MUNICIPALIDAD DE
GUANAJA

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL GUANAJA, ISLAS DE LA BAHIA 2020-2025

GUANAJA
The Green Island

JICA

SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN,
JUSTICIA Y DESCENTRALIZACIÓN

PRESENTACIÓN

La Corporación Municipal de Guanaja presenta su “Plan de Desarrollo Municipal con Enfoque de Ordenamiento Territorial (PDM-OT)”, el cual se llevó a cabo durante el período de 2017 a Mayo 2019. Este trabajo toma como base el Diagnóstico Territorial del Municipio, y fue desarrollado por un equipo multidisciplinario de la Municipalidad. Este Plan es el resultado de un proceso de trabajo y consultas en las diferentes zonas del municipio y con las diferentes instituciones presentes. Así mismo, nuestro PDM-OT, nace del interés del Gobierno Municipal y de los lineamientos del gobierno central por actualizar los modelos estratégicos de gestión del territorio. Gracias a los insumos obtenidos en las diferentes fases del proceso de elaboración del Plan, este se constituye como una importante herramienta para guiar el desarrollo sostenible de nuestro Municipio y sus pobladores.

El documento plantea las líneas estrategias y acciones necesarias y prioritarias para orientar los esfuerzos de manera coherente y dar un abordaje a los problemas en el territorio. El documento además de ser una guía para el accionar también es una referencia de orientación del sector privado tanto que su quehacer como en sus procesos de negociaciones y gestiones con el gobierno municipal.

Para la definición de los lineamientos estratégicos y acciones de este Plan, se tomaron en cuenta y analizaron variables como: población, uso del suelo, agua y saneamiento, recursos naturales, educación, condiciones de la infraestructura, la participación ciudadana, institucionalidad, entre otras.

La elaboración de este Plan, en sí mismo constituye un avance en los procesos de planificación, participación, equidad y gobernabilidad en el municipio, ya que las diferentes decisiones para su diseño e implementación estuvieron a cargo de un Grupo de Trabajo Municipal y con participación de las organizaciones de base en los eventos. A todos los actores que colaboraron y brindaron su apoyo para la elaboración del presente Plan y todas las fases que conllevó, se les hace un espacial agradecimiento. Reconocemos de manera especial, la ardua labor de los técnicos municipales a cargo de la coordinación, los funcionarios de instituciones públicas y de organizaciones locales.

SPURGEON STEVEN MILLER MOLINA
ALCALDE MUNICIPAL
GUANAJA, ISLAS DE LA BAHÍA

Contenido

RESUMEN EJECUTIVO 5

INTRODUCCIÓN 7

1. MARCO DE REFERENCIA 10

1.1 Antecedentes Históricos del Municipio de Guanaja 10

1.2 Ubicación geográfica 11

1.3 Contexto Biofísico 11

1.4 Justificación 16

1.5 Beneficiarios 21

1.6 Metodología aplicada 22

1.7 Periodo 25

II. DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO DEL MUNICIPIO 26

2.1 Principales indicadores 26

2.2. Infraestructura básica existente 32

2.3. Institucionalidad para el Desarrollo 38

Desempeño Municipal y del Patronato Comunitario 38

Presencia Institucional 40

Sociedad Civil 40

Inversión Social 41

2.4. Principales potencialidades y problemas 42

III. PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO 44

3.1 Visión compartida 44

3.2 Líneas, objetivos estratégicos y ejes temáticos de desarrollo territorial 44

3.3 Planes de zonas territoriales 47

3.4 Plan de Inversión Multisectorial y Plurianual (PIMP) 48

IV. Organización para la gestión del plan 101

4.1 Organización social comunitaria 101

4.2 Organización municipal 101
4.3 Papel institucional 102
4.4 Gestión de recursos 102
4.5 Plan de comunicación 103
4.6 Viabilidad: social, financiero y técnico 105
4.7 Limitantes y riesgos 105
4.8 Costos y financiamiento 106
4.9 Seguimiento y evaluación 109
ANEXOS 111
1. Indicadores de línea de base del municipio y por comunidad 111
3. Planes Zonales 120
3. Resumen FODA del municipio 163
4. Mapa ubicación área de influencia 179
5. Listados de participantes en las asambleas 180
6. Certificaciones de punto de acta 181

RESUMEN EJECUTIVO

El municipio de Guanaja está ubicada en el Departamento insular de Islas de la Bahía, la isla fue declarada reserva forestal desde 1961, caracterizándose por estar rodeada por la segunda barra coralina más grande del mundo. Guanaja está ubicada en el Mar Caribe, bordeado por la segunda barrera coralina más grande del mundo, está a 70 kilómetros al norte de la costa de Trujillo y Punta Castilla y a 12 kilómetros de distancia de la Isla de Roatán. Es la más grande de las 3 islas que forman el archipiélago de Las Islas de la Bahía y la más retirada. Está rodeada por varios cayos que se extienden desde South West Cay hasta East End. Entre ellos se destaca El Cayo Guanaja, también llamado Bonnaca o "El Cayo".

Las actividades económicas de la población son la pesca, aunque una minoría se dedica a otras ocupaciones como: albañiles, carpinteros, fontaneros, mecánicos, además se dedican al comercio de productos alimenticios y todo tipo de mercadería que transportan desde tierra firme. Actualmente la pesca está siendo rápidamente reemplazada por el turismo como la industria más importante. En cuanto a los ingresos que se percibe del turismo son: hotelería, Servicios de Alimentación, transporte, actividades recreacionales en discotecas y escuelas de buceo.

La población menor o igual de 18 años es un 944 que se representa un 41.61% del total de la población. Los Nacimientos del año fueron 60. Existen 135 madres solteras y 25 padres solteros.

La tasa de mortalidad materna durante el parto y el postparto para él fue 2 que es de 33.33% por cada 1000 atendidas, sin embargo, la mortalidad infantil en el periodo fue de 3 niños menores que representa el 1.01 por mil niños de este segmento.

Entre las enfermedades de mayor incidencia en la población están: Infecciones respiratorias Agudas, Hipertensión Arterial, Diarreas, Diabetes.
El 100% de la población que recibe el servicio de agua, del cual el 9.182 % es a través de acueducto, un 8.013% de agua domiciliar con pozo y un 14.6% pozo comunal. La cobertura de servicio de alcantarillado sanitario es de 487 sin embargo el 2.6% de las viviendas poseen letrinas, de las 10.35% no la utiliza. La cobertura de servicio de energía eléctrica es de 88.98%.

Existe un total de 599 de edificaciones (públicos, privados y viviendas). En Cuanto a la tenencia de la vivienda el 352 de las familias poseen viviendas propias totalmente pagadas, un 188 está alquilando, un 43 la ocupa de forma prestada y el 16 posee vivienda propia, pero la está pagando.
914 niños y jóvenes se encuentran en edad escolar (2276 del total de la población), de esto 437 son varones, y 477 son mujeres; de este total solo el 642 están estudiando.

La población estudiantil que ha logrado llevar a nivel diversificado es de 83.

Las principales actividades económicas del municipio son el turismo y en menor escala son agricultura. La mayor fuerza de trabajo predominante es de 930 que representa el 52.48% del total de la PEA ocupada. Población en edad de trabajar (PET) del municipio representa el 1772 del total de la población, la población económicamente activa (PEA) es el 79.03% de la PET. El 735 de la PEA, está ocupada, la población económicamente inactiva representa el 1772 de la PET.

Existe un total de 267 profesiones y secundarias. La profesión que sobresale es la Bachiller en Ciencias, en tanto los oficios más predominantes son:

- Albañil
- Jornalero
- Comerciante
- Carpintero
- Estilista

El 29% de hogares que reciben remesas del exterior.
En el 177 de los hogares algún miembro trabaja por cuenta propia la tierra. Solo el 17 de los hogares que la trabajan poseen tierra propia totalmente pagada, un 1 la alquila y un 9 trabaja con tierra prestada. En el 29 de los hogares que trabajan la tierra producen alimentos. Solo el 1 de las familias que producen alimentos obtienen excedentes para la venta, principalmente para el cultivo de:

- Coco
- Guineo
- Limón
- Banano
- Papaya

En total los hogares el de los hombres mayores de 18 años en organización son 23 de las mujeres mayor s de 18 de igual manera participan en organización son 13.

VISION

Ser un municipio dinámico por su desarrollo económico, inclusión social, con una educación de calidad, un sector productivo consolidado y de calidad, satisfaciendo las necesidades y proporcionando a sus habitantes una infraestructura social adecuada en un ambiente de protección del medio ambiente y de seguridad ciudadana.

INTRODUCCIÓN

El presente documento contiene el Plan de Desarrollo Municipal de Guanaja, departamento de Islas de la Bahía, el cual incluye una lista de proyectos priorizados por las comunidades detallados en Planes Zonales, un Plan de Inversión Plurianual a 6 años y un anteproyecto de Plan de Inversión Anual del 2020, ha sido preparado entre los meses de Agosto de 2017 a mayo de 2019, representan la base para la ejecución de proyectos en el municipio.

La base de este plan son los Planes de Desarrollo Comunitario, obtenidos del Levantamiento de La Línea Base por cada aldea y barrio del municipio; previamente capacitados Técnicos Municipales y Líderes Comunitarios, quienes asumieron la facilitación en el levantamiento de la línea base y la preparación de los planes comunitarios en asambleas públicas en sus comunidades; posteriormente, realizaron asambleas para la priorización y preparación de planes a nivel zonal y de estos resultados se preparó el plan plurianual, del cual se derivan los planes de inversión anual.

Este documento contiene introducción, resumen ejecutivo, y seis capítulos de los cuales se describen a continuación:

Capítulo I: Trata sobre el marco referencial, que incorpora los antecedentes históricos del municipio, la ubicación geográfica, el contexto biofísico, la justificación del proceso, los beneficiarios, la metodología y el periodo previsto para la ejecución del plan de inversión plurianual.

Capítulo II: Se describe el diagnóstico socioeconómico del municipio, que incluye los principales indicadores, la infraestructura básica, la institucionalidad existente en apoyo al desarrollo y las principales potencialidades y problemas.

Capítulo III: Detalla el Plan de Desarrollo del Municipio, que incluye la visión compartida del municipio, las líneas y proyectos estratégicos, proyectos sectoriales, los planes zonas territoriales, el plan de inversión plurianual y el anteproyecto de plan de inversión anual para el 2020.

Capítulo IV: Trata sobre la organización para la gestión del plan, mostrando las condiciones a nivel de organización social comunitaria, la organización municipal, el papel institucional, la gestión de recursos, el plan de comunicación, la viabilidad de las ideas de proyectos y las limitantes y riesgos en la gestión del plan.

Capítulo V: Se resumen los costos globales del plan por eje temático y por comunidad, así como las potenciales fuentes de financiamiento.

Capítulo VI: Da a conocer los mecanismos de seguimiento que se aplicarán para establecer el logro de los productos previstos en el plan y los alcances de los objetivos mediante la evaluación de los resultados. Creemos que el presente plan es un instrumento valioso para la gestión del desarrollo a nivel de las comunidades y el municipio, sea con fondos propios, de la transferencia del gobierno central, de cualquier cooperante nacional o externo.

1. MARCO DE REFERENCIA

1.1 Antecedentes Históricos del Municipio de Guanaja

Guanaja es una de las tres islas que componen el archipiélago del Departamento de Islas de la Bahía, en el Caribe de la República de Honduras.

La isla ocupa un lugar único en la historia de la región, fue el lugar del primer encuentro entre el Viejo y el Nuevo Mundo en Centro América, cuando Cristóbal Colón encontró una canoa de comercio indígena cerca de la isla durante su cuarto viaje de expedición en 1502. Al momento de producirse este contacto, la Isla esta ubicada en una ruta importante de comercio marítimo. Guanaja era también una travesía cultural antes del siglo XVI, ubicada a lo largo de la frontera sudeste de Mesoamérica, en la conjunción entre las grandes culturas mesoamericanas del norte y los grupos del sur chibcha-andino.

El almirante Cristóbal Colón llego a la isla de Guanaja el 30 de julio de 1502 en la actual Playa del Soldado (norte de la isla) y la nombró la "Isla de los Pinos". El nombre de la isla de Guanaja, proviene de los primeros habitantes de la isla. Pero el Almirante Cristóbal Colón en su cuarto y último viaje a América la llamo, Isla de los Pinos. Mientras tanto los ingleses la llamaban Bonacca y los españoles la conocían como Guanaja nombre con el cual se le conoce en la actualidad.

El archipiélago de Guanaja fue formalmente incorporado a la provincia de Honduras en 1528, el Departamento de las Islas de la Bahía fue creada por Decreto Legislativo del Congreso Nacional el 14 de marzo de 1872. El municipio fue creado por acuerdo de la Gobernación Política, en representación del Poder Ejecutivo el 25 de agosto de 1887.

En relación a los primeros habitantes: Las islas fueron visitadas por Cristóbal Colón en julio de 1502, durante su último viaje al Nuevo Mundo. Viendo una isla cubierta de pinos ("Bonacca" o guanaja), reclamándola así para España. De acuerdo a Fernando Colón, el hijo de 13 años que acompañaba a Cristóbal y que posteriormente refirió la experiencia relato: "habiendo llegado a la Isla de Guanaja, el Almirante envió a la costa a su hermano Bartolomé, con dos botes. Ellos encontraron personas…"El Fraile Bartolomé de las Casas nos dice que Guanaja "tenía como vecinas tres o cuatro islas más…todas estaban bien pobladas". Desde entonces la isla ha tenido una historia muy turbulenta. Las fuentes históricas indican que la población de principios del siglo XVI era considerable pero se redujo rápidamente debido a la irrupción casi inmediata de los traficantes de esclavos estacionados en Cuba y la Española. Las operaciones de trata de esclavos tuvieron tal magnitud que cuando Hernán Cortés llego

a Trujillo en 1525 encontró a las islas virtualmente despobladas. Después fueron ocupadas por los bucaneros ingleses quienes utilizaron a Roatán y Guanaja como base para atacar buques españoles.

Desde el descubrimiento de las islas estas fueron dominadas en tiempos intermitentes y cortos por los ingleses, holandeses y españoles. Nadie sabe cuantas veces cambio de dominio, no obstante en 1643 los ingleses se apoderaron de ella, e hicieron su refugio y puerto de aprovisionamiento (madera, agua y comida) para las embarcaciones, así mismo atacaron el Puerto de Trujillo, destruyéndolo y apoderándose de la costa norte del país.

En 1859 por presión de los Estados Unidos, Inglaterra reconoció la integridad soberana de las Islas de la Bahía y sus cayos, a Honduras durante el Gobierno del Presidente Santos Guardiola.

Esta isla se encontraba densamente poblada por los indios Pechs, cuando fue descubierta. Sin embargo, éstos fueron capturados, esclavizados y vendidos a otras islas de las Antillas. En los últimos años habitantes de las Islas Caimán se asentaron en Guanaja, lo que explica la difusión del idioma inglés y español.
Con respecto a la educación fue hasta el 4 de junio de 1894, que se fundó la primera escuela patrocinada por el Pastor Adventista Frank Hutchins.

1.2 Ubicación geográfica

Se localizada a 70 kilómetros al norte de la costa de Honduras, y a 12 kilómetros de la Isla de Roatán. Uno de los cayos de Guanaja también es llamado Guanaja o Bonacca, o simplemente "El Cayo". La localidad principal se llama Lower Cays, una abreviación del inglés "The Key" o "El Cayo". Bonacca es el nombre que tenía anttiguamente la isla, durante el tiempo que era colonia Británica, de los cuales los pobladores son de esa descendecia. La isla, junto a los cayos South West, Shane's, Hog, Pond, Flower Pot, Catherinne, Halfmoon, Channel, Crown, Clark, Stuart, Josh, Hendricks, George, y North East, forman un municipio creado en 1887 por decreto gubernamental, como parte del departamento de Islas de la Bahía.

1.3 Contexto Biofísico

Características Físicas:

Guanaja es la segunda isla más grande del archipiélago de las Islas de la Bahía, ubicada en la costa Atlántica de Honduras. Está a 70 Km al norte de las costas de Trujillo y Punta Castilla y 12 Km de Roatán.

Topografía:

Guanaja a diferencia de Útila y Roatán es mucho más accidentada que las otras islas, presenta zonas anchas y profundas depresiones en el terreno. La isla está formada por tres grandes bloques separados por planicies

Su formación es rocosa y variada como causa de la erosión provocada por la altura de las cimas, la intensa precipitación y las fuertes pendientes que dominan la Isla. Hay importantes yacimientos de granito, mármol y serpentina, mica y rocas plutónicas. Estas rocas son muy similares a las que se encuentran en la Cordillera de Nombre de Dios en el norte continental de Honduras lo que sugiere que su formación fue en una época muy cercana a la formación del istmo centroamericano.

Ríos y quebradas de la isla:

La isla de Guanaja carece de ríos en esta isla solo hay riachuelos entre ellos sobresale la de El Soldado y algunas quebradas, pero posee una gruta en una de sus montañas, de donde emana agua dulce y potable, de allí el vital líquido cae formando 6 cascadas que recorren toda la isla y desembocan en el mar.

Tipos de Suelo:

Los suelos de la isla son pedregosos y pocos fértiles. El conjunto de fuertes pendientes, la textura de los suelos y la deforestación han incrementado la erosión de los suelos de la isla. Esto ocasiona un bucle por el cual los suelos poco fértiles se vuelven completamente infértiles y las cuencas pierden su capacidad de infiltración. El tipo de suelo predominante es El Jacaleapa(Ja) es un tipo de suelo avenado, poco profundo, formados sobre esquistos no micáceos o con escaso contenido de mica.

La isla está formada por bosques de pino abundantes de regeneración natural y por la ejecución de proyectos de desarrollo forestal, además se encuentran bosques latí foliados en los causes de las quebradas, en las hondonadas y en las manchas de la banda del norte de la Isla. Actualmente un porcentaje del bosque de mangle está muerto a causa del Huracán Mitch.

El clima Predominante:

Es propio de los climas tropicales con inviernos lluviosos y con una temperatura media anual es de 27°. La humedad relativa es normalmente alta del 81%, la que combinada con moderadas y altas temperaturas vuelve el clima pesado y sofocante. También lo condiciona la temperatura de mar, la

llegada del aire de origen extra tropical y marítimo tropical y por el grado de estabilidad e inestabilidad de las masas de aire. El régimen pluvial de la isla es propio de los climas tropicales lluviosos.

La duración día/noche y la posición de los rayos solares varía mínimamente a lo largo del año lo que unido al elevado grado de humedad produce un calor asfixiante. En las últimas horas de la tarde o primeras de la noche cuando refresca un poco, en el momento en que se producen las lluvias termo convectivas, que son casi a diario.

