50 \%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico microrregión, Ixmak°al Ubech.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>4.- Contamos con Agua más Saludable en nuestra microrregión</p>	<p>Los residuos de los agroquímicos usados de manera indiscriminada y al ser arrastrados por las lluvias contaminan los manantiales, arroyos y ríos de cada una de las comunidades de la microrregión</p> <p>Los desechos de algunos productos agropecuarios (como la pulpa del café, tomate, hortalizas, etc.) que son arrojados a los ríos o arrastrados por las lluvias también llegan a contaminar el agua que en su mayoría es trasladada a las comunidades ocasionando focos de infecciones y enfermedades a toda la población.</p> <p>La falta de drenajes en la mayoría de las comunidades ocasiona que los desechos de las casas-habitación desagüen en los ríos y arroyos por la falta de depósitos específicos</p> <p>La falta de basureros en las diferentes comunidades de la microrregión y a la falta de conciencia de la población al tirar los desechos.</p>	<p>Nombre: Localidades que cuentan con ríos, arroyos y manantiales conservados en la microrregión</p> <p>Fórmula: $\frac{\text{Localidades que cuentan con fuentes de abasto de agua}}{\text{Total localidades de la Microrregión}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(13 / 26) \times 100 = 50 \%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

MATRIZ DE RESULTADOS - IXMAK´AL UBECH, Eje cultural.

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
1.- Buenas plantas medicinales.	<p>En Caballo Blanco, 88 familias con 452 personas la medicina tradicional la han dejado de trabajar, no desarrollan la enseñanza, están desorganizados, muy poco interés de que se retome la medicina tradicional, cuentan con terrenos para el cultivo de plantas medicinales. Y suficiente agua para el riego de los plantíos, mejorar la salud en el medio rural en donde no hay clínica ni médico.</p> <p>En caballo blanco, se consigue gran variedad de plantas medicinales, los médicos también incluyen algunos animales para la cura de enfermedades, asimismo proteger algunas plantas que están en riesgo de desaparición.</p> <p>Aún existen instructor e integrantes de médicos tradicionales y parteras empíricas al servicio de esta comunidad y se pretenden fortalecer estos procesos, medicina tradicional.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan conocimientos 88 en comunidad: Caballo Blanco. Población General 452.</p> <p>Fórmula:</p> $\frac{\text{Poblacion con conocimiento } 88}{\text{Poblacion sin conocimiento } 364} \times 100$ <p>Valor año base: $(88 / 364) \times 100 = 24.18\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico microrregión.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>2.- Mayores hablantes de la lengua Mam.</p>	<p>Caballo blanco, La lengua Mam está en proceso de pérdida, hay desinterés por algunos jóvenes, en comunidad no es frecuente la comunicación entre personas Mam, no se implementan talleres de enseñanza, personas mayores que hablan bien la lengua Mam. Tienen un registro del vocabulario bien definido, existen 264 personas que lo hablan los más viejos, entre estos se cuentan con instructores de la lengua, tienen local para desarrollar los talleres, otros vienen trabajando como pueden con grupos de alumnos recibiendo su aprendizaje, hay jóvenes y jovencitas, interesados para preservar estos valores.</p> <p>En el Pozolero, nueva Irlanda, las delicias, el platanar, tienen muchos alumnos interesados en la enseñanza, para preservar sus valores, de nuestra lengua Mam, para evitar su desaparición.</p> <p>Se desarrollaran talleres de enseñanza en comunidades, escuelas, encuentro de jóvenes mames, las personas transmitirán su conocimiento, especialmente a estudiantes.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan conocimientos 264 en comunidad: Caballo Blanco Población General 452 personas</p> <p>Fórmula:</p> $\frac{\text{Poblacion con conocimiento } 264}{\text{Poblacion total con conocimiento } 452} \times 100$ <p>Valor año base: $(264 / 452) \times 100 = 58\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>3.- Mejorar la salud y medicina tradicional.</p>	<p>EL PROGRESO, 895 familias con 5370 personas tiene esta comunidad, gradualmente se está perdiendo los valores de la medicina tradicional, los médicos trabajan menos los plantíos, hoy elaboran en menor cantidad las diferentes micro dosis, farmacias comunitarias con menos cantidad de remedios elaborados. Los médicos son desidiosos, inseguros, tienen tierras para el cultivo de plantas, suficiente agua, pues pasa un río grande junto a la comunidad, tienen la capacidad y conocimiento de la medicina tradicional herbolaria, conocen el manejo de plantas medicinales y sus propiedades curativas.</p> <p>En el progreso, cuatro caminos, puente Carranza, Saltillo, la laguna, la unión y caballete, se encuentran médicos de gran conocimiento y manejo de plantas curativas,</p> <p>Se promoverán estos conocimientos de origen ancestral, tendrán intercambios de experiencia, se pretende fortalecer estos procesos, de la medicina.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los Pobladores que conservan conocimientos 280 en comunidad: El Progreso, Hacienda Población general 5370</p> <p>Fórmula:</p> <p><u>Poblacion con conocimiento 280</u> x 100 Poblacion total 5,370</p> <p>Valor año base: $(280 / 5370) \times 100 = 5.21\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>4.- Huertos medicinales para mejor salud.</p>	<p>LA HACIENDA, las personas, por desorganización, desinterés, por llamarlos brujos no desarrollan los trabajos ni la enseñanza, no revaloran las propiedades curativas de plantas medicinales, pobladores dicen que se burlan de ellos, tienen conocimiento de medicina tradicional saben de propiedades curativas de las plantas, aun así está en proceso de desaparición por la mala información acerca de la medicina tradicional, por la juventud que más se inclina por el uso de la medicina alópata</p> <p>En la comunidad de La hacienda, están en peligro desaparecer estos conocimientos. Carecen de recursos económicos para desarrollarlos, requieren de más capacitación técnica, a pesar de conocer las 200 plantas medicinales típicas en esta región sierra, se requiere de más asesoría técnica.</p> <p>Existen médicos tradicionales Mam, y se pretende mantener sus conocimientos y desarrollar procesos, de la enseñanza de medicina tradicional, a través de la instalación de huertos de plantas medicinales</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan conocimientos 870 en comunidad: la hacienda Población General 3342</p> <p>Fórmula:</p> <p><u>Poblacion con conocimiento 870</u> x100 Poblacion total 3342</p> <p>Valor año base: $(870 / 3342) \times 100 = 100\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>5.- Artesanías y variedad de manualidades.</p>	<p>La Hacienda, Tiene 11 familias con 66 personas, han dejado de producir artesanías, cada día se interesan menos, por costura tejido y bordados, y otras manualidades, no desarrollan la enseñanza por orgullo, celos, no realizan intercambio de experiencias. Existen instructores artesanos que confeccionan sus manualidades. La materia prima que se utilizaban como lana de borrego se da en pocas cantidades, de ahí el interés de hacer preservar los conocimientos.</p> <p>En la Pinada, Platanarcito la noria, existen variedad de estos trabajos de artesanías en barro, pintura, tejidos y telares, trabajos en madera muerta. Para estas comunidad es de gran interés mantener estos conocimientos, para evitar que desaparezca</p> <p>En comunidad se cuenta con personas mayores que conocen estos trabajos, aún existen calidad de trabajos en artesanías variadas. Las personas mayores desarrollaran los talleres de enseñanza.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan conocimientos 50 en comunidad Población General 900 personas.</p> <p>Fórmula:</p> <p>$\frac{\text{Poblacion con conocimiento } 50 \times 100}{\text{Poblacion total } 900}$</p> <p>Valor año base: $(50 / 900) \times 100 = 5.56\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
6.- Preservar la marimba y los vestuarios mames.	<p>La Hacienda, los habitantes entre la música y danza en marimba fue lo mejor que se hacía en la comunidad, gradualmente se ha venido perdiendo, la llegada de nuevos grupos de música, jóvenes que prefieren la música moderna, danzantes que no utilizan vestuarios de tradición Mam, desinterés de las autoridades por promocionarlos, hay personas interesadas para promover estos valores con la enseñanza por medio de talleres, participan los instructores músicos en marimba y danzantes, se dirige a jóvenes estudiantes, transmiten enseñanza los consejos de ancianos, se retomará las bases sólidas como el repertorio musical.</p> <p>Esto significa que se desarrollaran talleres de enseñanza, en las comunidades, escuelas, encuentros de jóvenes, con los conocimientos culturales de sus tradiciones y así se transmitirá el conocimiento.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan los conocimientos</p> <p>Fórmula:</p> <p>$\frac{\text{Poblacion con conocimiento } 70}{\text{Poblacion total } 900} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(70 / 900) \times 100 = 7.78\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>7.- Mayor población de hablantes Mam, hacer florecer el vocabulario</p>	<p>La independencia: la lengua materna, perdió parte de sus valores, las familias no promueven la comunicación en el hogar en Mam, no hay procesos de enseñanza, se avergüenzan en hablar, vecinos que se burlan cuando alguien habla, en la escuela fue prohibida su enseñanza y castigado cuando alguien lo pronunciara, Existen asesores o instructores Mam, pero poco interés de enseñar, ya que no cuentan con recursos económicos para adquisición de materiales didácticos.</p> <p>Los pocitos, minerva, el cedro, buena vista, la mesilla hay señores hablantes de la lengua Mam, en la hacienda existen 2 instructores que enseñan, por cuenta propia viene trabajando, revaloran más la enseñanza y requieren de fortalecer que esto no desaparezca, cuentan con grupos de alumnos, jóvenes y jovencitas con disposición de recibir la enseñanza, tan es así que se coordinan con los maestros de las escuelas.</p> <p>Objetivo: promocionar su enseñanza en otras localidades, fortalecer conocimientos de origen ancestral.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los Pobladores que conservan conocimientos 750 en comunidad La Independencia. Población General 1926</p> <p>Fórmula:</p> <p>$\frac{\text{Poblacion con conocimiento 750}}{\text{Poblacion total 1926}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(750/1926) \times 100 = 38.94\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>8.- Viveros comunitarios y capacitar a médicos tradicionales</p>	<p>En la independencia, tres cuartas parte de la población trabajaron la medicina tradicional y se curaron diversos enfermos, los plantíos de viveros algunos dejaron de producirlos, las tierras la utilizaron para el cultivo de granos básicos, los médicos manejan en menor cantidad la elaboración de medicamentos, varios, farmacias comunitarias cerradas, hay poco uso de esto.</p> <p>Minerva, las tablas, san Antonio, la mesilla, el cedro. Todavía hay médicos tradicionales, ancianos con conocimientos para desarrollar la enseñanza, mayor interés de los pobladores de igual forma a los jóvenes, con objetivos de fortalecer conocimientos, terrenos disponibles para cultivo de plantas medicinales, espacio de farmacia comunitaria para rescatarla y hacerla funcionar, población con interés de estos trabajos. fortalecer y preservar sus valores</p> <p>Con la información que recibieron deciden retomar estas actividades en comunidades para conservar conocimientos de carácter ancestral de la medicina tradicional</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los Pobladores que conservan conocimientos 500 en comunidad: La Independencia, Población General 1926.</p> <p>Fórmula:</p> <p>$\frac{\text{Poblacion con conocimiento 500}}{\text{Población Total 1926}} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(500/1926) \times 100 = 25.96\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>9.- Mayores hablantes de la lengua Mam.</p>	<p>Caballo blanco, La lengua Mam está en proceso de perdida, por no haber instructores que desarrollen la enseñanza, como también hay desinterés por los jóvenes, en comunidad no es frecuente la comunicación entre personas Mam, no se implementan talleres de enseñanza, personas mayores que hablan bien la lengua Mam. Tienen un registro del vocabulario bien definido, existen 264 personas que lo hablan los más viejos, entre estos se cuentan con instructores de la lengua, tienen local para desarrollar los talleres, otros vienen trabajando como pueden con grupos de alumnos recibiendo su aprendizaje, hay jóvenes y jovencitas, interesados para preservar estos valores.</p> <p>En el Pozolero, nueva Irlanda, las delicias, el platanar, tienen muchos alumnos interesados en la enseñanza, para preservar sus valores, de nuestra lengua Mam, para evitar su desaparición.</p> <p>Se desarrollaran talleres de enseñanza En comunidades, escuelas, encuentro de jóvenes mames, las personas transmitirán su conocimiento, especialmente a estudiantes.</p>	<p>Nombre: Porcentaje de los pobladores que conservan conocimientos: 264 en la comunidad: Caballo Blanco, Población General 452 personas.</p> <p>Fórmula:</p> <p>$\frac{\text{Poblacion con conocimiento } 264}{\text{Poblacion total } 452} \times 100$</p> <p>Valor año base: $(264 / 452) \times 100 = 58.41\%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Matriz de Resultados. Eje Institucional

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>1.- Conociendo mis derechos Políticos.</p>	<p>Desorganización y divisionismo por las preferencias que los habitantes tienen, en cuanto a los partidos políticos.</p> <p>Lo cual suele siempre generar, rencillas que van más allá de las temporadas electorales.</p> <p>Incluso ha habido problemas familiares y conyugales que están ligados a las preferencias partidistas.</p>	<p>Nombre: Comunidades que presentan el problema.</p> <p>Fórmula:</p> $\frac{\text{Comunidades afectadas } 04}{\text{Total de comunidades } 04} \times 100$ <p>Valor año base: $(04 / 04) \times 100 = 100 \%$</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

Estrategia de Desarrollo	Problemática y/o potenciales de la microrregión	Indicadores de línea base (situación inicial)
<p>2.- Conociendo mis derechos Agrarios.</p>	<p>Desorganización y divisionismo por las preferencias que los habitantes tienen, en cuanto a los partidos políticos.</p> <p>Lo cual suele siempre generar, rencillas que van más allá de las temporadas electorales.</p> <p>Incluso ha habido problemas familiares y conyugales que están ligados a las preferencias partidistas.</p>	<p>Nombre: comunidades que presentan el problema.</p> <p>Fórmula:</p> <p><u>Comunidades afectadas 04</u> x 100 Total de Comunidades 04</p> <p>Valor año base: (04 / 04) x 100 = 100 %</p> <p>Fuente: Taller de diagnóstico Microrregional.</p>

MATRIZ DE FINANCIAMIENTO

Año	Proyecto	Eje	Costo Aproximado
2012	Café de calidad indígena	Económico	\$6'000,000.00
2012	Construcción de aulas de calidad	Sociodemográfico	\$5'500,000.00
2012	Construcción de obras de captación, línea de conducción y red de distribución de agua potable. 1ª etapa de 4 (La Hacienda)	Sociodemográfico	\$3'806,414.00
2012	Construcción de obras de captación, línea de conducción y red de distribución de agua potable. 2ª etapa de 4 (Independencia)	Sociodemográfico	\$6'028,599.00
2013	Construcción de obras de captación, línea de conducción y red de distribución de agua potable. 3ª etapa de 4 (Caballo Blanco)	Sociodemográfico	\$2'699,503.00
2013	Establecer transformadores trifásicos en las comunidades de la microrregión. 1ª etapa de 4 (La Hacienda).	Económico	\$5'000,000.00
2013	Establecer transformadores trifásicos en las comunidades de la microrregión. 2ª etapa de 4 (Caballo Blanco).	Sociodemográfico	\$4'500,000.00
2013	Cultivo de Chayote.	Económico	\$4'000,000.00
2014	Establecer transformadores trifásicos en las comunidades de la microrregión. 3ª etapa de 4 (Progreso).	Sociodemográfico	\$4'500,000.00
2014	Medicina Tradicional	Cultural	\$4'000,000.00
2014	Caminos accesibles	Físico-Ambiental	\$96'000,000.00
2014	Establecer transformadores trifásicos en las comunidades de la microrregión. 4ª etapa de 4 (Independencia).	Económico	\$4'500,000.00
2015	Planta de tratamiento de aguas negras	Físico-Ambiental	\$10'000,000.00
2015	Viviendas para sobrevivir	Sociodemográfico	\$9'000,000.00
2015	Cultivo de Hortalizas	Económico	\$3'600,000.00
2015	Cría de aves de corral de calidad	Económico	\$6'400,000.00
2016	Reforestación con plantas de pino y ciprés	Físico-Ambiental	\$6'000,000.00
2016	Cultivo de Papa	Económico	\$2'600,000.00

2016	Establecimiento de Árboles Frutales (Manzana y Durazno)	Económico	\$3'300,000.00
2016	Construcción de obras de captación, línea de conducción y red de distribución de agua potable. 4ª etapa de 4 (Progreso)	Sociodemográfico	\$8'451,487.00
2017	Rescate de la música y danza indígena Mam.	Cultural	\$3'200,000.00
2017	Cultivo de Plátano	Económico	\$1'000,000.00
2017	Capacitación sobre derechos Agrarios	Institucional	\$1'200,000.00
2017	Fortalecimiento y conservación de la lengua Mam	Cultural	\$2'000,000.00
2018	Capacitación sobre derechos políticos	Institucional	\$1'000,000.00

RELATORIA DE TALLERES Y PARTICIPANTES EN EL PROCESO

1. Taller Microrregional de sensibilización.

Sede: Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 13 de Julio del 2011.

