



# PLAN ESTRATEGICO DE DESARROLLO MUNICIPAL



## CONTENIDO PLAN ESTRATÉGICO DESARROLLO MUNICIPAL

Pag.

<b>RESUMEN EJECUTIVO.....</b>	<b>4</b>
<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	
<b>I MARCO DE REFERENCIA .....</b>	
<b>Antecedentes históricos del municipio.....</b>	
<b>Ubicación Geográfica.....</b>	
<b>Características Físicas.....</b>	
<b>Características Biológicas.....</b>	
<b>Características sociales. ....</b>	
<b>Aspectos culturales.....</b>	
<b>Justificación del plan.....</b>	
<b>Beneficiarios.....</b>	
<b>Metodología.....</b>	
<b>Período de elaboración.....</b>	
<b>II DIAGNOSTICO SITUACIONAL</b>	
<b>Situación actual.....</b>	
<b>Vial.....</b>	
<b>Electricidad.....</b>	
<b>Social.....</b>	
<b>Agua.....</b>	
<b>Salud.....</b>	
<b>Educativa.....</b>	
<b>Principales fortalezas.....</b>	
<b>Principales debilidades.....</b>	
<b>Principales oportunidades.....</b>	
<b>Principales amenazas.....</b>	
<b>III PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO DEL SECTOR.</b>	
<b>Visión compartida</b>	
<b>Líneas Estratégicas:</b>	
<b>Objetivos y Proyectos Estratégicos</b>	

## RESUMEN EJECUTIVO

El Municipio de Macuelizo cuenta con una población de 30,152 habitantes para el 2012, distribuidos en la cabecera municipal, 50 Aldeas, 7 Barrios, 3 Caseríos y 3 Colonias. Del total, 15,265 son mujeres y 14,887 son hombres. Existe un promedio de 4.5 personas por vivienda y una densidad poblacional de 120.39 habitantes por Km<sup>2</sup>.

La población menor o igual a 18 años es de 14,072 (46.7%) del total, lo que muestra una población relativamente joven que en los próximos años estará presionando por nuevas fuentes de trabajo y nuevos servicios públicos, entre otros aspectos. La natalidad para el año 2011 fue de 788 niños, que representa una tasa de natalidad de 2.6%.

Existen 1498 madres solteras en el 22.4% de las viviendas, hay que considerar que en aproximadamente el 13.6% de las viviendas viven dos o más familias. La tasa de mortalidad materna durante el parto y posparto para el 2011 fue de 27.6 por cada mil atendidos; en tanto, la mortalidad infantil fue de 3.8 por cada mil niños menores de 5 años.

Entre las enfermedades de mayor incidencia en la población están las infecciones respiratorias agudas (IRAS), dengue clásico, diarreas, enfermedades de la piel y otras enfermedades comunes como la gripe. El 86.0% de los hogares recibe el servicio de agua a través de acueducto, un 10.1% mediante quebrada, fuente o llave pública y un 6.0% con pozo propio o comunal.

Las principales actividades económicas del municipio son: la producción de caña de azúcar, el comercio al por menor, producción de granos básicos a nivel de maíz y frijoles para la subsistencia, ganadería, servicios profesionales, carpinterías, construcción, talleres metal – mecánicos, sastrerías – modistas, etc.

La mayor fuerza de trabajo predominante está en la producción agropecuaria, existen 4,227 agricultores, jornaleros y ganaderos que representa el 38.3% de la PEA. La Población en Edad de Trabajar (PET) del municipio representa el 76.9% del total de la población; la población económicamente activa (PEA) es el 48.3 de la PET, el 89.7% está ocupada (aunque no en su pleno tiempo y potencial, existiendo un subempleo principalmente con las mujeres). La población económicamente inactiva representa el 51.7% de la PET.

Existen un total de 144 profesiones y oficios, sin tomar en cuenta a los estudiantes, rentistas y los discapacitados. Las profesiones que sobresalen son las de Maestros de Educación Primaria, Peritos Mercantiles, Bachilleres en Ciencias y Letras y Bachilleres Técnicos en Computación; las ocupaciones más relevantes son Amas de Casa, Oficios Domésticos, Labrador, Jornaleros, Comerciantes al por menor, Empleadas Domésticas, Albañiles, Maestros de Primaria, Carpinteros y Mecánicos.

La visión compartida del municipio de Macuelizo es Macuelizo un municipio promotor del Desarrollo Económico Local, con amplia cobertura de servicios, vías de comunicación en óptimas condiciones y un ambiente sostenible.

Entre las líneas estratégicas priorizadas en el municipio están:

1. Desarrollo Económico Local
2. Servicios Básicos
3. Infraestructura vial
4. Ambiente sostenible

También se han identificado 51 proyectos dentro de los cuales se mencionan

1. Construcción de Mercado Municipal.
2. Alianzas con mercados nacionales y maquiladores.
3. Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.
4. Implementación del Tren de Aseo Municipal.
5. Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.
6. Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.
7. Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).

Para impulsar el Plan Estratégico Municipal de Macuelizo se ha conformado una organización que se enumera a continuación:

- |                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| 1. Yadira Silva        | (Vice-Alcalde)                 |
| 2. Elsa Medina         | (CASM)                         |
| 3. Aura Esthela Recino | (OMM)                          |
| 4. Suyapa Ruiz         | (Directora Distrital).         |
| 5. Carolina Rodríguez  | (Secretaria M.)                |
| 6. Calos Serrano       | (Observatorio de la Violencia) |
| 7. Osiris Enríquez     | (Contadora M)                  |
| 8. Samuel España       | (MAVAQUI)                      |
| 9. José Rápalo         | (UDM)                          |

## **INTRODUCCIÓN:**

El presente documento describe de manera detallada el plan estratégico Municipal que ha sido elaborado como una herramienta de planificación para la toma de decisiones tanto para el gobierno Local, sociedad civil organizada como para las diferentes instancias de desarrollo del municipio de Macuelizo.

El Plan Estratégico Municipal contempla 5 Líneas estratégicas y a su vez esta contiene objetivos y proyectos estratégicos que han sido ampliamente priorizados por líderes y lideresas entre ellas: Empleo digno, Infraestructura de calidad, Servicios públicos eficientes, Salud integral, Educación integral.

El plan está conformado por 7 capítulos que se detallan a continuación:

**Capítulo 1:** describe los antecedentes históricos del municipio hasta el período de elaboración

**Capítulo 2:** Da a conocer la infraestructura básica con que cuenta el municipio,

**Capítulo 3:** Se detallan las líneas estratégicas, objetivos y priorización de proyectos

**Capítulo 4:** Se encuentra la estructura organizativa hasta el plan de comunicación,

**Capítulo 5:** Son los costos de financiamiento

**Capítulo 6:** Es el Monitoreo y evaluación,

**Capítulo 7:** Encontramos las limitantes y riesgos

La Visión Compartida del Plan Estratégico es: **Macuelizo un municipio promotor del Desarrollo Económico Local, con amplia cobertura de servicios, vías de comunicación en óptimas condiciones y un ambiente sostenible.**

## I. MARCO DE REFERENCIA.

### 1.1 Antecedentes históricos del municipio

Los títulos de tierra que conforman hoy el municipio de Macuelizo, se encuentran dotados desde el año 1779, desglosadas sus primeras partituras en: Hacienda de Sula, Ejidos de Oro y Tarros en 1876. La Laguna Verde, las Minas, y las Cuevas en 1886.

La primera noticia de la fundación del municipio data de 1792, año en que se fechó el expediente instruido sobre la reunión y nuevo poblado del Valle de Macuelizo de la jurisdicción de San Pedro Sula; siendo firmado por: el Juez subdelegado de la intendencia de gobernadores, conde don José María Cisneros, coronel, Gobernador Intendente y Comandante General de las armas, ordenador de las rentas reales y don Alejo García S.

El 28 de julio de 1794 se libró oficio al despacho del subdelegado del Partido de Chinda, para que procediera a delinear la plaza y calles de dicha reducción y proponer a las personas que pudieran ser nombradas como alcalde y regidores.

El 16 de agosto de 1794 don José María Cisneros, teniente de Gobernador y subdelegado Intendente del partido de San Pedro Sula, libró orden a don Narciso Rodríguez con el fin de hacerle saber lo que había determinado el juez privativo de la provincia, para que concurriera al proceso de "alineación" de la plaza, calles y casas.

A continuación se procedió a formar la municipalidad, la descripción del primer trazado del pueblo fue:

- Al sur, casas construidas cercanas a la quebrada grande donde los mismos vecinos tomaban agua.
- Al norte, llano abajo.
- Al Oriente, camino real al pueblo de San Marcos.
- Al poniente, casas del señor don Narciso Rodríguez.

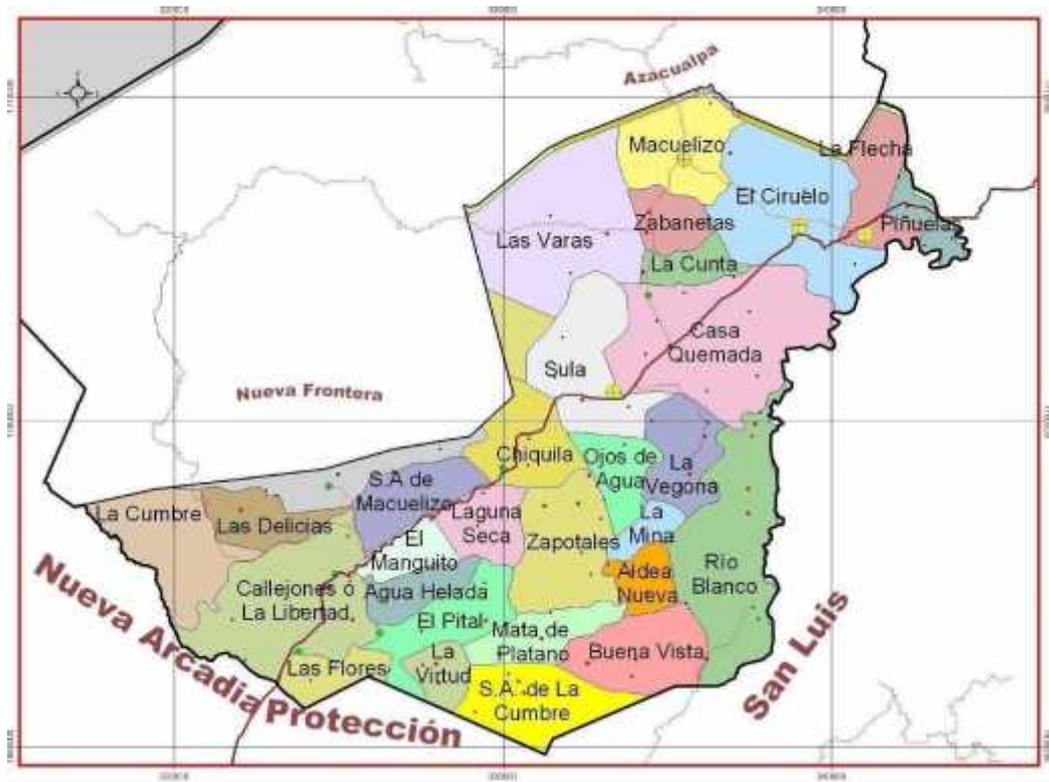
Una vez que se realizó el primer censo, se constató que Macuelizo contaba con un total de 30 familias.