Tipos de Estaciones:

Por su cercanía en el ecuador Honduras y específico Guanaja tiene predominantemente dos estaciones o periodos principales, estación lluviosa y estación seca. La temporada o estación lluviosa inicia en mayo y concluye en noviembre, es el periodo donde se experimentan las temperaturas más bajas y en los meses donde se registran la mayor cantidad de lluvias.

Esta temporada comienza en noviembre, cuando han cesado las lluvias y la temporada de huracanes, también es llamada temporada fría. En el inicio de la temporada seca se comienzan a experimentar los frentes fríos provenientes del norte que suelen llegar durante toda la temporada hasta los meses de marzo o abril para luego pasar en mayo a la temporada lluviosa o cálida.

Características Biológicas: Principales Zonas de Vida

El sistema de clasificación de Holdridge clasifica las diferentes áreas terrestres según su comportamiento global bioclimático.

Guanaja tiene un Bosque Húmedo Tropical (bh-T) tiene como límites climáticos una temperatura media superior a 24 ºC y un promedio anual de lluvias entre 2,000 y 4,000 mm. Este bosque comprende totalmente los Departamentos de Islas de la Bahía y Gracias a Dios. Abarca en gran medida Colón, la parte norte de Atlántida y Cortés, representa el 29% del territorio nacional.

Sub Cuencas y Micro cuencas:

Las cuencas de Guanaja son más grandes que las de Roatán; la superficie media de sus cuencas es de 170 ha y el hecho que la isla recibe un promedio de lluvias es alto debido a que su altitud es mayor. La unión de estos 2 factores puede explicar la abundancia de agua superficial, además los sistemas de aducción de agua potable de las principales comunidades (Bonacca, Savannah Bight, Mangrove Bight y Armadores/Pelicano) estriban en una red de pequeñas presas y no en una red de pozos.

La Isla de Guanaja está rodeada por aguas cristalinas, trasparentes en diferentes tonos de azul. Su diversidad natural tienen selvas que cubren todo su territorio en donde viven una gran diversidad de animales, aves, reptiles, peces plantas, arboles etc.

Áreas Protegidas:

Tomando en cuenta que un área protegida es un área geográfica determinada por un estado sujeto a un marco legal e institucional definido para garantizar la conservación.
En vista que la protección de las zonas era escasa a pesar de su estatus en el año 2010 se decretó La Ley Especial de Áreas Protegidas de las Islas dela Bahía, Decreto Legislativo Número 75-2010. En este decreto se declara el Parque Nacional Marino resaltando la importancia de la participación de toda la población, gobierno y las organizaciones no gubernamentales.
La isla fue declarada reserva forestal desde 1961, rodeada de escasos rodales de pino caribe, y en las pequeñas hondonadas crecen aislados bosques tropicales húmedos. El parque consiste del 90% de la isla incluyendo los arrecifes a su alrededor. En las zonas protegidas se prohíbe el buceo y la pesca.
La isla es rica en arrecifes coralinos diversos y crecen en una banda casi continua ensu costa norte. En su banda sur, los arrecifes rodean una cadena de 13 cayos pequeños.

Zonas de Protección Especial:

En el municipio de Guanaja encontramos dos zonas de protección especial marinas, una zona restringida a la pesca, tres zonas de desarrollo económico y una zona de usos múltiples.
Las zonas de protección especial marina son zonas donde se realizan actividades de manejo de los recursos marinos cuyo objetivo principal es el desarrollo sostenible. Half Moon Cay-Southwest Cay tienen una superficie de 2577ha. Michael Rock tiene una superficie 2703 ha marinas y 111ha de manglar.
La zona restringida a la pesca es West-End Blue Rock Point en esta zona se permite el uso regulado de los recursos naturales pero se prohíbe cualquier tipo de pesca.
En las zonas de desarrollo económico y usos múltiples se permite el uso de recursos naturales para apoyar el desarrollo económico de las comunidades siempre y cuando se haga racionalmente. Las zonas de desarrollo económico en Guanaja son: El Aeropuerto-El Bight, Savannah Bight y East End.

Zonas de Reserva Biológica Existente:

Guanaja es la isla más retirada de tierra firme. La mayor parte de su territorio y aguas circundantes son una reserva biológica, lo que ha permitido mantener su impresionante biodiversidad en un restado saludable. Saltos de agua, un paisaje montañoso cubierto de extensos pinares, numerosas especies de orquídeas, una rebosante fauna marina, un arrecife custodiado por aguas cristalinas y 15 cayos paradisiacos cubiertos de arena blanca y palmeras son grandes atractivos naturales los que ofrece la isla.

Tipo de Vegetación predominante:

La cobertura No Bosque es de 39.96%, y de bosque en el Municipio es del 60.04%, en este caso Bosque Latifoliado Húmedo tiene una superficie de 24.38 Km² representando el 48.66%, la vegetación secudaria húmeda tiene una superficie de 10.24 Km² representando el 20.45%, los pastos/cultivos con una superficie de 6.79 Km² siendo el 13.55%. el Bosque de Conifera Ralo tienen 2.69 Km² constituyendo el 5.37%, el Arenal de Playa tienen una superficie de 0.47 Km² siendo el 0.95%.

Fauna:

Coexisten diferentes especies de animales, la riqueza natural de la isla donde se puede apreciar especies únicas en el mundo. En Honduras se han reconocido 12 zonas de agregación de peces siendo la más importante "La Caldera del Diablo", es un cañón submarino al noreste de la isla, una zona a casi10 km de Guanaja donde se agregan gran variedad de peces.

Animales Marinos	**Aves**	**Animales Terrestres**
Erizos de mar	Garzas	Iguanas
Meros	Gavilanes cangrejeros	Víboras
Estrellas de mar	Guacamayas	Plancton
Pulpos	Gaviotas	Perros
Caracol Reina	Aves Migratorias	Guatusas
Cangrejos	Águilas pescadoras	Gatos
Tiburones ballena	Pelicanos blancos y cafés	Conejos
Delfines	Colibrís garganta roja	Ganado
Marlines	Pájaros carpinteros	Tortugas
Langostas	loros nuca amarilla	Boa común

Guanaja es refugio de especies endémicas o especies migratorias entre las que podemos mencionar:

- Guatusa de Roatán: que es un agutí del orden de los roedores y en 1996 se incluyó dentro de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).
- Lora Nuca Amarilla especie amenazada por la comercialización ilegal.
- Gavilán Cangrejero: ave de presa familiar de las águilas y los halcones que vive en los manglares, subespecie única en el mundo.

Entre las especies migratorias podemos mencionar:

- Colibrí garganta roja: colibrí pequeño con el dorso color verde metálico y gris, alas oscuras y el macho tiene una mancha roja en el cuello.
- Águila Pescadora: ave rapaz diurna que se alimenta de peces.
- Pelicano Blanco: ave acuática de gran tamaño la envergadura de sus alas alcanza hasta los 300 cm. y llega a pesar hasta 9 Kg.

Minería:

En la isla se hace valer la legislación, que prohíbe cualquier clase de minería o extracción de recurso de la columna de agua, bentos o subsuelo.

Principales Cultivos:

La isla está cubierta de una rica vegetación y está llena de cultivos de plátano, cocos, yuca, diferentes frutas en menor cantidad se puede dar el cultivo de papas maíz y frijoles.

Vegetación: Además de su diversidad natural, tiene selvas que cubren gran parte de su territorio:

Frutas	Plantas	Arboles
Papayas	Algas Marinas	Cocoteros
Mangos	Orquídeas	Pinos caribeño
Guayabas	Corozas	Encinos
Banano	Hicacacos	Mangle
Limón	Uvas de playa	Roble

1.4 Justificación

El plan de desarrollo municipal con participación comunitaria será la herramienta fundamental para el desarrollo local del municipio; fortaleciendo la gestión local considerando decisiones que inciden en las condiciones de calidad de vida de los habitantes mediante la participación y el empoderamiento serán la inspiración para el desarrollo local.

El nivel de participación alcanzado en la elaboración, partiendo de la identificación y capacitación de los líderes comunitarios, quienes asumieron la responsabilidad en la facilitación y elaboración de la línea base y de los Planes de Desarrollo Comunitario, que representan la base para la consolidación del Plan de Desarrollo Municipal.

Con la formulación de los Planes de Desarrollo Comunitarios se identificaron por cada comunidad las deficiencias y potencialidades existentes, así como el consolidado de la situación general del municipio, en el marco de los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible) y la ERP (Estrategia de Reducción de la Pobreza); como se observa en la siguiente tabla:

OBJETIVOS Y METAS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE	INDICADORES DE LA COMUNIDAD
OBJETIVO 1: PONER FIN A LA POBREZA EN TODAS SUS FORMAS Y EN TODO EL MUNDO. META 1.1: PARA 2030, ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA PARA TODAS LAS PERSONAS EN EL MUNDO, ACTUALMENTE MEDIDA POR UN INGRESO POR PERSONA INFERIOR A 1,25 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS AL DÍA. **INDICADOR 1.1.1** META 1.2: PARA 2030, REDUCIR AL MENOS A LA MITAD LA PROPORCIÓN DE HOMBRES, MUJERES Y NIÑOS DE TODAS LAS EDADES QUE VIVEN EN LA POBREZA EN TODAS SUS DIMENSIONES CON ARREGLO A LAS DEFINICIONES NACIONALES. **INDICADOR 1.2.1**	- 4.17% POBLACIÓN CON INGRESOS MENORES A $ 1.25 DIARIO.
OBJETIVO 2: PONER FIN AL HAMBRE, LOGRAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA MEJORA DE LA NUTRICIÓN Y PROMOVER LA AGRICULTURA SOSTENIBLE?META 2.1: PARA 2030,	- 4.84% DE HOGARES QUE SIEMBRAN ALIMENTOS - 4.67% DE HOGARES QUE PRODUCEN SUFICIENTES ALIMENTOS PARA AUTOCONSUMO. - 11.69% DE HOGARES QUE TIENEN EN SU VIVIENDA UN HUERTO FAMILIAR

PONER FIN AL HAMBRE Y ASEGURAR EL ACCESO DE TODAS LAS PERSONAS, EN PARTICULAR LOS POBRES Y LAS PERSONAS EN SITUACIONES VULNERABLES, INCLUIDOS LOS LACTANTES, A UNA ALIMENTACIÓN SANA, NUTRITIVA Y SUFICIENTE DURANTE TODO EL AÑO. **INDICADOR 2.1.2**	- AL 70.78% DE LOS HOGARES LOS INGRESOS LES AJUSTAN PARA ALIMENTARSE LOS 3 TIEMPOS DE COMIDA, DESDE LA PERCEPCIÓN DE LOS JEFES (AS) DE HOGAR.
OBJETIVO 3: GARANTIZAR UNA VIDA SANA Y PROMOVER EL BIENESTAR EN TODAS LAS EDADES.?META 3.1: PARA 2030, REDUCIR LA TASA MUNDIAL DE MORTALIDAD MATERNA A MENOS DE 70 POR CADA 100.000 NACIDOS VIVOS	- % MUERTES MATERNAS POR MIL PARTOS ATENDIDOS EN EL 2011 (VIENE DE LA PREGUNTA # 19 DE LA BOLETA DE LÍNEA DE BASE)
INDICADOR 3.1.1	- % MUERTES POR 1000 NACIDOS MENORES DE 5 AÑOS.
META 3.2: PARA 2030, PONER FIN A LAS MUERTES EVITABLES DE RECIÉN NACIDOS Y DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS, LOGRANDO QUE TODOS LOS PAÍSES INTENTEN REDUCIR LA MORTALIDAD NEONATAL AL MENOS HASTA 12 POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, Y LA MORTALIDAD DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS AL MENOS HASTA 25 POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS **INDICADOR 3.2.2** **INDICADOR 3.2.1**	- 0.88% INFECTADOS CON PALUDISMO POR CADA MIL? - 56.24% AFECTADOS POR IRAS POR CADA MIL HABITANTES? - 0.44% INFECTADO DE TUBERCULOSIS POR CADA MIL? - 17.14% INFECTADOS CON DENGUE CLASICO POR CADA MIL? - 0% INFECTADO CON DENGUE HEMORRÁGICO POR CADA MIL
META 3.3: PARA 2030, PONER FIN A LAS EPIDEMIAS DEL SIDA, LA TUBERCULOSIS, LA MALARIA Y LAS ENFERMEDADES TROPICALES DESATENDIDAS Y COMBATIR LA HEPATITIS, LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR EL AGUA Y OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	- 0.9% HOGARES QUE PLANIFICAN CON EL RITMO - 4.07% HOGARES QUE PLANIFICAN CON EL DIU - 30.32% HOGARES QUE PLANIFICAN CON PASTILLA

INDICADOR 3.3.1 **INDICADOR 3.3.2** **INDICADOR 3.3.3** **INDICADOR 3.3.4** **INDICADOR 3.3.5** META 3.7: PARA EL 2030, GARANTIZAR EL ACCESO UNIVERSAL A LOS SERVICIOS DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA, INCLUIDOS LOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR, INFORMACIÓN Y EDUCACIÓN, Y LA INTEGRACIÓN DE LA SALUD REPRODUCTIVA EN LAS ESTRATEGIAS Y LOS PROGRAMAS NACIONALES **INDICADOR 3.7.1** **INDICADOR 3.7.2**	- 4.52% HOGARES QUE PLANIFICAN CON CONDÓN - 28.05% HOGARES QUE PLANIFICAN CON INYECCIÓN - 0.45% HOGARES QUE PLANIFICAN CON IMPLANTE - 31.67% HOGARES QUE PLANIFICAN CON OPERACIÓN
OBJETIVO 4: GARANTIZAR UNA EDUCACIÓN INCLUSIVA, EQUITATIVA Y DE CALIDAD Y PROMOVER OPORTUNIDADES DE APRENDIZAJE DURANTE TODA LA VIDA PARA TODOS META 4: PARA 2030, VELAR POR QUE TODAS LAS NIÑAS Y TODOS LOS NIÑOS TERMINEN LOS CICLOS DE LA ENSEÑANZA PRIMARIA Y SECUNDARIA, QUE HA DE SER GRATUITA, EQUITATIVA Y DE CALIDAD Y PRODUCIR RESULTADOS ESCOLARES PERTINENTES Y EFICACES. **INDICADOR 4.1.1**	- 70.24% DE NIÑOS(AS) EN EDAD ESCOLAR QUE ACTUALMENTE ESTUDIAN - 27.02% DE NIÑOS(AS) QUE ESTUDIAN PRIMARIA DE LOS QUE TIENEN EDAD PARA HACERLO. - 27.02% DE LA FUERZA DE TRABAJO EMERGENTE QUE CONCLUYÓ LA EDUCACIÓN PRIMARIA. - 13.68% DE NIÑOS QUE ESTUDIAN PRIMARIA DE LOS QUE TIENEN EDAD. - 4.7% DE NIÑOS QUE ESTUDIAN SECUNDARIA (VIENE DEL CUADRO # 14 DE ESTE DOCUMENTO)? - 6.02% NIÑAS QUE ESTUDIAN SECUNDARIA - 47.81% DE NIÑOS EN EDAD ESCOLAR 52.19% DE NIÑAS EN EDAD ESCOLAR - 32.17% DE NIÑOS QUE ACTUALMENTE ESTUDIAN EN TODOS LOS NIVELES - 38.07% DE NIÑAS QUE ACTUALMENTE

	ESTUDIAN EN TODOS LOS NIVELES.
OBJETIVO 6: GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD DE AGUA Y SU GESTIÓN SOSTENIBLE Y EL SANEAMIENTO PARA TODOS?META 6.1: PARA 2030, LOGRAR EL ACCESO UNIVERSAL Y EQUITATIVO AL AGUA POTABLE, A UN PRECIO ASEQUIBLE PARA TODOS.	- 1.17% DE LOS HOGARES UTILIZA LEÑA PARA COCINAR - 9.18% HOGARES CON ACCESO AL AGUA POR ACUEDUCTO.
INDICADOR 6.1.1 META 6.2: PARA 2030, LOGRAR EL ACCESO EQUITATIVO A SERVICIOS DE SANEAMIENTO E HIGIENE ADECUADOS PARA TODOS Y PONER FIN A LA DEFECACIÓN AL AIRE LIBRE, PRESTANDO ESPECIAL ATENCIÓN A LAS NECESIDADES DE LAS MUJERES Y LAS NIÑAS Y LAS PERSONAS EN SITUACIONES VULNERABLES..	- 91.65% HOGARES CON ACCESO A ELIMINACIÓN DE EXCRETAS. - 10.52% VIVIENDAS CON INADECUADA DISPOSICIÓN DE LA BASURA. - 58.93% DE LAS VIVIENDAS BAJO CONDICIONES DE REGULARES A MALAS. - 18.7% DE LAS VIVIENDAS NO TIENEN BAÑO
INDICADOR 6.2.1	- 26.21% DE LAS VIVIENDAS TIENEN UNA SOLA PIEZA COMO DORMITORIO (PERSONAS POR HOGAR).

OBJETIVO 7: GARANTIZAR EL ACCESO A UNA ENERGÍA ASEQUIBLE, SEGURA, SOSTENIBLE Y MODERNA PARA TODOS META 7.1: PARA 2030, GARANTIZAR EL ACCESO UNIVERSAL A SERVICIOS DE ENERGÍA ASEQUIBLES, CONFIABLES Y MODERNOS. **INDICADOR 7.1.1**	- 88.98% HOGARES CON SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA DOMICILIAR
	- 29.55% DE JEFES DE HOGAR QUE TRABAJAN POR CUENTA PROPIA, CUALQUIER SECTOR PRODUCTIVO.

OBJETIVO 8: PROMOVER EL CRECIMIENTO ECONÓMICO SOSTENIDO, INCLUSIVO Y SOSTENIDO, EL EMPLEO PLENO Y PRODUCTIVO Y EL TRABAJO DECENTE PARA TODOS?META 8.1:. **INDICADOR 8.3.1 INDICADOR 8.6.1** **INDICADOR 8.7.1**	- 4.84% DE JEFES DE HOGAR QUE TRABAJAN POR CUENTA PROPIA, EN EL SECTOR PRIMARIO.? - 5.18% DE JEFES DE HOGAR QUE TRABAJAN POR CUENTA PROPIA, EN EL SECTOR SECUNDARIO. - 17.7% DE JEFES DE HOGAR QUE TRABAJAN POR CUENTA PROPIA, EN EL SECTOR TERCIARIO. - 7.85% DE JEFES DE HOGAR QUE GENERAN EMPLEO EN CUALQUIER SECTOR PRODUCTIVO.
OBJETIVO 16: PROMOVER SOCIEDADES PACÍFICAS E INCLUSIVAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE, FACILITAR EL ACCESO A LA JUSTICIA PARA TODOS Y CREAR INSTITUCIONES EFICACES, RESPONSABLES E INCLUSIVAS A TODOS LOS NIVELES META 8.1: REDUCIR CONSIDERABLEMENTE TODAS LAS FORMAS DE VIOLENCIA Y LAS TASAS DE MORTALIDAD CONEXAS EN TODO EL MUNDO.. **INDICADOR 16.1.3**	- 2.67% DE JEFES DE HOGAR QUE CONOCEN CASOS DE VIOLENCIA EN SU COMUNIDAD. - 2.17% DE HOGARES QUE LE HAN SUCEDIDO ALGÚN CASO DE VIOLENCIA. - 88.31% DE HOGARES QUE SIENTEN SEGURO DONDE VIVEN.