Objetivo: Involucrar a los actores comunitarios e institucionales en el proceso de diagnóstico, planeación y gestión territorial como parte de la estrategia de planeación y gestión del territorio para el Desarrollo con identidad de los pueblos indígenas.

Participantes en el proceso: se contó con la participación de 25 personas entre hombres y mujeres de diferentes localidades de los municipios de Bella vista.

Como representantes institucionales se contó con la participación de personal del H. Ayuntamiento Municipal de Bella vista, Chiapas.

Resultados: En consenso con todos los participantes del taller de sensibilización se validó la Microrregión propuesta, habiendo únicamente la inclusión de otras localidades y el cambio de una comunidad para llevar a cabo el taller de diagnóstico comunitario.

En conjunto con los participantes se realizó la agenda de trabajo para los diagnósticos comunitarios y el Microrregional.

2. Taller de diagnóstico comunitario.

Sede: La Hacienda, Municipio de Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 02 de Agosto y 03 de Agosto del 2011.

Objetivo: Identificar potencialidades y factores que restringen el desarrollo comunitario mediante el análisis y reflexión de la condición actual de los componentes Físico-ambiental, económico, sociodemográfico, cultural e institucional.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación 125 personas, entre hombres, mujeres, jóvenes y autoridades comunitarias de las localidades de La Hacienda, La Noria, La Pinadita, El Platanarcito, Ojo de Agua Campana

Resultados: Conocer la situación actual de la comunidad en cuanto a los factores que restringen el desarrollo, así como las potencialidades con las que cuentan. Se nombraron a dos representantes comunitarios en cada uno de los ejes.

3. Taller de diagnóstico comunitario.

Sede: Caballo Blanco, Municipio de Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 04 de Agosto y 05 de Agosto del 2011.

Objetivo: Identificar potencialidades y factores que restringen el desarrollo comunitario mediante el análisis y reflexión de la condición actual de los componentes Físico-ambiental, económico, sociodemográfico, cultural e institucional.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación 56 personas, entre hombres, mujeres, jóvenes y autoridades comunitarias de las localidades de La Nueva Irlanda, Caballo Blanco, El Pozolero, La Delicia, El Platanar.

Resultados: Conocer la situación actual de la comunidad en cuanto a los factores que restringen el desarrollo, así como las potencialidades con las que cuentan. Se nombraron a dos representantes comunitarios en cada uno de los ejes.

4. Taller de diagnóstico comunitario.

Sede: El Progreso, Municipio de Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 10 de Agosto y 11 de Agosto del 2011.

Objetivo: Identificar potencialidades y factores que restringen el desarrollo comunitario mediante el análisis y reflexión de la condición actual de los componentes Físico-ambiental, económico, sociodemográfico, cultural e institucional.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación 60 personas, entre hombres, mujeres, jóvenes y autoridades comunitarias de las localidades de Cuatro Caminos, Guadalupe, La Unión, El Progreso, Unión Progreso, Caballete, San Juan Progreso, La Fuente, 20 de Noviembre.

Resultados: Conocer la situación actual de la comunidad en cuanto a los factores que restringen el desarrollo, así como las potencialidades con las que cuentan. Se nombraron a dos representantes comunitarios en cada uno de los ejes.

5. Taller de diagnóstico comunitario.

Sede: La Independencia, Municipio de Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 12 de Agosto y 13 de Agosto del 2011.

Objetivo: Identificar potencialidades y factores que restringen el desarrollo comunitario mediante el análisis y reflexión de la condición actual de los componentes Físico-ambiental, económico, sociodemográfico, cultural e institucional.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación 62 personas, entre hombres, mujeres, jóvenes y autoridades comunitarias de las localidades de Las

Tablas, Minervas, La Mesilla, Libertad la Fuente, San Antonio, Buena Vista, Los Llanitos, La Independencia, Los Pocitos, El Cedro, .

Resultados: Conocer la situación actual de la comunidad en cuanto a los factores que restringen el desarrollo, así como las potencialidades con las que cuentan. Se nombraron a dos representantes comunitarios en cada uno de los ejes.

6. Taller Microrregional.

Sede: Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 23 de Noviembre de 2011.

Objetivo: Conocer los resultados obtenidos de los talleres comunitarios, establecer estrategias de desarrollo en cada uno de los ejes.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación de 34 representantes comunitarios de cada uno de los ejes, nombrados en los talleres comunitarios, así como de 3 representantes de organizaciones.

Resultados: se definieron las estrategias de desarrollo para la microrregión en cada uno de los ejes para dar solución a los problemas y necesidades de las comunidades.

7. Taller de definición de ideas de proyectos.

Sede: Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 14 de Diciembre de 2010.

Objetivo: Identificar las ideas de proyectos que puedan dar solución a las necesidades y problemáticas de las comunidades de la Microrregión.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación de 41 representantes comunitarios de cada uno de los ejes, nombrados en los talleres comunitarios y 5 representantes de organizaciones Civiles.

Resultados: Se identificaron ideas de proyectos como alternativas de solución a las problemáticas de la Microrregión.

8. Taller de identificación y priorización de proyectos estratégicos.

Sede: Bella Vista, Chiapas.

Fecha: 29 de Diciembre de 2011.

Objetivo: Priorizar los proyectos identificados en base a las fichas de análisis de consistencia de los proyectos planteados.

Participantes en el proceso: Se contó con la participación de 34 representantes comunitarios de cada uno de los ejes, nombrados en los talleres comunitarios y 7 representantes de Organizaciones.

Resultados: Definir la Matriz de financiamiento a un plazo de 10 años en base a la priorización de los proyectos identificados.

9. Taller de Validación del Plan Microrregional de Desarrollo con Identidad.

Sede: Bella Vista, Chiapas.

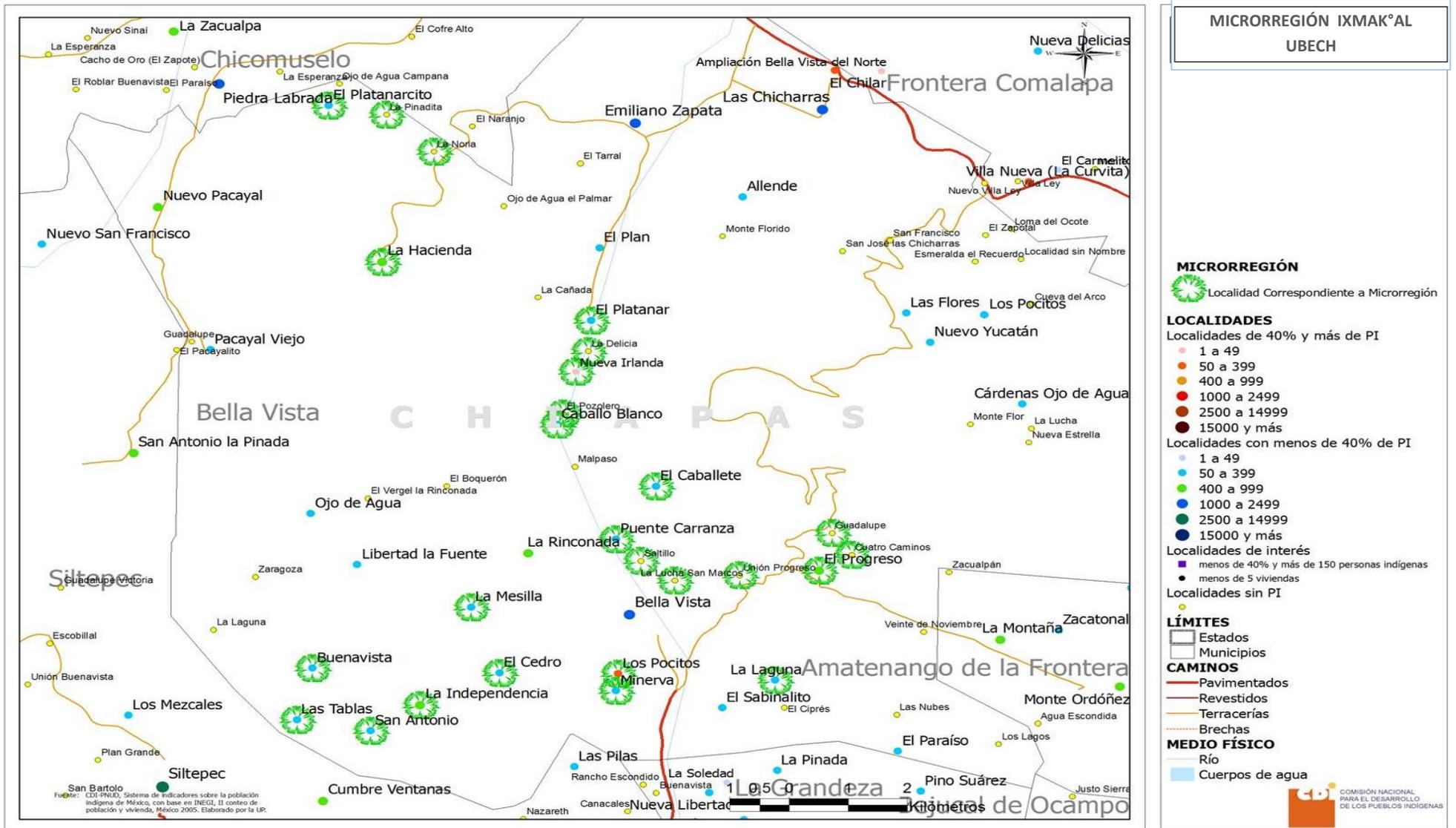
Fecha: 24 de Enero de 2012.

Objetivo: Validar el Plan Microrregional de Desarrollo con Identidad.

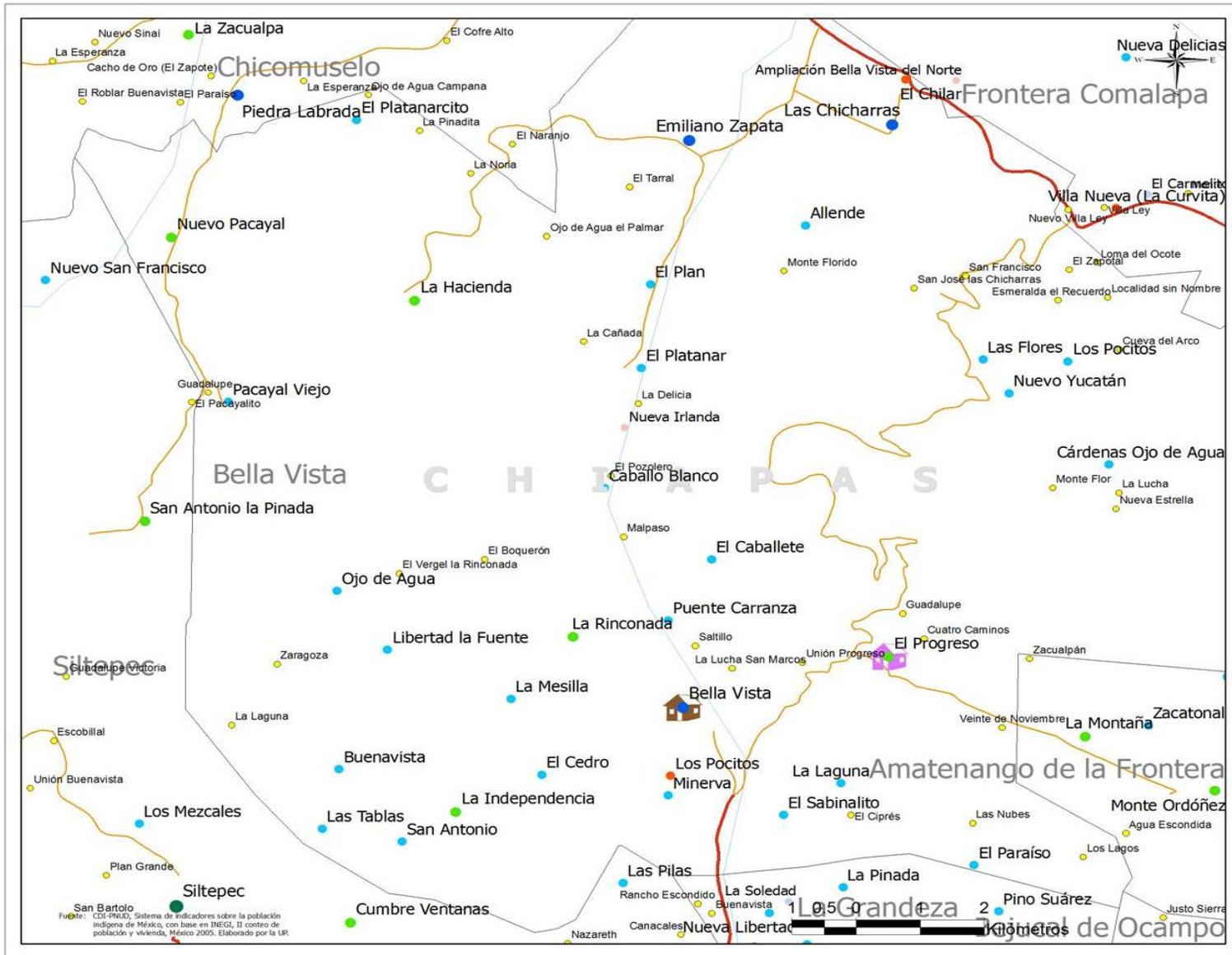
Participantes en el proceso: Se contó con la participación de 35 representantes comunitarios de cada uno de los ejes nombrados en los talleres comunitarios y dos representantes de organización.