### 1.2 Ubicación Geográfica

El casco urbano del Municipio de Macuelizo, se localiza a 307 Km. de la Ciudad de Tegucigalpa, a través de la carretera principal que conecta la zona centro y norte del país; y a 78 km. de la ciudad de San Pedro Sula, por la carretera que conduce al departamento de Copan. Ambas vías de accesos están pavimentadas y en buen estado. Sus límites geográficos son:

- **Al Norte:** Con el Municipio de Azacualpa Santa Bárbara y Quimistán
- **Al Sur:** Con el Municipio de Protección y parte de San Luís Santa Bárbara
- **Al Este:** Con los Municipios de San Marcos y San Luís Santa Bárbara.
- **Al Oeste:** Con el Municipio de Nueva Frontera Santa Bárbara y los Municipios de Nueva Arcadia y Florida del departamento de Copan.

## Mapa del Municipio



### 1.3 Características Físicas

El Municipio de Macuelizo está ubicado al norte del Departamento de Santa Bárbara y tiene una extensión territorial 250.45 Km<sup>2</sup>

### 1.4 Características Biológicas

Es un municipio muy rico en recursos naturales, entre sus riquezas cuenta con el Río Culupa, que produce inagotablemente arena de primera calidad para la construcción, valiéndose muchos de sus pobladores de la explotación artesanal de este recurso, en el acarreo de arena para la fabricación de bloques de concreto que abastecen el mercado de la construcción local y regional. Sus aguas sirven para regar en tiempos de verano las vegas cultivadas de granos básicos, así como de tabaco, caña de azúcar, etc. Sus tierras son ricas en minerales preciosos.

En la aldea de Chiquila se encontró yacimientos de oro que fueron explotados en gran medida por una compañía extranjera. Se ha hecho exploraciones en otras comunidades como ser La Sierra, en donde se presume existe hierro, además de la comunidad de La Concordia en donde se busca antimonio.

El paso del caudaloso Río Chamelecón por este municipio, también ha sido aprovechado, instalándose una represa hidroeléctrica con una capacidad de producción de 11 Mega vatios que suministrarán a la Empresa Nacional de Energía Eléctrica de Honduras en cuanto comiencen a operar. En este mismo río se pretende a la altura de la comunidad de Río Blanco,

instalar también una represa hidroeléctrica.

### 1.5 Características sociales.

Los habitantes de Macuelizo se caracterizan por ser amistosos, sociables y hospitalarios, teniendo como parte de su cultura una diversidad de costumbres, tradiciones y gastronomía típica, entre las que mencionamos las siguientes:

### 1.6 Aspectos culturales

Como en muchos pueblos en Macuelizo se acostumbra la celebración de un santo patrón, que en este caso es en honor a **San Miguel Arcángel**, el cual se celebra en el mes de septiembre de cada año. Durante una semana se desarrollan eventos religiosos, culturales y recreativos.

<b>Comidas típicas:</b>	Nacatamales, Cerdo ornado, atole de maíz (dulce y agrio), Empanadas de Chicharrón
<b>Expresiones artísticas:</b>	Noches Cultural, Cuadros de danza folklórica, Festival de la Canción, Grupos de Mariachis
<b>Recreación:</b>	Fútbol, Baloncesto, Volibol, actividades religiosas
<b>Creencias:</b>	Cuando los gallos cantan va a llover, En los sueños, como señal de buenos o malos augurios, la mujer vestida de blanco que camina hacia el cementerio. En la lechuza, que le chupa la sangre a los niños recién nacidos, por el ombligo. Cuando los perros aúllan por la noche, es que rondan los malos espíritus. La mariposa negra es señal de que alguien va morir.
<b>Valores:</b>	Fe en Dios, Disponibilidad para la Organización, Honradez, Honestidad, Respeto a la persona adulta, Participación.

### 1.7 Justificación del plan:

La formulación de este plan es importante para el municipio por contener toda la planificación estratégica en los temas de mayor impacto en el municipio, donde se plantean objetivos e ideas de proyectos estratégicos para alcanzar el desarrollo del municipio, el cual se partió con el levantamiento de diagnósticos FODA en 17 ejes temáticos de los cuales al final se crearon líneas estratégicas en 4 temas.

### 1.8 Beneficiarios:

Con este plan se beneficiará una población de 30,152 habitantes para el 2012, distribuidos en la cabecera municipal, 50 Aldeas, 7 Barrios, 3 Caseríos y 3 Colonias. Del total, 15,265 son mujeres y 14,887 son hombres.

### 1.9 Metodología:

**Primera etapa:** en la primera etapa consistió en la elaboración de diagnóstico FODA en 17 ejes temáticos que son: ordenamiento territorial, salud y nutrición, educación, niñez, juventud, mujeres, tercera edad, seguridad alimentaria, seguridad ciudadana, economía, participación,

infraestructura, agua y saneamiento, tierra, recursos naturales y ambiente, turismo, visitando y consultando con personas capacitadas en el municipio de acuerdo con cada eje temático.

**Segunda etapa:** en esta etapa se elaboró una asamblea de trabajo donde se obtuvo las problemáticas más fuertes en el municipio luego se realizó la visión compartida donde obtuvimos líneas estratégicas positivas de cómo queremos ver nuestro municipio en un futuro.

**Tercera etapa:** se identificó los objetivos y las ideas de proyecto para lo cual se visitó a personas capacitadas y con conocimiento en cada una de las 5 líneas estratégicas que previamente fueron identificadas

**Cuarta etapa:** consistió en la priorización de los proyectos que se identificaron previamente en la etapa anterior con el apoyo de la unidad técnica municipal (UTM).

### **1.10 Período de elaboración.**

El plan Estratégico municipal fue elaborado el año 2018 con el apoyo de técnicos y líderes comunitarios en un proceso ampliamente participativo y transparente. El cual se pretende desarrollar a partir del año 2019 al 2025.

## **II DIAGNOSTICO SITUACIONAL.**

### **2.1 Situación actual**

La situación actual del Municipio de Macuelizo S.B se encuentra de la siguiente forma:

#### **2.1.1 Vial**

El casco urbano del Municipio de Macuelizo, se localiza a 307 Km. de la Ciudad de Tegucigalpa, a través de la carretera principal que conecta la zona centro y norte del país; y a 78 km. de la Ciudad de San Pedro Sula, por la carretera que conduce al departamento de Copan. Ambas vías de accesos están pavimentadas y en estado regular.

#### **2.1.2 Electricidad**

Macuelizo es uno de los municipios que ha logrado, a pesar de su tamaño en población y territorio, la electrificación de las comunidades con mayor población (62 comunidades, incluyendo el casco urbano con sus 7 barrios y 3 colonias), Solo se tienen tres comunidades Monte largo, San Mateo y la Concordia que cuentan con el servicio de electricidad por panel solar, solo comunidad del Copo del Higo que cuenta con 14 viviendas está pendiente de este servicio, esto se debe a la distancia en las que están ubicadas las comunidades, hay que considerar que el proceso de electrificación rural en el municipio es relativamente reciente.

#### **2.1.3 Social**

La infraestructura social religiosa y de esparcimiento es importante para el crecimiento espiritual y de los valores de la niñez y juventud, sin embargo, al revisar la situación en este campo de las comunidades del municipio determinamos que hay una evidente escasez de este tipo de infraestructura

Para eventos culturales y sociales se cuenta con centros comunales en el casco urbano y en cuatro aldeas, en el casco urbano el centro social se ubica en el Barrio el Centro.

En cuanto a la disponibilidad de canchas deportivas sólo 4 comunidades y el casco urbano cuentan con cancha de fútbol, que poseen las condiciones óptimas necesarias, el resto de las comunidades tienen pequeños campos donde los jóvenes practican fútbol.

#### **2.1.4 Agua**

El Municipio comprende 62 Comunidades (incluyendo el casco urbano), de estas, 59 cuentan con acueductos de agua, los que de igual manera algunos son insuficientes por lo que cierta población tiene que abastecerse de este líquido en las quebradas cercanas; 3 aldeas no tienen sistemas de acueducto, no cuentan con pozos de agua, por lo que de igual manera se abastecen de agua en las quebradas.

Del total de aldeas o comunidades tres de ellas cuentan con un servicio y buena calidad de agua: La Ceibita, San Antonio y La Cumbre. Con respecto al tratamiento del agua antes de su consumo son mínimas las comunidades que cloran el agua.

#### **2.1.5 Salud**

En el municipio existe 7 Unidades de Atención Primaria en Salud (**UAPS**), un Centro Integral de Salud (**CIS**) y dos unidades comunitarias de Salud (**UCOS**) distribuidos geográficamente de la siguiente manera: Los **UAPS** en las comunidades de Macuelizo, Casa Quemada, la Libertad, la Flecha, La Abundancia, el Ciruelo y El Rosario; dos **UCOS** en las comunidades de: Chiquila y La cumbre y un **CIS** ubicado en la Comunidad de Sula.

Del total de los UAPS solo la Abundancia y El Rosario no cuentan con médico permanente sino que funciona con un médico rotativo, además en cada UAPS se cuenta con enfermeras auxiliares, promotores de salud y encargado de farmacia.

#### **2.1.6 Educativa**

La infraestructura existente del sistema educativo del municipio está constituido por 23 centros preescolares (20 oficiales y 3 Privado), dos están ubicados en el casco urbano y el resto en las comunidades; A nivel de educación básica existen 56 escuelas (3 Privado y 53 Oficiales) ; se cuenta con 6 Centros Educativos de Educación Media los cuales 4 son oficiales y 2 privados, también están 30 Centros Educativos CCEPREB.

### **2.2 PRINCIPALES FORTALEZAS**

- Zona productora de café de calidad.
- Existencia de profesionales jóvenes.
- Alta producción agrícola y láctea.
- Presencia de hoteles, comedores, bancos y cooperativas entre otros.
- Sistema de alcantarillado en el casco urbano.
- Se cuenta con lugares donde depositar los desechos sólidos.
- Distrital Cuenta con edificio propio.

- Cuentan con los documentos de gestión actualizados.
- Todas las aldeas están electrificadas.
- Contar con una Unidad Técnica Municipal.
- Brindar con servicios de salud gratuitos (8 establecimientos de salud, 2 UCOS)
- Se ha implementado estrategias comunitarias para la promoción y prevención en salud (AIN-C, PF/RURAL)
- Se cuenta con extensas aéreas para cultivos.
- Se cuenta con un plan de mecanismos participativos.
- La existencia del programa vida mejor.
- El 55.91% de las familias de municipio cuentan con tierras propia totalmente pagada.