1.5 Beneficiarios

El Municipio de Guanaja según datos del levantamiento de línea base que cuenta con una población de 2,276 habitantes, del Total, 1046 son hombres y 1230 mujeres, existe un promedio de 3.80 personas por vivienda y la densidad poblacional de habitantes por Km².

La puesta en marcha de este plan beneficia a todas las comunidades y por consiguiente a sus habitantes; Particularmente aquellos proyectos que tienen dimensión de estratégicos.

También hay proyectos que son focalizados en grupos e individual que impactan de manera indirecta sobre otras personas.

Debe manifestarse que la particularidad que tiene este plan en su construcción es que fue totalmente participativo las ideas plasmadas corresponden al sentir y pensar de los involucrados, teniendo esta característica el plan las decisiones y proyectos deben ser participativos convirtiéndose el gobierno local en facilitadores de los procesos, acompañar las diferentes acciones que se emprendan las mismas comunidades atreves de las diferentes instancias que controlaran y darán seguimiento a la planificación.

1.6 Metodología aplicada

Fase I: Preparatoria

- Elaboración y concertación de la propuesta metodológica.
- Preparación de la propuesta técnica, plan general de trabajo y presupuesto.
- Socialización de la propuesta con equipo técnico del Consejo y los Alcaldes.
- Negociación de apoyo técnico con otras instituciones y proyectos.
- Elaboración de material de capacitación.
- Realización de taller de capacitación a técnicos municipales e institucionales sobre la metodología.

Fase II: Inducción a nivel de los municipios:

- Socializar la propuesta con las Corporaciones Municipales y negociación carta de compromisos (certificación punto de acta).
- Constitución del equipo técnico municipal líder del proceso.
- Elaboración propuesta plan de trabajo a desarrollar en cada municipio.
- Elaboración plan mínimo de comunicación.
- Identificación de líderes sociales que formarán el equipo comunitario facilitador.
- Realización de talleres de capacitación a los equipos técnicos municipales y comunitarios sobre la metodología para levantamiento de línea base y preparación de los PDC. (tres módulos de capacitación de 8 horas por modulo).

Fase III. Levantamiento de Línea Base:

Se levantó línea base con apoyo de líderes comunitarios dirigidos por técnicos municipales donde en cada comunidad se realizó levantamiento casa por casa de datos demográficos y socioeconómicos

llevando un control de calidad permanente hasta lograr obtener las boletas llenas para posteriormente vaciarlas a una plataforma en línea.

Fase III: Elaboración de Planes de Desarrollo Comunitario

- Identificación y concertación de los ejes temáticos de análisis y las variables determinantes.
- Disponer de los indicadores de línea de base por cada comunidad, en el marco de los ODS y la ERP. Preparación del plan de trabajo del equipo líder comunitario (I-1).
- Levantar los listados de los participantes en cada jornada (I-2).
- Levantar cuadro sobre instituciones y organizaciones existentes en la comunidad (I-3).
- Realización de jornadas comunitarias para preparar análisis sobre situación socioeconómica, análisis problemática local, análisis de actividades y potencialidades productivas, alternativas planteadas como ideas de proyectos y su priorización, consolidación del Plan de Desarrollo Comunitario, y listados de los participantes por
- evento realizado (Formatos desde I-4 hasta el I-12).
- Socialización y validación de la propuesta de plan y papel de los Patronatos en su gestión (certificación de los puntos de actas de aprobación de los planes en asamblea comunitaria).

Fase IV: Elaboración planes zonales

- Validar mapa de zonificación del municipio (I-4).
- Selección de los representantes zonales.
- Realización de talleres zonales por municipio para la priorización de proyectos zonales (I-13, I-14) y (I-16).
- Preparación programación de los planes zonales sobre la base de los proyectos priorizados (I-15).
- Socialización y aprobación de los planes zonales por la Corporación Municipal (certificación de punto de acta).

Fase V: Construcción (revisión) de la visión compartida y proyectos estratégicos

- Diagnóstico general del municipio por eje temático (I-17 / FODA)
- Elaboración de la visión compartida del municipio.
- Definición de las líneas estratégicas.
- Definición de los objetivos de línea.
- Identificación, priorización y programación de proyectos estratégicos (I- 9, I-9/A, I – 18).

Fase VI: Elaboración del Plan de Inversión Municipal Plurianual

- Preparación de la programación del plan con los siguientes resultados anteriores: Proyectos estratégicos priorizados por línea estratégica (F I-18).
- Proyectos de desarrollo social y productivo priorizados por cada plan zonal (FI-19,F I-20).
- Proyectos de infraestructura priorizados por cada plan zonal (I-21).
- Preparación del Plan de Inversión Anual para el primer año de ejecución (I-22).
- Levantamiento listado de representantes y de la Corporación Municipal que participaron en la concertación del Plan de Inversión Municipal Plurianual (I-23).

Fase VII: Consolidación y redacción del plan

- Elaboración de presupuesto consolidado.
- Redacción del plan con sus anexos: (ver guía metodológica.)
- Planes de Desarrollo Comunitario (I-12).
- Planes Zonales de Desarrollo Territorial (I-15).
- Plan de Inversión Municipal Plurianual (I-18 al I-21).
- Plan de Inversión Anual (I-22).

Fase VIII: Socialización, revisión final y edición

- Jornada para la socialización y validación de los planes con las Corporaciones Municipales y los representantes comunitarios en cabildo abierto (papel de la Corporacióny los Patronatos en la gestión).
- Revisión final del documento.
- Edición y entrega de los documentos.

Fase IX: Implantación del Plan

- Elaboración de fichas y perfiles de proyectos.
- Preparación y concertación de planes operativos de inversión anual municipal (cada año).
- Jornada de socialización con entes de gobierno y de la cooperación.
- Gestión de proyectos.
- Ejecución de proyectos.

Fase X: Seguimiento y Evaluación

- Los Patronatos en asambleas comunitarias analizan trimestralmente los avances en la ejecución del plan y reportan a la UTM.

- La Corporación Municipal mensualmente analiza los avances en la ejecución del plan y anualmente evalúa los resultados alcanzados.
- Jornadas de evaluación con representantes zonales una vez al año y reformulan el plan en los casos necesarios.

Para realizar este proceso de planificación donde se capacitaron de 3-5 líderes de cada comunidad, los cuales desarrollarían las asambleas comunitarias donde se identificaron la necesidades, ideas de proyectos y priorización de los mismos, siendo estos los insumos para la elaboración y validación del proceso de planificación.

En cada una de las asambleas comunitarias y talleres se reflexionaba sobre la situación socioeconómica actual de la comunidad, observados en el documento de línea base y de esa manera se recapacitaba en cuanto a la situación en la que reencuentra el municipio, surgiendo así potenciales ideas de proyecto las cuales pasaban a la Priorización y presupuestario. Se desarrollaron los diferentes formatos de organizaciones e instituciones existentes que intervienen en la comunidad, se concertó la zonificación municipal, el nombramiento de los representantes ante la asamblea zonal, desarrollando las asambleas zonales, el taller sobre planificación estratégica.

1.7 Periodo

El presente Plan de Desarrollo está contemplado ejecutarse en un periodo de cinco (6) años del 2020 al 2025, dentro de este termino de tiempo se ha contemplado los proyectos por tema, determinado la inversión aproximada por año.

Por Eje Temático y Planes Especiales	Años de ejecución					
	20	21	22	23	24	25
Salud y Nutrición	7	15	16	13	15	12
Educación	5	17	10	10	10	9
Recursos Naturales y Ambiente	11	14	11	12	11	3
Grupos Vulnerables	3	11	14	12	10	8
Vivienda	6	7	4	8	4	7
Agua y Saneamiento	9	13	7	7	6	4
Economía	6	7	5	3	5	0
Seguridad Alimentaria	1	7	1	1	1	0
Tierra	0	4	0	0	0	0
Participación	3	3	3	3	3	3

Seguridad Ciudadana	5	6	7	7	6	3
Infraestructura Social	4	12	13	8	11	8
Turismo	0	3	6	2	4	2
Plan Estratégico de Desarrollo	9	21	26	17	21	13
TOTAL	**69**	**140**	**123**	**103**	**107**	**72**

II. DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO DEL MUNICIPIO

2.1 Principales indicadores

A continuación analizaremos estadísticamente los efectos sobre los principales indicadores socio-económicos, resultantes de la información levantada por los líderes comunitarios bajo la supervisión de los Técnicos Municipales. A continuación la información ofrecida por los miembros de los hogares de la comunidad:

Educación

Dentro de los datos recogidos en la línea base socioeconómica se recogieron los siguientes

914 niños y jóvenes se encuentran en edad escolar, de estos 47.8%son varones y 52.18% son mujeres; el 40.28% de la población que están en edad de estudiar y que actualmente estudian, en el rango de 5 a 23 años.

642 niños y jóvenes estudian actualmente, distribuidos en la tabla siguiente:

P.40 Nivel de Educación por Sexo en edad de estudiar

Nivel E.	Cantidad	% Total	Cant. Hombres	(%)	Cant. Mujeres	(%)
PE	74	8.1	32	7.32	42	8.81
1	62	6.78	31	7.09	31	6.5
2	47	5.14	27	6.18	20	4.19
3	59	6.46	33	7.55	26	5.45
4	54	5.91	21	4.81	33	6.92
5	63	6.89	29	6.64	34	7.13
6	79	8.64	47	10.76	32	6.71
B	268	29.32	128	29.29	140	29.35
D	146	15.97	55	12.59	91	19.08
U	17	1.86	7	1.6	10	2.1
NC	45	4.92	27	6.18	18	3.77
Total	914		437		477	

P.40.1 Personas Estudiando - Estudian

Nivel E.	Estudia	(%)	Estudian H	Estudian M
PE	72	11.21	31	41
1	59	9.19	30	29
2	44	6.85	25	19
3	53	8.26	29	24
4	52	8.1	19	33
5	57	8.88	28	29
6	43	6.7	24	19
B	159	24.77	76	83
D	83	12.93	26	57
U	11	1.71	4	7
NC	9	1.4	2	7
Total	642		294	348

La población estudiantil que ha logrado llegar a nivel diversificado es de un 12 %, los niños que estudian en diversificado es de un (31.32%), las niñas que estudian en diversificado es de (68.67%), a un nivel universitario es de un 1.71%.

Salud

N°	Descripción	T. Manif	%	Hombres	%	Mujeres	%	Publica	%	Privada	%
1	Infecciones respiratorias agudas	128	16.95	56	20	72	15.16	109	17.84	17	14.78
2	Dengue Clásico	39	5.17	16	5.71	23	4.84	36	5.89	3	2.61
3	Paludismo	2	0.26	0	0	2	0.42	2	0.33	0	0
4	Dengue hemorrágico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Chagas	2	0.26	1	0.36	1	0.21	2	0.33	0	0
6	ZIKA	36	4.77	12	4.29	24	5.05	34	5.56	2	1.74
7	Chicunguya	84	11.13	29	10.36	55	11.58	69	11.29	15	13.04
8	Hipertensión Arterial	138	18.28	36	12.86	102	21.47	108	17.68	23	20
9	Diabetes	73	9.67	27	9.64	46	9.68	52	8.51	15	13.04
10	Asma bronquial	67	8.87	26	9.29	41	8.63	55	9	11	9.57
11	Epilepsia	5	0.66	2	0.71	3	0.63	4	0.65	1	0.87
12	Neumonía	10	1.32	4	1.43	6	1.26	8	1.31	1	0.87
13	Consumo de alcohol	5	0.66	5	1.79	0	0	3	0.49	1	0.87
14	Consumo de drogas	5	0.66	5	1.79	0	0	3	0.49	1	0.87

15	Tuberculosis	1	0.13	1	0.36	0	0	1	0.16	0	0
16	Cáncer	7	0.93	1	0.36	6	1.26	5	0.82	2	1.74
17	Diarreas	77	10.2	30	10.71	47	9.89	63	10.31	10	8.7
18	De la piel	45	5.96	17	6.07	28	5.89	36	5.89	7	6.09
19	Discapacidad	31	4.11	12	4.29	19	4	21	3.44	6	5.22

La gran demanda de atención médica que impera en las comunidades de Savannah Bight, East End, Brisas del Mitch, Mangrove Bight, Lomas y North Bight con el poco espacio físico hace urgente un nuevo proyecto, ya que solamente se cuenta con un CESAMO para atender una demanda de aproximadamente de 4,800 habitantes, los problemas de atención en especial a niños, personas de la tercera edad, emergencias, partos, ya que la mayoría de la población son personas de escasos recursos que no tienen un trabajo fijo. Ya que el problema se ve incrementado cuando las condiciones climatológicas no permiten movilizaciones de emergencia a tierra firme es poco o nada lo que puede hacerse para salvar la vida de un paciente en el CESAMO, sumado lo anterior la construcción actual está bajo el nivel de la superficie terrestre esto se convierte en un problema en la época de lluvias ya que el centro se inunda y las medicinas y equipos se dañan. Si la Secretaria de Salud tiene un alineamiento en el plan de gobierno 2014, lo ejecutara el acceso de la población a servicios de salud con calidad, equidad, eficiencia y oportunidad, mediante la implementación de un modelo integrado con prioridad en mortalidad materna infantil y en menores de 5 años, desnutrición infantil se fortalecería la cobertura a más de 2600 habitantes de la zona de Savannah Bight.

La tasa bruta de natalidad en la isla es de 34.3, la tasa de mortalidad es de 4.3, mientras que la tasa de fecundidad es de 3.7, la tasa de mortalidad es de 24.7 y la tasa de esperanza de vida es de 72.6 años.

Situación de la salud reproductiva, de la población de la isla es de 3.3 hijos por mujer en el 2006, pero al año 2017 ha indicado un descenso de un hijo. Al final de la vida reproductiva, las mujeres del área rural tienen un promedio casi doble de hijos que las mujeres del área urbana. Las tasas de fecundidad por edad alcanzan su mayor nivel en el grupo de edad entre 20-24 años de edad.

El número de madres solteras es de 135 en Guanaja. El número de nacimientos el año 2017 fueron de un total de 60 nacimientos, de los cuales 34son del sexo masculino y 26 del sexo femenino. El número de muertes maternas durante el año pasado fue de 4 muertes o sea del 0.664%, la principal causa de la muerte materna ha sido la retención de placenta y/o restos placentarios. Aproximadamente en el 75% de los casos que fallecen por hemorragias fueron partos atendidos en la comunidad por personal no calificado. Los embarazos precoces tiene un riesgo alto de complicaciones médicas, el 66% de las muertes de adolescentes embarazadas fueron muertes maternas.

Entre las enfermedades más frecuentes que presentan en la isla son: en primer lugar la sintomatología más predominante de Guanaja, tradicionalmente las enfermedades crónicas no trasmisibles no han recibido una atención prioritaria ya que en la mayoría de los casos desarrolla la prevalencia de diabetes fallas cardiacas o renales en población adulta. Las infecciones respiratorias agudas es la segunda incidencia sintomatológica más frecuente en la población de todas las edades. La tercera incidencia se da en las enfermedades trasmitidas por vectores como dengue clásico y hemorrágico, chicungunya, o sika, siguiendo en porcentaje las infecciones gastro intestinales.

Vivienda

La isla es uno de los atractivos turísticos de Honduras debido a su arrecife de coral que es su atracción turística principal, los efectos devastadores del huracán Mitch golpeo la isla sin ninguna compasión durante 72 horas, Guanaja permaneció casi un mes sin energía eléctrica, servicio de telefonía, agua potable, además sobre el mar quedaron pedazos de madera, techos de las casas desmantelados por los fuertes vientos. Un habitante narra "En Bonnaca Cay, centro de Guanaja, estábamos a la expectativa cada 15 minutos de cual casa se llevaba el viento", los guanajeños perdieron sus viviendas.

De los habitantes encuestados pudimos concluir que las condiciones de las viviendas, en condiciones buenas el 40.9%, condiciones de la vivienda regular 40%, condiciones de vivienda mala 19.1%.

Los problemas de la vivienda más evidentes son: problemas estructurales 28.9%, seguido techos en mal estado 12.23%.

Las viviendas desocupadas se encuentran así en su mayoría por que no fueron reparadas después del paso del huracán Mitch.

Tierra

Las familias con viviendas propias y totalmente pagadas son 476 lo que constituye el 79%, aunque un hecho importante de textualizar es que solo el 73%, de estas familias poseen un dominio pleno, el 6.83% tienen un dominio útil, el 1.99% están en ocupación, y el 18% tienen un dominio de posesión.

El hombre en cuanto al tipo de tenencia de la vivienda alcanza un total de 176 dominios lo que representa el 50%, y la mujer alcanza 134 dominios lo que representa el 38%, ambos es decir la pareja son 42 lo que representa el 11% del dominio.

Seguridad Alimentaria

De la población encuestada, 31 hogares que trabajan la tierra y producen alimentos lo que representan un (5.18%), y los hogares que NO producen alimentos son 568 que constituyen un (95%).

De los 31 hogares que producen alimentos para autoconsumo 28 hogares producen para autoconsumo y 1 NO producen alimentos para autoconsumo (3%).

Los hogares que tienen huerto en su vivienda corresponde a un (11.69%), los hogares que NO tienen huerto en su vivienda (88.31%).

Los hogares que cuentan con animales domésticos son 325, que poseen aves, bovinos, equinos, porcinos, y domésticos que son perros y gatos que corresponde al porcentaje de (95%), y los hogares que NO cuentan con animales domésticos que corresponden a un (45%).