Resultados: Validar la Matriz de financiamiento a un plazo de 10 años en base a la priorización de los proyectos identificados

ANEXO 1. CARTOGRAFÍA Localidades de la Microrregión



Infraestructura de CDI



MICRORREGIÓN IXMAK'AL
UBECH

LOCALIDADES

Localidades de 40% y más de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades de interés

- menos de 40% y más de 150 personas indígenas
- menos de 5 viviendas

Localidades sin PI

-

INFRAESTRUCTURA CDI

Albergues escolares

- 🏠 Albergue
- 🍴 Comedor

Albergues comunitarios

- 🏠 Albergue
- 🍴 Comedor

LÍMITES

- ▭ Estados
- ▭ Municipios

CAMINOS

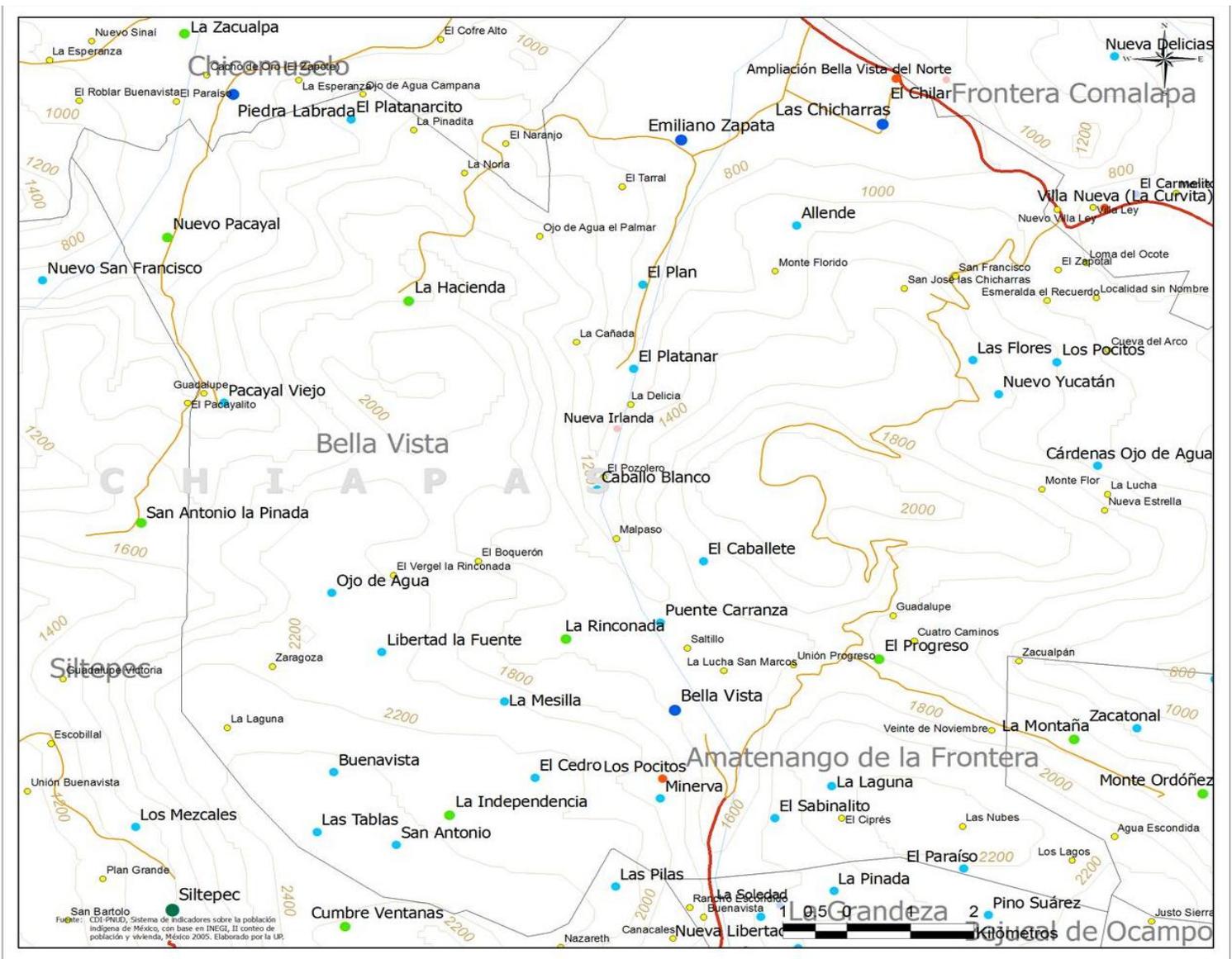
- Pavimentados
- Revestidos
- Terracerías
- Brechas

MEDIO FÍSICO

- 🌊 Río
- 🌊 Cuerpos de agua

COMISIÓN NACIONAL
PARA EL DESARROLLO
DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

Localidades de 40% y más de Población Indígena.



MICRORREGIÓN IXMAK'AL
UBECH

LOCALIDADES
Localidades de 40% y más de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades de interés

- menos de 40% y más de 150 personas indígenas
- menos de 5 viviendas

Localidades sin PI

-

LÍMITES

- ▭ Estados
- ▭ Municipios

CAMINOS

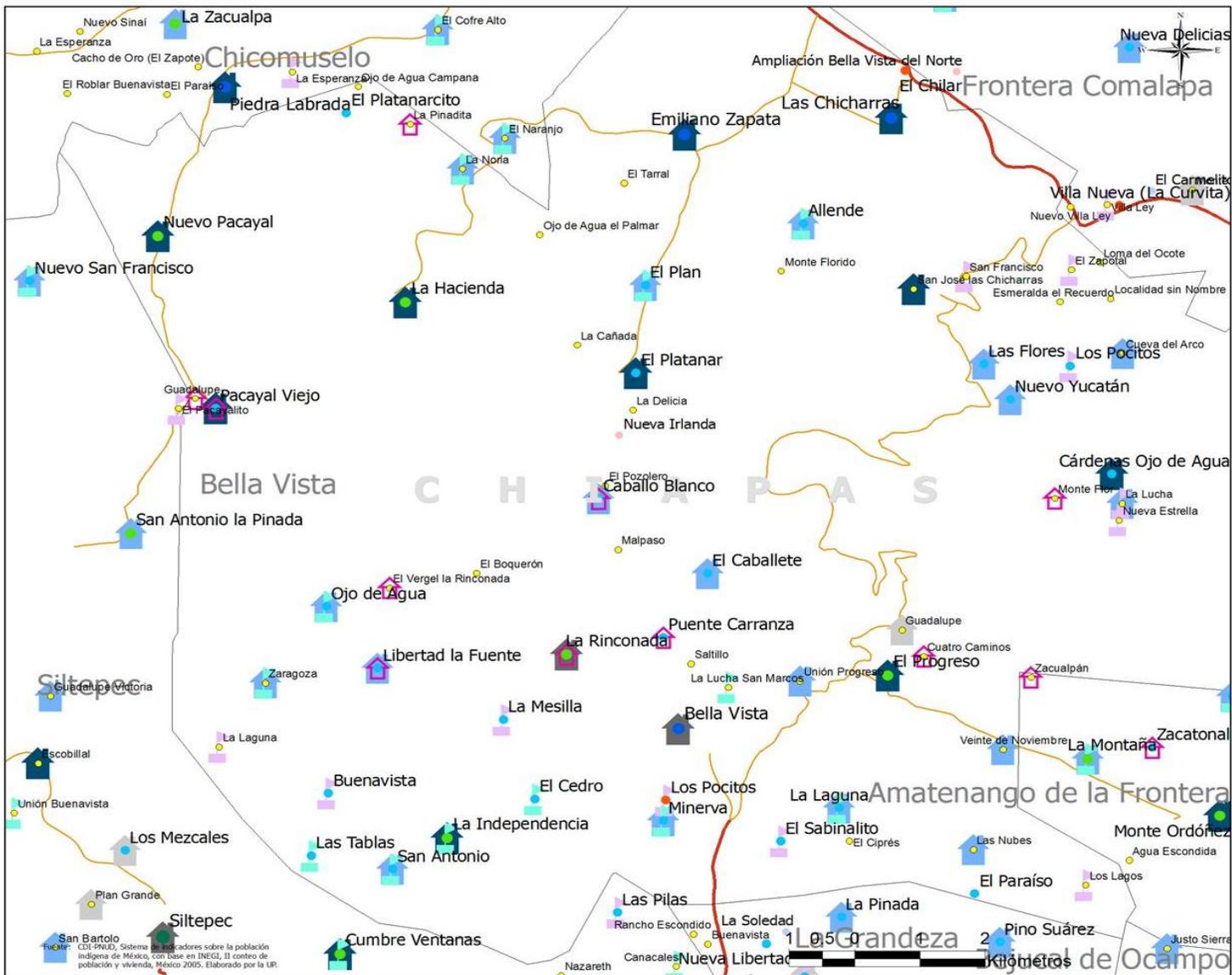
- Pavimentados
- Revestidos
- Terracerías
- Brechas

MEDIO FÍSICO

- Río
- Curvas de nivel cada 200 metros
- Cuerpos de agua

COMISIÓN NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

Infraestructura del Sector Educativo:



MICRORREGIÓN IXMIQUILPAN
UBECH

LOCALIDADES

Localidades de 40% y más de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades de interés

- menos de 40% y más de 150 personas indígenas
- menos de 5 viviendas

Localidades sin PI

-

INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR EDUCATIVO

Tipo de escuela

- Preescolar indígena
- Primaria indígena
- Preescolar y primaria indígena

Nivel máximo de escolaridad

- Preescolar
- Primaria
- Secundaria
- Media superior
- Superior o más

LÍMITES

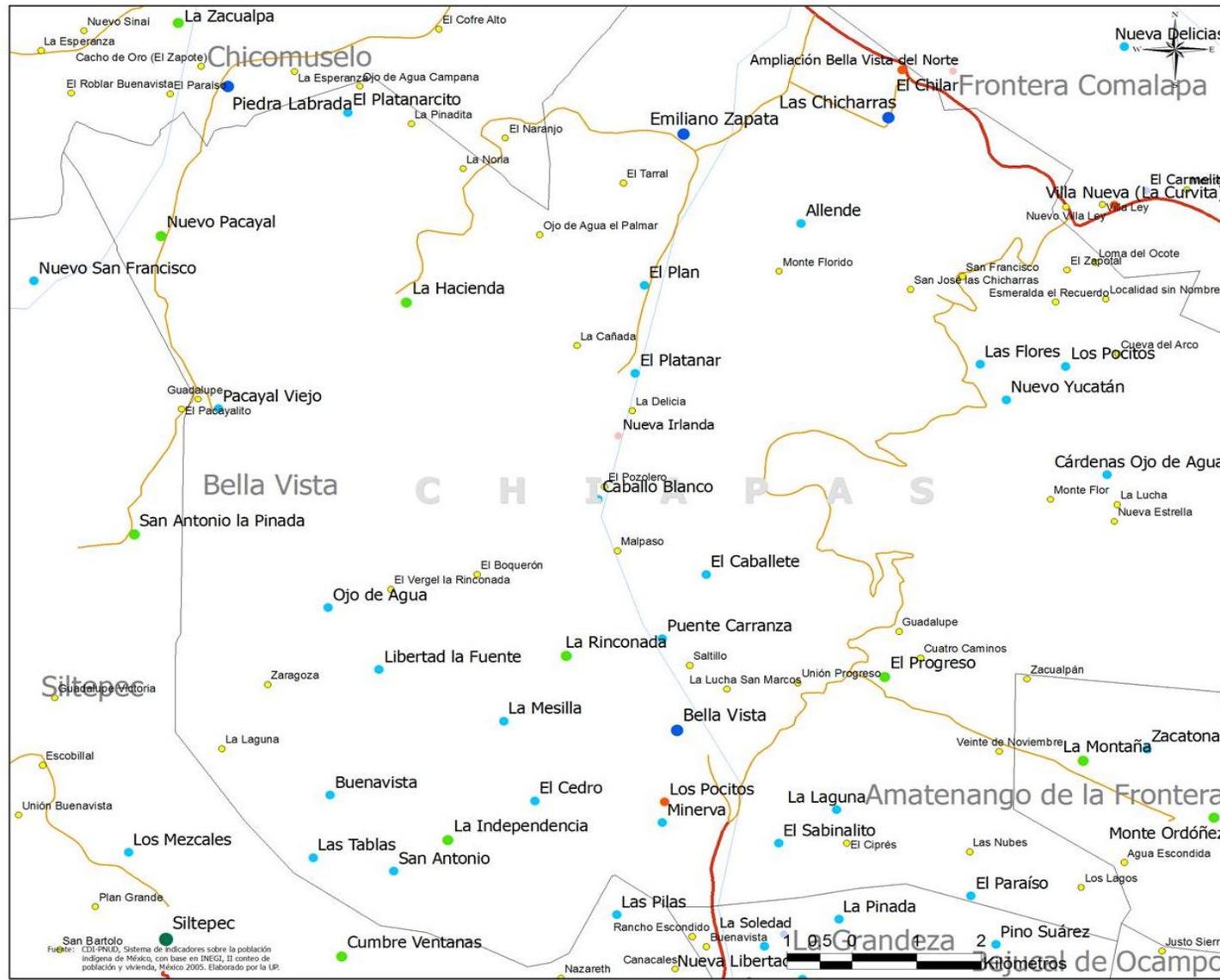
- ▭ Estados
- ▭ Municipios

CAMINOS

- Pavimentados
- Revestidos
- Terracerías
- Brechas

COMISIÓN NACIONAL
 PARA EL DESARROLLO
 DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

Índice de Reemplazo Etnolingüístico



MICRORREGIÓN IXMAK'AL
UBECH

LOCALIDADES
Localidades de 40% y más de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades de interés

- menos de 40% y más de 150 personas indígenas
- menos de 5 viviendas

Localidades sin PI

-

ÍNDICE DE REEMPLAZO ETNOLINGÜÍSTICO

- ▲ Expansión acelerada
- ▲ Expansión lenta
- ▲ Equilibrio
- ▲ Extinción lenta
- ▲ Extinción acelerada