### **2.3 PRINCIPALES DEBILIDADES.**

- Límites comunitarios no están definidos.
- Lenta o poca disminución de la mortalidad infantil a pesar de los esfuerzos realizados por el personal de salud y participación de personal voluntario
- El municipio no cuenta con un Centro Materno Infantil (**CMI**) para atención de partos.
- No se cuenta con una base de datos actualizadas con la información requerida en el municipio.
- No hay policía municipal.
- No hay fuentes de empleo permanentes en el municipio.
- No se cuenta a nivel municipal con una oficina de Desarrollo económico Local.
- Caminos y calles en mal estado.
- Migración de un buen porcentaje de población hacia USA y España por la falta de empleos.
- Paternalismo en los productores.
- Los patronatos no están organizados y no están funcionando.
- No se cuenta con tren de aseo y limpieza calle.
- El 40.87% trabaja la tierra pero alquilada
- La unidad municipal ambiental no funciona.
- No se implementa ningún programa de turismo en el municipio.

### **2.4 PRINCIPALES OPORTUNIDADES**

- El apoyo de la Mancomunidad MAVAQUI
- Captación de Divisas.
- Apoyo de Municipalidades vecinas y ONGS
- El apoyo de Gobernación y Justicia.

### **2.5 PRINCIPALES AMENAZAS**

- Fenómenos naturales.
- Que la transferencia sea retrasada.
- Incumplimiento de responsabilidades

### **III. PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO DEL SECTOR.**

#### **1. VISION COMPARTIDA**

Macuelizo un municipio promotor del Desarrollo Económico Local, con amplia cobertura de servicios, vías de comunicación en óptimas condiciones y un ambiente sostenible.

#### **Líneas Estratégicas:**

5. Desarrollo Económico Local
6. Servicios Básicos
7. Infraestructura vial
8. Ambiente sostenible

#### **2. LÍNEA ESTRATÉGICA NO. 1 “DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL”**

##### **Objetivos estratégicos:**

##### **2.1 Fortalecer la economía local y crear empleo.**

##### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.2.1 Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).
- 2.2.2 Creación de la bolsa de empleo municipal.
- 2.2.3 Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.
- 2.2.4 Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.
- 2.2.5 Crear la feria del agricultor Macuelisence.
- 2.2.6 Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa.

##### **2.2 Desarrollar políticas que permitan responder a necesidades locales en el tema de emprendimientos.**

##### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.2.1 Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.
- 2.2.2 Creación de un comité impulsor de la Política Pública.

##### **2.3 Promover el Asociativismo y la formalización de emprendedores, el acceso al financiamiento.**

##### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.3.1 Plan de Capacitación a Líderes y Productores.

- 2.3.2 Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.
- 2.3.3 Legalización de Productores individuales.

## **2.4 Promover el uso de tecnologías de la información y comunicación.**

### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.4.1 Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.
- 2.4.2 Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.

## **2.5 Desarrollar e implementar nuevas tecnologías agroindustrial y diversificación de productos agrícolas y ganaderos.**

### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.5.1 Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.
- 2.5.2 Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.
- 2.5.3 Construcción de Silos de almacenamiento de granos.
- 2.5.4 Construcción de sistemas de riego.
- 2.5.5 Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).

## **2.6 Promover la gestión eficiente para el mercadeo nacional e internacional de los productos.**

### **Proyectos Estratégicos:**

- 2.6.1 Construcción de Mercado Municipal.
- 2.6.2 Firma de Alianzas con mercados nacional e internacionales

## **3 LÍNEA ESTRATÉGICA No. 2 “SERVICIOS BÁSICOS”**

### **Objetivos Estratégicos:**

#### **3.1 Mejorar y ampliar la prestación del servicio de Agua Potable.**

##### **Proyectos Estratégicos:**

- 3.1.1 Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.
- 3.1.2 Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.
- 3.1.3 Reparación de Sistema de Agua Potable.
- 3.1.4 Instalación de filtros de Agua.

- 3.1.5 Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua (AJAM) y de las Juntas administradoras de Agua potable (JAAM).
- 3.1.6 Instalar un sistema Municipal para la facturación y cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.

### **3.2 Implementar sistema de manejo de desechos sólidos.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

- 3.2.1 Compra de terreno y Construcción de Relleno Sanitario.
- 3.2.2 Adquisición de Vehículo recolector de desechos sólidos.
- 3.2.3 Implementación del Tren de Aseo Municipal.
- 3.2.4 Organizar microempresa de Reciclaje.
- 3.2.5 Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.

### **3.3 Mejorar el acceso y la infraestructura del sistema de alcantarillado de Aguas negras.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

- 3.3.1 Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.
- 3.3.2 Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.
- 3.3.3 Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.
- 3.3.4 Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.

## **4. LÍNEA ESTRATÉGICA “INFRAESTRUCTURA VIAL”**

### **Objetivos Estratégicos:**

#### **4.1 Mejorar las vías de comunicación.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

- 4.1.1 Conformación y balastreo de calles secundarias de las comunidades.
- 4.1.2 Apertura de nuevas vías de comunicación.
- 4.1.3 Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.
- 4.1.4 Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio.

#### **4.2 Mejorar el sistema de drenajes en calles estratégicas.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

- 4.2.1 Construcción y limpieza de cunetas.

4.2.2 Enchapado de cunetas.

4.2.3 Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas.

## **5 LÍNEA ESTRATÉGICA “AMBIENTE SOSTENIBLE”**

### **5.1 Mejorar las condiciones ambientales del municipio.**

#### **Objetivos Estratégicos:**

5.1.1 Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.

5.1.2 Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.

5.1.3 Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.

5.1.4 Fortalecer el turismo rural y Urbano.

### **5.2 Legalizar y delimitar las principales microcuencas.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

5.2.1 Delimitar las principales microcuencas del municipio.

5.2.2 Legalizar las principales microcuencas.

5.2.3 Compra de terrenos dentro de las microcuencas.

5.2.4 Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de planificación hídrica.

### **5.3 Mejoramiento de la gobernanza ambiental.**

#### **Proyectos Estratégicos:**

5.3.1 Fortalecimiento y capacitación de la Unidad Municipal Ambiental.

5.3.2 Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.

5.3.3 Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas.

## LA PRIORIZACION DE PROYECTOS.

BENEFICIARIOS (30%)			IMPACTO (25%)			SOSTENIBILIDAD ADM. Y FINANCIERA (15%)			IMPORTANCIA (30%)		
El proyecto tendrá beneficios directos en las siguientes cantidades de población directa...			El proyecto genera beneficios para los hombres y las mujeres del municipio que se mantendrán en el tiempo de manera...			La probabilidad de que el Consejo Local y el municipio puedan disponer de los recursos financieros necesarios para <b>dar continuidad</b> al proceso iniciado con el proyecto (una vez que el proyecto termine) y se tenga la capacidad de gestionarlos es...			Importancia que tiene el proyecto para la población del Municipio. Qué tan importante es el proyecto para el desarrollo de la población que se convierte en ...		
	PUNTOS	VALOR PONDERADO		PUNTOS	VALOR PONDERADO		PUNTOS	VALOR PONDERADO		PUNTOS	VALOR PONDERADO
Más de 1,000	100 puntos	30	Permanente	100 puntos	25	Alta	100 puntos	15	Muy importante	100 puntos	30
Entre 1,000 Y 501	75 puntos	22.5	Temporal (hasta 5 años)	75 puntos	18.7	Mediana	75 puntos	11.3	Necesario	75 puntos	22.5
Entre 500 y 100	50 puntos	15	Puntual (no más de un (1) año después de terminado el proyecto)	50 puntos	12.5	Baja	50 puntos	7.5	Útil	50 puntos	15
Menos de 100	25 puntos	7.5	No se mantienen más allá del proy.	25 puntos	6.3	Muy Baja	25 puntos	3.7	Aceptable	25 puntos	7.5

**PROYECTO FOCAL III**  
**PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**  
**MUNICIPIO DE MACUELIZO**  
**LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**2.3 Objetivo Estratégico # 1: Fortalecer la economía local y crear empleo.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	30	25	11.3	22.5	88.8	2
2	Creación de la bolsa de empleo municipal.	22.5	25	11.3	15	73.8	7
3	Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	15	25	11.3	15	66.3	9
4	Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.	22.5	25	11.3	7.5	66.3	10
5	Crear la feria del agricultor Macuelisense.	30	25	15	22.5	92.5	1
6	Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa.	7.5	12.5	7.5	7.5	35	19

**PROYECTO FOCAL III**  
**PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**  
**MUNICIPIO DE MACUELIZO**  
**LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**3.2** Objetivo de Línea # 2: **Desarrollar políticas que permitan responder a necesidades locales en el tema de emprendimientos.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.	30	18	11.3	15	74.3	6
2	Creación de un comité impulsor de la Política Pública.	30	25	7.5	22.5	85	4

**PROYECTO FOCAL III**  
**PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**  
**MUNICIPIO DE MACUELIZO**  
**LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**1.1** Objetivo de Línea # 3 Promover **el Asociativismo y la formalización de emprendedores, el acceso al financiamiento.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	30	18.7	11.3	22.5	82.5	5
2	Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.	30	25	11.3	22.5	88.8	3

3	Legalización de Productores individuales.	22.5	12.5	11.3	22.5	68.8	8
---	---	------	------	------	------	------	---

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**1.1 Objetivo de Línea # 4: Promover el uso de tecnologías de la información y comunicación**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.	15	6.3	11.3	15	47.6	12
2	Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.	15	12.5	11.3	15	53.8	11

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**1.1 Objetivo de Línea # 5: Desarrollar e implementar nuevas tecnologías agroindustrial y diversificación de productos agrícolas y ganaderos.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		

1	Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	15	12.5	11.3	7.5	46.3	13
2	Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	15	12.5	7.5	7.5	42.5	15
3	Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	7.5	12.5	11.3	7.5	38.8	17
4	Construcción de sistemas de riego.	7.5	12.5	7.5	7.5	35	20
5	Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).	7.5	12.5	11.3	7.5	38.8	18

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 1 DESARROLLO ECONOMICO LOCAL**

**1.1 Objetivo de Línea # 6: Promover la gestión eficiente para el mercadeo nacional e internacional de los productos.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Construcción de Mercado Municipal.	30	25	15	30	46.3	14
2	Firma de Alianzas con mercados nacional.	15	12.5	11.3	22.5	42.5	16

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 2 SERVICIOS BÁSICOS**

**1.1 Objetivo de Línea # 1. Mejorar y ampliar la prestación del servicio de Agua Potable.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	30	25	15	30	100	1
2	Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	30	18.7	11.3	30	90	2
3	Reparación de Sistema de Agua Potable.	30	18.7	7.5	22.5	78.7	7
4	Instalación de filtros de Agua.	30	18.7	7.5	15	71.2	10
5	Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	15	12.5	7.5	15	50	13
6	Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	30	25	11.3	22.5	88.8	3