Servicios Básicos

P.30 Servicios públicos que reciben

								Porcentajes							
No.	Servicio	Total	Reciben Si	%	Reciben No	%	Bueno	Regular	Malo	ND	% B	% R	% M	% ND
1	Agua de pozo propio	599	48	8.01	551	91.99	37	2		9	77.08	4.17	0	18.75
2	Agua domiciliar de pozo comunal	599	88	14.69	511	85.31	62	10	1	15	70.45	11.36	1.14	17.05
3	Acarrea agua de rio o quebrada	599	6	1	593	99								
4	Agua domiciliar por acueducto	599	55	9.18	544	90.82	30	19	2	4	54.55	34.55	3.64	7.27
5	Agua llave pública / fuente	599	540	90.15	59	9.85	303	94	37	106	56.11	17.41	6.85	19.63
6	Reservorio de agua lluvia	599	40	6.68	559	93.32	14	11	2	13	35	27.5	5	32.5
7	Inodoro o servicio sanitario	599	487	81.3	112	18.7	331	31	6	119	67.97	6.37	1.23	24.44
8	Letrina de fosa simple	599	20	3.34	579	96.66	6	3	2	9	30	15	10	45
9	Letrina de fosa séptica	599	42	7.01	557	92.99	22	3	3	14	52.38	7.14	7.14	33.33
10	Usa letrina	599	16	2.67	583	97.33								
11	Recolección de basura	599	536	89.48	63	10.52								
12	Aseo de calles	599	483	80.63	116	19.37								
13	Energía eléctrica domiciliar	599	533	88.98	66	11.02	138	107	102	186	25.89	20.08	19.14	34.9
14	Teléfono (HONDUTEL)	599	28	4.67	571	95.33								
15	Teléfono (Celular móvil o fijo)	599	547	91.32	52	8.68								
16	Alumbrado público	599	486	81.14	113	18.86	178	92	28	188	36.63	18.93	5.76	38.68
17	Mantenimiento de calles	599	378	63.11	221	36.89	171	69	8	130	45.24	18.25	2.12	34.39

Disposición de escretas: Total: 549 - Porcentaje: 91.65

La población de Guanaja recibe el servicio de agua en los porcentajes seguientes: el 90% de agua llave pública, el 15% a través de pozos comunales.

Un 81.3% de la población cuenta con el servicio de inodoro o servicio sanitario, el 7% de la población posee letrina de fosa séptica, el 3% de la población poseen letrina de fosa simple, y un (7%) utiliza letrina, estos datos nos arrojan que 487 hogares tienen una letrina o Inodoro, y que 112 hogares no tienen acceso a este servicio.

Participación

El porcentaje de hombres mayores de 18 años que participan en organizaciones es el (63.89%), y el porcentaje de mujeres de 18 años que participan en organizaciones es el (36%), dando como total la participación de 36 personas o jefes de familias.

En el tema de seguridad la mayoría de las personas se encuentran seguros donde viven representando el 88% de la población, y el 11% no se encuentran seguros, debido a según el orden Robos, Drogas, Violaciones, Riñas Cantinas. Se Reflejan también 34 casos de violencia.

Economía

En cuanto a la fuerza de trabajo, se puede decir que la población en edad de trabajar es de 1772 personas, según los datos de frecuencia simple que arroja la línea base, la población económicamente activa y ocupada es de 1665 personas, y la activa desocupada son 195.

- La mayor fuerza de trabajo predominante está en la ocupación de empleado sector servicio con el 95% del total de la PEA ocupada, y por cuenta propia son 177 lo que representa el 32% de la PEA.

- De acuerdo a la población en edad de trabajar, la población Económicamente Activa (PEA) constituye el 52.48%, y la población Económicamente Inactiva (PEI) corresponde a un 47.52% de la población encuestada.

- Dentro de las ocupaciones dentro del sector de empleo y de cuenta propia, el sector de empleados, es el que tiene la mayor cantidad de fuerza de trabajo en el área de servicio, con un 61% de la población, en el caso de la cuenta propia en el sector terciario el 17.7%. A continuación se presenta en la siguiente tabla los valores obtenidos de la línea de base en los datos de fuerzas de ingreso:

P.43 Sectores de Empleo

Respuesta	Cantidad	%
Comercial	10	1.67
Industrial	6	1
Servicios	366	61.1
NC	217	36.23
Total	599	

P.44 Sectores de Cuenta Propia

Respuesta	Cantidad	%
Primario	29	4.84
Secundario	31	5.18
Terciario	106	17.7
NC	433	72.29
Total	599	

2.2. Infraestructura básica existente

Vial

El medio más común de transporte son los barcos y las lanchas, un canal local conocido como " The Cut", permite el acceso desde el sur hacia el norte de la isla sin tener que rodearla. El municipio de Guanaja cuenta con el Aeropuerto de Guanaja el arribo de los aviones es desde y hacia el Aeropuerto Internacional Golosón de La Ceiba, así como al Aeropuerto Juan Manuel Gálvez de Roatán. El Congreso Nacional de la Republica, destinará a partir de 2018, fondos que ascienden a 20 millones de lempiras para el mejoramiento y ampliación de 400 metros de la pista de aterrizaje del Aeropuerto de Guanaja. Existe una carretera de longitud de 4 kilómetros desde Mangrove Bight hasta Savannah Bight construida en el año 2006 con escaso tráfico de automóviles, ya que la movilización de los habitantes es por medio de moto, bicicleta y caminar, cuyo estado está en perfectas condiciones.

En relación al contexto marino y la ausencia de vías terrestres de comunicación existe servicio de transporte acuático colectivo con lanchas y botes, los cuales aseguran nexos regulares a las distintas comunidades al aeropuerto, Savannah Bight y Mangrove Bight. Hay también una red informal de taxis-botes individuales. El ferry a Guanaja, llamado Pearl Panther es la nueva modalidad de viaje entre la ciudad colonial de Trujillo y la bella isla de Guanaja, esta nueva ruta turística comenzó a funcionar en el año 2015 y es denominada la Ruta del Delfín, con esto se impulsa el desarrollo turístico, la economía y el transporte. El ferry es seguro y tiene capacidad de 50 pasajeros.

Electricidad

La energía eléctrica proporcionada por la empresa privada Bonnaca Electric Company (BELCO) cobra L. 11 por kilovatio 5 veces más que en tierra continental; aunque existe la posibilidad de incorporar 1.2 MW de energía (mezcla de tecnología eólica y solar), tiene como propósito el acceso al suministro de energía proveniente de fuentes renovables y una rebaja sustancial de la facturación de servicio de los habitantes.

Las comunidades de Savannah Bight, Mangrove Bight, Brisas del Mitch y East End cuentan con los servicios eléctricos. La red de energía no se encuentra en toda la isla y debido a los altos costos muchas casas y hoteles no cuentan con ella. En estos casos hacen uso de motores que funcionan por medio de gasolina. Es tanto el impacto de los altos costos que han ocasionado la movilización de la población en protestas pacíficas.

La Empresa BELCO posee 2 unidades generadoras de energía, las unidades generadoras tienen un potencial nominal de 1,200kw cada una para suplir la demanda de entre 850 a 1,200kw que requiere la población.

Aunque Guanaja se convertirá en la primera isla del caribe en implementar un proyecto para generar energía renovable a través de paneles solares o torres eólicas según el estudio de factibilidad. El ambicioso cambio será posible gracias a la donación de 3.5 millones de dólares del banco Interamericano de Desarrollo BID, lo que beneficiara a 8,500 habitantes, y se pretende generar 1.2 mega watts al mes, contrastado con el 0.9 que se genera actualmente. Se considera reducir la factura en un 50%.

Telefonía y Correos

En la actualidad los habitantes del municipio de Guanaja cuentan con servicio telefónico de la empresa de comunicaciones HONDUTEL. La empresa Tigo y Claro tienen presencia en la isla, brindando los servicios de telefonía celular. La empresa de telecomunicaciones de telefonía fija pero no inalámbrica (HONDUTEL), cuenta con redes empresariales y sistemas de información, beneficios y tarjetas prepago, la tarifa de las llamadas telefónicas es similar costo que en tierra firme. Según registros de HONDUTEL la cantidad de líneas domiciliadas son de 104, el número de abonados asciende a 200 y no existe teléfonos comunitarios.

También, existe una oficina de HONDUCOR que satisface las necesidades de envíos y recepción de cartas, tarjetas y encomiendas a diferentes lugares a nivel nacional e internacional. La oficina se encuentra en Edificio Municipal. La tarifa es según el peso del envió.

Social

La infraestructura social, religiosa y de esparcimiento es trascendental para el proceso de desarrollo de la niñez y la juventud, su crecimiento espiritual y fortalecimiento de los valores. Sin embargo hay una evidente escasez de instalaciones sociales en las comunidades del municipio, como canchas deportivas de usos múltiples y centros comunales para la recreación.

En cuanto a sus credos se respeta la libertad de culto podemos decir, que los habitantes se identifican como cristianos adventistas, evangélicos, metodistas y católicos.

La Zona Libre Turística (ZOLITUR) está apoyando la construcción de un centro multiusos, que servirá como refugio contra huracanes, este proyecto será de gran beneficio ya que también pude servir para

salón de reuniones y celebraciones comunales, también tendrá un lugar de recreación para jóvenes y niños.

La cancha está ubicada en el aeropuerto, se le están realizando remodelaciones como: la construcción de una cerca con alambre galvanizado para brindar protección a los jugadores, graderías en lugares estratégicos para que los aficionados estén cómodos y protegidos del sol, 8 casetas que están ubicadas en las esquinas de las cancha, distribuidas de 2 en 2, corresponde a una por cada equipo de futbol que existe en la isla, para que ellos puedan utilizar como vestidores o lugar de ventas.

La isla realiza anualmente la competencia internacional "Open Water", con el propósito de buscar la conservación de los ecosistemas marinos del arrecife de coral mesoamericano. Este se lleva a cabo en la comunidad de Michael´s Rocks, durante la competencia de aguas abiertas internacionales las categorías son distancias de 800 metros y de 5000 kilometros, con participantes de Honduras, Venezuela, Mexico, Italia, Canadá y otras partes del mundo.

Iglesias. La isla conoce muy bien el mensaje adventista. Es la única religión que cuenta con 6 iglesias una por comunidad. Además de contar con 2 escuelas y 2 colegios.

Áreas Turísticas

El sitio arqueológico Plan Grande, es uno de los mejores sitios a visitar en la isla, posee monolitos en círculo como si fuera un centro ceremonial.

El Municipio de Guanaja no cuenta:

- Hogar de Ancianos
- Hogar de niños
- Centros de Rehabilitacion
- Clubes Rotarios
- Comedores Infantiles
- Guarderias Infantiles

En cuanto a los cementerios se cuentan en las localidades de El Cayo, Mangrove Bight, Savannah Bight, East End y North East Bight.

Salud

Guanaja está comprendida en la región sanitaria número 6 y cuenta con dos Centros de Salud (CESAMOS), ubicados en el Cayo cuenta con una farmacia y un laboratorio dental y el otro en Savannah Bight.

Gracias a las gestiones de la municipalidad se construyo la primera lancha ambulancia de emergencia hecho histórico en la Isla que auxiliará a los pobladores en casos de emergencia ya que cuando no hay vuelos, los enfermos pueden ser trasladados a Roatán o Trujillo.

Hace unos meses se dio a conocer, que en esta zona se contará en los próximos meses con un novedoso Centro de Salud "Leeta Wheele" para atender las necesidades básicas de los pobladores constará de dos niveles con una sala de emergencia. Los trabajos de construcción para el centro de salud, están siendo apoyados por la Zona Libre Turística de Islas de la Bahía (ZOLITUR) con un costo aproximado de tres millones de lempiras.

Los Centros de Salud cuentan con un médico, enfermeras profesionales, enfermeras auxiliares, ayudantes de hospital, técnico de laboratorio, técnico de salud ambiental. Pero se carece de más médicos permanentes, odontólogos, promotores de salud, evaluadores de vectores.

La isla no cuenta con hospitales ni maternos infantiles los centros de salud hacen sus remisiones a los hospitales de tierra firme por lo general a la Ceiba, Trujillo, San Pedro Sula y dependiendo del caso medico se remite a Tegucigalpa.

Centros de salud públicos:

1. Cesamo Guanaja ubicado en el Cayo
2. Cesamo Guanaja ubicado en Savannah Bight

Clínicas y consultorios privados:

1. Clínica Guanajeña, Dra. Mireya
2. Clínica Dra. Jiménez

Clínicas odontológicas:

1. Dental Clinic Andrea Leiva
2. Dental Clinic Jill

Educación

El índice de alfabetismo en el municipio de Guanaja se puede considerar alto en comparación de otros municipios del resto del país, pues un gran índice de la población sabe leer y escribir. La isla cuenta con centros educativos, de educación pre básico, educación básica, educación media, CCEPREB educación para estudiantes adultos. Según el INE en el año 2013 la tasa de analfabetismo era de 4.5%, la cobertura de educación primaria era del 97%, el promedio de estudios de primaria de 6.8 años.

NIVEL EDUCATIVO	CENTRO EDUCATIVO	LOCALIDAD
Pre Básico	Kínder Pedro Nufio	El Cayo

NIVEL EDUCATIVO	CENTRO EDUCATIVO	LOCALIDAD
	Kínder Federico Froubel	Pelicano reef
	Kínder Matute Canizales	Savannah Bight
	Kinder Rafael Núñez	Mangrove Bight
	Kínder Privado Adv.	El Cayo
	Kínder Privado Adv.	Brisas del Match
Escuelas	Esc. Cristóbal Colon	El Cayo
	Esc. Modesto R. Alvarado	Pelicano reef
	Esc. Ramón Cáliz Figueroa	Brisas del Match
	Esc. José Trinidad Cabañas	Mangrove Bight
	Esc. Privada Adventista	El Cayo
	Esc. Privada Adventista	Brisas del Match
Institutos	Inst. Emma Romero Callejas	El Cayo
	Inst. Privada Adventista	El Cayo

Lamentablemente no existe en la isla educación a distancia, ni centros de formación profesional técnica, ni centros de formación artística.

Es de hacer destacar que en el año 2017 se inició la con el proyecto de remodelación y reparación y remodelación de 6 escuelas y 3 jardines de niños, no solo se reparan los techos se incluyen baños, aulas, ventanas. Cabe mencionar que todas las escuelas tienen el mismo signo aulas de color verde, techos verdes, ya que el eslogan de Gunaja es The Green Island lo que indica la protección del medio ambiente. Es importante señalar que los centros educativos poseen paneles solares, para contar con energía durante la noche cuando los estudiantes reciben clases en la jornada nocturna. En este año 2018 se está concluyendo con la remodelación de la escuela Modesto Rodas, con el objetivo de embellecer la isla y mejorar su apariencia pintándola de verde. Igualmente se repararon aulas, baños, ventanas, patios, muros e instalación de paneles solares. La proyección es hacer que las escuelas se vean con un estilo de protección al medio ambienté. En esta escuela hay un sistema que se maneja con un equipo de campo para la clasificación de los plásticos. Ha este año todas las escuelas de la isla ya fueron remodeladas.

Productividad

Su sistema de irrigación son individuales ya que las áreas de plantación son pequeñas y Las principales comunidades urbanizadas de la isla: el cayo de Bonacca Armadores y El Pelicano Savannah Bight, East End, North East Bight, Mangrove Bight y Brisas del Mitch. La zona acopia todas las actividades en

relación con la pesca industrial y el transporte marítimo. La flota cuenta con barcos de pesca (langosta, peces y camarones), los cuales quedan en su mayoría en los muelles del cayo Bonacca, de Armadores y Savannah Bight. Existen 3 plantas empacadoras de mariscos en la zona, una en el cayo y las otras 2 en Armadores. Hay También astilleros y talleres.

El cayo Bonacca constituye el corazón económico de la isla en el cual se encuentran bastantes negocios de abarrotería, tiendas, pulperías, comedores, etc. Aquí se localiza la Municipalidad, todos los servicios administrativos y oficinas de gobierno

En tiempos más recientes los ingresos de la Isla provienen de la actividad de la pesca comercial y pesca tradicional genera el mayor flujo de ingresos. Sin embargo la pesca que ha sido el alma del comercio isleño durante los últimos siglos, esta siendo rápidamente desplazada por el turismo como la industria más importante.

La productividad del municipio insular proviene de la pesca y en la industria turística. También del cultivo de coco, guineo, limón, banano; en menor escala los pocos productores siembran muy pocas en la isla y la crianza de ganado vacuno, equino o porcino es en pequeña escala. Otra actividad importante es la construcción que crea empleos para los albañiles, carpinteros, fontaneros y mecánicos. Algunos pobladores se dedican al comercio de productos alimenticios y todo tipo de mercadería que transportan desde tierra firme.

En el año 2016 el INE realizo un estudio que reflejo que las principales actividades económicas: agricultura, ganadería, silvicultura y pesca era del 26%. Comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos es del 13%. Y la construcción del 12%.

Al 2015, la Secretaria de Agricultura y Ganadería (SAG), y la alcaldía del municipio, declararon mediante acuerdo ministerial, las zonas de Michael Rock y Long Reef, como áreas de no pesca, incluyendo el canal de manglar entre el aeropuerto y el cayo de Bonacca, aquí se prohíbe la captura y retención de cualquier especie animal o planta y la extracción de materiales naturales como arena, piedra, roca, conchas o coral muerto. Igualmente no se podrá utilizar métodos de pesca extractivos incluyendo líneas de mano redes nasas, arpones o cualquier arte de pesca.

En Guanaja se vive directamente de la pesca y el turismo, pero se está planificando en otros rubros para que los isleños tengan oportunidad de ampliar el comercio con productos hechos en casa. Se ha estado trabajando con mujeres para fortalecer la economía de las familias principalmente el de madres solteras, la idea es que haya más emprendedurismo en la zona. Un bazar del Sábado dará la oportunidad, de exhibir todas las semanas, se implementara este tipo de actividades para que haya mejor economía y que nuestra gente destaque sus habilidades.

Los centros de acopio, viveros, rastros privados son supervisados por la municipalidad, ya que la

mayoría de los víveres, granos o carnes son traídos de tierra continental. Los rastros, los viveros el secado de los granos se hace de manera artesanal, ya que la mayoría de los alimentos son traídos de otras ciudades.

2.3. Institucionalidad para el Desarrollo

Desempeño Municipal y del Patronato Comunitario

Conforme a lo establecido en la Ley de Municipalidades es el órgano deliberativo y máxima autoridad del término municipal es la Corporación Municipal, electos mediante sufragio directo. La Corporación Municipal 2018- 2022 esta conformada de manera siguiente:

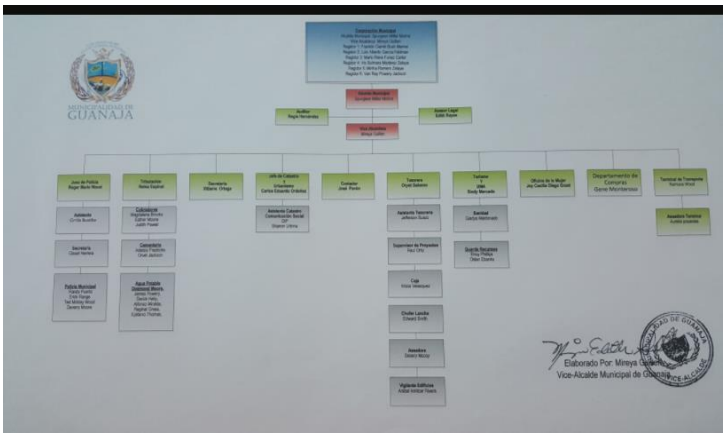
- Alcalde Municipal: Spurgeon Miller Molina.
- Vice Alcaldesa: Mireya Guillen
- Regidor 1: Franklin Garret Bush Merren
- Regidor 2: Luis Alberto Garcia Feldman (QDEP)
- Regidor 3: Mario Renee Funes Carter
- Regidor 4: Iris Bulmara Martinez Zelaya
- Regidor 5. Mirtha Romero Zelaya
- Regidor 6: Van Ray Powery Jackson

En consonancia con la Ley de Municipalidades se reúnen dos veces al mes.