LÍMITES

- ▭ Estados
- ▭ Municipios

CAMINOS

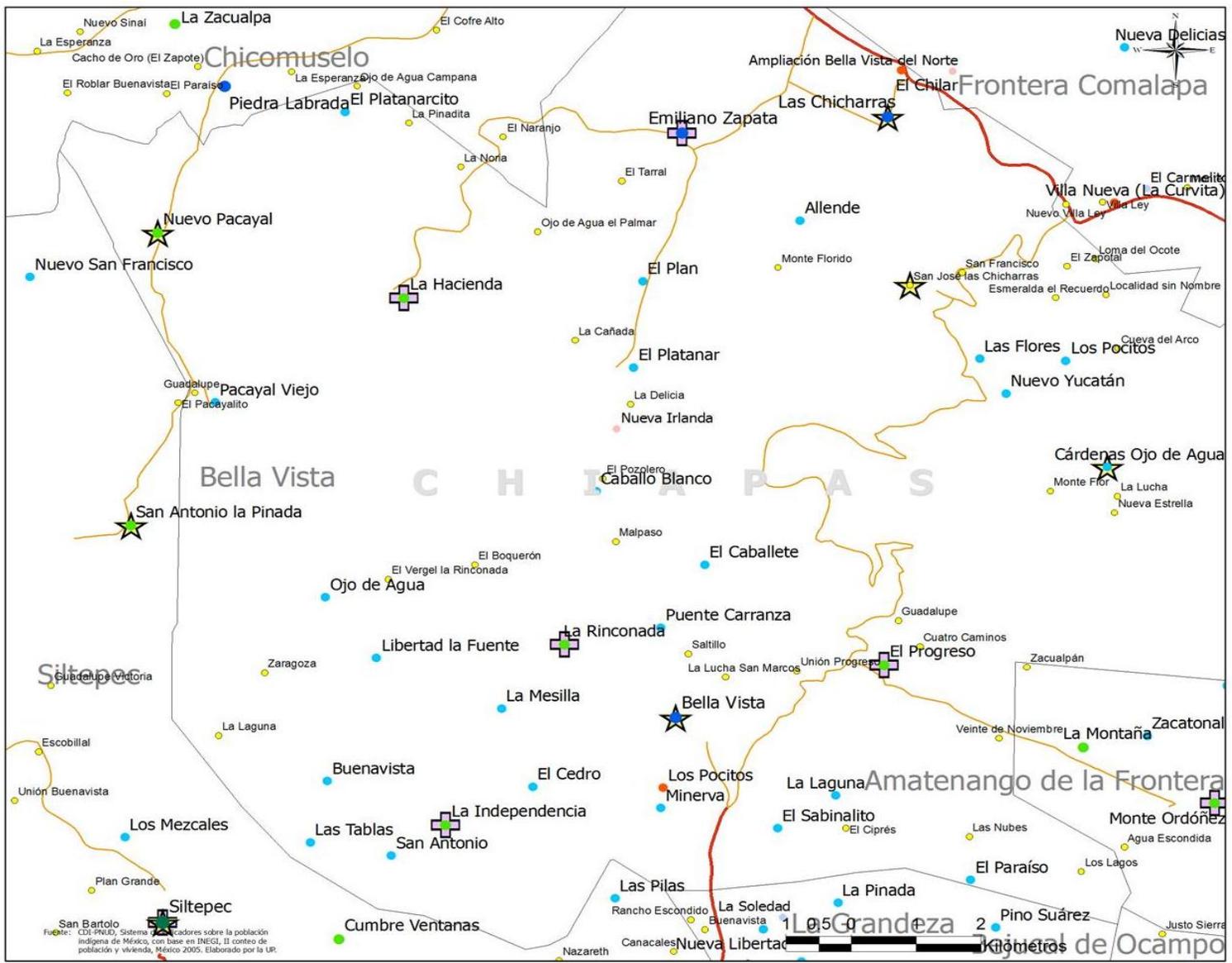
- Pavimentados
- Revestidos
- Terracerías
- Brechas

MEDIO FÍSICO

- Río
- Cuerpos de agua

COMISIÓN NACIONAL
PARA EL DESARROLLO
DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

Infraestructura del Sector Salud.



MICRORREGIÓN IXMAK°AL UBECH

LOCALIDADES

Localidades de 40% y más de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades con menos de 40% de PI

- 1 a 49
- 50 a 399
- 400 a 999
- 1000 a 2499
- 2500 a 14999
- 15000 y más

Localidades de interés

- menos de 40% y más de 150 personas indígenas
- menos de 5 viviendas

Localidades sin PI

INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SALUD

Secretaría de Salud

- ★ Centro de salud
- ⊕ Clínica de especialidades
- ✱ Hospital SS

Instituto Mexicano del Seguro Social

- ⊕ Unidades Médicas IMSS
- ✱ Hospital IMSS

Instituto Mexicano del Seguro Social Oportunidades

- ⊕ Unidades médicas oportunidades
- ✱ Hospital IMSS oportunidades

LÍMITES

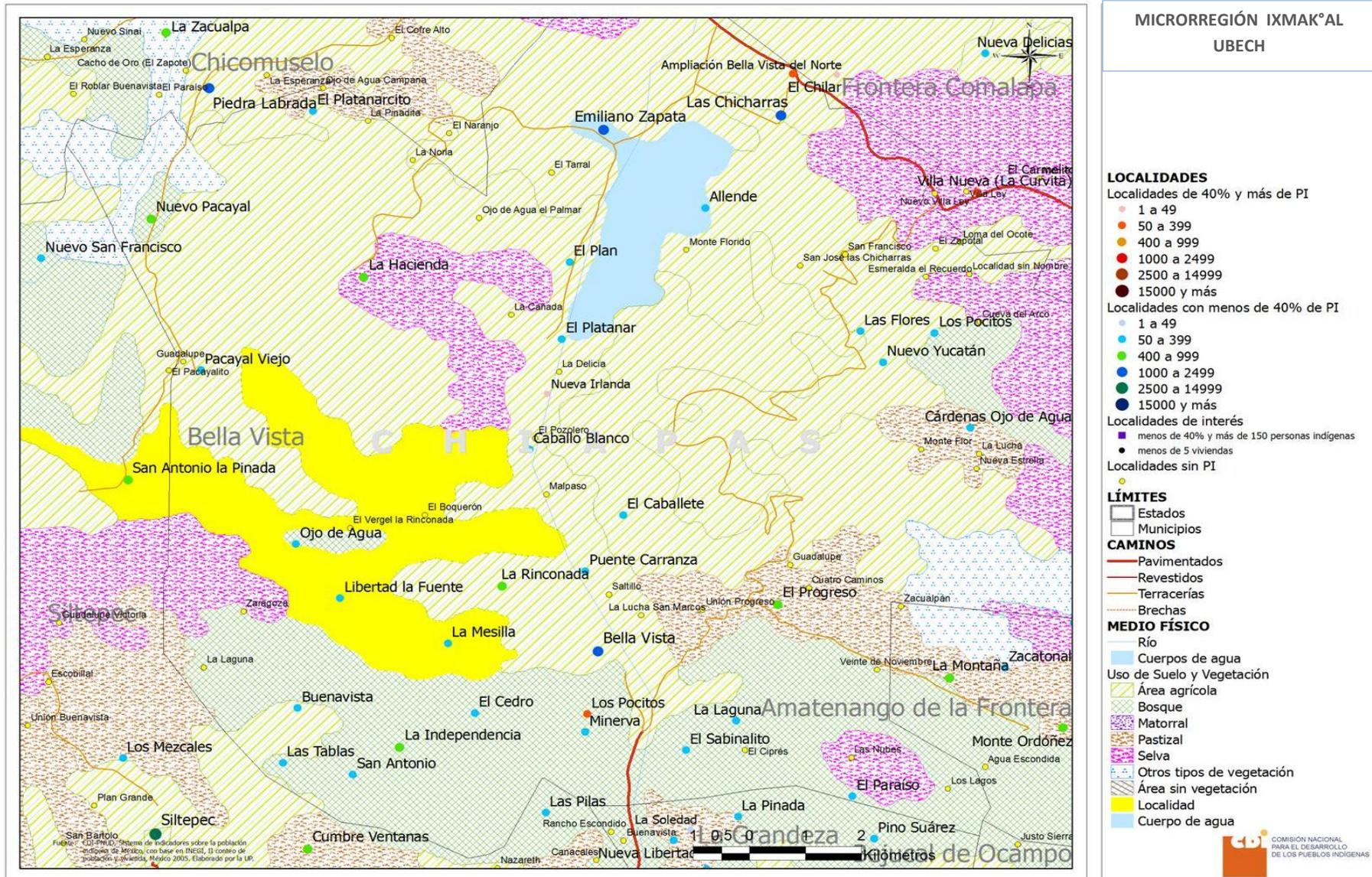
- ▭ Estados
- ▭ Municipios

CAMINOS

- Pavimentados
- Revestidos
- Terracerías
- Brechas



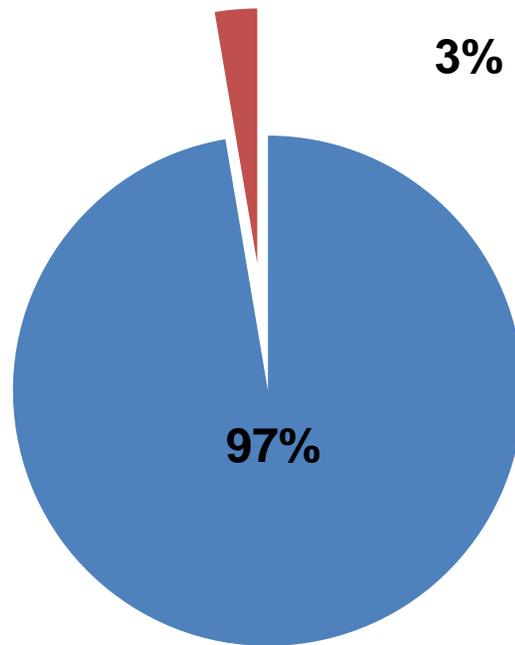
Medio Físico de la Microrregión:



ANEXO 2. ESTADÍSTICAS Y OTROS INDICADORES

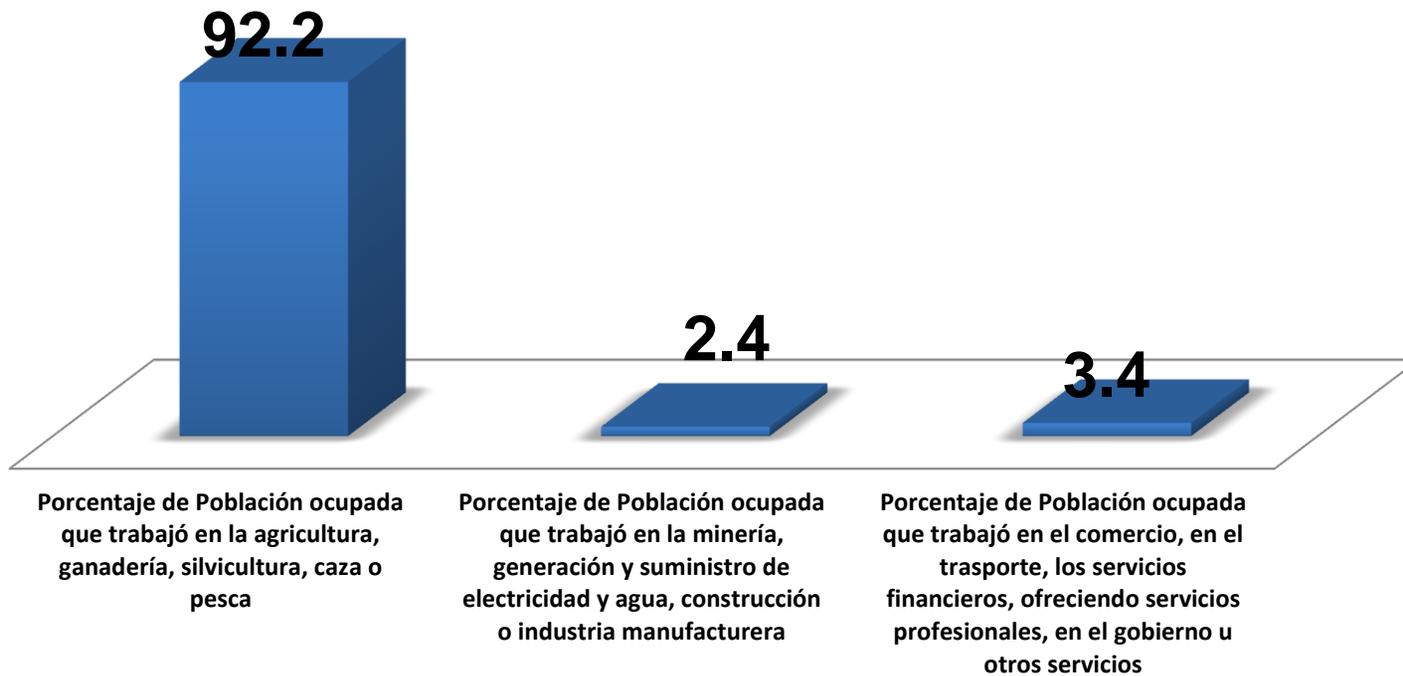
Microrregión: Ixmuk'áal Ubech	
Estado: Chiapas	
Porcentaje de Población Indígena	3.7
Porcentaje de Población No Indígena	96.3
Porcentaje de Población ocupada que no recibe ingreso por trabajo	62.9
Porcentaje de Población ocupada que recibe menos de un salario mínimo mensual de ingreso por trabajo	23.8
Porcentaje de Población ocupada que recibe 1 y hasta 2 salarios mínimos mensuales de ingreso por trabajo	3.7
Porcentaje de Población ocupada que recibe más de 2 salarios mínimos mensuales de ingreso por trabajo	1.8
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la agricultura, ganadería, silvicultura, caza o pesca	92.2
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en la minería, generación y suministro de electricidad y agua, construcción o industria manufacturera	2.4
Porcentaje de Población ocupada que trabajó en el comercio, en el transporte, los servicios financieros, ofreciendo servicios profesionales, en el gobierno u otros servicios	3.4
Porcentaje de Población de 5 años y más monolingüe	0.0
Porcentaje de Población indígena de 15 años y más Alfabeta	82.8
Población indígena de 6 a 14 años que asisten a la escuela	95.0
Población indígena de 15 a 17 años que asisten a la escuela	66.7
Porcentaje del Número de viviendas indígenas donde no se especifica disponibilidad de agua y viviendas que se encuentran en la clase refugio	72.1
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de drenaje	57.9
Porcentaje del Número de viviendas indígenas que no disponen de electricidad	7.1
Índice de Reemplazo Etnolingüístico	n.d.

Microrregión Ixmak°al Ubech
Población Indígena



NOTA: El municipio de Bella Vista, es uno de los municipios de la Sierra Madre de Chiapas, con población indígena Mam, contando con una población Mam del 80% y con más del 40% aun de los hablantes, estadísticas que no se ven reflejadas en los datos que tenemos del ARGIS y del INEGI, pero siendo la cuna de la Feria del Café por tradición, así como en varias de sus comunidades se pueden apreciar diversas manifestaciones culturales de música y Danza, aunado a esto se puede decir que es el municipio de la Sierra con mayor alto grado de marginación, y muy olvidado.

Microrregión Ixmiquilpan % de población ocupada por sectores



Fuente: CDI e INEGI.