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 2 SERVICIOS BÁSICOS**

**1.1 Objetivo de Línea # 2. Implementar sistema de manejo de desechos sólidos.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Compra de terreno y Construcción de Relleno Sanitario.	30	12.5	7.5	15	65	11
2	Adquisición de Vehículo recolector de desechos sólidos.	30	18.7	11.3	15	75	8
3	Implementación del Tren de Aseo Municipal.	30	25	11.3	22.5	88.8	4
4	Organizar microempresa de Reciclaje.	7.5	6.3	7.5	7.5	28.8	14
5	Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	30	6.3	7.5	7.5	51.3	12

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO. 2 SERVICIOS BÁSICOS**

**1.1 Objetivo de Línea # 3. Mejorar el acceso y la infraestructura del sistema de alcantarillado de Aguas negras**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		

1	Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	22.5	25	11.3	22.5	81.3	6
2	Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	22.5	18.7	11.3	22.5	75	9
3	Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.	30	25	11.3	22.5	88.8	5
4	Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	7.5	6.3	7.5	7.5	28.8	15

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO.4 INFRAESTRUCTURA VIAL**

**3. Objetivo de Línea # Mejorar las vías de comunicación.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Conformación y baslastreo de calles secundarias de las comunidades.	30	12.5	7.5	22.5	72.5	5
2	Apertura de nuevas vías de comunicación.	22.5	18.7	11.3	15	67.5	7
3	Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.	30	25	11.3	30	96.3	1
4	Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio.	30	25	11.3	15	81.3	2

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO.4 INFRAESTRUCTURA VIAL**

**4. Objetivo de Línea # 2 Mejorar el sistema de drenajes en calles estratégicas.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Construcción y limpieza de cunetas.	30	18.7	7.5	15	71.2	6
2	Enchapado de cunetas.	30	18.7	7.5	22.5	78.7	3
3	Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas.	30	25	7.5	15	77.5	4

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO.4 AMBIENTE SOSTENIBLE**

**1.1 Objetivo de Línea #1 Mejorar las condiciones ambientales del municipio.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	30	25	11.3	30	96.3	2
2	Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	30	25	7.5	15	77.5	7

3	Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	30	18.7	11.3	22.5	82.5	6
---	---	----	------	------	------	------	---

**PROYECTO FOCAL III  
PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS  
MUNICIPIO DE MACUELIZO  
LINEA ESTRATEGICA NO.4 AMBIENTE SOSTENIBLE**

**1.1 Objetivo de Línea # 2 Legalizar y delimitar las principales microcuencas.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIORIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Delimitar las principales microcuencas del municipio.	30	12.5	7.5	15	65	9
2	Legalizar las principales microcuencas.	30	25	11.3	22.5	88.8	5
3	Compra de terrenos dentro de las microcuencas.	30	25	11.3	30	96.3	3
4	Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de planificación hídrica.	30	12.5	7.5	15	65	10

**PROYECTO FOCAL III**  
**PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**  
**MUNICIPIO DE MACUELIZO**  
**LINEA ESTRATEGICA NO.4 AMBIENTE SOSTENIBLE**

**1.1 Objetivo de Línea # 3 Mejoramiento de la gobernanza ambiental.**

#	NOMBRE DE LOS PROYECTOS	Beneficiarios 30%	Impacto 25%	Sostenibilidad Adm. y financ.15%	Importancia 30%	SUMATORIA VALOR PONDERADO	PRIO RIDAD
		VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO	VALOR PONDERADO		
1	Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	30	25	15	30	100	1
2	Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	30	12.5	11.3	15	68.8	8
3	Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas presentes en el municipio.	30	25	15	22.5	92.5	4

**IV. ORGANIZACIÓN Y GESTION.**

**4.1 ESTRUCTURA ORGANIZATIVA:**

Para la impulsión del Plan Estratégico la municipalidad contara con el apoyo de la siguiente estructura técnica:

**4.2 EQUIPO TÉCNICO:**

1. Yadira Silva (Vice-Alcalde)
2. Elsa Medina (CASM)
3. Aura Esthela Recino (OMM)
4. Suyapa Ruiz (Directora Distrital).
5. Carolina Rodríguez (Secretaria M.)
6. Calos Serrano (Observatorio de la Violencia)
7. Osiris Enríquez (Contadora M)
8. Samuel España (MAVAQUI)
9. José Rápalo (UDM)

**4.3 LA COMISIÓN COMO GRUPOS DE IMPULSIÓN**

El plan estratégico será impulsado por un equipo técnico conformado por 9 personas, quienes se encargarán de dar seguimiento a cada Línea estratégica y realizar cada una de las actividades que

contemplan los proyectos. Entre estas actividades se mencionan: Solicitudes, fichas de proyectos, Perfiles, estudios de pre factibilidad, control y seguimiento.

#### **4.4 PAPEL INSTITUCIONAL:**

La municipalidad es miembro activo de la Mancomunidad MAVAQUI, institución que estará cerca en la ejecución del plan Estratégico municipal, por otro lado, hay instituciones como USAID, CASM, Plan en Honduras entre otros; que le apuestan a la ejecución de líneas estratégicas de mucha importancia, pero entre las que reflejan sus responsabilidades con el Plan Estratégico están:

##### **Responsabilidades de la Alcaldía Municipal en la impulsión del Plan.**

- ✓ Asignar un técnico municipal para dar seguimiento al plan.
- ✓ Asignar recursos económicos en el Presupuesto anual para la ejecución de proyectos.
- ✓ Monitorear trimestralmente la ejecución de los proyectos estratégicos.
- ✓ Convocar a reuniones al equipo interinstitucional para la impulsión del Plan.
- ✓ Facilitar un espacio de participación Ciudadana para informar avances del PEM.
- ✓ Gestionar recursos con ONG`S.

##### **Responsabilidades de la MAVAQUI en la impulsión del Plan.**

- ✓ Elaboración de Perfiles de proyecto.
- ✓ Asignar técnico para el seguimiento del Plan Estratégico.
- ✓ Acompañamiento y asesoría

##### **Responsabilidades de la CASM en la impulsión del Plan.**

- ✓ Acompañamiento y asesoría técnica en la ejecución de proyectos
- ✓ Asistir a las reuniones programadas del equipo de impulsión.
- ✓ Gestionar proyecto con la Cooperación Externa.

#### **4.5 GESTIÓN DE RECURSOS:**

El Plan Estratégico Municipal será ejecutado con fondos provenientes de la transferencia del Gobierno Central, fondos propios y con fondos provenientes de donaciones de la cooperación externa; La administración de los fondos serán administrados bajo la modalidad como se administran las trasferencias que reciben las municipalidades.

No.	Nombre de la Institución	Nombre representante	Celular	Área de trabajo
1	FORTA	Jaime Claros	32721903	Educación, Fortalecimiento
2	CASM	Cesar Augusto Cárcamo Ruiz	94560620	Educación, Fortalecimiento, Salud
3	Plan internacional	Nelson Fiallos	9451-0653	Educación, Niñez
4	USAID-MERCADO	Nelson Galindo	99970877	Agricultura, Nutrición, Salud
5	Programa mundial de alimentos.	Leonel Flores	31905960	Alimentación Escolar
6	Operación Bendición Honduras.	Hilda Romero	31722180	Educación, Salud
7	FEED The Children	Alma Zelaya	31826661	Educación, Nutrición, Zapatías, Donaciones, Salud
8	FUNAZUCAR	Elsa Osorto	99958935	Educación, Zapatías, Donaciones
9	CEPUDO(Capacitación, Educación, Producción, unificación, Desarrollo, Organización)	Linda Coello	25572908 / 98986943	Vivienda
10	Gobernabilidad Local de Honduras	Ligia Carbajal	98979472	Ambiente, Salud, Educación, Fortalecimiento
11	JICA	Minouro Arimoto		Fortalecimiento institucional

#### 4.6 PLAN DE COMUNICACIÓN:

Para el plan de comunicación se ha pensado distribuir trifoldos informativos y hojas volantes, reuniones interinstitucionales con los cooperantes; a nivel local el plan de comunicación se hará informando a la población a través del cabildo abiertos.

#### Cronograma de actividades

No.	Descripción Actividad	Fecha	Responsable	Costo (Lps.)
1	Elaboración y entrega de 500 Trifoldos informativos.	Diciembre 2018	UTM, Oficina de Mujer	5,000.00
2	Elaboración y entrega de hojas 500 Volantes.	Noviembre 2018	UTM, OBSERVATORIO	2,500.00
3	Realización de Cabildos abiertos.	Diciembre 2018	Corporación Municipal, UTM	20,000.00
4	Jornada de parlanteo	Enero 2019	UTM	1500.00

#### 4.7 ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD:

**Social:** una de las maneras con las cuales se garantizará el fortalecimiento y sostenibilidad del lente impulsor son las siguientes:

- ✓ Se realizarán asambleas mensuales con el lente impulsor
- ✓ Creación del reglamento interno
- ✓ Elaboración del POA
- ✓ Reconocimiento legal por la corporación municipal

**Financiero:** en cuanto al aspecto financiero se solicitará a la municipalidad que invierta en la etapa de pre inversión de los proyectos; adicionalmente se gestionara con ONG`s de la zona, se tendrá un acercamiento con las organizaciones locales para minorar gastos.

**Político:** El plan estratégico está inspirado en fortalecer el desarrollo del municipio basado en apoyar las fortalezas y reducir las debilidades mediante el cumplimiento de proyectos estratégicos.