La estructura organizativa, la municipalidad cuenta con las siguientes dependencias para su funcionamiento:

- Departamento de Auditoría: la fiscalización preventiva de las operaciones financieras, control de los bienes patrimoniales.
- Departamento de Secretaria: es concurrir, comunicar, archivar, remitir, trascribir y coordinar. Cuenta con una recepcionista como asistente.
- Departamento de Catastro Municipal: actualización y mantenimiento del catastro municipal. Elaboración de croquis y constancias, mediciones, evaluaciones e inspecciones de propiedades, llevar un registro de pagos de bienes e inmuebles. Atendido por un jefe y dos asistentes.
- Departamento de Contabilidad: Brinda informes rentísticos de ingresos y egresos, presupuesto municipal, rendición de cuentas municipales, ingresos de facturas, conciliaciones bancarias. Además maneja los servicios públicos, agua y recolección de basura.

- Departamento de Tesorería: la recaudación de fondos por tributos de los contribuyentes, ejecuta los pagos contemplados en el presupuesto. Registro de cuentas bancarias, deposita diariamente en las cuenteas municipales; los fondos recaudados, registros de recibos.
- Departamento de Unidad Municipal del Ambiente: Vela por las políticas y estrategias de desarrollo municipal sea considerados los aspectos ambientales para lograr un desarrollo sostenible, promueve la investigación, la planificación y la implementación de modelos de manejo adecuado, tomando en cuenta entre otros el uso de la tierra. Recibir, registrar dar seguimiento a las acciones referentes a la protección, conservación y restauración ambiental en el campo de la reforestación, manejo de los recursos hídricos, manejo de los residuos sólidos, administración y vigilancia de las áreas naturales protegidas, control de contaminantes. Esta unidad es atendido por un jefe y un asistente.
- Departamento Municipal de Justicia: Dirigido por el Juez de Justicia, otorga licencias para todo tipo de evento, da a conocer ordenanzas y disposiciones de la Corporación Municipal; coordina acciones con la policía preventiva asignada al municipio; hace cumplir horarios para mantener el orden público; levantar actas de compromiso en relación a denuncias de hecho que perjudiquen el bienestar de los vecinos del municipio; autorizar cartas de ventas entre otras funciones.



El municipio cuenta con un Plan Estratégico de Desarrollo que se formuló en el año 2002 y se afino con la elaboración de los Planes de Inversión Social en el año 2004. En el 2017 el Programa de Electrificación Rural y Social forma parte de la estrategia del Gobierno de la República elaboro un análisis ambiental y social, propuesta de Plan de Gestión Ambiental (PGAS) para reducir la pobreza, elevar la calidad de vida de los sectores rurales, e integrarlos al proceso de desarrollo económico y social del país. Su objetivo específico, apunta a solucionar las carencias de electricidad y/o a mejorar la calidad de abastecimiento energético de viviendas y centros comunitarios en el medio rural y social.

Desempeño del Trabajo Comunitario

La Corporación Municipal se ha comprometido arduamente a acrecentar los indicadores sobre la economía, vivienda e infraestructura social, ya que son los indicadores que más afecta a la población del la isla de Guanaja.

Presencia Institucional

El municipio cuenta con las representaciones de instituciones públicas y privadas, que consolidan el fortalecimiento institucional municipal y proyectos de infraestructura social.

Entre las instituciones que brindan servicios y actividades de cooperación al municipio tenemos:

- La Secretaria de Salud Pública, es la que coordina y supervisa el servicio de los centros de salud.
- Iglesia Católica
- Iglesia Evangélica
- Iglesia Adventista.
- Presencia de la Secretaria de Educación mediante los centros educativos.

Sociedad Civil

La Isla de Guanaja posee una diversidad de estructuras comunitarias de la sociedad civil, las cuales son la base organizativa comunitaria más importante, por su involucramiento e incidencia en procesos de desarrollo local, como son: grupos de iglesias católicas, evangélicas y adventistas, sociedades de padres de familia; clubes deportivos, empresas asociativas pesqueras; comités de voluntarios.

En Guanaja existen cuatro patronatos que fueron creados después del huracán Mitch para organizar las donaciones de tierras hechas por el Instituto de la Propiedad, en las comunidades de Brisas del Mitch y Vista Hermosa respectivamente. Contando con otros dos patronatos en Savannah Bight y Mangrove Bight.

Organizaciones Comunitarias Importantes

N°	TIPOS	FUNCIONES
1	Patronatos	Su principal función, está orientada a la gestión de proyectos de infraestructura, organización y participación de la sociedad en el tratamiento. Ellos tienen Personería Jurídica y apoyados por la Municipalidad.
2	Iglesias	Su tarea está orientada a promover los valores espirituales cristianos, con énfasis en el amor, armonía y comprensión entre los habitantes.

3	Sociedad de Padres de Familia	Brinda apoyo en los procesos de enseñanza, los niños gozaran de diferentes actividades, a nivel de centros educativos, la comunidad y la familia.
4	Clubes Deportivos	Representan un espacio de recreación para la juventud y de promoción de la armonía entre los pobladores.

Inversión Social

La inversión social es una de las herramientas que nos ayuda a generar y maximizar nuestros impactos positivos en la comunidad.

Las principales áreas en que la municipalidad distribuye la inversión social son:

- Educación y formación
- Desarrollo comunitario
- Proyectos y programas de salud
- Integración social
- Arte y cultura.

En la municipalidad de Guanaja se ejecutaron en la comunidad fuertes transformaciones en apoyo a los diferentes sectores tanto de salud, educación, infraestructura vial y productiva; sin embargo, la inversión en estos sectores no hubiera sido posible sin el aporte de instituciones, gobierno municipal y la contraparte comunitaria, en los que podemos exteriorizar los siguientes:

Programas y Proyectos de la Municipalidad de Guanaja

Año	Proyecto	Asignación
2017	Mejoras a la escuela de Mangro Bight	L. 100,000.00
2017	Mejoras a la escuela y kinder Cristobal Colon-Cayo	L.90,000.00
2017	Mejoras en la Escuela Emma Romero de Callejas Cayo	L.90,000.00
2017	Construcción de Funeraria en la Comunidad Cayo	L. 1,150,000.00
2017	Construcción de Funeraria en la Comunidad de El Mitch	L.1,000,000.00
2017	Ampliación del Centro de Salud, de la Comunidad El Mitch	L. 900,000.00
2017	Construcción de pisos y techos saludables para personas de escasos recursos económicos	L.497,018.00
2017	Mantenimiento de la sala de Abordaje del Aeropuerto	L. 200,000.00
2017	Construcción de Muelle Municipal en Savannah Bight	L. 600,000.00
2017	Reparación del Edificio Municipal	L. 200,000.00
2017	Construcción de gradas en Vista Hermosa	L. 500,000.00

2017	Pavimentación de calles en East End	L. 200,000.00
2017	Pavimentación de calles de Armadores	L. 605,770.92
2017	Pavimentación de calles peatonales en East End	L. 200,000.00
2017	Mantenimiento de dragado marino	L. 300,000.00
2017	Mantenimiento Cementerio Savannah Bight	L. 200,000.00
2017	Relleno Sanitario del Cayo	L. 1,500,000.00
2017	Mejoras en el Muelle del Soldado	L. 494,625.00
2017	Instalación de luces en Cancha Savannah Bight	L. 600,000.00
2017	Mantenimiento del Sistema de Alcantarillado	L. 200,000.00

*Fuente de Financiamiento Tesoro Nacional

2.4. Principales potencialidades y problemas

Descripción del Análisis FODA del municipio.

Mediante el análisis participativo con las comunidades y aplicando el diagnostico FODA se logró identificar las Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas del territorio. Este diagnóstico refleja los siguientes aspectos sociales, culturales, ambientales y económicos relevantes para la ejecución del plan de Desarrollo Municipal.

Los resultados más importantes que arrojo el diagnóstico es que el municipio de Guanaja su población se encuentra situada en dos islotes o cayos Shin y Hog Cay, la naturaleza propia del territorio isleño cuenta con recursos naturales abundantes, convirtiendo en una zona con gran potencial turístico, adicionalmente las autoridades locales están fomentando el desarrollo de la isla bajo un enfoque sostenible y de protección del medio ambiente. La mayor actividad económica que potencializa el municipio está la pesca de camarón y cangrejo, así como el comercio local. E

En cuanto al sistema educativo cuenta con la infraestructura ideal para la conservación, el fomento, difusión de la cultura y conocimiento, la cual proyecta sus beneficios a la sociedad sin discriminación de ninguna naturaleza y preservación de los valores locales. En las comunidades de Mangroove y Savannah Bight se encuentra una carretera de 2.2 Kilómetros que facilita el proceso de trasporte y comercialización de productos. Los recursos hídricos En la isla no hay ríos, pero sí numerosas quebradas y son las siguientes: Qda. Blue Rock Greek, Qda. Grant'S Gully, Qda. Soldado Gully, Qda. Mean Gully. Qda. Tacho Gully, Qda. De los Limones, Qda. Big Fiat Gully, Qda. De la Ensenada (la más grande de

todas) Qda. Sandy Buy Gully, Qda. Good Water Gully y otras más. En cuanto a la conservacion de la biodiversidad las zonas de Michael Rock y long Reef, se declararon como áreas de No Pesca, incluyendo el canal de manglar ubicado en el canal colindante al aeropuerto y el Cayo.

En cuanto a la debilidades el Municipio no cuenta con un estudios de gestión de riesgos, no se cuenta con un Hospital, el tratamiento de las aguas servidas desembocan en el mar. La población es apática a la adopción de hábitos saludables, prácticas deportivas y la formación de grupos organizados.

Las oportunidades identificadas esta la presencia de organizaciones privadas y gubernamentales que apoyan al municipio en temas de mejoramiento de viviendas y condiciones de vida, protección del ambiente, desarrollo económico local, salud lo que significa que en el municipio se cuenta con socios y aliados estratégicos que contribuirán a la ejecución del PDM. La pesca industrial constituye para el país uno de los rubros más importantes de exportación y Guanaja es uno de los principales puertos del país fortaleciendo la economía de la localidad.

Entre las Amenazas registradas están las provocadas por los eventos meteorológicos que provoca pérdidas materiales y humanas las actividades comerciales y domesticas que provocan un deterioro del medio ambiente; la migración de personas que provocan el incremento de actividades delictivas en la zona.

III. PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO

3.1 Visión compartida

Ser un municipio dinámico por su desarrollo económico, inclusión social, con una educación de calidad, un sector productivo consolidado y de calidad, satisfaciendo las necesidades y proporcionando a sus habitantes una infraestructura social adecuada en un ambiente de protección del medio ambiente y de seguridad ciudadana.

3.2 Líneas, objetivos estratégicos y ejes temáticos de desarrollo territorial

Línea Estratégica: Recursos Naturales y Ambiente

Objetivos Estratégicos: Alcanzar el desarrollo Sostenible

Proyectos:

- Realizar el levantamiento de líneas bases biológicas y socioeconómicas de potenciales sitios para declarar las Zonas de Recuperación Pesquera.
- Declaratoria de nuevas zonas de recuperación pesquera.
- Asignación de recurso técnico, logísticos y económicos para el desarrollo del sector pesquero artesanal.
- Impulsar la emisión de acuerdos ministeriales y acuerdos ejecutivos para la declaratoria legal de las zonas de recuperación pesqueras correspondientes.
- Elaborar los planes de trabajo para la gestión efectiva de las Zonas de Recuperación pesquera en coordinación con los Comités Técnicos definidos.

- Gestión presupuestaria ante la Dirección General de Pesca y Acuicultura (DIGEPESCA) y el Instituto Nacional de Conservación Forestal (ICF) para promover la gestión efectiva de las Zonas de Recuperación Pesquera.
- Coordinar con las oficinas Regionales de DIGEPESCA las jornadas de registro de pescadores artesanales, comercio y embarcaciones.
- Impulsar la adopción de la aplicación OurFish para mejorar el registro de capturas de la pesca artesanal.
- Promover y priorizar colectivamente a la pesca sostenible artesanal en la política pública nacional y regional como sector clave para alcanzar las metas de conservación y desarrollo.
- Promover el desarrollo y/o modificación de instrumentos legales para establecer un sistema de manejo basado en derechos de acceso a las zonas de pesca artesanal.
- Desarrollar y/o fortalecer equipos técnicos y cuerpos de toma de decisiones legales y funcionales en las escalas apropiadas para asegurar el uso sostenible de los recursos pesqueros. Integrar principios de buena gobernanza en todas las actividades vinculadas al manejo sostenible de los recursos pesqueros a través de la adopción de códigos de pesca responsable.
- Integrar principios de buena gobernanza en todas las actividades vinculadas al manejo sostenible de los recursos pesqueros a través de la adopción de códigos de pesca responsable.

Línea Estratégica: Educación

Objetivos: Contar con instalaciones educativas adecuadas para la impartición de clases.

Proyectos:

- Remodelación de Escuela en Mangrove Bight
- Remodelación del Kinder Eugenio Matute Canizales en Savannah BIght
- Remodelación de Kinder Pedro Nufio en El Cayo
- Remodelación de Kinder Rayitos de Luz en Brisas del Mitch

Línea Estratégica: Educación

Objetivos: Contar con instalaciones educativas adecuadas para la impartición de clases.

Proyectos:

- Remodelación de Escuela en Mangrove Bight
- Remodelación del Kinder Eugenio Matute Canizales en Savannah BIght
- Remodelación de Kinder Pedro Nufio en El Cayo
- Remodelación de Kinder Rayitos de Luz en Brisas del Mitch

Línea Estratégica: Infraestructura social.

Objetivos: Impulsar la infraestructura necesaria para la viabilidad operativa del municipio y su sostenibilidad.

Proyectos:

- Mantenimiento Edificio Sala De Abordaje, Aeropuerto
- Construcción de Muelle Municipal en Savannah Bight
- Pavimentación De Calles Peatonales En El Cayo (Proyecto Instalación Hidrantes para combate de Incendios)
- Pavimentación de Calle Principal Savannah Bight
- Pavimentación de Calle Principal Mangrove Bight
- Pavimentación de Calle Secundaria Savannah Bight
- Reconstrucción de Callejones en El Cayo
- Construcción De Muelle Municipal De Mangrove Bight (Hillty)
- Pavimentación De Calle 2da Entrada De Lomas Del Mitch
- Pavimentación De Calle 3ra Entrada De Lomas Del Mitch
- Reconstrucción De Puentes Peatonales Sector De North East Bight
- Mejoras a Muelle Municipal en Sandy Bay
- Construcción de Calle en Savannah Bight sector de la Iglesia

Ejes temáticos de análisis y propuestas para el desarrollo comunitario y preparación de Planes Zonales.

Ejes Temáticos	Variables de Análisis
1. Ordenamiento territorial	Límites territoriales, fuentes de agua, quebradas y ríos, zonas productoras de agua, uso forestal, ubicación vías de comunicación, zonas vulnerables, tenencia de la tierra, áreas relevantes de uso específico, servicios básicos, asentamientos humanos, biodiversidad existente.
2. Salud y Nutrición	Incidencia de enfermedades, desnutrición, mortalidad materna, mortalidad infantil, atención de partos.
3. Educación	Niños en edad escolar, niños actualmente estudian por nivel, estudian. niños cursan o cursaron un grado, niños estudian ahora, niños no

Ejes Temáticos	Variables de Análisis
4. Recursos Naturales y Ambiente	Uso de leña para cocinar, bosque, fauna, contaminación existente.
5. Grupos Vulnerables	Niñez, Juventud, Mujeres, Tercera Edad.
6. Vivienda	Tenencia, condiciones, hacinamiento, baños, letrinas, familias por vivienda, problemas de la vivienda, materiales de construcción, energía para cocinar.
7. Agua y Saneamiento	Cobertura y calidad del servicio de agua, disposición de la basura, aseo de calles, disposición de excretas.
8. Economía	Producción, distribución, consumo, empleo, ingresos, acceso al financiamiento, migración, remesas, producen para la venta, profesiones, oficios, ocupaciones.
9. Seguridad Alimentaria	Ingresos ajustan para alimentarse, producción de alimentos, satisfacen autoconsumo.
10. Tierra	Acceso a la tierra, tenencia de la tierra de los que la trabajan.
11. Participación	Mujeres, hombres.
12. Seguridad Ciudadana	Violencia, robos, homicidios.
13.Infraestructura Social	Vial, electricidad, escuelas, centros de salud, centros comunitarios.
14. Turismo	Atractivos, recreación, infraestructura.

Para la elaboración del plan de Inversión Plurianual fue necesario dividir las ideas de proyectos de los Planes Zonales en Sectores como lo son:

- Proyectos de Desarrollo Social
- Proyectos de Desarrollo Productivo
- Proyectos de Infraestructura

3.3 Planes de zonas territoriales

Para la elaboración de los Planes Zonales se realizó la consolidación del mapa de zonificación del municipio comprendido en el formato correspondiente (FI-4), seguidamente se seleccionó los representantes de cada zona quienes fueron priorizaron los proyectos zonales, levantando así mismo los listados de sus participantes.

Seguidamente se pasó a la preparación de los planes zonales sobre la base de los proyectos priorizados utilizando el formato (FI-14) en estos cuadros se incluyen todos los primeros tres proyectos de cada comunidad, por cada eje temático, según la prioridad definida en la asamblea zonal. Y finalmente la socialización y aprobación de los planes zonales por la Corporación Municipal certificándolos en punto de acta.

3.4 Plan de Inversión Multisectorial y Plurianual (PIMP)

Con el levantamiento de los indicadores de línea base obtenidos de las comunidades se elaborarón sus Planes de Desarrollo Comunitario, de estos planes los líderes comunitarios prepararon Planes Zonales, extrayendo al menos tres proyectos por cada eje temático de cada comunidad, en el proceso se actualizaron los planes existentes en la municipalidad: Plan Estratégico de Desarrollo Municipal y planes especiales conjuntamente con Instituciones y la instancia ciudadana.