ANEXO 3. FICHAS DE PROYECTO ESTRATÉGICO

Nombre de la idea de Proyecto	Café de Calidad Indígena
Estrategia de Desarrollo	Producción de Café Mejorado
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Físico – Ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	<p>El proyecto en mención está considerado en las localidades de la Hacienda, La Noria, La Pinadita y El Platanar; Las Delicias, B. El Pozolero, Nueva Irlanda, Caballo Blanco y El Platanar; Progreso Centro, Cuatro Caminos, Unión Progreso, San Juan, Caballete, B. La Fuente, B. Guadalupe.</p> <p>Se considera atender un promedio de 3000 hectáreas de producción de café sin embargo se pretende a corto plazo renovar los cafetales con la introducción de semillas mejoradas o variedades nuevas.</p>
Personas o viviendas que involucran el proyecto	<p>Para la operación de este proyecto se organizara a los productores en grupos de 20 personas y se constituirá un comité (presidente, secretario, tesorero y vocales) el cual tendrá la responsiva del desarrollo y ejecución del mismo. Lógicamente se nombraran mediante asamblea comunitaria con el aval de las autoridades de la localidad tanto ejidales como municipales.</p> <p>Se considera involucrar dentro de los comités a las mujeres indígenas como parte integral en el desarrollo de sus localidades.</p>
Descripción Técnica del Proyecto	<p>Se elaborará un censo tanto del número de productores como de superficie sembrada, y variedades de café para analizar la forma que otras variedades se puedan introducir respetando las condiciones orográficas y de relieve de cada comunidad Así mismo se relacionara cuántos de estos productores realizan la actividad de manera convencional y quienes de manera orgánica, a fin de poder realizar eventos de capacitación a fin de resolver la problemática de asistencia técnica.</p> <p>Inicialmente se pretende establecer semilleros de tal forma que con ello se abastezca la necesidad de plántulas para ir renovando los cafetales.</p> <p>Se capacitara a cada uno de los grupos y comités en aspectos de la cafecultora, calidad y mercado.</p>
Costo Estimado del Proyecto	\$6'000,000.00 (Seis Millones de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la Idea de Proyecto.	Construcción de aulas de calidad
Estrategia de Desarrollo.	Aulas de calidad
Eje al cual contribuye.	Eje Sociodemográfico
Eje con el cual se relaciona.	Eje Institucional
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	Se considera para beneficiar a las sedes comunitarias de Progreso, Independencia, la Hacienda.
Personas o viviendas que involucran el proyecto.	Se beneficiaran aproximadamente 700 alumnos, más para la ejecución y desarrollo del proyecto se considera involucrar a los comités de las respectivas escuelas de los diferentes niveles solicitados.
Descripción Técnica del Proyecto.	Se construirán espacios dignos para los tres niveles de educación en las tres comunidades sedes mencionadas, equipándolas de lo básico para el efectivo aprovechamiento de las mismas. Se capacitara a los comités sobre la contraloría social, que deberá dar seguimiento oportuno a las construcciones referidas.
Costo estimado del proyecto.	\$ 5'500,000.00 (Cinco millones quinientos mil de pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de proyecto.	Construcción de obras de captación, líneas de conducción y red de distribución de agua potable.(El proyecto se considera ejecutarlo en 4 etapas)
Estrategia de Desarrollo.	Mejoramiento integral del servicio de agua potable, en la microrregión Ixmak°al Ubech.
Eje al cual contribuye.	Sociodemográfico.
Eje con el cual se relaciona.	Físico-Ambiental.
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	El espacio territorial de la incidencia de los proyectos son las cuatro comunidades de la microrregión, abarcando cada una de ellas las localidades que la conforman.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	1,300 viviendas y alrededor de 6,058 personas. Para la ejecución y seguimiento de la obra se nombraran comités en cada una de las comunidades.
Descripción técnica del proyecto.	Se requieren obras de captación de 3,500 metros cúbicos, cada una, caseta y protecciones, conexiones a fuentes de abastecimientos, obra de potabilización y línea de conducción desde el manantial hasta la comunidad. Se necesita un estudio que incluya, levantamiento topográfico, dibujo de planos, para la ejecución del proyecto. El proyecto se considera ejecutarlo en 4 etapas.
Costo estimado del proyecto.	\$ 20'986,003.00 (Veinte millones novecientos ochenta y seis mil tres pesos 00/100 M.N.) Etapa 1. \$3'806,414.00 (La Hacienda) Etapa 2. \$6'028,599.00 (La independencia) Etapa 3. \$2'699,503.00 (Caballo Blanco) Etapa 4. \$8'451,487.00 (Progreso)

Nombre de la idea de proyecto.	Establecer transformadores trifásicos en las comunidades de la microrregión. (El proyecto se divide en 4 etapas)
Estrategia de Desarrollo.	Mejoramiento integral del servicio de energía eléctrica de la microrregión.
Eje al cual contribuye.	Sociodemográfico.
Eje con el cual se relaciona.	Institucional.
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	La Hacienda, Caballo Blanco, El Progreso e Independencia, municipio de Bella Vista, Chiapas.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	1,300 viviendas y alrededor de 6,058 personas. Para la ejecución y seguimiento de la obra se nombrarán comités en cada una de las comunidades.
Descripción técnica del proyecto.	Crear un sistema de electrificación para mejorar la calidad de la energía eléctrica de la microrregión, estableciendo aproximadamente 12 transformadores trifásicos para la comunidad, dependiendo del tamaño de las mismas, quedando un transformador por cada 30 viviendas. El proyecto se desarrollará en 4 etapas. Se requiere de la elaboración de proyecto ejecutivo para su ejecución.
Costo estimado del proyecto.	\$ 18'500,000.00 (Dieciocho millones quinientos mil pesos 00/100 M.N.) Etapa 1. \$5'000,000.00 Etapa 2. \$4'500,000.00 Etapa 3. \$4'500,000.00 Etapa 4. \$4'500,000.00

Nombre de la idea de Proyecto	Cultivo de Chayote
Estrategia de Desarrollo	El Chayotal como fuente de abasto
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Se establecerá el proyecto en las comunidades de Progreso Centro, Cuatro Caminos, Unión Progreso, San Juan, Caballete, B. La Fuente, B. Guadalupe; Independencia Centro, B. Los Llanitos, B. Minerva, B. Libertad la Fuente, B. Sn Antonio, B. La Mesilla, B. Los Pocitos, los cuales están considerados por la experiencia que se tiene en su desarrollo.
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Para la operación de este proyecto se organizara a los productores y se constituirá un comité (presidente, secretario, tesorero y vocales) el cual tendrá la responsiva de la ejecución del proyecto, se nombraran mediante asamblea comunitaria con el aval de las autoridades de la localidad tanto ejidales como municipales.
Descripción Técnica del Proyecto	Se adquirirá semilla de la región a fin de garantizar que el cultivo de chayote no fracase; posteriormente se pretende ir seleccionando su propia semilla. A la vez se adquirirán los insumos para controlar plagas y enfermedades (insecticidas, fungicidas y otros agroquímicos) Se capacitara a las personas interesadas en este proyecto que aplicara un censo para especificar superficie de terreno y abasto de agua, de tal manera que se pueda desarrollar generando un nuevo ingreso familiar y por ende que su impacto social sea de éxito.
Costo Estimado del Proyecto	\$4'000,000.00 (Cuatro millones de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de proyecto.	Medicina tradicional.
Estrategia de Desarrollo.	Mejor salud y medicina tradicional
Eje al cual contribuye.	Cultural
Eje con el cual se relaciona.	Físico ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	Se abarcaran localidades de las cuatro comunidades que conforman la microrregión Ixmak°al Ubech, toda vez que cada localidad tiene algo que aportar a la medicina tradicional, EN Caballo Blanco: El Pozolero, Nueva Irlanda, Delicias, El Platanar; Progreso: Unión Progreso, Cuatro Caminos, Guadalupe, Caballete, La Lucha, Puente Carranza; La Hacienda: La Noria, La Pinadita, Platanarcito, la hacienda; Independencia: Minerva, el cedro, San Antonio, Buena Vista, La Mesilla, Los Pocitos, Las Tablas.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	Población de 40 personas por comunidad, para el efectivo funcionamiento de lo que se requiere preservar en cada una de las comunidades de la microrregión.
Descripción técnica del proyecto.	Se requiere de un proyecto para fortalecer la medicina tradicional alternativa, Para preservar, fortalecer y promover el uso de plantas medicinales, mejorar los conocimientos de médicos tradicionales; mayor uso de 222 plantas medicinales del registro con el que cuentan, para la elaboración de diversos medicamentos. El proyecto consiste en 4 jardines botánico de 50 X50 M2, con un área de 1250M2, asegurado con poste de concreto y malla ciclónica, instalación de 2 tinacos de 1100-litros con equipos de mangueras, regadores, para aplicar el riego de plantas medicinales, cuando no sea tiempo de lluvias, también se aplicaran abonos orgánicos más el bocashi con estiércol de borrego en compostas. También se consideran 3 áreas de baños temascal, 2 salas de masajes quiroprácticos, sobadores y sopladores, hueseros, proyecto considera 4 procesos de capacitación técnica, 3 farmacias comunitarias, se requiere de asesoría técnica especializada para la medicina alternativa, reproducción de plantas en riesgo de extinción para esto se integra Trazo de camas de germinación para la siembra de esquejes plataformas bancos de germoplasmas.
Costo estimado del proyecto	\$4'000.00 (Cuatro millones de pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Caminos accesibles.
Estrategia de Desarrollo	Mejores Caminos y Accesibles en la Microrregión
Eje al cual contribuye	Eje Físico Ambiental
Eje con el cual se relaciona	Eje Económico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Las localidades beneficiadas son Hacienda, La Noria, La Pinadita y El Platanar; Las Delicias, B. El Pozolero, Nueva Irlanda, Caballo Blanco y El Platanar; Progreso Centro, Cuatro Caminos, Unión Progreso, San Juan, Caballete, B. La Fuente, B. Guadalupe; Independencia Centro, B. Los Llanitos, B. Minerva, B. Libertad la Fuente, B. San Antonio, B. La Mesilla, B. Los Pocitos
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se tomaran en cuenta a los comités existentes como son el patronato de obras, autoridades ejidales y municipales para que sean los que coordinen las acciones de gestión de la obra. Se constituirán de 6 elementos cada comité para el seguimiento del proyecto y con estas obras se pretende beneficiar a un promedio de 6058 habitantes de esta microrregión.
Descripción Técnica del Proyecto	Se realizaran estudios de factibilidad sobre cada camino que se pretende rehabilitar, construir o pavimentar; impacto ambiental, técnico y levantamiento topográfico (permisos, estudios de impacto, desmonte, despalma, acarreo, puentes, guardaganado, obras complementarias, hidráulica y drenaje Se hará un estudio de la región para identificar los posibles bancos de materiales y realizar su estudio bromatológico. Se elaborara un proyecto ingenieril y se presentara a las instancias correspondientes para su revisión y gestión
Costo Estimado del Proyecto	\$96'000,000.00 (Noventa y Seis Millones de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Planta de Tratamiento de Aguas Negras
Estrategia de Desarrollo	Contamos con Agua más Saludable en nuestra microrregión
Eje al cual contribuye	Eje Físico Ambiental
Eje con el cual se relaciona	Eje Socio Demográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Hacienda, La Noria, La Pinadita y El Platanar; Las Delicias, B. El Pozolero, Nueva Irlanda, Caballo Blanco y El Platanar; Progreso Centro, Cuatro Caminos, Unión Progreso, San Juan, Caballete, B. La Fuente, B. Guadalupe; Independencia Centro, B. Los Llanitos, B. Minerva, B. Libertad la Fuente, B. Sn Antonio, B. La Mesilla, B. Los Pocitos; Se pretende beneficiar a cada comunidad sede de la microrregión ya que todos los desechos caen en los ríos, arroyos y manantiales.
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se beneficiaran a 6058 habitantes de la microrregión, se crearan comités locales los cuales estarán integrados por 6 personas entre hombres y mujeres con la responsiva de dar seguimiento a todos los tramites que lleve el proyecto desde su inicio a término.
Descripción Técnica del Proyecto	Se realizaran estudios de factibilidad sobre cada planta solicitada y condiciones de su ubicación. Se hará un estudio de la región para identificar los posibles bancos de materiales los cuales serán aportados por cada comunidad sede. Se elaborara un proyecto ingenieril y se presentara a las instancias correspondientes para su revisión y gestión. Se contratara una persona especializada en el ramo para que elabore el proyecto con todas sus generalidades y capacitar a las personas de las comunidades involucradas en el proyecto.
Costo Estimado del Proyecto	10'000,000.00 (Diez Millones de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de proyecto.	Viviendas seguras y dignas.
Estrategia de Desarrollo.	Viviendas para sobrevivir
Eje al cual contribuye.	Sociodemográfico.
Eje con el cual se relaciona.	Institucional.
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	Caballo Blanco y Platanar, de la comunidad Caballo Blanco, municipio de Bella Vista, Chiapas, de la microrregión Ixmak°al Ubech,
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	45 viviendas 30 de Caballo Blanco y 15 de Platanar, beneficiando aproximadamente a 225 personas.
Descripción técnica del proyecto.	Construir 45 viviendas seguras y dignas, a partir de un estudio de factibilidad de los pocos terrenos que hay en caballo blanco habitables o reubicar en temporada de lluvias a las familias en riesgo construyendo las viviendas en otra parte que demuestre ser zona segura para ellos.
Costo estimado del proyecto.	\$ 9'000,000.00 (Nueve millones de pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Cultivo de Hortalizas
Estrategia de Desarrollo	Producción de Hortalizas de la Microrregión Ixmak°al Ubech.
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Se considerara atender a las cuatro comunidades de la microrregión Ixmak°al Ubech(la Hacienda, Progreso, Independencia y Caballo Blanco
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se organizara a las personas para la constitución de comités locales en cada comunidad contando con la validación por parte de las autoridades ejidales y municipales.
Descripción Técnica del Proyecto	Se pretende que no sean de traspatio sino más bien determinar superficies que permitan obtener mayores volúmenes de producto, de tal manera que se puedan sembrar diferentes variedades de cultivo y sea diversificada la comercialización quizás para vender a centros comerciales de las cabeceras distritales.
Costo Estimado del Proyecto	\$3'600,000.00 (Tres Millones seiscientos mil Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Cría de Aves de Corral de Calidad
Estrategia de Desarrollo	Granjas Familiares de Traspatio
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Se considera beneficiar a las 26 localidades contempladas en la microrregión; solo que las naves más grandes se ubicaran estratégicamente en las comunidades sedes a fin de beneficiar a todos los productores y productoras
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se constituirán comités (presidente, secretario, tesorero y vocales) los cual tendrá la responsiva del desarrollo y ejecución del proyecto los cuales se nombraran mediante asamblea comunitaria con el aval de las autoridades de la localidad tanto ejidales como municipales. Se pretende beneficiar a una población de 6000 personas de las 26 localidades que integran la microrregión.
Descripción Técnica del Proyecto	Se construirán naves con capacidades de 2 mil a 5 mil aves estratégicamente a fin de generar impacto social y económico; así mismo generar empleos al interior de las comunidades; estas estarán ubicadas en las comunidades sedes a fin de se pueda concentrar producto y distribuir en cada una de las localidades. Se adquirirán aves de razas mejoradas adaptables a la región que proporcione no solo carne sino huevo de tal manera que sean de doble propósito. Posteriormente conforme se dé el proyecto crear granjas para la producción de huevo fértil las cuales abastezcan a las demás comunidades aledañas al proyecto y poder producir proteína de origen animal. Se pretende capacitar a las personas y grupos sobre los aspectos de cría, manejo y explotación de las aves de corral; así mismo se considerara la contratación de personal especializado a fin de mantener la continuidad del proyecto.
Costo Estimado del Proyecto	\$6'400,000.00 (Seis Millones cuatrocientos mil pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Reforestación con plantas de pino y ciprés
Estrategia de Desarrollo	Recuperación de nuestros bosques
Eje al cual contribuye	Eje Físico Ambiental
Eje con el cual se relaciona	Eje Socio Demográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Hacienda, La Noria, La Pinadita y El Platanar; Las Delicias, B. El Pozolero, Nueva Irlanda, Caballo Blanco y El Platanar; Progreso Centro, Cuatro Caminos, Unión Progreso, San Juan, Caballete, B. La Fuente, B. Guadalupe
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Formar grupos de 5-6 personas por comunidad sede a fin de crear una responsiva del proyecto dichas personas serán nombradas y elegidas en asambleas comunitarias; avaladas por las autoridades ejidales y municipales
Descripción Técnica del Proyecto	<p>Se solicitarán plántulas como ciprés, pinabeto y otras variedades adaptables a la microrregión y crear viveros semilleros para producir las semillas y se pueda abastecer a las localidades de plantas.</p> <p>Se requerirá de un especialista para la asesoría y asistencia técnica para el manejo de los viveros y poder contar con la suficiente semilla a fin de generar ahorro de recursos sin tener que adquirirla a costos más elevados.</p> <p>Se identificarán por comunidad y localidad los espacios y superficies considerables para reforestar de manera paulatina.</p> <p>Se considera que los viveros (equipados con todos sus accesorios) tengan una superficie de 750 metros cuadrados a fin de que se pueda obtener suficiente materia prima</p>
Costo Estimado del Proyecto	\$6'000,000.00 (Seis Millones de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Cultivo de Papa
Estrategia de Desarrollo	Mejores Cultivos de Papa de la Microrregión
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Sociodemográfico
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	Las localidades beneficiadas serian Hacienda, La Noria, La Pinadita y El Platanarcito; Independencia Centro, B. Los Llanitos, B. Minerva, B. Libertad la Fuente, B. San Antonio, B. La Mesilla, B. Los Pocitos
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se beneficiaran 1,300 habitantes de estas localidades, mismas que se organizaran y se constituirá un comité (presidente, secretario, tesorero y vocales) el cual tendrá la responsiva, y se nombraran mediante asamblea comunitaria con el aval de las autoridades de la localidad tanto ejidales como municipales.
Descripción Técnica del Proyecto	<p>Se tiene un número de 15 hectáreas destinadas para este proyecto, de las cuales su mayoría son de temporal y la minoría de riego; se considera establecer dicho proyecto con semillas mejoradas entre las cuales están consideradas la tollocan, alpha, norteña mismas que tienen experiencia de que se adaptan en la zona.</p> <p>Se considera abastecer a las localidades beneficiadas con semilla, insumos y herramientas cuya modalidad de cultivo sea apegada a lo orgánico y evitar el uso de agroquímicos</p> <p>Se capacitara a los grupos que se organicen de cada localidad en aspectos de cultivo de la papa, plagas, enfermedades y elaboración de compostas orgánicas.</p>
Costo Estimado del Proyecto	\$2'600,000.00 (Dos millones seiscientos mil Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Establecimiento de Árboles Frutales (Manzana y Durazno)
Estrategia de Desarrollo	Frutales más Conservados
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Físico – Ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	La Hacienda La Noria, La Pinadita y El Platanarcito; Independencia Centro, B. Los Llanitos, B. Minerva, B. Libertad la Fuente, B. Sn Antonio, B. La Mesilla, B. Los Pocitos son las comunidades beneficiadas en virtud de contar con las condiciones climatológicas para este cultivo
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Se formaran grupos de productores por localidad para estructurar un comité local responsable del proyecto, los cuales serán nombrados mediante asamblea comunitaria y que sean avalados por la autoridad de la comunidad.
Descripción Técnica del Proyecto	<p>Se pretende arrancar con las variedades ya existentes a fin de obtener mediante una buena selección de esta semilla nativa con la finalidad de evitar que se siga degenerando e ir intercalando los cultivos con otras variedades, se adquirirán a parte insumos orgánicos (abonos, herbicidas, fungicidas orgánicos).</p> <p>Capacitar a los productores en el cultivo de frutales, sobre todo en las enfermedades y plagas pero de una forma orgánica con la elaboración de compostas y preparados para controlar las enfermedades.</p> <p>Se espera comercializar el producto regionalmente y a futuro conseguir un mercado nacional; o en su caso establecer una embazadora de frutas</p>
Costo Estimado del Proyecto	\$3'300,000.00 (Tres millones trescientos mil pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea del proyecto.	Rescate de la música y danza indígena Mam.
Estrategia de desarrollo	Preservar la marimba y los vestuarios mames
Eje al cual contribuye	Eje cultural
Eje al cual se relaciona	Institucional
Localidad o espacio territorial donde incide el proyectó	El proyecto incidirá en las cuatro comunidades de la Microrregión y la mayoría de sus localidades.
Personas o viviendas que involucra el proyecto	Serán aproximadamente 800 las personas involucradas. Cada comunidad se nombrara su representante para el seguimiento del proyecto.
Descripción técnica del proyecto	Como se explica en cada una de las estrategias de desarrollo, cada comunidad y sus localidades tienen sus particularidades en específico, por lo que para la realización de este proyecto, se harán los estudios de diagnóstico que correspondan a cada comunidad, para respetar las tradiciones de cada una de las localidades a participar.
Costo estimado del proyecto	\$3'200,000.00 (Tres millones doscientos mil pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de Proyecto	Cultivo de Plátano
Estrategia de Desarrollo	Comercialización de Plátano
Eje al cual contribuye	Eje Económico
Eje con el cual se relaciona	Eje Físico – Ambiental
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto	El proyecto se pretende establecer en la comunidad de Caballo Blanco Las Delicias, B. El Pozolero, Nueva Irlanda, Caballo Blanco del municipio de Bella Vista
Personas o viviendas que involucran el proyecto	Para la operación de este proyecto se beneficiaran 452 habitantes y a la vez se organizaran y se constituirá un comité (presidente, secretario, tesorero y vocales) el cual tendrá la responsiva del desarrollo del proyecto mismos que se nombraran mediante asamblea comunitaria con el aval de las autoridades de la localidad tanto ejidales como municipales. No se cuenta con una superficie exacta del cultivo ya que generalmente son producidos en traspatio, sin embargo se puede cultivar y desarrollar en más espacios 10 hectáreas aproximadamente.
Descripción Técnica del Proyecto	Se considerara levantar una encuesta para determinar el número de hectáreas sembradas así como el número de productores; evaluar la potencialidad que tiene este cultivo y poder elaborar un expediente que permita que este cultivo sea alternativo a los demás que se practican en la comunidad. Se considerará dentro del proyecto inversión la capacitación para todos los productores en cuanto a su siembra, manejo, control de enfermedades y plagas así como de su cosecha.
Costo Estimado del Proyecto	\$1'000,000.00 (Un Millón de Pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de proyecto.	Capacitación sobre los Derechos Agrarios
Estrategia de Desarrollo.	Conociendo mis derechos agrarios
Eje al cual contribuye.	Eje institucional.
Eje con el cual se relaciona.	Eje Sociodemográfico.
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	En cada una de las comunidades consideradas en la microrregión, se harán los talleres, en las cuales asistirá la población de las localidades que conforman las mismas.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	Se pretende involucrar en la capacitación a una población de 280 personas directamente entre hombres y mujeres.
Descripción técnica del proyecto.	Realizar talleres de capacitación sobre los Derechos agrarios en cada una de las comunidades de la microrregión. Es importante realizar un calendario de trabajo en donde se contemple la realización de 2 talleres en cada una de las comunidades invitando cada localidad que lo conforma. Es conveniente que la capacitación se impartida por una persona o consultoría con experiencia y conocimiento amplio sobre el tema, así como la participación del personal también de la Procuraduría Agraria.
Costo estimado del proyecto.	\$1'200,000.00 (Un millón doscientos mil pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea del proyecto.	Fortalecimiento y conservación de la lengua Mam
Estrategia de desarrollo.	Preservar la lengua de los mames.
Eje al cual contribuye.	Eje cultural
Eje al cual se relaciona.	Eje Institucional
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	El proyecto incidirá en las cuatro comunidades de la Microrregión y la mayoría de sus localidades.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	Serán aproximadamente 920 las personas involucradas. Cada comunidad nombrara su representante para el seguimiento del proyecto.
Descripción técnica del proyecto.	Como se explica en cada una de las estrategias de desarrollo, cada comunidad y sus localidades tienen sus particularidades en específico, por lo que para la realización de este proyecto, se harán los estudios de diagnóstico que correspondan a cada comunidad, para respetar las tradiciones de cada una de las localidades a participar.
Costo estimado del proyecto.	\$ 2'000,000.00 (Dos millones de pesos 00/100 M.N.)