#### V. COSTOS Y FINANCIAMIENTO

**COSTOS:** El costo del Plan Estratégico asciende a L 117, 410,000.00 (Ciento diez y siete millones cuatrocientos diez mil) los cuales se manifiestan de la siguiente manera:

Nombre de Proyecto	Consultorías	Capacitación	Equipamiento	Materiales	Otros	Costo Total
1. Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	20,000.00	15,000.00	20,000.00	5,000.	0.00	60,000.00
2. Creación de la bolsa de empleo municipal.	0.00	5,000.00	0.00	3,000	0.00	8,000.00
3. Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	0.00	0.00	0.00	32,000	50,000	82,000.00
4. Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.	0.00	0.00	0.00	30,000	20,000	50,000.00
5. Crear la feria del agricultor Macuelisence.	0.00	0.00	100,000	0.00	100,000	300,000.00
6. Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa	0.00	0.00	0.00	0.00	450,000	450,000.00

7. Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.	25,000	0.00	0.00	0.00	50,000	75,000.00
8. Creación de un comité impulsor de la Política Pública.	0.00	0.00	20,000	10,000	40,000	70,000.00
9. Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	0.00	0.00	250,000	0.00	50,000	100,000
10. Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.	0.00	0.00	200,000	0.00	100,000	200,000
11. Legalización de Productores individuales.	0.00	0.00	30,000	20,000	200,000	200,000
12. Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.	0.00	200,000	0.00	50,000	30,000	280,000.00
13. Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trífolios publicitarios.	0.00	200,000	0.00	100,000	50,000	350,000.00

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultoría</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
14. Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	0.00	0.00	500,000	100,000	150,000	50,000	800,000.00
15. Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	0.00	0.00	450,000	0.00	0.00	50,000	500,000.00
16. Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	0.00	1,500,000		200,000		90,000	1,790,000.00
17. Construcción de sistemas de riego.	0.00	1,600,000	50,000	0.00	0.00	50,000	1,700,000.00
18. Construcción de un Centro de recolección y	0.00	1,500,000	0.00	0.00	0.00		1,500,000.00

enfriamiento de leche (CREL).							
19. Construcción de Mercado Municipal.	0.00	8,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	8,000,000.00
20. Alianzas con mercados nacionales y maquiladores.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150,000	150,000.00
21. Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	20,000	0.00	0.00	50,000	20,000.	10,000	100,000.00
22. Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	0.00	18,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	18,000,000.00
23. Reparación de Sistema de Agua Potable.	0.00	5,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000.00
24. Instalación de filtros de Agua.	0.00	1,200,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,200,000.00
25. Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	0.00	0.00	400,000	50,000	25,000	15,000	490,000.00
26. Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	0.00	0.00	0.00	20,000	10,000	10,000	40,000.00
27. Compra de terrenos y Construcción de Relleno Sanitario.	0.00	2,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00
28. Adquisición de Vehículos recolectores de desechos sólidos.	0.00	0.00	0.00	3,000,000	0.00	0.00	3,000,000.00
29. Implementación del Tren de Aseo Municipal.	50,000	0.00	0.00	20,000	10,000	5,000	85,000.00
30. Organizar microempresa de Reciclaje.	0.00	0.00	50,000	0.00	5,000	0.00	55,000.00
31. Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	0.00	0.00	150,000	0.00	0.00	0.00	150,000.00
32. Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	0.00	30,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000,000.00

33. Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	0.00	3,000,000	150,000	0.00	0.00	0.00	3,150,000.00
34. Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.	0.00	1,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00
35. Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	0.00	0.00	30,000	0.00	10,000	5,000	45,000.00
36. Conformación y balastreo de calles secundarias de las comunidades.	0.00	11,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	11,000,000.00
37. Apertura de nuevas vías de comunicación.	0.00	1,500,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500,000.00
38. Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.	0.00	0.00	0.00	5,000,000	0.00	0.00	5,000,000.00
39. Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio.	0.00	7,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000,000.00
40. Construcción y limpieza de cunetas.	0.00	3,500,000	0.00	0.00	0.00	0.00	3,500,000.00
41. Enchapado de cunetas.	0.00	1,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00
42. Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas	0.00	900,000	0.00	0.00	0.00	0.00	900,000.00
43. Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	0.00	0.00	50,000	30,000	0.00	70,000	150,000.00
44. Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70,000	70,000.00
45. Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,000	40,000.00
46. Fortalecer el turismo rural y Urbano.	0.00	0.00	40,000	0.00	10,000		50,000.00

47. Delimitar las principales microcuencas del municipio.	0.00	0.00	0.00	20,000	0.00	50,000	70,000.00
48. Legalizar las principales microcuencas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000	100,000.00
49. Compra de terrenos dentro de las microcuencas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000	5,000,000.00
50. Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	20,000	0.00	0.00	20,000	15,000	15,000	70,000.00
51. Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000	50,000.00
52. Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000	50,000.00
53. Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	0.00	0.00	500,000	100,000	150,000	50,000	800,000.00
54. Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	0.00	0.00	450,000	0.00	0.00	50,000	500,000.00
55. Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	0.00	1,500,000		200,000		90,000	1,790,000.00
56. Construcción de sistemas de riego.	0.00	1,600,000	50,000	0.00	0.00	50,000	1,700,000.00
57. Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).	0.00	1,500,000	0.00	0.00	0.00		1,500,000.00
58. Construcción de Mercado Municipal.	0.00	8,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	8,000,000.00
59. Alianzas con mercados nacionales y maquiladores.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150,000	150,000.00
60. Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	20,000	0.00	0.00	50,000	20,000.	10,000	100,000.00
61. Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	0.00	18,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	18,000,000.00

62. Reparación de Sistema de Agua Potable.	0.00	5,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000.00
63. Instalación de filtros de Agua.	0.00	1,200,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,200,000.00
64. Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	0.00	0.00	400,000	50,000	25,000	15,000	490,000.00
65. Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	0.00	0.00	0.00	20,000	10,000	10,000	40,000.00
66. Compra de terrenos y Construcción de Relleno Sanitario.	0.00	2,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00
67. Adquisición de Vehículos recolectores de desechos sólidos.	0.00	0.00	0.00	3,000,000	0.00	0.00	3,000,000.00
68. Implementación del Tren de Aseo Municipal.	50,000	0.00	0.00	20,000	10,000	5,000	85,000.00
69. Organizar microempresa de Reciclaje.	0.00	0.00	50,000	0.00	5,000	0.00	55,000.00

### FINANCIAMIENTO.

Los proyectos serán financiados con fondos Propios de la municipalidad, con fondos de transferencia del gobierno Central, así como también se ha considerado el aporte local y el financiamiento externo cuando se diera el caso. A continuación, se presenta un cuadro donde se muestra el financiamiento que se quiere alcanzar:

Nombre del Proyecto	Costo total	Financiamiento	
		Local	Externo
1. Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	60,000.00	60,000.00	
2. Creación de la bolsa de empleo municipal.	8,000.00	8,000.00	
3. Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	82,000.00	82,000.00	
4. Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de	50,000.00	30,000.00	20,000.00

Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.			
5. Crear la feria del agricultor Macuelisense.	300,000.00	100,000.00	200,000.00
6. Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa.	450,000.00	250,000.00	200,000.00
7. Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.	75,000.00	40,000.00	30,000.00
8. Creación de un comité impulsor de la Política Pública	70,000.00	70,000.00	
9. Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	400,000.00	200,000.00	200,000.00
10. Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.	500,000.00	350,000.00	150,000.00
11. Legalización de Productores individuales.	450,000.00	100,000.00	350,000.00
12. Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.	280,000.00	100,000.00	180,000.00
13. Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.	350,000.00	150,000.00	200,000.00
14. Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	800,000.00	300,000.00	500,000.00
15. Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	500,000.00	200,000.00	300,000.00
16. Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	1,790,000.00	900,000.00	890,000.00
17. Construcción de sistemas de riego.	1,700,000.00	1,000,000.00	700,000.00
18. Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).	1,500,000.00	500,000.00	1,000,000.00
19. Construcción de Mercado Municipal.	8,000,000.00	5,000,000.00	3,000,000.00
20. Firma de Alianzas con mercados	150,000.00	150,000.00	

nacional y maquiladores.			
21. Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	100,000.00	100,000.00	
22. Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	18,000,000.00	9,000,000.00	9,000,000.00
23. Reparación de Sistema de Agua Potable.	5,000,000.00	3,000,000.00	2,000,000.00
24. Instalación de filtros de Agua.	1,200,000.00	800,000.00	400,000.00
25. Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	490,000.00	300,000.00	190,000.00
26. Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	40,000.00	40,000.00	
27. Compra de terreno y Construcción de Relleno Sanitario.	2,000,000.00	1,500,000.00	500,000.00
28. Adquisición de Vehículo recolector de desechos sólidos.	3,000,000.00	3,000,000.00	
29. Implementación del Tren de Aseo Municipal.	85,000.00	85,000.00	
30. Organizar microempresa de Reciclaje.	55,000.00	10,000.00	45,000.00
31. Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	150,000.00	75,000.00	75,000.00
32. Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	30,000,000.00	30,000,000.00	
33. Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	3,150,000.00	2,000,000.00	1,150,000.00

34.	Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.	1,000,000.00	1,000,000.00	
35.	Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	45,000.00	45,000.00	
36.	Conformación y baslastreo de calles secundarias de las comunidades.	11,000,000.00	7,000,000.00	4,000,000.00
37.	Apertura de nuevas vías de comunicación.	1,500,000.00	1,500,000.00	
38.	Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.	5,000,000.00	5,000,000.00	
39.	Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio	7,000,000.00	7,000,000.00	
40.	Construcción y limpieza de cunetas.	3,500,000.00	3,500,000.00	
41.	Enchapado de cunetas.	1,000,000.00	1,000,000.00	
42.	Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas	900,000.00	500,000.00	400,000.00
43.	Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	150,000.00	100,000.00	50,000.00
44.	Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	70,000.00	70,000.00	
45.	Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	40,000.00	40,000.00	
46.	Fortalecer el turismo rural y Urbano.	50,000.00	50,000.00	
47.	Delimitar las principales microcuencas del municipio.	70,000.00	50,000.00	20,000.00
48.	Legalizar las principales microcuencas.	100,000.00	50,000.00	50,000.00
49.	Compra de terrenos dentro de las microcuencas	5,000,000.00	3,000,000.00	2,000,000.00
50.	Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de	30,000.00	30,000.00	

planificación hídrica.			
51. Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	70,000.00	70,000.00	
52. Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	50,000.00	40,000.00	10,000.00
53. Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas	50,000.00	50,000.00	

## VI VIABILIDAD DEL PLAN:

**Social:** El plan estratégico será impulsado por un equipo técnico municipal y cooperantes quienes con su experiencia y trabajo han ganado la aceptación de la sociedad y el plan está pensando en favorecer la mayor parte de la población.

**Financiero:** El plan estratégico es aprobado por las autoridades municipales para que sea financiado con fondos Propios de la municipalidad, con fondos de transferencia del gobierno Central, como también se ha considerado el aporte local y el financiamiento externo de los cooperantes que tienen presencia en el municipio.

**Técnico:** el equipo técnico impulsor cuenta con las siguientes tecnologías disponibles para la ejecución del plan:

1. Computadoras
2. GPS
3. Impresoras
4. Equipo de transporte

## VII MONITOREO Y EVALUACIÓN.

El monitoreo se realizará cada trimestre, donde el técnico de la UTM entregará un informe al equipo de apoyo de las actividades desarrolladas, se analizará y evaluará el desempeño logrado en ese periodo.