Luego se agruparon las ideas de Proyectos según sectorización dada por la metodología FOCAL III, Proyectos Sociales, Proyectos Productivos, Proyectos de Infraestructura, luego se convocó a la Instancia Ciudadana para determinar que ideas de proyectos entrarían al Plan de Inversión Plurianual según tabla de proporción socializada y aprobada por autoridad municipal que se elaboró en base a la experiencia en ejecución de proyectos con fondos corrientes y de transferencia en los dos últimos años. (Ver tabla Estructura de clasificación de Proyectos para PIMP.)

Al igual fueron insertadas las ideas de proyectos del plan estratégico de Desarrollo y planes sectoriales y especiales. Estas ideas de proyectos fueron vaciadas a cuadros del PIMP, de acuerdo a lo que determino la tabla para su respectiva distribución.

(F-25)

PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL ANUAL DEL 2020

(PROYECTOS ESTRATEGICOS, INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO SOCIAL, PRODUCTIVOS Y OTROS PRIORIZADOS)

Prioridad	Nombre del proyecto	Eje Temático	Comunidad	Costo Total	Trimestres				Financiamiento		
					1	2	3	4	Local	Municipal	Externo
1	Delimitación y demarcación de zona núcleo y zona de amortiguamiento de las Áreas Protegidas con sus respectivo Plan de Manejo.	Recursos Naturales y Ambiente	Todo Municipio	500,000.00		x	x		100,000.00	200,000.00	200,000.00
2	Actualización de la tenencia de la Tierra dentro de la zona de influencia de las Áreas Protegidas.	Recursos Naturales y Ambiente	Todo Municipio	200,000.00		x	x		40,000.00	80,000.00	80,000.00
1	Construccion de Pisos y Techos Saludables para pers onas de escasos recursos economicos	Infraestructura Soclal	El Municipio	1,030,000.00	x	x	x	x	50,000.00	500,000.00	480,000.00
1	Bonos alimenticios	Educación	El Cayo	100,000.00	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
4	Puesta en marcha de un programa de prevención del abuso de drogas en escuelas	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00			x		1,500.00	6,750.00	6,750.00
5	Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	Salud y Nutrición	East End	50,000.00	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
6	Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	20,000.00	x				2,000.00	9,000.00	9,000.00

7	Gestión de proyecto de alcantarillado técnico sanitario que cubra el 100% de la población.	Agua y Saneamiento	El Cayo	15,000.00	x	x	x	x	1,500.00	6,750.00	6,750.00
8	Elaboración Plan de Manejo Adecuado para Aguas Negras, así como la búsqueda de financiamiento para el Plan de Acción Ambiental Municipal (PAAM)	Agua y Saneamiento	Todo el Municipio	300,000.00	x	x	x	x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
9	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x	x	x	x	5,000.00	25,000.00	25,000.00
10	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	Infraestructura Social	El Cayo	30,000.00		x			3,000.00	15,000	15,000.00
13	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales	Grupos Vulnerables	El Cayo	50,000.00	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
16	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	El Cayo	100,000.00	x				10,000.00	45,000.00	45,000.00
17	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	East End	100,000.00	x				10,000.00	45,000.00	45,000.00
18	C.Bonos alimenticios	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
19	Orientación sobre la propagación de infecciones bacterianas y víricas, como el ZIKA	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00	x				1,500.00	6,750.00	6,750.00
20	Charlas de prevención de las infecciones trasmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	East End	15,000.00	x				1,500.00	6,750.00	6,750.00

21	Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	20,000.00	x	x			2,000.00	9,000.00	9,000.00
23	Proyecto de sistema de saneamiento de alcantarillado.	Agua y Saneamiento	East End	300,000.00				x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
24	Gestión de proyecto de alcantarillado para la comunidad	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00				x	0.00	0.00	0.00
31	Elaborar proyectos de alfabetización que alcancen todos los sectores de la población	Educación	El Cayo	9,000.00		x			900.00	4050.00	4050.00
34	Charlas de prevención de las infecciones transmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	El Cayo	10,000.00		x			1,000.00	4,500.00	4,500.00
36	C. Charlas de prevención de las infecciones transmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	10,000.00	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
45	Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	150,000.00	x	x	x	x	15,000.00	67,500.00	67,500.00
46	Organización de limpieza por cada barrio.	Agua y Saneamiento	El Cayo	21,000.00	x	x	x	x	2,100.00	9,450.00	9,450.00
49	Gestionar con los dueños de propiedades permitir el paso	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x				0.00	0.00	0.00

1	Desarrollo de Huertos en otras localidades de la Isla	Seguridad Alimentaria	El Cayo	50,000.00	x				5,000.00	22,500.00	22,500.00
4	Impulsar diferentes microempresas con la facilitación de préstamos.	Economía	El Cayo	50,000.00	x				5,000.00	22,500.00	22,500.00
5	Programas que lleven a abrir nuevas fuentes de trabajo para mejorar las condiciones de vida	Economía	East End	45,000.00	x		x		4,500.00	20,250.00	20,250.00
6	B. Proyectos de generación de empleos que identifique nuevas ocupaciones que puedan ayudar a mejorar las condiciones de vida.	Economía	Mangrove Bight	45,000.00	x	x	x	x	4,500.00	20,250.00	20,250.00
7	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	El Cayo	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
8	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	East End	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
14	Facilitar la obtención de préstamos personales con bajos intereses.	Economía	East End	50,000.00	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
15	Proyectos de generación de empleos.	Economía	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x				5,000.00	22,500.00	22,500.00
16	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	Recursos Naturales	El Cayo	0.00	x				0.00	0.00	0.00
18	Se pondrá en práctica la reforestación de las zonas de protección con vegetación propia de la isla.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
28	Charlas educativas y ambientales.	Recursos Naturales	East End	5,000.00	x	x	x	x	500.00	2,500.00	2,500.00

29	Se prohibirá la construcción de infraestructura, agrícola o pecuaria para evitar la erosión de los suelos.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
30	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
31	En las zonas de protección se prohibirá cortar, dañar, quemar o destruir arboles, arbustos o los bosques.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
1	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	El Cayo	20,000.00	x	x	x	x	2,000.00	9,000.00	9,000.00
2	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	East End	10,000.00	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
3	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	Mangrove y Savannah Bight	300,000.00	x	x	x	x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
7	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	Infraestructura Social	El Cayo	30,000.00	x				3,000.00	15,000.00	15,000.00
16	Gestión de proyecto de alcantarillado técnico sanitario que cubra el 100% de la población.	Agua y Saneamiento	El Cayo	15,000.00	x				1,500.00	7,500.00	7,500.00
18	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x				5,000.00	22,500.00	22,500.00
20	Gestionar la compra de un carro patrulla, y el equipamiento de la posta	Seguridad Ciudadana	East End	50,000.00	x				5,000.00	22,500.00	22,500.00

21	Aplicación de la ley de convivencia ciudadana.	Seguridad Ciudadana	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
22	Organizar Charlas informando la importancia de la legalización de la tierra	Vivienda	El Cayo	15,000.00	x	x	x	x	1,500.00	6,750.00	6,750.00
23	Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	Vivienda	East End	10,000.00	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
29	Mantenimiento periódico de las carreteras	Infraestructura Social	East End	300,000.00	x	x	x	x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
40	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	Seguridad Ciudadana	El Cayo	0.00	x			X	0.00	0.00	0.00
41	Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	Seguridad Ciudadana	East End	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
42	Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	Seguridad Ciudadana	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
43	Proyectos para la mejora de viviendas en el casco urbano.	Vivienda	El Cayo	200,000.00	x			x	20,000.00	90,000.00	90,000.00
2	Capacitaciones sobre saneamiento Básico	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	12,000.00	x	x	x	x	2,000.00	5,000.00	5,000.00
4	Elaborar diagnósticos y planes de trabajo en materia de ambiente por parte de la UMA	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	100,000.00	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00

PROYECTOS ESTRATÉGICOS

(F –19)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS ESTRATEGICOS PRIORIZADOS POR LINEA ESTRATEGICA DEL PLAN ESTRATÉGICO)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahia. **MUNICIPIO**: Guanaja. Fecha: **LINEA ESTRATÉGICA**: Recursos Naturales y Ambiente

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Ubicación	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
				20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Delimitación y demarcación de zona núcleo y zona de amortiguamiento de las Áreas Protegidas con sus respectivo Plan de Manejo.	Todo Municipio	500,000.00	X						100,000.00	200,000.00	200,000.00
2	Actualización de la tenencia de la Tierra dentro de la zona de influencia de las Áreas Protegidas.	Todo Municipio	200,000.00	X						40,000.00	80,000.00	80,000.00
3	Realizar el levantamiento de líneas bases biológicas y socioeconómicas de potenciales sitios para declarar las Zonas de Recuperación Pesquera.	Todo Municipio	150,000.00		X					30,000.00	60,000.00	60,000.00
4	Declaratoria de nuevas zonas de recuperación pesquera.	Todo Municipio	20,000.00		X					4,000.00	8,000.00	8,000.00
5	Asignación de recurso técnico, logísticos y económicos para el	Todo Municipio	200,000.00			X				40,000.00	80,000.00	80,000.00

6	Impulsar la emisión de acuerdos ministeriales y acuerdos ejecutivos para la declaratoria legal de las zonas de recuperación pesqueras correspondientes.	Todo Municipio	30,000.00			X				6,000.00	12,000.00	12,000.00
7	Elaborar los planes de trabajo para la gestión efectiva de las Zonas de Recuperación pesquera en coordinación con los Comités Técnicos definidos.	Todo Municipio	60,000.00				X			12,000.00	24,000.00	24,000.00
8	Gestión presupuestaria ante la Dirección General de Pesca y Acuicultura (DIGEPESCA) y el Instituto Nacional de Conservación Forestal (ICF) para promover la gestión efectiva de las Zonas de Recuperación Pesquera.	Todo Municipio	10,000.00				X			2,000.00	4,000.00	4,000.00
9	Coordinar con las oficinas Regionales de DIGEPESCA las jornadas de registro de pescadores artesanales, comercio y embarcaciones.	Todo Municipio	20,000.00					X		4,000.00	8,000.00	8,000.00
10	Impulsar la adopción de la aplicación OurFish para mejorar el registro de capturas de la pesca artesanal	Todo Municipio	10,000.00					X		2,000.00	4,000.00	4,000.00

11	Promover y priorizar colectivamente a la pesca sostenible artesanal en la política pública nacional y regional como sector clave para alcanzar las metas de conservación y desarrollo.	Todo Municipio	50,000.00						X	10,000.00	20,000.00	20,000.00
12	Promover el desarrollo y/o modificación de instrumentos legales para establecer un sistema de manejo basado en derechos de acceso a las zonas de pesca artesanal.	Todo Municipio	50,000.00						X	10,000.00	20,000.00	20,000.00
13	Desarrollar y/o fortalecer equipos técnicos y cuerpos de toma de decisiones legales y funcionales en las escalas apropiadas para asegurar el uso sostenible de los recursos pesqueros.	Todo Municipio	100,000.00					X		20,000.00	40,000.00	40,000.00
14	Integrar principios de buena gobernanza en todas las actividades vinculadas al manejo sostenible de los recursos pesqueros a través de la adopción de códigos de pesca responsable.	Todo Municipio	60,000.00	X						12,000.00	24,000.00	24,000.00
			1,460,000.00							292,000.00	584,000.00	584,000.00

(F –19)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS ESTRATEGICOS PRIORIZADOS POR LINEA ESTRATEGICA DEL PLAN ESTRATÉGICO)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahia. **MUNICIPIO**: Guanaja. Fecha: **LINEA ESTRATÉGICA**: Educación

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Ubicación	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
				20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Remodelacion de Escuela	Mangrove Bight	700,000.00		x					20,000.00	680,000.00	0.00
2	Remodelacion del Kinder Eugenio Matute Canizales	Savannah Bight	153,605.16			x				0.00	153,605.16	0.00
3	Remodelación de Kinder Pedro Nufio	El Cayo	160,000.00			x				0.00	160,000.00	0.00
4	Remodelación de Kinder Rayitos de Luz	Brisas del Mitch	200,000.00				x			0.00	200,000.00	0.00
										20,000.00	1,193,605.16	0.00

(F –19)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS ESTRATEGICOS PRIORIZADOS POR LINEA ESTRATEGICA DEL PLAN ESTRATÉGICO)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahia. **MUNICIPIO**: Guanaja. Fecha: **LINEA ESTRATÉGICA**: Infraestructura Soclal

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Ubicación	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
				20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Construccion de Pisos y Techos Saludables para personas de escasos recursos economicos	El Municipio	1,030,000.00	x	x	x	x	x	x	50,000.00	500,000.00	480,000.00
2	Mantenimiento Edificio Sala De Abordaje, Aeropuerto	El Municipio	100,000.00			x				0.00	100,000.00	0.00
3	Construccion de Muelle Municipal en Savannah Bight	Savannah Bight	360,287.38				x			0.00	360,287.38	0.00
4	Pavimentación de Calles Peatonales El Cayo (Proyecto Instalación Hidrantes De Incendio)	El Cayo	900,000.00					x		0.00	600,000.00	300,000.00
5	Pavimentacion de Calle Principal Savannah Bight	Savannah Bight	990,000.00					x		0.00	990,000.00	0.00
6	Pavimentacion de Calle Principal Mangrove Bight	Mangrove Bight	900,000.00				x			0.00	900,000.00	0.00
7	Pavimentacion de Calle Secundaria Savannah Bight	Savannah Bight	800,000.00				x			0.00	800,000.00	0.00
8	Reconstruccion de Callejones en El Cayo	El Cayo	74,864.15				x			24,864.15	50,000.00	0.00

9	Construcción De Muelle Municipal de Mangrove Bight (Hillty)	Mangrove Bight	350,000.00			x				0.00	350,000.00	0.00
10	Pavimentación De Calle 2da Entrada Lomas del Mitch	El Cayo	350,000.00		x					0.00	350,000.00	0.00
11	Pavimentación De Calle 3ra Entrada De Lomas Del Mitch	El Cayo	400,000.00					x		0.00	400,000.00	0.00
12	Reconstrucción De Puentes Peatonales Sector North East Bight	North East Bight	300,000.00		x					0.00	300,000.00	0.00
13	Mejoras a Muelle Municipal en Sandy Bay	North East Bight	500,000.00				x			0.00	500,000.00	0.00
14	Construcción de Calle en Savannah Bight sector de la Iglesia	Savannah Bight	500,000.00		x					0.00	500,000.00	0.00
15	Pavimentación de Calle Acceso a Cancha Deportiva en Mitch	Mitch	300,000.00			x				0.00	300,000.00	0.00
16	Iluminación de Canchas de Fútbol en el sector de Savannah Bight y Aeropuerto Harry Hunter	Municipio	320,000.00					x		0.00	320,000.00	0.00

PROYECTOS SOCIALES

(F-20)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS DE DESARROLLO SOCIAL PRIORIZADOS POR CADA PLAN ZONAL)

El Cayo

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía **MUNICIPIO:** Guanaja. Fecha aprobación:

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Eje Temático	Aldea, caserío, barrio o colonia / o intercomunitario	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
					20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Bonos alimenticios	Educación	El Cayo	100,000.00	x	x	x	x	x		10,000.00	45,000.00	45,000.00
2	Establecer un plan pedagógico con los insumos para la erradicación de esta situación	Educación	East End	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
3	Bonos alimenticios	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x					10,000.00	45,000.00	45,000.00
4	Puesta en marcha de un programa de prevención del abuso de drogas en escuelas	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00	x						1,500.00	6,750.00	6,750.00

5	Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	Salud y Nutrición	East End	50,000.00	x	x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
6	Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	20,000.00	x	x	x	x	x	x	2,000.00	9,000.00	9,000.00
7	Gestión de proyecto de alcantarillado técnico sanitario que cubra el 100% de la población.	Agua y Saneamiento	El Cayo	15,000.00	x						1,500.00	6,750.00	6,750.00

8	Elaboración Plan de Manejo Adecuado para aguas negras, así como la búsqueda de financiamiento para el Plan de Acción Ambiental Municipal (PAAM)	Agua y Saneamiento	East End	300,000.00	x						30,000.00	135,000.00	135,000.00
9	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x						5,000.00	25,000.00	20,000.00
10	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	Infraestructura Social	El Cayo	30,000.00	x						3,000.00	15,000	12,000.00
11	Gestionar fondos con el gobierno la construcción de colegios técnicos y centros de enseñanza artesanal, arte y deportes	Infraestructura Social	East End	0.00	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00

12	Pavimentar la carretera que comunica Savannah Bight con East End.	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	800,000.00			x				80000.00	400,000.00	320,000.00
13	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales	Grupos Vulnerables	El Cayo	50,000.00	x	x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
14	Crear fuentes de empleo a los padres	Grupos Vulnerables	East End	0.00	x						0.00	0.00	0.00
15	Crear políticas de seguridad infantil	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	0.00		x					0.00	0.00	0.00
16	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	El Cayo	100,000.00	x	x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
17	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	East End	100,000.00	x	x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
18	C.Bonos alimenticios	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00	x	x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00

19	Orientación sobre la propagación de infecciones bacterianas y víricas, como el ZIKA	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00	x	x	x	x	x	x	1,500.00	6,750.00	6,750.00
20	Charlas de prevención de las infecciones trasmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	East End	15,000.00	x	x	x	x	x	x	1,500.00	6,750.00	6,750.00
21	Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	20,000.00	x	x	x	x	x	x	2,000.00	9,000.00	9,000.00

22	Proyecto para la instalación de acueductos general para la población de la isla	Agua y Saneamiento	El Cayo	300,000.00		x					30,000.00	135,000.00	135,000.00
23	Proyecto de sistema de saneamiento de alcantarillado.	Agua y Saneamiento	East End	300,000.00	x						30,000.00	135,000.00	135,000.00
24	Gestión de proyecto de alcantarillado para la comunidad	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x						0.00	0.00	0.00
25	Remplazo de líneas de transmisión y tuberías	Infraestructura Social	El Cayo	250,000.00		x			x		25,000.00	125,000.00	100,000.00
26	Mantenimiento periódico de las carreteras	Infraestructura Social	East End	300,000.00		x	x	x	x	x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
27	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria (oficinas para instituciones de servicio público)	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00

28	Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	Grupos Vulnerables	El Cayo	120,000.00		x	x	x	x	x	12,000.00	54,000.00	54,000.00
29	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales.	Grupos Vulnerables	East End	60,000.00		x	x	x	x	x	6,000.00	27,000.00	27,000.00
30	C. Terapia Ocupacional para las personas de la tercera edad	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00		x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
31	Elaborar proyectos de alfabetización que alcancen todos los sectores de la población	Educación	El Cayo	9,000.00	x	x	x	x	x	x	900.00	4050.00	4050.00
32	Elaborar proyectos de alfabetización y de educación a distancia y como parte del trabajo	Educación	East End	50,000.00		X					5,000.00	22,500.00	22,500.00

	social de secundaria												
33	Proyectos de alfabetización por parte de los estudiantes de último año.	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		X					10,000.00	45,000.00	45,000.00
34	Charlas de prevención de las infecciones transmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	El Cayo	10,000.00	x	x	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
35	Establecer políticas, para la eliminación de barreras físicas, de comunicación y salud para el bienestar de las personas y mejorar su bienestar	Salud y Nutrición	East End	0.00		x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00