Nombre de la idea de proyecto.	Capacitación sobre los Derechos Políticos
Estrategia de Desarrollo.	Conociendo mis Derechos Políticos
Eje al cual contribuye.	Eje institucional.
Eje con el cual se relaciona.	Eje Sociodemográfico.
Localidad o espacio territorial donde incide el proyecto.	En cada una de las comunidades consideradas en la microrregión, se harán los talleres, en las cuales asistirá la población de las localidades que conforman las mismas.
Personas o viviendas que involucra el proyecto.	Se pretende involucrar en la capacitación a una población de 280 personas directamente entre hombres y mujeres.
Descripción técnica del proyecto.	Realizar talleres de capacitación sobre los Derechos Políticos en cada una de las comunidades de la microrregión. Es importante realizar un calendario de trabajo en donde se contemple la realización de 2 talleres en cada una de las comunidades invitando cada localidad que lo conforma. Es conveniente que la capacitación se impartida por una persona o consultoría con experiencia y conocimiento amplio sobre el tema, así como la participación del personal, también del IFE
Costo estimado del proyecto.	\$1'000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M.N.)

ANEXO 4. LISTA DE PARTICIPANTES



Taller Microrregional de sensibilización					
Información del Taller					
Sede del Taller			Fecha del Taller		
Bella vista, Chiapas.			Miércoles 13 de Julio, 2011		
Pobladores Registrados					
No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Estado	Municipio
1	Marco Antonio	Rodríguez	López	Chiapas	Bella Vista
2	Alfredo	Pérez	Roblero	Chiapas	Bella Vista
3	Jesús Benjamín	Díaz	Velázquez	Chiapas	Bella Vista
4	Degner Baldemar	Pérez	de León	Chiapas	Bella Vista
5	Derli Paulino	Gutiérrez	Pérez	Chiapas	Bella Vista
6	Alfredo	Pérez	Pérez	Chiapas	Bella Vista
7	Marín Jeremías	López	Juárez	Chiapas	Bella Vista
8	Jorge	Velázquez	Rodríguez	Chiapas	Bella Vista
9	Manuel Oscar	Cruz	Bravo	Chiapas	Bella Vista
10	Adalberto	Pérez	Marroquín	Chiapas	Bella Vista
11	Castulo Félix	Díaz	Velázquez	Chiapas	Bella Vista
12	Celestino	Hernández	Marroquín	Chiapas	Bella Vista
13	Carlos Gonzalo	Pérez	Velázquez	Chiapas	Bella Vista
14	Evelio	Calderón	Pérez	Chiapas	Bella Vista
15	Olimbar	Joachin	Pérez	Chiapas	Bella Vista
16	Darinel	Morales	Agustín	Chiapas	Bella Vista
17	Isain Ausencio	López	López	Chiapas	Bella Vista
18	Hugo Francisco	Velázquez	Ortiz	Chiapas	Bella Vista

REPRESENTANTES INSTITUCIONALES

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Institución que Representa	Cargo que Ocupa
1	Iris R.	Gálvez	García	PRESIDENTA DEL DIF	PRESIDENTA
2	Beyki Dominga	Pérez	Velázquez	DIR. DE ECOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE	PRESIDENCIA
3	Bladimi Santiago	González	Pérez	H. AYUNTAMIENTO DE BELLA VISTA	REGIDOR
4	Jeroguan	Laparra	Hernández	H. AYUNTAMIENTO DE BELLA VISTA	AUX. DE ECO. Y MEDIO AMBIENTE
5	Favio	López	Roblero	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	SINDICO MUNICIPAL
6	Luis Enrique	Villatoro	Guillen	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	SECRETARIO
7	Juana María	Rodríguez	Roblero	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	SECRETARIA

Listas de Asistencias de Talleres Comunitarios Talleres Comunitarios Registrados

No.	Sede del Taller	Fecha del Taller
1	La Hacienda, municipio de Bella Vista, Chiapas	Martes 2 de Agosto, 2011
2	Caballo Blanco, municipio de Bella Vista, Chiapas.	Jueves 4 de Agosto, 2011
3	El Progreso, municipio de Bella Vista, Chiapas.	Miércoles 10 de Agosto, 2011
4	La Independencia, municipio de Bella Vista, Chiapas.	Viernes 12 de Agosto, 2011

Lista de Asistencia de Pobladores por Taller Comunitario

No.	Nombre	Apellido Paterno	Apellido Materno	Municipio	Localidad	Pueblo Indígena
1	Derli	Gutiérrez	Pérez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
2	Olimbar	Joachin	Pérez	Bella Vista	Barrio Guadalupe	Mam
3	Romeo	Hernández	Hernández	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
4	Victorino	Hernández	García	Bella Vista	BARRIO LA UNION	Mam
5	Donaldo	Roblero	Velázquez	Bella Vista	El Progreso	Mam
6	Bladimi	González	Pérez	Bella Vista	El Progreso	Mam
7	Agliberto	Rodríguez	López	Bella Vista	Unión Progreso	Mam
8	Eva	Aguilar	Bravo	Bella Vista	El Progreso	Mam
9	Rachel	Velázquez	Aguilar	Bella Vista	El Progreso	Mam
10	Dover	Rodríguez	Agustín	Bella Vista	CABALLETE	Mam

11	Hermilo	Miguel	Morales	Bella Vista	CABALLETE	Mam
12	Adilia	Gutiérrez	Pérez	Bella Vista	Guadalupe	Mam
13	Dario	Velázquez	Morales	Bella Vista	San Juan Progreso	Mam
14	Mayolo Franc.	Velázquez	Marroquín	Bella Vista	El Progreso	Mam
15	Bolívar	Pérez	Velázquez	Bella Vista	Guadalupe	Mam
16	Berni	Hernández	Pérez	Bella Vista	El Progreso	Mam
17	Maura	Pérez	Roblero	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
18	Lilia	Pérez	García	Bella Vista	El Progreso	Mam
19	Margarita	Hernández	Lopez	Bella Vista	El Progreso	Mam
20	Elia Elva	Gonzales	Morales	Bella Vista	El Progreso	Mam
21	Galdino	Velázquez	Sánchez	Bella Vista	El Progreso	Mam
22	Linda Luz	Joanchin	Mazariegos	Bella Vista	CABALLETE	Mam
23	Silvia	Pérez	Velázquez	Bella Vista	Guadalupe	Mam
24	Vicky Yessi	Ortiz	Bravo	Bella Vista	Guadalupe	Mam
25	Francisca	Gutiérrez	Joanchin	Bella Vista	Guadalupe	Mam
26	Lourdes Ma.	Gutiérrez	Barrios	Bella Vista	Guadalupe	Mam
27	Mariano	Velázquez	Lopez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
28	Emma Alicia	Pérez	Velázquez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
29	Isabel	Gutiérrez	Ramirez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
30	Darinel	morales	Agustín	Bella Vista	CABALLETE	Mam
31	Cesario	López	Ramirez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
32	Baldeman	Sargento	Verdugo	Bella Vista	CABALLETE	Mam
33	Degner Baldemar	Pérez	De León	Bella Vista	Guadalupe	Mam
34	María Elena	Joachin	Rodríguez	Bella Vista	CABALLETE	Mam
35	Ofelia	Rodríguez	López	Bella Vista	CABALLTE	Mam
36	Florinda	Ramirez	Thomas	Bella Vista	El Progreso	Mam
37	Elina Fca.	Pérez	Ramirez	Bella Vista	El Progreso	Mam
38	Elidio	Cifuentes	Morales	Bella Vista	LA FUENTE	Mam
39	Edelmiro	Cifuentes	Ramirez	Bella Vista	LA FUENTE	Mam
40	Eyner	Ramirez	González	Bella Vista	LA FUENTE	Mam
41	Ausencio	Vázquez	González	Benemérito de las Américas	LA FUENTE	Mam
42	Joel	Joanchin	morales	Bella Vista	San Juan Progreso	Mam
43	Doralinda	Bartolón	Sánchez	Bella Vista	Unión Progreso	Mam
44	Rosairi	Velázquez	Pérez	Bella Vista	El Progreso	Mam
45	Edmundo	Mazariegos	Morales	Bella Vista	El Progreso	Mam
46	Transito	Aguilar	Gutiérrez	Bella Vista	El Progreso	Mam