## VIII LIMITANTES Y RIESGOS.

**Limitantes:** algunas de las limitantes que pueden impedir la ejecución del plan son:

- ✓ No se cuenta con los recursos económicos para ejecutar el plan en tiempo y forma.
- ✓ La municipalidad es dependiente de las transferencias del gobierno.
- ✓ Poca planeación entre los actores municipalidad, cooperantes y beneficiarios

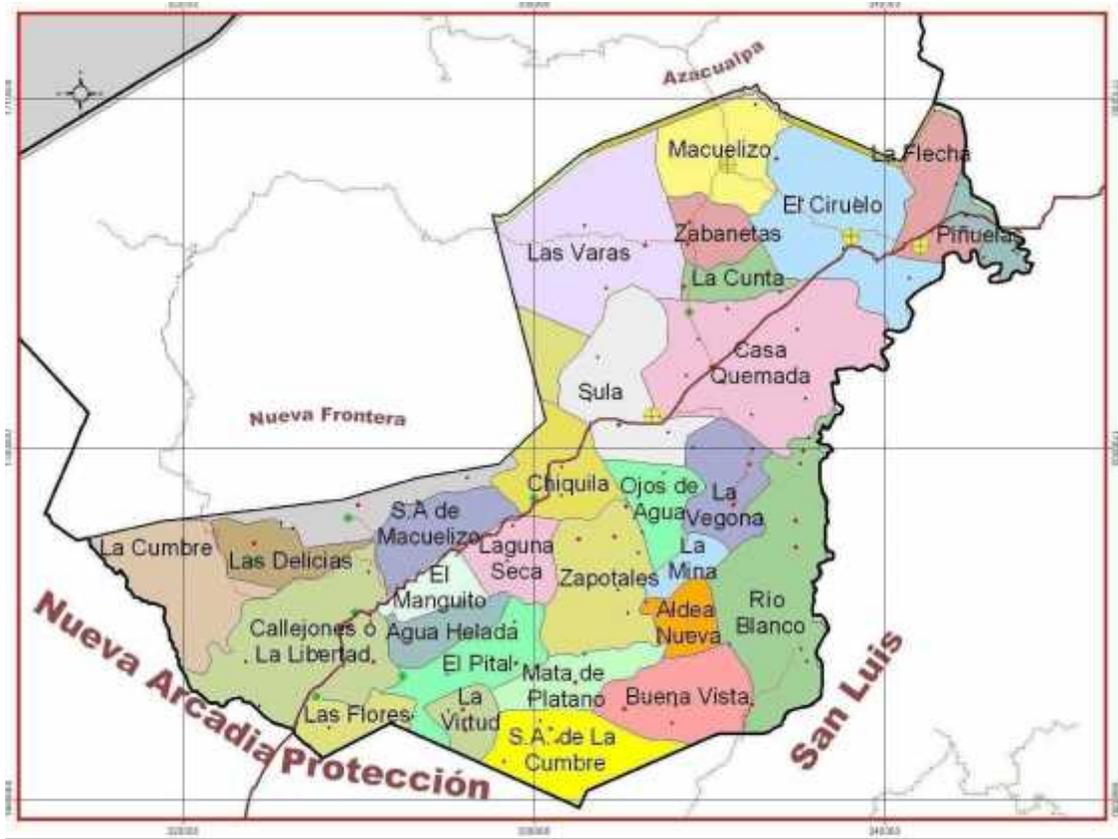
**Riesgos:** los supuestos principales que pueden afectar la ejecución del plan son los siguientes:

- ✓ La no ejecución del plan.
- ✓ La percepción de los logros del plan, inferior a las expectativas creadas.
- ✓ Establecimiento de objetivos muy genéricos.
- ✓ La politización del plan.
- ✓ Los costos del plan.



**ANEXOS:**

**-Mapa ubicación área de influencia**



## Mapeo Social

No.	Nombre de la Institución	Nombre representante	Celular	Cobertura	Área de trabajo	Coordenadas		Altura
1	FORTA	Jaime Claros	32721903	Todo el Municipio	Educación, Fortalecimiento	15,343	-88,552	279
2	CASM	Cesar Augusto Cárcamo Ruiz	94560620	Algunas comunidades	Educación, Fortalecimiento, Salud	15,305	-88,545	269
3	Plan internacional	Nelson Fiallos	9451-0653	Algunas comunidades	Educación, Niñez	15,3427	-88,5519	276
4	USAID-MERCADO	Nelson Galindo	99970877	Algunas comunidades	Agricultura, Nutrición, Salud	15,3427	-88,5519	276
5	Programa mundial de alimentos.	Leonel Flores	31905960	Algunas comunidades	Alimentación Escolar	15,343	-88,552	279
6	Operación Bendición Honduras.	Hilda Romero	31722180	Algunas Comunidades	Educación, Salud	15,3427	-88,5519	276
7	FEED The Children	Alma Zelaya	31826661	Todos el municipio	Educación, Nutrición, Zapatias, Donaciones, Salud	15,343	-88,552	279
8	FUNAZUCAR	Elsa Osorto	99958935	Todo El Municipio	Educación, Zapatias, Donaciones	15,3427	-88,5519	276
9	CEPUDO(Capacitación, Educación, Producción, unificación, Desarrollo, Organización)	Linda Coello	25572908 / 98986943	Todo el Municipio	Vivienda	15,3427	-88,5519	276
10	Gobernabilidad Local de Honduras	Ligia Carbajal	98979472	Todo el Municipio	Ambiente, Salud, Educación, Fortalecimiento	15,343	-88,552	281
11	JICA	Minouro Arimoto		Todo el Municipio	Fortalecimiento institucional			

## Calculo de costo por idea de proyectos

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.1 Fortalecer la economía local y crear empleo.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.1.1</b> Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	60,000.00	60,000.00	
<b>1.1.2</b> Creación de la bolsa de empleo municipal.	8,000.00	8,000.00	
<b>1.1.3</b> Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	82,000.00	82,000.00	
<b>1.1.4</b> Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.	50,000.00	30,000.00	20,000.00
<b>1.1.5</b> Crear la feria del agricultor Macuelisence.	300,000.00	100,000.00	200,000.00
<b>1.1.6</b> Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa.	450,000.00	250,000.00	200,000.00

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.2 Desarrollar políticas que permitan responder a necesidades locales en el tema de emprendimientos.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.2.1</b> Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.	<b>75,000.00</b>	<b>40,000.00</b>	<b>30,000.00</b>
<b>1.2.2</b> Creación de un comité impulsor de la Política Pública	<b>70,000.00</b>	<b>70,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.3 Promover el Asociativismo y la formalización de emprendedores, el acceso al financiamiento.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.3.1</b> Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	<b>400,000.00</b>	<b>200,000.00</b>	<b>200,000.00</b>
<b>1.3.2</b> Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.	<b>500,000.00</b>	<b>350,000.00</b>	<b>150,000.00</b>
<b>1.3.3</b> Legalización de Productores individuales.	<b>450,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>350,000.00</b>

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.4 Promover el uso de tecnologías de la información y comunicación.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.4.1</b> Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.	<b>280,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>180,000.00</b>
<b>1.4.2</b> Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.	<b>350,000.00</b>	<b>150,000.00</b>	<b>200,000.00</b>

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.5 Desarrollar e implementar nuevas tecnologías agroindustrial y diversificación de productos agrícolas y ganaderos.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.5.1</b> Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	<b>800,000.00</b>	<b>300,000.00</b>	<b>500,000.00</b>
<b>1.5.2</b> Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	<b>500,000.00</b>	<b>200,000.00</b>	<b>300,000.00</b>
<b>1.5.3</b> Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	<b>1,790,000.00</b>	<b>900,000.00</b>	<b>890,000.00</b>
<b>1.5.4</b> Construcción de sistemas de riego.	<b>1,700,000.00</b>	<b>1,000,000.00</b>	<b>700,000.00</b>
<b>1.5.5</b> Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).	<b>1,500,000.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>1,000,000.00</b>

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.6 Promover la gestión eficiente para el mercadeo nacional e internacional de los productos.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>1.6.1</b> Construcción de Mercado Municipal.	<b>8,000,000.00</b>	<b>5,000,000.00</b>	<b>3,000,000.00</b>
<b>1.6.2</b> Firma de Alianzas con mercados nacional y maquiladores.	<b>150,000.00</b>	<b>150,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 2 SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.1 Mejorar y ampliar la prestación del servicio de Agua Potable.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>2.1.1</b> Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	<b>100,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	
<b>2.1.2</b> Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	<b>18,000,000.00</b>	<b>9,000,000.00</b>	<b>9,000,000.00</b>
<b>2.1.3</b> Reparación de Sistema de Agua Potable.	<b>5,000,000.00</b>	<b>3,000,000.00</b>	<b>2,000,000.00</b>
<b>2.1.4</b> Instalación de filtros de Agua.	<b>1,200,000.00</b>	<b>800,000.00</b>	<b>400,000.00</b>
<b>2.1.5</b> Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	<b>490,000.00</b>	<b>300,000.00</b>	<b>190,000.00</b>
<b>2.1.6</b> Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	<b>40,000.00</b>	<b>40,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 2 SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.2 Implementar sistema de manejo de desechos sólidos.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>2.2.1</b> Compra de terreno y Construcción de Relleno Sanitario.	<b>2,000,000.00</b>	<b>1,500,000.00</b>	<b>500,000.00</b>
<b>2.2.2</b> Adquisición de Vehículo recolector de desechos sólidos.	<b>3,000,000.00</b>	<b>3,000,000.00</b>	
<b>2.2.3</b> Implementación del Tren de Aseo Municipal.	<b>85,000.00</b>	<b>85,000.00</b>	
<b>2.2.4</b> Organizar microempresa de Reciclaje.	<b>55,000.00</b>	<b>10,000.00</b>	<b>45,000.00</b>
<b>2.2.5</b> Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	<b>150,000.00</b>	<b>75,000.00</b>	<b>75,000.00</b>

<b>LINEA ESTRATEGICA No 2 SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.3 Mejorar el acceso y la infraestructura del sistema de alcantarillado de Aguas negras.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>2.3.1</b> Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	<b>30,000,000.00</b>	<b>30,000,000.00</b>	
<b>2.3.2</b> Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	<b>3,150,000.00</b>	<b>2,000,000.00</b>	<b>1,150,000.00</b>
<b>2.3.3</b> Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.	<b>1,000,000.00</b>	<b>1,000,000.00</b>	
<b>2.3.4</b> Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	<b>45,000.00</b>	<b>45,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 3 INFRAESTRUCTURA VIAL</b> <b>Objetivo: 3.1 Mejorar las vías de comunicación.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>3.1.1</b> Conformación y baslastreo de calles secundarias de las comunidades.	<b>11,000,000.00</b>	<b>7,000,000.00</b>	<b>4,000,000.00</b>
<b>3.1.2</b> Apertura de nuevas vías de comunicación.	<b>1,500,000.00</b>	<b>1,500,000.00</b>	
<b>3.1.3</b> Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.	<b>5,000,000.00</b>	<b>5,000,000.00</b>	
<b>3.1.4</b> Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio	<b>7,000,000.00</b>	<b>7,000,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 3 INFRAESTRUCTURA VIAL</b> <b>Objetivo: 3.2 Mejorar el sistema de drenajes en calles estratégicas.</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>3.2.1</b> Construcción y limpieza de cunetas.	<b>3,500,000.00</b>	<b>3,500,000.00</b>	
<b>3.2.2</b> Enchapado de cunetas.	<b>1,000,000.00</b>	<b>1,000,000.00</b>	
<b>3.2.3</b> Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas	<b>900,000.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>400,000.00</b>