36	C. Charlas de prevención de las infecciones transmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	10,000.00	x	x	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
37	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	El Cayo	70,000.00		X					7,000.00	31,500.00	31,500.00
38	Establecer programas de reciclaje de basura (microempresas)	Agua y Saneamiento	East End	200,000.00		x	x	x	x	x	20,000	90,000.00	90,000.00
39	Proyectos para la instalación de acueductos y capacitación a la población sobre el correcto manejo del agua	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	800,000.00		x					80,000.00	360,000.00	360,000.00

40	Estudio de factibilidad sobre la ampliación de calles peatonales	Infraestructura Social	El Cayo	75,000.00		x	x	x	x	x	7,500.00	33,750.00	33,750.00
41	Gestionar con ONG y Gobierno la adquisición de colector	Infraestructura Social	East End	50,000.00		x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
42	Aperturar caminos de acceso, pero tomando en consideración las normas de diseño y la infraestructura correcta.	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	1,000,000.00			x				100,000.00	450,000.00	450,000.00
43	Un club de Adulto Mayores con su mobiliario completo	Grupos Vulnerables	El Cayo	30,000.00			x				3,000.00	12,000.00	15,000.00
44	Programas sanitarios y sociales dirigidos específicamente a grupos vulnerables, como la prevención y abordaje del	Grupos Vulnerables	East End	150,000.00			x				15,000.00	75,000.00	60,000.00

	maltrato a los adultos mayores												
45	Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	150,000.00	x	x	x	x	x	x	15,000.00	67,500.00	67,500.00
46	Organización de limpieza por cada barrio.	Agua y Saneamiento	El Cayo	21,000.00	x	x	x	x	x	x	2,100.00	9,450.00	9,450.00
47	Actualización de bases de datos catastral. Obtener estados reales, de la tenencia de la tierra.	Tierra	East End	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
48	Proyectos de reciclaje mediante microempresas.	Agua y Saneamiento	El Cayo	30,000.00		x	x	x	x	x	3,000.00	13,500.00	13,500.00

49	Gestionar con los dueños de propiedades permitir el paso	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x						0.00	0.00	0.00
50	Actualización de bases de datos catastral. Obtener estados reales, de la tenencia de la tierra.	Tierra	El Cayo	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
51	Actualización de bases de datos catastral. Obtener estado reales, de la tenencia de la tierra.	Tierra	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
52	Hacer un nuevo ordenamiento territorial con sus respectivas nomenclaturas y delimitaciones.	Tierra	El Cayo	100,000.00		x					10,000.00	45,000.00	45,000.00

53	Generar espacios de participación a través de la organización comunitaria por barrio y colonia en el casco urbano, a través de la conformación de patronatos y reconocimientos del mismo.	Participación Ciudadana	Todo el Municipio	-	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
54	Reconocer que la participación de la mujer es activa, en asociaciones, sociedad de padres de familia y seguir fomentando la integración del género femenino en dichas organizaciones.	Participación Ciudadana	Todo el Municipio	-	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00

55	Integración y coordinación de las organizaciones intersectoriales para promover la participación y articulación de actores comunitarios.	Participación Ciudadana	Todo el Municipio	-	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00

PROYECTOS DE DESARROLLO PRODUCTIVO

(F–21)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS DE DESARROLLO PRODUCTIVO PRIORIZADOS POR CADA PLAN ZONAL)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja Fecha aprobación:

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Eje Temático	Aldea, caserío, barrio o colonia / o intercomunitario	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
					20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Desarrollo de Huertos en otras localidades de la Isla	Seguridad Alimentaria	El Cayo	50,000.00	x						5,000.00	22,500.00	22,500.00
2	Realizar un estudio para la introducción de cultivos, ya que es un ecosistema frágil	Seguridad Alimentaria	East End	15,000.00		x					1,500.00	6,750.00	6,750.00
3	Fortalecimiento y creación de microempresas en el municipio.	Seguridad Alimentaria	Mangrove y Savannah Bight	15,000.00							1,500.00	6,750.00	6,750.00
4	Impulsar diferentes microempresas con la facilitación de préstamos.	Economía	El Cayo	50,000.00	x						5,000.00	22,500.00	22,500.00
5	Programas que lleven a abrir nuevas fuentes de trabajo para mejorar las condiciones de vida	Economía	East End	45,000.00	x		x		x		4,500.00	20,250.00	20,250.00
6	B. Proyectos de generación de empleos que identifique nuevas ocupaciones que puedan ayudar a mejorar las condiciones de vida.	Economía	Mangrove Bight	45,000.00	x	x	x	x	x		4,500.00	20,250.00	20,250.00

7	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	El Cayo	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00
8	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	East End	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00
9	Elaborar un programa para establecer la reducción del impacto ecológico que provoca la intrusión salina.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	30,000.00		x					3,000.00	13,500.00	13,500.00
10	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	Seguridad Alimentaria	El Cayo	0.00		x					0.00	0.00	0.00
11	Promover la crianza de animales domésticos que provoquen el mínimo impacto ambiental	Seguridad Alimentaria	East End	15,000.00		x					1,500.00	6,750.00	6,750.00
12	Huertos familiares	Seguridad Alimentaria	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
13	Creación de huertos familiares y bono tecnológico.	Economía	El Cayo	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
14	Facilitar la obtención de préstamos personales con bajos intereses.	Economía	East End	50,000.00	x	x	x	x	x		5,000.00	22,500.00	22,500.00
15	Proyectos de generación de empleos.	Economía	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x						5,000.00	22,500.00	22,500.00
16	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	Recursos Naturales	El Cayo	0.00	x						0.00	0.00	0.00
17	Gestionar donación de Ecofogones	Recursos Naturales	East End	15,000.00		x					1,500.00	6,750.00	6,750.00

18	Se pondrá en práctica la reforestación de las zonas de protección con vegetación propia de la isla.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x	x	x	x	x		5,000.00	22,500.00	22,500.00
19	Elaborar un estudio que indique que animales de granja son amigables con el ecosistema	Seguridad Alimentaria	El Cayo	75,000.00		x					7,500.00	33,750.00	33,750.00
20	Capacitar en coordinación con instituciones como Salud Pública, Mi Ambiente, Ongs, la Municipalidad para establecer políticas de seguridad alimentaria	Seguridad Alimentaria	East End	75,000.00		x	x	x	x		7,500.00	33,750.00	33,750.00
21	Implementar métodos y selección de cultivos amigables con el ecosistema de las Isla.	Seguridad Alimentaria	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		X					10,000.00	45,000.00	45,000.00
22	Incentivar la inversión de empresas generadoras de empleo.	Economía	El Cayo	50,000.00							5,000.00	22,500.00	22,500.00
23	Implementar proyectos que fomente los beneficios de la agricultura para el sustento familiar	Economía	East End	50,000.00		X	x		x		5,000.00	22,500.00	22,500.00
24	Impulsar diferentes microempresas con la facilitación de préstamos.	Economía	Mangrove y Savannah Bight	150,000.00		x	x	x	x		15,000.00	67,500.00	67,500.00
25	Perfilación de proyectos que identifiquen nuevas ocupaciones que puedan ayudar a mejorar las condiciones de vida.	Economía	El Cayo	45,000.00		x					4,500.00	20,250.00	20,250.00

26	Creación de huertos familiares y bono tecnológico.	Economía	Mangrove y Savannah Bight	15,000.00	x	X					1,500.00	6,750.00	6,750.00
27	Gestionar donación de Ecofogones	Recursos Naturales	El Cayo	30,000.00		x	x	x	x		3,000.00	13,500.00	13,500.00
28	Charlas educativas y ambientales.	Recursos Naturales	East End	5,000.00	x	x	x	x	x		500.00	2,500.00	2,000.00
29	Se prohibirá la construcción de infraestructura, agrícola o pecuaria para evitar la erosión de los suelos.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00
30	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00
31	En las zonas de protección se prohibirá cortar, dañar, quemar o destruir arboles, arbustos o los bosques.	Recursos Naturales	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00

PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

(F-22)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL PRIORIZADOS EN LOS PLANES ZONALES)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía **MUNICIPIO:** Guanaja **Fecha aprobación:**

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Eje Temático	Aldea, caserío, barrio o colonia / o intercomunitario	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
					20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	El Cayo	20,000.00	x	x		x		x	2,000.00	9,000.00	9,000.00
2	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	East End	10,000.00	x	x		x		x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
3	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Vivienda	Mangrove y Savannah Bight	300,000.00	x	x		x		x	30,000.00	135,000.00	135,000.00
4	Bonos alimenticios	Educación	El Cayo	100,000.00		x		x		x	10,000.00	45,000.00	45,000.00

5	Establecer un plan pedagógico con los insumos para la erradicación de esta situación	Educación	East End	50,000.00		x					5,000.00	22,500.00	22,500.00
6	Establecer un plan pedagógico con los insumos para la erradicación de esta situación de extrema pobreza	Educación	Mangrove y Savannah Bight	30,000.00		x					3,000.00	13,500.00	13,500.00
7	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	Infraestructura Social	El Cayo	30,000.00	x						3,000.00	15,000.00	12,000.00
8	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	Infraestructura Social	East End	0.00		x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
9	Pavimentar la carretera que comunica Savannah Bight con East End.	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	800,000.00		x					80,000.00	400,000.00	320,000.00
10	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales	Grupos Vulnerables	El Cayo	50,000.00		x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00

11	Crear fuentes de empleo a los padres	Grupos Vulnerables	East End	0.00				X			0.00	0.00	0.00
12	Crear políticas de seguridad infantil	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	0.00				X			0.00	0.00	0.00
13	Puesta en marcha de un programa de prevención del abuso de drogas en escuelas	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00			X				1,500.00	7,500.00	6,000.00
14	Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	Salud y Nutrición	East End	50,000.00		x	x		x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
15	Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	15,000.00		x	x		x	x	1,500.00	7,500.00	6,000.00
16	Gestión de proyecto de alcantarillado técnico sanitario que cubra el	Agua y Saneamiento	El Cayo	15,000.00	x						1,500.00	7,500.00	6,000.00

	100% de la población.												
17	Elaboración Plan de Manejo Adecuado para aguas negras, así como la búsqueda de financiamiento para el Plan de Acción Ambiental Municipal (PAAM)	Agua y Saneamiento	East End	300,000.00		X					30,000.00	135,000.00	135,000.00
18	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00	x						5,000.00	22,500.00	22,500.00
19	Desarrollo de Huertos en otras localidades de la Isla	Seguridad Ciudadana	El Cayo	50,000.00			X				5,000.00	22,500.00	22,500.00
20	Gestionar la compra de un carro patrulla, y el equipamiento de la posta	Seguridad Ciudadana	East End	50,000.00	x						5,000.00	22,500.00	22,500.00
21	Aplicación de la ley de convivencia ciudadana.	Seguridad Ciudadana	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00

22	Organizar Charlas informando la importancia de la legalización de la tierra	Vivienda	El Cayo	15,000.00	x	x	x	x	x	x	1,500.00	6,750.00	6,750.00
23	Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	Vivienda	East End	10,000.00	x	x	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
24	Programas en que la contraparte de mano de obra por parte del beneficiado.	Vivienda	Mangrove y Savannah Bight	200,000.00		x	x	x	x	x	20,000.00	90,000.00	90,000.00
25	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	El Cayo	100,000.00		x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
26	Becas académicas y ayuda socioeconómica	Educación	East End	100,000.00		x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
27	Bonos alimenticios	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
28	Remplazo de líneas de transmisión y tuberías	Infraestructura Social	El Cayo	250,000.00							25,000.00	112,500.00	112,500.00

29	Mantenimiento periódico de las carreteras	Infraestructura Social	East End	300,000.00	x	x	x	x	x		30,000.00	135,000.00	135,000.00
30	A. Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria (oficinas para instituciones de servicio público)	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x	x	x		10,000.00	45,000.00	45,000.00
31	Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	Grupos Vulnerables	El Cayo	120,000.00		x	x	x	x		12,000.00	54,000.00	54,000.00
32	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales.	Grupos Vulnerables	East End	60,000.00		x	x	x	x		6,000.00	27,000.00	27,000.00
33	Terapia Ocupacional para las personas de la tercera edad	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	50,000.00		x	x	x	x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
34	Orientación sobre la propagación de infecciones bacterianas y	Salud y Nutrición	El Cayo	15,000.00		x	x	x	x		1,500.00	6,750.00	6,750.00

	víricas, como el ZIKA												
35	Charlas de prevención de las infecciones trasmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	East End	15,000.00		x	x	x	x		1,500.00	6,750.00	6,750.00
36	Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	20,000.00		x	x	x	x		2,000.00	9,000.00	9,000.00
37	Proyecto para la instalación de acueductos general para la población de la isla	Agua y Saneamiento	El Cayo	300,000.00		X					30,000.00	135,000.00	135,000.00
38	Proyecto de sistema de	Agua y Saneamiento	East End	300,000.00							30,000.00	135,000.00	135,000.00

	saneamiento de alcantarillado.												
39	Gestión de proyecto de alcantarillado para la comunidad	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00			X				0.00	0.00	0.00
40	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	Seguridad Ciudadana	El Cayo	0.00	x			X			0.00	0.00	0.00
41	Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	Seguridad Ciudadana	East End	0.00	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
42	Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	Seguridad Ciudadana	Mangrove y Savannah Bight	0.00	x	x	x	x	x		0.00	0.00	0.00
43	Proyectos para la mejora de viviendas en el casco urbano.	Vivienda	El Cayo	200,000.00	x			x			20,000.00	90,000.00	90,000.00
44	Crear programas para créditos a bajos intereses y accesibles para las familias e bajos recursos	Vivienda	East End	50,000.00				X		X	5,000.00	22,500.00	22,500.00

45	Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	Vivienda	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x		x		10,000.00	45,000.00	45,000.00
46	Elaborar proyectos de alfabetización que alcancen todos los sectores de la población	Educación	El Cayo	9,000.00		x	x		x		900.00	4,050.00	4,050.00
47	Elaborar proyectos de alfabetización y de educación a distancia y como parte del trabajo social de secundaria	Educación	East End	50,000.00				X			5,000.00	22,500.00	22,500.00
48	Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	Educación	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x		x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
49	Estudio de factibilidad sobre la ampliación de	Infraestructura Social	El Cayo	75,000.00		x	x		x	x	8,000.00	33,500.00	33,500.00

	calles peatonales												
50	C. Gestionar con ONG y Gobierno la adquisición de colector	Infraestructura Social	East End	50,000.00		x	x		x	x	5,000.00	22,500.00	22,500.00
51	B.Aperturar caminos de acceso, pero tomando en consideración las normas de diseño y la infraestructura correcta.	Infraestructura Social	Mangrove y Savannah Bight	1,000,000.00			x				100,000.00	450,000.00	450,000.00
52	Un club de Adulto Mayores con su mobiliario completo	Grupos Vulnerables	El Cayo	30,000.00			x				3,000.00	13,500.00	13,500.00
53	Programas sanitarios y sociales dirigidos específicamente a grupos vulnerables, como la prevención y abordaje del maltrato a los adultos mayores	Grupos Vulnerables	East End	150,000.00			x				15,000.00	67,500.00	67,500.00
54	Consejería a las personas afectadas con su	Grupos Vulnerables	Mangrove y Savannah Bight	150,000.00		x	x	x	x	x	15,000.00	67,500.00	67,500.00

	respectivo seguimiento legal.												
55	Charlas de prevención de las infecciones trasmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	El Cayo	10,000.00		x	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00
56	Establecer políticas, para la eliminación de barreras físicas, de comunicación y salud para el bienestar de las personas y mejorar su bienestar	Salud y Nutrición	East End	0.00		x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
57	Charlas de prevención de las infecciones trasmisión sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Salud y Nutrición	Mangrove y Savannah Bight	10,000.00		x	x	x	x	x	1,000.00	4,500.00	4,500.00

58	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Agua y Saneamiento	El Cayo	70,000.00		X					7,000.00	31,500.00	31,500.00
59	Establecer programas de reciclaje de basura (microempresas)	Agua y Saneamiento	East End	200,000.00		x	x	x	x	x	20,000.00	90,000.00	90,000.00
60	D, Proyectos para la instalación de acueductos y capacitación a la población sobre el correcto manejo del agua	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	800,000.00		x					80,000.00	360,000.00	360,000.00
61	Definir coordinar acciones para enfrentar los problemas de seguridad, comenzando por el microtráfico	Seguridad Ciudadana	El Cayo	50,000.00		x	x	x	x		5,000.00	22,500.00	22,500.00
62	Cursos de defensa personal para los policías municipales	Seguridad Ciudadana	East End	25,000.00		x	x	x	x	x	2,500.00	11,250.00	11,250.00
63	C. Cursos de defensa personal para	Seguridad Ciudadana	Mangrove y Savannah Bight	0.00		x	x	x	x		0.00	0.00	0.00

	los policías municipales												
64	Organización de limpieza por cada barrio.	Agua y Saneamiento	El Cayo	21,000.00		x	x	x	x		2,100.00	9,450.00	9,450.00
65	Proyectos de reciclaje mediante microempresas.	Agua y Saneamiento	El Cayo	30,000.00		x	x	x	x		3,000.00	13,500.00	13,500.00
66	C. Gestionar con los dueños de propiedades permitir el paso	Agua y Saneamiento	Mangrove y Savannah Bight	0.00				X			0.00	0.00	0.00

OTROS PROYECTOS

(F-23)

PROGRAMACION DEL PLAN DE INVERSIÓN MUNICIPAL PLURIANUAL

(OTROS PROYECTOS SECTORIALES PRIORIZADOS)

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía **MUNICIPIO:** Guanaja **Fecha aprobación:**

Orden Prioridad	Nombre del proyecto	Eje Temático	Aldea, caserío, barrio o colonia / o intercomunitario	Costo Total	Años de ejecución						Financiamiento		
					20	21	22	23	24	25	Local	Municipal	Externo
1	Priorizar el Plan de de Acción Ambiental Municipal (PAAM)	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	200,000.00	x	x	x	x	x	x	20,000.00	90,000.00	90,000.00
2	Capacitaciones sobre saneamiento Básico	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	12,000.00	x	x	x	x	x	x	2,000.00	5,000.00	5,000.00

3	Adquisición de vehículos para recolección de desechos solidos	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	500,000.00		x		x			20,000.00	240,000.00	240,000.00
4	Elaborar diagnósticos y planes de trabajo en materia de ambiente por parte de la UMA	Recursos naturales y Ambiente	Todo el Municipio	100,000.00	x	x	x	x	x	x	10,000.00	45,000.00	45,000.00
1	Determinar la oferta turistica del municipio	Turismo	Todo el Municipio	100,000.00			x				4,500.00	50,000.00	45,500.00
2	Mejorar la imagen urbana con la participacion de los habitantes y la Municipalidad	Turismo	Todo el Municipio	300,000.00		x			x		15,000.00	135,000.00	150,000.00
1	A. Construcción de tramos carreteros	Turismo	East End	400,000.00			x				20,000.00	200,000.00	180,000.00
2	B. Restringir el trafico vehicular con capacidad de más de 3 personas	Turismo	East End	0.00		x	x	x	x	x	0.00	0.00	0.00
1	A. Elaborar Plan estratégico para atraer la inversion y volver accesible el transporte, ya que la isla tiene gran potencial	Turismo	Mangrove y Savannah Bight	300,000.00			x				20,000.00	150,000.00	130,000.00
2	C. Reforestación para crear espacios paisajísticos	Turismo	Mangrove y Savannah Bight	100,000.00		x	x	x	x	x	5,000.00	50,000.00	45,000.00
3	B. Elaborar un proyecto de espacios públicos dedicados al deporte y la contemplación	Turismo	Mangrove y Savannah Bight	600,000.00			x		x		60,000.00	270,000.00	270,000.00

IV. Organización para la gestión del plan

4.1 Organización social comunitaria

Actualmente en cada comunidad se han identificado un grupo de habitantes que representa la comunidad, este es validado y autorizado legalmente por la municipalidad para realizar gestiones de cualquier índole que amerite la comunidad. Además, es una figura constitucional que aparece validada en la Ley de Municipalidades.