47	Elvia	Pérez	García	Bella Vista	El Progreso	Mam
48	Alfonso	Aguilar	Gutiérrez	Bella Vista	Cuatro Caminos	Mam
49	Ramón	Mazariegos	Roblero	Bella Vista	El Progreso	Mam
50	Ángel	Méndez	Vázquez	Bella Vista	El Progreso	Mam
51	Mario	Pérez	Roblero	Bella Vista	El Progreso	Mam
52	Rosebelio	González	Pérez	Bella Vista	El Progreso	Mam
53	Jairo	Gutiérrez	González	Bella Vista	El Progreso	Mam
54	Francisca A.	Hernandez	Velázquez	Bella Vista	Unión Progreso	Mam
55	Elina Fca.	Pérez	Rodriguez	Bella Vista	El Progreso	Mam
56	Flora María	González	Velázquez	Bella Vista	Veinte de Noviembre	Mam
57	Fidelfo	Díaz	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
58	Noé	Ramírez	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
59	Filipina Gloria	Roblero	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
60	Lilia	Gómez	Eleazar	Bella Vista	La Hacienda	Mam
61	Domingo Abimael	Díaz	Vázquez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
62	Eduardo	Pérez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
63	Aimer	Pérez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
64	Magdaleno	Morales	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
65	Brainer	Pérez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
66	Delustina	López	Bravo	Bella Vista	La Hacienda	Mam
67	Joel	Diáz	Vázquez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
68	Carlos	López	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
69	Edilberto	Velázquez	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
70	Gribeli	Pérez	Sargento	Bella Vista	La Hacienda	Mam
71	Genaro	López	Roldan	Bella Vista	La Hacienda	Mam
72	Paola Yerania	Escalante	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
73	Carlos Alberto	López	Escalante	Bella Vista	La Hacienda	Mam
74	Abedlain	Roblero	Escobar	Bella Vista	La Hacienda	Mam
75	Carmen	Mazariegos	Sánchez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
76	Keyla	Mazariegos	Aguilar	Bella Vista	La Hacienda	Mam
77	Aureliano	Mazariegos	Sánchez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
78	Jacob	Pérez	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
79	Alvina	Pérez	Bravo	Bella Vista	La Hacienda	Mam
80	Elifas	Roblero	Morales	Bella Vista	La Hacienda	Mam
81	Brillyt	Marroquín	Lopez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
82	Teresa	Marroquín	López	Bella Vista	La Hacienda	Mam
83	Hermila	Morales	Roblero	Bella Vista	La Hacienda	Mam

84	Elizabet	Morales	Roblero	Bella Vista	La Hacienda	Mam
85	Sulmi Janet	Roblero	López	Bella Vista	La Hacienda	Mam
86	Briseyda Ma	Morales	Pascasio	Bella Vista	La Hacienda	Mam
87	Arlette	Pérez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
88	Elfego	Zunún	Méndez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
89	Avila	Roblero	Sánchez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
90	Yamilet	Bravo	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
91	Iciel	López	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
92	Bertha	Pérez	Morales	Bella Vista	La Hacienda	Mam
93	Ana Carmen	Morales	Roblero	Bella Vista	La Hacienda	Mam
94	Mabel	Pérez	Gómez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
95	Fidelfo	Díaz	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
96	Areli	Escalante	Gómez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
97	Lizet	Velázquez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
98	Arcelia Luz	Escalante	Mejía	Bella Vista	La Hacienda	Mam
99	Yulma	Escalante	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
100	Anelli	Pascasio	Morales	Bella Vista	La Hacienda	Mam
101	Dalila	Rodriguez	Roblero	Bella Vista	La Hacienda	Mam
102	Yanci	Pérez	Gómez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
103	Yazmin	López	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
104	Betzabe	Bravo	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
105	Marcela	Marroquín	Morales	Bella Vista	La Hacienda	Mam
106	Deymer	López	Escalante	Bella Vista	La Hacienda	Mam
107	Ruperto	López	Escalante	Bella Vista	La Hacienda	Mam
108	Widman	Díaz	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
109	Marilyn R.	Pérez	Marroquín	Bella Vista	La Hacienda	Mam
110	Yeraldi	López	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
111	Leydi	Morales	Pascasio	Bella Vista	La Hacienda	Mam
112	Candido	Morales	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
113	Amable	Escobar	Velázquez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
114	Rosalina	Marroquín	López	Bella Vista	La Hacienda	Mam
115	Javier	López	López	Bella Vista	La Hacienda	Mam
116	Librada M.	Velázquez	Velázquez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
117	Eluvia	López	Hernández	Bella Vista	La Hacienda	Mam
118	Floricelda	Bravo	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
119	Lamia	Bravo	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
120	Esperanza	Bravo	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam

121	Irma	Escalante	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
122	Aneth Aylin	Velázquez	Zunún	Bella Vista	La Hacienda	Mam
123	Abida	Velázquez	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
124	Irma Surisaydi	Roblero	Bravo	Bella Vista	La Hacienda	Mam
125	Romeo	López	Escobar	Bella Vista	La Hacienda	Mam
126	Beltran	Velázquez	Roblero	Bella Vista	La Hacienda	Mam
127	Elena	Velázquez	Pérez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
128	Ovidia	Velázquez	Velázquez	Bella Vista	La Hacienda	Mam
129	Raymunda	Roblero	Pérez	Bella Vista	La Noria	Mam
130	Natividad	Salas	Roblero	Bella Vista	La Noria	Mam
131	Bella Luz	Hernández	Giménez	Bella Vista	La Noria	Mam
132	Ruvia Patrona	Roblero	Morales	Bella Vista	La Noria	Mam
133	Luz Elvia	Gonzales	Roblero	Bella Vista	La Noria	Mam
134	Antonio	Roblero	Pérez	Bella Vista	La Noria	Mam
135	Donata	Gonzales	Bravo	Bella Vista	La Noria	Mam
136	Nuri Areli	Rodriguez	Ramirez	Bella Vista	La Noria	Mam
137	Josefina	Marroquín	Gutiérrez	Bella Vista	La Noria	Mam
138	Berdandina	Pérez	Rubio	Bella Vista	La Noria	Mam
139	Angelina E.	Gómez	Ortiz	Bella Vista	La Noria	Mam
140	Amelia	Pérez	González	Bella Vista	La Noria	Mam
141	Ilse	Pérez	Reyes	Bella Vista	La Noria	Mam
142	Xochil	Roblero	Vázquez	Bella Vista	La Noria	Mam
143	Rufiel	Roblero	Vázquez	Bella Vista	La Noria	Mam
144	Armando	Morales	Calderón	Bella Vista	La Noria	Mam
145	Maria Marta	Ramirez	Pascacio	Bella Vista	La Noria	Mam
146	Ramiro	Roblero	Chávez	Bella Vista	La Noria	Mam
147	Lisandro	Borrallas	Morales	Bella Vista	La Noria	Mam
148	Carlos	Ramirez	Pascacio	Bella Vista	La Noria	Mam
149	Yancira	Verdugo	Bravo	Bella Vista	La Pinadita	Mam
150	Marta Lilia	Pérez	Bravo	Bella Vista	La Rinconada	Mam
151	Marco Rubiel	Verdugo	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
152	Marbella Ursula	Gómez	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
153	Antelma	Mazariegos	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
154	Lusiano	Bravo	Pérez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
155	Jose	Verdugo	Pérez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
156	Felino	Verdugo	García	Bella Vista	La Pinadita	Mam

157	Abelino	Velázquez	Marroquín	Bella Vista	La Pinadita	Mam
158	Gavino	Bravo	Verdugo	Bella Vista	La Pinadita	Mam
159	Glelia	Velázquez	Guillen	Bella Vista	La Pinadita	Mam
160	Clain Rosivel	Bravo	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
161	Diogenes	Vázquez	Morales	Bella Vista	La Pinadita	Mam
162	Lúcida Anastasia	López	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
163	Ma. Concepción	Verdugo	Morales	Bella Vista	La Pinadita	Mam
164	Elvira	Bartolón	de León	Bella Vista	La Pinadita	Mam
165	Manuel	Gómez	Castellano	Bella Vista	La Pinadita	Mam
167	Carmen	Pérez	Rodríguez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
168	Hernán	Verdugo	Bravo	Bella Vista	La Pinadita	Mam
169	José	Bravo	Verdugo	Bella Vista	La Pinadita	Mam
170	Maximina	Pérez	Pérez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
171	Uber Clain	Bravo	Bartolón	Bella Vista	La Pinadita	Mam
172	Piedad	Verdugo	García	Bella Vista	La Pinadita	Mam
173	Reyna Vielma	Laparra	Rodríguez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
174	Pedro	Pérez	Morales	Bella Vista	Ojo de Agua Campana	Mam
175	Misdrain	Roblero	Velázquez	Bella Vista	La Pinadita	Mam
176	Clotilde Marulina	Bravo	Bartolón	Bella Vista	La Pinadita	Mam
177	Pedro Pablo	Pérez	Cruz	Bella Vista	La Pinadita	Mam
178	Castulo Félix	Díaz	Velázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
179	Saulo	Alvarado	Vázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
180	José Luiz	Morales	Velázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
181	Anatoli	Roblero	López	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
182	Elida Yurelia	López	Rodríguez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
183	Eglandina	Santizo	Velázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
184	Adelina	Pérez	Hernández	Bella Vista	Nueva Irlanda	Mam
185	Hulda Mirna	Roblero	López	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
186	Florelia	Roblero	López	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
187	Irma	Pérez	Rodríguez	Bella Vista	El Pozolero	Mam
188	Maricela	Velázquez	López	Bella Vista	La Delicia	Mam
189	María	Morales	López	Bella Vista	La Delicia	Mam
190	Delsi Delibes	Velázquez	Gonzales	Bella Vista	La Delicia	Mam
191	Lucinda	Bartolón	Bravo	Bella Vista	La Delicia	Mam
192	Isain	López	López	Bella Vista	La Delicia	Mam
193	Edgar	Rodríguez	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam

194	Addiel	Roblero	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
195	Oneli Irmastas	Gonzales	Rodriguez	Bella Vista	La Delicia	Mam
196	Socorro Margarito	Rodríguez	Gálvez	Bella Vista	La Delicia	Mam
197	Benjamín	Rodríguez	Velázquez	Bella Vista	La Delicia	Mam
198	Rudi Mijael	Sargento	Rodriguez	Bella Vista	La Delicia	Mam
199	Marco Antonio	Rodríguez	López	Bella Vista	El Platanar	Mam
200	José Helidio	López	Pérez	Bella Vista	El Platanar	Mam
201	Gustavo Evodio	López	Rodríguez	Bella Vista	El Platanar	Mam
202	Misael	Pérez	Rodríguez	Bella Vista	El Platanar	Mam
203	Aristeo	Solís	Rodríguez	Bella Vista	El Pozolero	Mam
204	Lila	López	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
205	Dilma Santos	Miguel	Morales	Bella Vista	El Platanar	Mam
207	Devora Marleni	Rodríguez	Miguel	Bella Vista	El Platanar	Mam
208	Dely	Roblero	Escobar	Bella Vista	El Platanar	Mam
209	Ever	Velázquez	Rodríguez	Bella Vista	El Platanar	Mam
210	Magaly	Roblero	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
211	Adonái	Roblero	López	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
212	Elina Alba	Rodríguez	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
213	Efrén	Roblero	Rodriguez	Bella Vista	El Platanar	Mam
214	Ma. Magdalena	Velázquez	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
215	Edilio	Rodriguez	Bartolón	Bella Vista	La Delicia	Mam
216	Fausto	Pérez	Morales	Bella Vista	El Pozolero	Mam
217	Josefa Mirey	Gonzales	Díaz	Bella Vista	El Platanar	Mam
218	Iván	Escalante	López	Bella Vista	El Platanar	Mam
219	Miyer Guillermo	Rodríguez	Bartolón	Bella Vista	La Delicia	Mam
220	Maricela	Roblero	Bartolón	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
221	Maricela	Roblero	Joachin	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
222	Rolendi	Roblero	Joachin	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
223	Elva	Roblero	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
224	Audelina	Velázquez	Velázquez	Bella Vista	El Platanar	Mam
225	Martin	Rodríguez	Agustín	Bella Vista	La Delicia	Mam
226	Gladis	Arriaga	Morales	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
227	Eusebio V.	Pérez	Ramírez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
228	Agnelia	López	López	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam

229	Celia	López	Agustín	Bella Vista	La Delicia	Mam
230	Aricel	Rodríguez	Gonzales	Bella Vista	La Delicia	Mam
231	Hermelinda	Teresa	Pérez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
232	Ángel	Roblero	Velázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
233	Epifanía	Pérez	Gumersinda	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
234	Rafaela	Santizo	Velázquez	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
235	Florinda	Hernández	de León	Bella Vista	Caballo Blanco	Mam
236	Teresa	Morales	Pérez	Bella Vista	Las Tablas	Mam
237	América	Pérez	Pérez	Bella Vista	Minerva	Mam
238	Raymundo	Morales	López	Bella Vista	Minerva	Mam
239	Marín	López	Juárez	Bella Vista	La Mesilla	Mam
240	Gregorio B.	López	Roblero	Bella Vista	La Mesilla	Mam
241	Aurencio	Pérez	Roblero	Bella Vista	La Mesilla	Mam
242	Aníbal	Pérez	Díaz	Bella Vista	La Mesilla	Mam
243	Florilan	Pérez	Ramírez	Bella Vista	Libertad la Fuente	Mam
244	Espiridion	Santizo	Hernández	Bella Vista	La Mesilla	Mam
245	Lázaro	Pérez	Santizo	Bella Vista	Libertad la Fuente	Mam
246	Anastasio	Velázquez	López	Bella Vista	San Antonio	Mam
247	Rafael	Gavino	Velázquez	Bella Vista	Buenavista	Mam
248	Marcelino	López	Gonzales	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
249	Jesús B.	Díaz	Velázquez	Bella Vista	La Independencia	Mam
250	Feliciano	Velázquez	Escalante	Bella Vista	Buenavista	Mam
251	Ezequiel	Santizo	Morales	Bella Vista	Buenavista	Mam
252	Leodal	Chilel	Velázquez	Bella Vista	Buenavista	Mam
253	Adalberto	Pérez	Marroquín	Bella Vista	Las Tablas	Mam
254	Antonio	Pérez	Pérez	Bella Vista	Los Llanitos	Iacandón
255	Yolanda	Marroquín	López	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
256	Melida	Cruz	Pérez	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
257	Elda	Chilel	Cruz	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
258	Nabor	Chilel	López	Bella Vista	San Antonio	Mam
259	Gemima	Lopez	Ramírez	Bella Vista	Los Pocitos	Mam
260	Yovani	Pérez	Velázquez	Bella Vista	Libertad la Fuente	Mam
270	Raymundo	Ramírez	Ortiz	Bella Vista	Libertad la Fuente	Mam
271	Emiliano	Velázquez	Velázquez	Bella Vista	San Antonio	Mam
272	Cástulo	Hernández	Pérez	Bella Vista	Los Pocitos	Mam
273	Dimas	Morales	Díaz	Bella Vista	Minerva	Mam
274	Jesús	Rodriguez	Pérez	Bella Vista	Los Ramirez	Mam