<b>LINEA ESTRATEGICA No 4 AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.1 Mejorar las condiciones ambientales del municipio</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>4.1.1</b> Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	<b>150,000.00</b>	<b>100,000.00</b>	<b>50,000.00</b>
<b>4.1.2</b> Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	<b>70,000.00</b>	<b>70,000.00</b>	
<b>4.1.3</b> Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	<b>40,000.00</b>	<b>40,000.00</b>	
<b>4.1.4</b> Fortalecer el turismo rural y Urbano.	<b>50,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 4 AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.2 Legalizar y delimitar las principales microcuencas</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>4.2.1</b> Delimitar las principales microcuencas del municipio.	<b>70,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	<b>20,000.00</b>
<b>4.2.2</b> Legalizar las principales microcuencas.	<b>100,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	<b>50,000.00</b>
<b>4.2.3</b> Compra de terrenos dentro de las microcuencas	<b>5,000,000.00</b>	<b>3,000,000.00</b>	<b>2,000,000.00</b>
<b>4.2.4</b> Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de planificación hídrica.	<b>30,000.00</b>	<b>30,000.00</b>	

<b>LINEA ESTRATEGICA No 4 AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.3 Mejoramiento de la gobernanza ambiental</b> <b>Nombre de la Idea de Proyecto</b>	<b>Costo Total</b>	<b>Financiamiento</b>	
		<b>Local</b>	<b>Externo</b>
<b>4.3.1</b> Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	<b>70,000.00</b>	<b>70,000.00</b>	
<b>4.3.2</b> Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	<b>50,000.00</b>	<b>40,000.00</b>	<b>10,000.00</b>
<b>4.3.3</b> Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas	<b>50,000.00</b>	<b>50,000.00</b>	

**Plan Estratégico de Desarrollo Municipal de Macuelizo**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**  
**CRONOGRAMA EJECUCIÓN**

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1: DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo 1.1: Fortalecer la economía local y crear empleo.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>1.1.7</b> Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	X							
<b>1.1.8</b> Creación de la bolsa de empleo municipal.	X							
<b>1.1.9</b> Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>1.1.10</b> Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>1.1.11</b> Crear la feria del agricultor Macuelisence.	X	X	X					
1.1.6 Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa		X		X		X		

<b>LINEA ESTRATEGICA No.1: DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo 1.2 Desarrollar políticas que permitan responder a necesidades Locales en el tema de emprendimientos.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	Años de Ejecución							
	19	20	21	22	23	24	25	26
<b>1.2.1</b> Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.			X					
<b>1.2.2</b> Creación de un comité impulsor de la Política Pública.			X					

<b>LINEA ESTRATEGICA No 1: DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.3 Promover el Asociativismo y la formalización de Emprendedores, el acceso al financiamiento.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	Años de Ejecución							
	19	20	21	22	23	24	25	26
<b>1.3.1</b> Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	X	X	X			X		
<b>1.3.2</b> Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.			X	X	X			
<b>1.3.3</b> Legalización de Productores individuales.	X				X			X

<b>LINEA ESTRATEGICA No1: DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.4 Promover el uso de tecnologías de la información y comunicación.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>1.4.1</b> Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.			X			X		
<b>1.4.2</b> Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.	X		X		X		X	

<b>LINEA ESTRATEGICA No.1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.5 Desarrollar e implementar nuevas tecnologías agroindustrial y diversificación de productos agrícolas y ganaderos</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>1.5.1</b> Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>1.5.2</b> Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>1.5.3</b> Construcción de Silos de almacenamiento de granos.			X			X		
<b>1.5.4</b> Construcción de sistemas de riego.	X		X		X		X	
<b>1.5.5</b> Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).		X						

<b>LINEA ESTRATEGICA No1: DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b> <b>Objetivo: 1.6 Promover la gestión eficiente para el mercadeo nacional e internacional de los productos.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>1.6.1</b> Construcción de Mercado Municipal.	X							
<b>1.6.2</b> Alianzas con mercados nacionales y maquiladores.		X			X			X

<b>LINEA ESTRATEGICA No2: SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.1 Mejorar y ampliar la prestación del servicio de Agua Potable.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>3.2.1</b> Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	X							
<b>3.2.2</b> Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.			X					
<b>3.2.3</b> Reparación de Sistema de Agua Potable.	X							
<b>3.2.4</b> Instalación de filtros de Agua.			X					
<b>3.2.5</b> Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>3.2.6</b> Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	X							

<b>LINEA ESTRATEGICA No2: SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.2 Implementar sistema de manejo de desechos sólidos</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>2.2.1</b> Compra de terrenos y Construcción de Relleno Sanitario.		X		X		X		X
<b>2.2.2</b> Adquisición de Vehículos recolectores de desechos sólidos.	X		X		X		X	
<b>2.2.3</b> Implementación del Tren de Aseo Municipal.			X					
<b>2.2.4</b> Organizar microempresa de Reciclaje.				X				
<b>2.2.5</b> Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	X	X						

<b>LINEA ESTRATEGICA No2: SERVICIOS BÁSICOS</b> <b>Objetivo: 2.3 Mejorar el acceso y la infraestructura del sistema de alcantarillado de Aguas negras.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>2.3.1</b> Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	X	X	X					
<b>2.3.2</b> Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>2.3.3</b> Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.		X						
<b>2.3.4</b> Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	X	X	X	X	X	X	X	X

<b>LINEA ESTRATEGICA No 3: INFRAESTRUCTURA VIAL</b> <b>Objetivo: 3.1 Mejorar las vías de comunicación.</b> <b>Nombre de Proyecto.</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
3.1.1 Conformación y balastreo de calles secundarias de las comunidades.	X	X	X	X	X	X	X	X
3.1.2 Apertura de nuevas vías de comunicación.	X				X			X
3.1.3 Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.		X						
3.1.4 Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio.	X	X	X	X	X	X	X	X

<b>LINEA ESTRATEGICA No3: INFRAESTRUCTURA VIAL</b> <b>Objetivo 3.2 Mejorar el sistema de drenajes en calles estratégicas.</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
3.2.1 Construcción y limpieza de cunetas.	X	X	X	X	X	X	X	X
3.2.2 Enchapado de cunetas.	X	X	X	X	X	X	X	X
3.2.3 Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas		X			X			X

<b>LINEA ESTRATEGICA No4: AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.1 Mejorar las condiciones ambientales del municipio</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
4.1.1 Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	X	X	X	X	X	X	X	X
4.1.2 Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	X		X		X			
4.1.3 Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	X							
4.1.4 Fortalecer el turismo rural y Urbano.			X		X			

<b>LINEA ESTRATEGICA No4: AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.2 Legalizar y delimitar las principales microcuencas</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>4.2.1</b> Delimitar las principales microcuencas del municipio.	X							
<b>4.2.2</b> Legalizar las principales microcuencas.		X						
<b>4.2.3</b> Compra de terrenos dentro de las microcuencas.			X		X		X	
<b>4.2.4</b> Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de planificación hídrica.		X						

<b>LINEA ESTRATEGICA No4: AMBIENTE SOSTENIBLE</b> <b>Objetivo: 4.3 Mejoramiento de la gobernanza ambiental</b> <b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Años de Ejecución</b>							
	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
<b>4.3.1</b> Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	X							
<b>4.3.2</b> de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	X	X						
<b>4.3.3</b> Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas.	X	X	X	X	X	X	X	X

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)  
 Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar  
 en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
<b>Objetivo de línea # 1.1: Fortalecer la economía local y crear empleo.</b>							
1. Creación una oficina de Desarrollo Económico Local a nivel municipal (UMDEL).	20,000.00	0.00	15,000.00	20,000.00	5,000.	0.00	60,000.00
2. Creación de la bolsa de empleo municipal.	0.00	0.00	5,000.00	0.00	3,000	0.00	8,000.00
3. Programa Integral de Capacitación a aspirantes a nuevos empleos.	0.00	0.00	0.00	0.00	32,000	50,000	82,000.00
4. Programa de capacitación a estudiantes de último año de la Carrera de Administración en el tema de: mercadeo y sostenibilidad de microempresas.	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000	20,000	50,000.00
5. Crear la feria del agricultor Macuelisence.	0.00	0.00	0.00	100,000	0.00	100,000	300,000.00
6. Dotar de capital semilla a la pequeña microempresa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	450,000	450,000.00
7.							

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
<b>Objetivo de línea # 1.2: Desarrollar políticas que permitan responder a necesidades Locales en el tema de emprendimientos.</b>							
1. Crear una política pública en el tema de emprendedurismo.	25,000	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000	75,000.00
2. Creación de un comité impulsor de la Política Pública.	0.00	0.00	0.00	20,000	10,000	40,000	70,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
Objetivo de línea # 1.3: Promover el Asociativismo y la formalización de Emprendedores, el acceso al financiamiento							
1. Plan de Capacitación a Líderes y Productores.	0.00	0.00	250,000	0.00	50,000	100,000	400,000.00
2. Organización, capacitación y legalización de cajas Rurales y otras asociaciones.	0.00	0.00	200.000	0.00	100,000	200,000	500,000.00
3. Legalización de Productores individuales.	0.00	0.00	30,000	20,000	200,000	200.000	450,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
<b>Objetivo de línea # 1.4: Promover el uso de tecnologías de la información y comunicación.</b>							
1. Creación de una página Web y un espacio publicitario en las redes sociales (Facebook) para la publicación de las microempresas del municipio.	0.00	0.00	200,000	0.00	50,000	30,000	280,000.00
2. Capacitación a microempresas del municipio sobre la elaboración de spot y trifolios publicitarios.	0.00	0.00	200,000	0.00	100,000	50,000	350,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
<b>Objetivo de línea # 1.5: Desarrollar e implementar nuevas tecnologías agroindustrial y diversificación de productos agrícolas y ganaderos</b> <b>Nombre de Proyecto</b>							
1. Capacitación sobre el uso de nuevas tecnologías agroindustriales a productores del municipio.	0.00	0.00	500,000	100,000	150,000	50,000	800,000.00
2. Capacitación a productores sobre diversificación de cultivos agrícolas.	0.00	0.00	450,000	0.00	0.00	50,000	500,000.00
3. Construcción de Silos de almacenamiento de granos.	0.00	1,500,000		200,000		90,000	1,790,000.00
4. Construcción de sistemas de riego.	0.00	1,600,000	50,000	0.00	0.00	50,000	1,700,000.00
5. Construcción de un Centro de recolección y enfriamiento de leche (CREL).	0.00	1,500,000	0.00	0.00	0.00		1,500,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #1 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL</b>							
<b>Objetivo de línea # 1.6: Promover la gestión eficiente para el mercadeo nacional e internacional de los productos</b>							
<b>1. Construcción de Mercado Municipal.</b>	0.00	8,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	8,000,000.00
<b>2. Alianzas con mercados nacionales y maquiladores.</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150,000	150,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #2 SERVICIOS BÁSICOS</b>							
<b>Objetivo de línea # 2.1: Mejorar y ampliar la prestación del servicio de Agua Potable.</b>							
1. Crear una Unidad Municipal de Servicios Públicos.	20,000	0.00	0.00	50,000	20,000.	10,000	100,000.00
2. Construir sistemas agua potable a nivel urbano y rural.	0.00	18,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	18,000,000.00
3. Reparación de Sistema de Agua Potable.	0.00	5,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000.00
4. Instalación de filtros de Agua.	0.00	1,200,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,200,000.00
5. Plan de Capacitación de la Asociación de Juntas de Agua y de las Juntas administradoras de Agua potable.	0.00	0.00	400,000	50,000	25,000	15,000	490,000.00
6. Instalar un sistema Municipal para el cobro y el manteniendo del sistema de agua urbano.	0.00	0.00	0.00	20,000	10,000	10,000	40,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)  
 Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar  
 en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #2 SERVICIOS BÁSICOS</b>							
<b>Objetivo de línea # 2.2: Implementar sistema de manejo de desechos sólidos</b>							
<b>Nombre de Proyecto</b>							
1. Compra de terrenos y Construcción de Relleno Sanitario.	0.00	2,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00
2. Adquisición de Vehículos recolectores de desechos sólidos.	0.00	0.00	0.00	3,000,000	0.00	0.00	3,000,000.00
3. Implementación del Tren de Aseo Municipal.	50,000	0.00	0.00	20,000	10,000	5,000	85,000.00
4. Organizar microempresa de Reciclaje.	0.00	0.00	50,000	0.00	5,000	0.00	55,000.00
5. Capacitación a la ciudadanía en el tema de reciclaje y manejos de los desechos sólidos.	0.00	0.00	150,000	0.00	0.00	0.00	150,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #2 SERVICIOS BÁSICOS</b>							
<b>Objetivo de línea # 2.3: Mejorar el acceso y la infraestructura del sistema de alcantarillado de Aguas negras.</b>							
1. Ampliar el servicio de Agua negras en el casco urbano.	0.00	30,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000,000.00
2. Construcción de Letrinas de Cierre Hidráulico.	0.00	3,000,000	150,000	0.00	0.00	0.00	3,150,000.00
3. Compra de Terreno y Construcción de Lagunas de Oxidación.	0.00	1,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00
4. Programa de capacitación en manejo y uso de sistemas de aguas negras.	0.00	0.00	30,000	0.00	10,000	5,000	45,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
Línea estratégica #3 <b>INFRAESTRUCTURA VIAL</b>							
Objetivo de línea # 3.1: <b>Mejorar las vías de comunicación.</b>							
1. Conformación y balastreo de calles secundarias de las comunidades.	0.00	11,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	11,000,000.00
2. Apertura de nuevas vías de comunicación.	0.00	1,500,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500,000.00
3. Adquisición de Maquinaria para apertura y mantenimiento de calles.	0.00	0.00	0.00	5,000,000	0.00	0.00	5,000,000.00
4. Enchapar, pavimentar y adoquinar calles estratégicas del municipio.	0.00	7,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)  
 Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar  
 en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
Línea estratégica #3 <b>INFRAESTRUCTURA VIAL</b>							
Objetivo de línea # 3.2: <b>Mejorar el sistema de drenajes en calles estratégicas.</b>							
1. Construcción y limpieza de cunetas.	0.00	3,500,000	0.00	0.00	0.00	0.00	3,500,000.00
2. Enchapado de cunetas.	0.00	1,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00
3. Construcción de Cajas puentes e instalación de alcantarillas	0.00	900,000	0.00	0.00	0.00	0.00	900,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)  
 Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar  
 en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #4 AMBIENTE SOSTENIBLE</b>							
<b>Objetivo de línea # 4.1: Mejorar las condiciones ambientales del municipio</b>							
1. Programa de Reforestación de las principales microcuencas de agua.	0.00	0.00	50,000	30,000	0.00	70,000	150,000.00
2. Reforestación del Áreas verdes con árboles de Macuelizo.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70,000	70,000.00
3. Establecimiento de un vivero municipal y comunitario.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,000	40,000.00
4. Fortalecer el turismo rural y Urbano.	0.00	0.00	40,000	0.00	10,000		50,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)  
 Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar  
 en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
<b>Línea estratégica #4 : AMBIENTE SOSTENIBLE</b>							
<b>Objetivo de línea # 4.2 Legalizar y delimitar las principales microcuencas:</b>							
1. Delimitar las principales microcuencas del municipio.	0.00	0.00	0.00	20,000	0.00	50,000	70,000.00
2. Legalizar las principales microcuencas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000	100,000.00
3. Compra de terrenos dentro de las microcuencas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000,000	5,000,000.00
4. Diagnóstico de fuentes de agua e implementación de sistema de planificación hídrica.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000	30,000.00

**Secretaría de Gobernación, Justicia, Derechos Humanos y Descentralización**  
**Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)**  
**Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCAL III)**

**Aspectos a considerar**  
**en el cálculo de costos por cada idea de proyecto estratégico**

<b>Nombre de Proyecto</b>	<b>Consultorías</b>	<b>Construcción</b>	<b>Capacitación</b>	<b>Equipamiento</b>	<b>Materiales</b>	<b>Otros</b>	<b>Costo Total</b>
Línea estratégica #4 : <b>AMBIENTE SOSTENIBLE</b>							
Objetivo de línea # 4.3 <b>Mejoramiento de la gobernanza ambiental</b> <b>Nombre de Proyecto</b>							
1. Fortalecimiento de la Unidad Municipal Ambiental.	20,000	0.00	0.00	20,000	15,000	15,000	70,000.00
2. Emisión de ordenanzas municipal en el tema ambiental.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000	50,000.00
3. Generar alianzas con las instituciones ambientalistas y educativas.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000	50,000.00

## Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas (FODA)

### AGUA Y SANEAMIENTO

<b>Fortalezas</b>	<b>Debilidades</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Directiva de juntas de agua comunitaria organizadas y en funciones.</li> <li>✓ Que las juntas de Agua cuenten con fontanero a tiempo completo.</li> <li>✓ Uso y manejo de fondos en forma transparente.</li> <li>✓ Sistema de alcantarillado en el casco urbano.</li> <li>✓ Se cuenta con lugares donde depositar los desechos sólidos.</li> <li>✓ Un 90% de las comunidades disponen de letrinas.</li> <li>✓ 50% de las comunidades cuentan con un nacimiento en condiciones ambientales favorables.</li> <li>✓ El Gobierno local esta empoderado y consiente de la mejora de los sistema de agua y alcantarillado.</li> <li>✓ A lo interno de las comunidades se han priorizado ideas de proyecto dirigidos a mejorar los sistema de agua y saneamiento.</li> <li>✓ La existencia de al menos 3 empresas purificadoras de agua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cantidad de abonados del sistema de agua están morosos.</li> <li>✓ Línea de tubería principal de agua potable en mal estado.</li> <li>✓ No se le da mantenimiento al sistema de aguas negras.</li> <li>✓ Escases de nacientes de agua para consumo humano.</li> <li>✓ Apatía de abonados en participar en las asambleas.</li> <li>✓ Falta de mantenimiento de fuentes de agua.</li> <li>✓ Costos elevados en sistema de agua por bombeo.</li> <li>✓ No se cuenta con tren de aseo y limpieza calle.</li> <li>✓ Los prestadores del servicio de agua en su mayoría no potabilizan el vital líquido.</li> <li>✓ No existe un control y manejo de los desechos sólidos en los botaderos asignados en el municipio.</li> <li>✓ Asentamientos humanos en la parte de la microcuenca.</li> <li>✓ Aproximadamente 2 comunidades no cuentan con sistema de agua.</li> </ul>
<b>Oportunidades</b>	<b>Amenazas</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ El apoyo de la Mancomunidad MAVAQUI</li> <li>✓ El apoyo de la USAID</li> <li>✓ Apoyo del SANAA</li> <li>✓ Alianzas con otros municipios en el tema de manejo de desechos sólidos y manejo de fuentes de agua.</li> <li>✓ La construcción de sistema de agua de manera mancomunada con otros municipios.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fenómenos naturales (derrumbes, crecidas de los ríos,)</li> <li>✓ Contaminación a las zonas productoras de agua.</li> <li>✓ Que personas ajenas al municipio depositen desechos sólidos en los botaderos.</li> <li>✓ Que las transferencia del gobierno central no se haga efectiva a la municipalidad.</li> </ul>

# ECONOMIA

<b>Fortalezas</b>	<b>Debilidades</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Zona productora de café de calidad</li> <li>✓ Existencia de profesionales jóvenes.</li> <li>✓ Posibilidades de inserción de pequeña y medianas empresas.</li> <li>✓ La existencia de emprendimiento. ejemplo: Zapatería, crianza de pollos de engorde, Cerdos, gallinas ponedoras, etc.</li> <li>✓ Mano de obra Profesional disponible.</li> <li>✓ Alta producción agrícola y láctea.</li> <li>✓ Presencia de hoteles, comedores, bancos y cooperativas entre otros.</li> <li>✓ Presencia de Instituciones como el Centro Empresarial de Desarrollo.</li> <li>✓ Apoyo de parte de la municipalidad hacia grupos de mujeres microempresarias.</li> <li>✓ Captación de Divisas.</li> <li>✓ Colegios implementando enseñanzas de oficios como soldadura y electricidad.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ No hay fuentes de empleo permanentes en el municipio</li> <li>✓ El índice de analfetismo es de 35 %</li> <li>✓ Falta de comercio fluido.</li> <li>✓ Jóvenes no terminan la educación media</li> <li>✓ Pobreza</li> <li>✓ No hay oferta de empleo y si lo hay piden años de experiencias</li> <li>✓ No hay exploración del mercado laboral.</li> <li>✓ Poco instintivo a las micro empresas.</li> <li>✓ No se cuenta a nivel municipal con una oficina de Desarrollo económico Local.</li> <li>✓ Caminos y calles en mal estado.</li> <li>✓ Migración de un buen porcentaje de población hacia USA y España por la falta de empleos.</li> <li>✓ Paternalismo en los productores.</li> </ul>
<b>Oportunidades</b>	<b>Amenazas</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Feria del Agricultor.</li> <li>✓ Capacitación a pequeños productores de parte del INFOP.</li> <li>✓ Préstamos a microempresarios.</li> <li>✓ Apoyo del CDE.</li> <li>✓ Apoyo técnico a los agricultores</li> <li>✓ La presencia de Maquilas en el Departamento de Cortes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fenómenos naturales</li> <li>✓ Bajos precios del café</li> <li>✓ Plagas</li> <li>✓ Robos, asaltos, delincuencia en general.</li> </ul>