275	Profeta	Escalante	Morales	Bella Vista	Los Pocitos	Mam
276	Belarmino	Hernández	Rodríguez	Bella Vista	Buenavista	Mam
277	Abimael	Velázquez	Pérez	Bella Vista	La Independencia	Mam
278	Ramiro	Morales	Pérez	Bella Vista	Minerva	Mam
279	Manuel O.	Cruz	Bravo	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
280	Sebastián	Pérez	Morales	Bella Vista	Minerva	Mam
281	Julia	Ramírez	Morales	Bella Vista	Minerva	Mam
282	Evelia	López	Juárez	Bella Vista	La Fuente	Mam
283	Romelia	Ramírez	Morales	Bella Vista	Los Pocitos	Mam
284	Gloria	Pérez	López	Bella Vista	La Independencia	Mam
285	Rubicela	Gómez	Gonzales	Bella Vista	La Mesilla	Mam
286	Antelma	Juárez	Vázquez	Bella Vista	La Mesilla	Mam
287	Epifanía	Bravo	Rodríguez	Bella Vista	La Independencia	Mam
288	Edgar	Pérez	Escalante	Bella Vista	Las Tablas	Mam
289	Semida	Hernández	Morales	Bella Vista	Las Tablas	Mam
290	Placido Bruno	Pérez	de León	Bella Vista	Buenavista	Mam
291	Leodegario	Chilel	López	Bella Vista	Buenavista	Mam
292	Israel	Ramírez	Morales	Bella Vista	Minerva	Mam
293	Saúl	Pérez	Pérez	Bella Vista	El Cedro	Mam
294	Oscar	López	Cruz	Bella Vista	San Antonio	Mam
295	Elmer	López	Ramírez	Bella Vista	Los Pocitos	Mam
296	Gladis	Pérez	Santizo	Bella Vista	Buenavista	Mam
297	Emma	Ramírez	Zunún	Bella Vista	La Independencia	Mam
298	Floriberta	Velázquez	Pérez	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
299	Joel	Pérez	López	Bella Vista	El Cedro	Mam
300	Emilia	Marroquín	López	Bella Vista	Buenavista	Mam
301	Aracely Ines	López	Hernández	Bella Vista	El Cedro	Mam
302	Beatriz M.	Velázquez	Roblero	Bella Vista	La Independencia	Mam
303	Hilda	López	Pérez	Bella Vista	Los Llanitos	Mam
304	Guadalupe	María	Pérez	Bella Vista	San Antonio	Mam
305	Hildeberto Otilio	Roblero	Hernández	Bella Vista	San Antonio	Mam

Lista de Asistencia de Representantes Institucionales por Taller Comunitario

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Años Cumplidos	Institución que Representa	Sede del Taller
1	Beyki	Pérez	Velázquez	25	H. AYUNTAMIENTO DE BELLA VISTA	El Progreso
2	Bladimi Santiago	González	Pérez	47	H. AYUNTAMIENTO DEL PROGRESO	El Progreso

3	Luis Enrique	Villatoro	Guillen	44	H. AYUNTAMIENTO	El Progreso
4	Jeroguan	Laparra	Hernández	26	H. AYUNTAMIENTO	El Progreso
5	Noé	Gonzales	Pérez	26	H. AYUNTAMIENTO	La Hacienda
6	Agustín	Ortiz	Antonio	49	PRESIDENCIA MUNICIPAL	La Hacienda
7	Fabio	López	Roblero	33	SINDICO MUNICIPAL	La Hacienda
8	Beyki	Pérez	Velázquez	25	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	La Independencia

Lista de Asistencia del Taller Microrregional					
Información del Taller					
Sede del Taller			Fecha del Taller		
Bella Vista, Chiapas.			Miércoles 23 de Noviembre, 2011		
Representantes Comunitarios Registrados					
No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Comunidad que Representa	Pueblo Indígena
1	Zelma	Pérez	Gómez	LA HACIENDA	Mam
2	Jacob	Pérez	Pérez	LA HACIENDA	Mam
3	Eber	Velázquez	Rodríguez	CABALLO BLANCO	Mam
4	Elina Alba	Rodríguez	Velázquez	CABALLO BLANCO	Mam
5	Beltrán	Velázquez	Roblero	LA HACIENDA	Mam
6	Rosalina	Marroquín	López	LA HACIENDA	Mam
7	Saulo	Alvarado	Vázquez	CABALLO BLANCO	Mam
8	Dilma	Miguel	Ortiz	CABALLO BLANCO	Mam
9	Maricela	Velázquez	López	CABALLO BLANCO	Mam
10	Florinda	Ramírez	Thomas	EL PROGRESO	Mam
11	Joel Ángel	Joanchin	Morales	EL PROGRESO	Mam
12	Mayolo Francisco	Velázquez	M	EL PROGRESO	Mam
13	Xochil	Roblero	Vázquez	LA INDEPENDENCIA	Mam
14	Ramiro	Roblero	Chávez	LA HACIENDA	Mam
15	Beltrán	Pérez	López	LA HACIENDA	Mam
16	Carolina	López	Escalante	LA HACIENDA	Mam
17	Ignacia	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
18	Alfonso Roberto	Aguilar	Gutiérrez	EL PROGRESO	Mam
19	Misdrai	Roblero	Velázquez	LA INDEPENDENCIA	Mam
20	Lourdes María	Gutiérrez	Bravo	EL PROGRESO	Mam
21	Araceli	Escalante	Gómez	LA HACIENDA	Mam
22	Filadelfo	Díaz	Pérez	LA HACIENDA	Mam

23	Francisco	Escobar	Ortiz	LA HACIENDA	Mam
24	Aristeo	Solís	Roblero	CABALLO BLANCO	Mam
25	Delia	Roblero	Escobar	CABALLO BLANCO	Mam
26	Socorro Margarito	Rodríguez	Gálvez	CABALLO BLANCO	Mam
27	Vicky	Ortiz	Bravo	EL PROGRESO	Mam
28	Domingo Abimael	Díaz	Vázquez	LA HACIENDA	Mam
29	Donaldo Osiel	Pascasio	Marroquín	LA HACIENDA	Mam
30	Lilia	López	Velázquez	CABALLO BLANCO	Mam
31	Esaú Luis	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
32	Jesús Benjamín	Díaz	Velázquez	LA INDEPENDENCIA	Mam
33	Mario	Pérez	Roblero	EL PROGRESO	Mam
34	María Concepción	Verdugo	Morales	LA INDEPENDENCIA	Mam

Representantes Institucionales Registrados

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Institución que Representa	Cargo que Ocupa	Pueblo Indígena
1	Jeroguan	Laparra	Hernández	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	AUXILIAR DE ECOLOGIA	Mam
2	Beyki Dominga	Pérez	Velázquez	H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	DIRECTORA DE ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	Mam

Actores Clave Registrados

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Organización que Representa	Cargo que Ocupa	Pueblo Indígena
1	Eusebro Valentín	Pérez	Ramírez	COMISARIADO EJIDAL	COMISARIADO EJIDAL	Mam

Listas de Asistencias al Taller - Definición de Ideas de Proyecto

Información del Taller

Sede del Taller

Auditorio municipal de Bella Vista, Chiapas.

Fecha de Realización del Taller

Miércoles 14 de Diciembre, 2011

Representantes Comunitarios Registrados

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Comunidad que Representa	Pueblo Indígena
1	Elina Alba	Rodríguez	Velázquez	CABALLO BLANCO	Mam
2	Jacob	Pérez	Pérez	LA HACIENDA	Mam
3	Zelma	Pérez	Gómez	LA HACIENDA	Mam
4	Fanne	Roblero	Velázquez	EL PROGRESO	Mam
5	Adalberto Pascual	Pérez	Marroquín	LA INDEPENDENCIA	Mam
6	Maricela	Velázquez	López	CABALLO BLANCO	Mam
7	Mayolo Francisco	Velázquez	Marroquín	EL PROGRESO	Mam
8	Florinda	Ramírez	Thomas	EL PROGRESO	Mam
9	Ramiro	Roblero	Chávez	LA HACIENDA	Mam
10	Beltrán	Velázquez	Roblero	LA HACIENDA	Mam
11	Rosalina Margarita	Marroquín	López	LA HACIENDA	Mam
12	Saulo Abel	Alvarado	Vázquez	CABALLO BLANCO	Mam
13	Dilma Santos	Miguel	Morales	CABALLO BLANCO	Mam
14	Gemima	López	Ramírez	LA INDEPENDENCIA	Mam
15	Ignacia	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
16	Melida	Cruz	Pérez	LA INDEPENDENCIA	Mam
17	Misdrai	Roblero	Velázquez	LA HACIENDA	Mam
18	Edilio	Rodríguez	Bartolón	CABALLO BLANCO	Mam
19	Areli	Escalante	Gómez	LA HACIENDA	Mam
20	Carolina	López	Escalante	LA HACIENDA	Mam
21	Joel Ángel	Joanchin	Morales	EL PROGRESO	Mam
22	Xóchitl	Roblero	Vázquez	LA HACIENDA	Mam
23	Alfonso Roberto	Aguilar	Gutiérrez	EL PROGRESO	Mam
24	Lourdes María	Gutiérrez	Barrios	EL PROGRESO	Mam
25	Ramiro Margorio	Morales	Pérez	LA INDEPENDENCIA	Mam
26	Berni	Hernández	Pérez	EL PROGRESO	Mam
27	Socorro Margarito	Rodríguez	Gálvez	CABALLO BLANCO	Mam
28	Aristeo	Roblero	Solís	CABALLO BLANCO	Mam
29	Deli	Escobar	Roblero	CABALLO BLANCO	Mam
30	Vicky Yesmi	Ortiz	Bravo	EL PROGRESO	Mam
31	Gladis	Pérez	Santizo	LA INDEPENDENCIA	Mam
32	Jesús Benjamín	Díaz	Velázquez	LA INDEPENDENCIA	Mam
33	María Concepción	Verdugo	M	LA HACIENDA	Mam

34	Lilia	López	Velázquez	CABALLO BLANCO	Mam
35	Esaú Luis	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
36	Domingo Abimael	Díaz	Vázquez	LA HACIENDA	Mam
37	Donald Osiel	Marroquín	Pascacio	HACIENDA	Mam
38	Mario	Pérez	Roblero	EL PROGRESO	Mam

Listas de Asistencias del Taller de Identificación y Priorización de Proyectos

Información del Taller

Sede del Taller	Fecha del Taller
Bella Vista, Chiapas.	Jueves 29 de Diciembre, 2011

Representantes Comunitarios Registrados:

No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Comunidad que Representa	Pueblo Indígena
1	Jacob	Pérez	Pérez	LA HACIENDA	Mam
2	Elina Alba	Rodríguez	Vázquez	CABALLO BLANCO	Mam
3	Eber	Velázquez	Rodríguez	CABALLO BLANCO	Mam
4	Saulo Abel	Alvarado	Vázquez	CABALLO BLANCO	Mam
5	Rosalina Margarita	Marroquín	López	LA HACIENDA	Mam
6	Dilma Santos	Miguel	Morales	CABALLO BLANCO	Mam
7	Mayolo Francisco	Velázquez	Marroquín	EL PROGRESO	Mam
8	Beltrán	Velázquez	Roblero	LA HACIENDA	Mam
9	Adalberto Pascual	Pérez	Marroquín	LA INDEPENDENCIA	Mam
10	Melida	Cruz	Pérez	LA INDEPENDENCIA	Mam
11	Gemima	López	Ramírez	LA INDEPENDENCIA	Mam
12	Maricela	Velázquez	López	CABALLO BLANCO	Mam
13	Ramiro	Roblero	Chávez	LA HACIENDA	Mam
14	Edilio	Rodríguez	Bartolón	CABALLO BLANCO	Mam
15	Floralma Jovita	Ramírez	Pérez	LA INDEPENDENCIA	Mam
16	Beltrán Armando	Pérez	López	LA HACIENDA	Mam
17	Misdrai	Roblero	Velázquez	LA HACIENDA	Mam
18	Alfonzo	Aguilar	Gutiérrez	EL PROGRESO	Mam
19	Xochil	Roblero	Vázquez	LA HACIENDA	Mam
20	Ignacia	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
21	Socorro Margarito	Rodríguez	Gálvez	CABALLO BLANCO	Mam
22	Deli	Roblero	Escobar	CABALLO BLANCO	Mam
23	Aristeo	Solís	Roblero	CABALLO BLANCO	Mam
24	Filadelfo	Díaz	Pérez	LA HACIENDA	Mam

25	Ramiro Margorie	Morales	Pérez	LA INDEPENDENCIA	Mam
26	Gladis	Pérez	Santizo	LA INDEPENDENCIA	Mam
27	Berni	Hernández	Pérez	EL PROGRESO	Mam
28	Domingo	Díaz	Vázquez	LA HACIENDA	Mam
29	Concepción	Verdugo	Morales	LA HACIENDA	Mam
30	Lilia	López	Velázquez	CABALLO BLANCO	Mam
31	Jesús Benjamín	Díaz	Velázquez	LA INDEPENDENCIA	Mam
32	Esaú Luis	Velázquez	Santizo	CABALLO BLANCO	Mam
33	Donaldo Osiel	Marroquín	Pascacio	LA HACIENDA	Mam

Representantes Institucionales Registrados						
No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Institución que Representa	Cargo que Ocupa	Pueblo Indígena
1	Agustín	Ortiz	Antonio	PRESIDENTE MUNICIPAL BELLA VISTA, CHIAPAS	PRESIDENTE MUNICIPAL	Mam
2	Luis Enrique	Villatoro	Guillen	SECRETARIO MUNICIPAL, BELLA VISTA, CHIAPAS	SECRETARIO MUNICIPAL	Mam
3	Beyki Dominga	Pérez	Velázquez	DIRECTORA DE ECOLOGIA, H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	DIRECTORA DE ECOLOGIA	Mam
Actores Clave Registrados						
No.	Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno	Pueblo Indígena	Cargo que Ocupa	
1	Otilio	Marroquín	Hernández	Mam	COMISARIADO EJIDAL	
2	Aris Lucero	Borrallas	Rodríguez	Mam	INSTRUCTORA MAM	

“Este Plan de Desarrollo de la Microrregión Ixmak°Al Ubech, es el resultado de la participación activa de la población indígena en la Planeación del territorio. La Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas proporciono el apoyo técnico-metodológico para su elaboración y edición”

“Este programa es público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”.



Mames de Bellavista