Además existen en el Municipio organizaciones de índole privado (ONG´S, iglesias, donantes extranjeros). A raíz de la implementación de la metodología focal la comunidad seleccionó algunos representantes de estas organizaciones que pudieran llevar a cabo el proceso de levantamiento de línea base (primera instancia de organización a nivel comunitario), esta misma línea base sirvió de apoyo para la elaboración de los planes de desarrollo comunitario (PDC) y en este proceso se fueron incorporando representantes de diferentes organizaciones. Es necesario mencionar que esta base comunitaria permitió organizar el municipio en tres zonas, que son las que contribuyen para estructurar la Instancia Ciudadana Municipal integrada por representantes de los diferentes sectores del municipio (productores, comerciantes, gobierno local, ONGS, educación, salud, iglesias, etc.).

El flujo de información entre las comunidades debe ir en función de la misma estructura: instancia ciudadana municipal – zona-comunidad y a la inversa. La municipalidad se convertirá en facilitadora y acompañante de los procesos de desarrollo a través de la unidad técnica y el departamento de desarrollo comunitario.

4.2 Organización municipal

La municipalidad tiene su propia forma de organización y administración acorde a lo establecido en la Ley de Municipalidades, cada una de sus unidades tiene un objetivo a cumplir y los resultados que se esperan alcanzar anualmente.

Con el proceso FOCAL III, se integra al organigrama municipal la Instancia Ciudadana, la cual se convierte en un brazo de apoyo al gobierno local para la ejecución del plan de desarrollo, y al seno de la instancia se organizan comisiones que corresponden a los sectores productivos, social, infraestructura y ambiental.

La instancia ciudadana mediante las comisiones impulsara proyectos enfocados en los sectores, considerando el apoyo que se pueda brindar desde las comunidades y las zonas. La municipalidad se convertirá en facilitadora y acompañante de los procesos de desarrollo a través de la unidad técnica y el departamento de desarrollo comunitario.

4.3 Papel institucional

Como ya se expresó anteriormente, en el municipio hay presencia de varias instituciones del Estado y privadas, la Municipalidad está asociada a la Mancomunidad de Municipios del Golfo de Honduras.

Cada una de estas instituciones ofrece servicios de capacitación, asesoría técnica y algunas asistencias financieras, por lo cual representan potencial apoyo a la gestión del PDM, cada una desde sus propósitos, estrategias de trabajo y disposición para hacer alianzas con la municipalidad para este menester.

El propósito inmediato en la gestión del plan con estas instituciones será la realización de una jornada de socialización en la cual se dará a conocer los resultados del plan, en cuanto a la metodología utilizada, diagnóstico, temas de desarrollo, visión estratégica e ideas de proyecto.

Como producto de esta jornada se espera entablar alianzas estratégicas con cada una de estas instituciones relacionadas con el abordaje a las propuestas de proyectos del PDM y de cada uno de los PDC, según sea el interés de las mismas, Así mismo, aparte de estas se invitarán otras instituciones gubernamentales, ONG's y Cooperantes de tal manera de motivarlas a concertar acciones conjuntas en el marco de este plan.

4.4 Gestión de recursos

Lo mencionado en el inciso anterior es parte del proceso de gestión de recursos para la ejecución del plan; sin embargo ello implica, aparte de las ideas programadas con sus presupuestos, la preparación de

fichas y perfiles de proyectos, clasificando los mismos según sea su necesidad de financiamiento, hay proyectos que pueden ser ejecutados con recursos locales, otros con apoyo del gobierno local, y otros gestionados a nivel gubernamental y cooperación externa.

Adicional a la socialización del plan se remitirán resúmenes del PDM y de fichas de proyectos a diversos cooperantes, para motivarlos en apoyar la ejecución del plan. Es de recalcar que cada uno de los proyectos tiene un presupuesto aproximado en donde se definen los montos según su costo, incluyendo la contraparte local-comunitaria, lo municipal y lo solicitado al cooperante.

En lo referente a la administración de recursos de inversión, la municipalidad ha ganado suficiente experiencia mediante la ejecución de proyectos, tanto con recursos propios, como recursos adquiridos con el estado (Transferencia), y recursos con cooperantes.

Los recursos financieros actualmente son administrados directamente por la unidad de Tesorería Municipal conforme a las normas presupuestarias y de procedimientos administrativos, que anualmente son aprobadas por la corporación municipal, conforme a la Ley de Contratación del Estado y las disposiciones del Tribunal Superior de Cuentas, y otras disposiciones normativas.

Se aprovechara la experiencia a obtener con el Ciclo Unificado de Proyectos, en este caso los recursos serán transferidos a las comunidades y sus organizaciones responsables; las cuales organizarán comités de finanzas, harán apertura de cuenta de cheques, llevarán sistemas contables y prepararán informes mensuales y de liquidación al final del proyecto. El papel de la municipalidad será asesor, supervisor, auditor externo y receptor del bien construido a satisfacción.

4.5 Plan de comunicación

Para efectos que el PDM se convierta en un instrumento de gestión y por tanto de conocimiento general para la sociedad del territorio del municipio, para el gobierno central y la cooperación, se requiere de una estrategia de socialización del mismo de modo que los diversos actores se apropien del plan. Por lo anterior, se ha diseñado un plan de comunicación bajo los siguientes aspectos:

Objetivo general: Socializar el PDM del municipio y su importancia en el desarrollo territorial municipal.

Objetivos específicos:

1. Dar a conocer los principales problemas identificados, la visión compartida, las líneas y propuestas de proyectos estratégicos y los temas de desarrollo del municipio.
2. Lograr compromisos de la sociedad civil, instituciones privadas y organismos cooperantes para la ejecución del PDM.
3. Incidir ante el gobierno central para obtener el apoyo en la ejecución de proyectos orientados a los objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y el Plan de Nación.

Plan Mínimo de Comunicación, Programación y Presupuesto

Objetivos	Descripción	Unidad de Medida/Cantidad	Tiempo		Responsable	Costo
			Inicio	Final		
1. Divulgar los objetivos y avances del proceso de Formulación del plan.	Foro Presencial	Unidad	Enero	Enero	Equipo Municipal	1,000.00
2. Lograr el involucramiento de las autoridades, organizaciones y los líderes de las comunidades en la preparación del plan.	Inducción y seguimiento a la Corporación Municipal	Reuniones	Enero	Enero	Equipo Municipal	
	Invitaciones a representantes organizaciones claves del	Invitaciones	Enero	Enero	Equipo Municipal	
	Invitación a Líderes comunitario s para motivarlo a la	Invitaciones	Enero	Enero	Equipo Municipal	1,000.00
3. Socializar las acciones y resultados obtenidos	Jornada con las Corporaciones Municipales	Jornada	Febr.	Febr.	Equipo Municipal	1,000.00

	Sociedad civil	Jornadas	Febr.	Febr.	Equipo Municipal	4,000.00
	Cabildos Abiertos de	Cabildos	Febr.	Febr.	Equipo Municipal	5,000.00
Total						L.12,000.00

4.6 Viabilidad: social, financiero y técnico

Social: El proceso de PDM se construye a partir de la preparación de los Planes de Desarrollo Comunitario (PDC), proceso que implicó la preparación de una línea de base comunitaria participativa, la identificación de líderes comunitarios facilitadores, la capacitación de estos líderes en la metodología PDC, la realización de una asamblea por comunidad para analizar los resultados de la línea de base e identificar ideas de proyectos, la consolidación del plan por el equipo facilitador, y sobre esta base preparar los planes zonales, el plan plurianual y planes anuales. Por tanto podemos concluir que el proceso de gestión del PDM y de los PDC tiene una alta viabilidad social porque en el mismo ha existido una participación efectiva de la base social comunitaria de los líderes y las autoridades municipales, cuestión que pueden corroborarse con los listados y las certificaciones de puntos de acta.

Financiero: Muchos de los proyectos identificados en los PDC son ejecutables con recursos locales, sin necesidad de obtención de recursos externos, más que el compromiso de sus líderes y de sus organizaciones de querer impulsarlos para mejorar las condiciones económicas y sociales comunitarias. La cantidad de proyectos identificadas en el plan plurianual y en otros que constituyen el banco municipal de proyectos (Planes Zonales y PDC), son demasiados si los comparamos con la disponibilidad financiera local y municipal, por lo que será necesario motivar a la cooperación externa para atraer nuevos recursos al municipio.

Técnico: La mayoría de proyectos son de tipo social, infraestructura y productivo, existe localmente disponibilidad de recurso humano en proceso de capacitación.

4.7 Limitantes y riesgos

Limitantes:

- La municipalidad no dispone del suficiente recurso humano a nivel técnico que apoye la gestión de los proyectos.
- A pesar del esfuerzo y ejercicio realizado en proceso de planificación comunitaria, la mayoría de la población no está consiente ni posee una cultura de solidaridad y voluntariado en la ejecución de proyectos comunitarios.
- Los ingresos corrientes municipales son limitados, lo que afecta el uso de recursos para inversión.
- No existe una cultura empresarial y hay muy poco recurso humano con formación secundaria en el campo contable administrativo, lo cual afecta los emprendimientos a nivel productivo.

Riesgos:

- El sectarismo político afecten la gestión y ejecución de los proyectos.
- A pesar del esfuerzo participativo de planificación comunitaria, la mayoría de la población no ha entendido que el plan es una herramienta fundamental para el desarrollo local y las comunidades del municipio.
- Dificultad de cohesión entre las organizaciones existentes en las comunidades, que afecte la consolidación de una instancia comunitaria que lidere la gestión del PDC y PDM.
- Que el nuevo gobierno municipal no asuma con responsabilidad la necesidad de promover el desarrollo municipal sobre la base del PDM.
- Que las instituciones existentes en el municipio no logren concertar apoyo y acciones conjuntas con la municipalidad y las comunidades

4.8 Costos y financiamiento

Para efectos de ilustración los costos los hemos calculado a tres niveles:

A nivel de los PDC por cada comunidad, a nivel de los Planes Zonales, a nivel del Plan Plurianual (por ejes temáticos).

Los dos primeros cálculos tienen el propósito de conocer cuál es el verdadero costo, a precios actuales, para solventar los problemas y demandas que tienen el conjunto de comunidades del municipio, igual podemos decir en lo referente a los planes zonales, este último considerando una priorización con relación al conjunto de los primeros. No obstante, para tener una estimación de los proyectos priorizados a nivel del municipio se ha realizado el cálculo de costos solamente del plan plurianual, por cada eje temático, que representan el conjunto de proyecto priorizados a este nivel sobre la base de los planes zonales. A continuación se muestran los resultados:

COSTOS A NIVEL DE PLANES DE DESARROLLO COMUNITARIO

COMUNIDADES	# PROYECTOS	COSTO TOTAL
El Cayo, Armadores, El Pelicano, Sandy Bay, Vista Hermosa	101	6,151,000.00
East End: East End, North East Bight	79	6,209,000.00
Mangrove Bigt y Savannah Bight Incluyen a: Brisas del Mitch, Mangrove Bigt y Savannah Bight	87	8,950,000.00
TOTAL	**267**	**21,310,000.00**

COSTOS A NIVEL DE PLANES ZONALES TERRITORIALES

ZONAS	# PROYECTOS	COSTO TOTAL
ZONA 1	44	2,579,000.00
ZONA 2	41	2,839,000.00
ZONA 3	46	5,404,000.00
TOTAL	131	10,822,000.00

Costos por eje temático y planes especiales a nivel de Plan de Inversión Plurianual

POR EJE TEMÁTICO Y PLANES ESPECIALES	TOTAL	SOCIAL	PRODUCTIVO	INFRAESTRUCTURA SOCIAL	SECTORIALES	TOTAL
Salud y Nutrición	**18**	155,000.00	0.00	150,000.00	0.00	305,000.00
Educación	**9**	709,000.00	0.00	639,000.00	0.00	1,348,000.00
Recursos Naturales y Ambiente	**24**	0.00	130,000.00	0.00	362,000.00	492,000.00

Grupos Vulnerables	**18**	610,000.00	0.00	610,000.00	0.00	1,220,000.00
Vivienda	**9**	0.00	0.00	905,000.00	0.00	905,000.00
Agua y Saneamiento	**24**	2,086,000.00	0.00	2,086,000.00	0.00	4,172,000.00
Economía	**11**	0.00	600,000.00	0.00	0.00	600,000.00
Seguridad Alimentaria	**9**	0.00	395,000.00	0.00	0.00	395,000.00
Tierra	**4**	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00
Participación	**3**	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seguridad Ciudadana	**9**	0.00	0.00	175,000.00	0.00	175,000.00
Infraestructura Social	**18**	2,605,000.00	0.00	2,605,000.00	0.00	5,210,000.00
Turismo	7	0	0.00	0	1,800,000.00	1,800,000.00
Plan Estratégico de Desarrollo	34					10,848,756.69
TOTAL						27,720,756.69

Financiamiento del Plan de Inversión Plurianual Según Fuente

El financiamiento del Plan de Inversión Plurianual, tomara en cuenta la capacidad financiera del municipio analizando su capacidad financiera para los próximos seis años. Los proyectos zonales serán financiados un 10% con fondos locales que es la generalidad en la experiencia que tienen los municipios, 40% fondos municipales (corrientes y de capital) y un 40% fondos externos.

Por Eje Temático y Planes Especiales	Costo total	Fuente de financiamiento		
		Local	Municipal	Externo
Salud y Nutrición	305,000.00	30,500.00	138,750.00	135,750.00
Educación	1,348,000.00	134,800.00	606,600.00	606,600.00
Recursos Naturales y Ambiente	942,000.00	65,000.00	438,750.00	438,250.00
Grupos Vulnerables	1,220,000.00	122,000.00	555,000.00	543,000.00
Vivienda	905,000.00	90,500.00	407,250.00	407,250.00
Agua y Saneamiento	4,172,000.00	417,200.00	1,880,650.00	1,874,150.00
Economía	600,000.00	60,000.00	270,000.00	270,000.00
Seguridad Alimentaria	395,000.00	39,500.00	177,750.00	177,750.00
Tierra	250,000.00	25,000.00	112,500.00	112,500.00
Participación	0.00	0.00	0.00	0.00
Seguridad Ciudadana	175,000.00	17,500.00	78,750.00	78,750.00
Infraestructura Social	5,210,000.00	521,500.00	2,439,750.00	2,248,750.00
Turismo	1,800,000.00	124,500.00	855,000.00	820,500.00
Plan Estratégico de Desarrollo	10,848,756.69	386,864.15	9,097,892.54	1,364,000.00
TOTAL	28,170,756.69			

4.9 Seguimiento y evaluación

Seguimiento

Describir cada cuanto tiempo, como y que instrumentos vamos a utilizar en el seguimiento del plan. Eje: instrumentos contables, encuestas, auditorías, informes, etc.

El concepto de seguimiento consiste en evaluar lo programado vrs lo ejecutado del plan de Desarrollo Municipal de forma participativa. Que permita visualizar el nivel de avance en la ejecución y la reprogramación de actividades.

Para el seguimiento se cuenta con un comité de instancia ciudadana, que su función es velar por la ejecución de este Plan de Desarrollo Municipal. El equipo de la Unidad Técnica Municipal (UTM) junto con dos representantes de la corporación municipal quienes serán los responsables de analizar semestralmente los avances en la ejecución del plan.

Se cuenta con un plan de inversión anual y plurianual que establece los proyectos planificados que serán ejecutados.

El resumen de estos planes deberá acompañarse de un análisis de limitantes encontradas y recomendaciones que el comité de instancia ciudadana presentara a la corporación municipal.

Este informe deberá de ir acompañado de un resumen de la ejecución financiera por cada proyecto preparado por la unidad de tesorería.

Evaluación

Cada cuanto tiempo se realizarán ejercicios de evaluación, que instrumentos se utilizarán y quienes participarán. A que instancias mantendrán informados y que mecanismos se utilizarán para mantener informados a las comunidades y población del municipio.

Con apoyo de del equipo técnico municipal se preparará indicadores de efecto e impacto por cada proyecto programado. El proceso de evaluación implicara determinar el nivel de efectos e impactos alcanzados en la

ejecución de cada proyecto según los objetivos definidos para cada uno de ellos. Debe definirse una valoración por cada indicador correspondiente a cada proyecto a fin de medir el porcentaje de alcance por cada uno y en su totalidad; de esta manera obtendrá los resultados de evaluación de la ejecución del plan. Este ejercicio se realizara anualmente y será presentado a la corporación municipal y en cabildo abierto.

ANEXOS

1. Indicadores de línea de base del municipio y por comunidad

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
Datos Generales sobre Población	Viviendas Encuestadas	599	
	Población Total	2276	
	Población Masculina	1046	45.96

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
	Población Femenina	1230	54.04
	Promedio de personas por vivienda		3.8
	Menores de 1 año	28	1.23
	De 1 a 4 años	220	9.7
	De 5 a 6 años	115	5.07
	De 7 a 12 años	288	12.69
	De 13 a 15 años	149	6.57
	De 16 a 18 años	144	6.35
	De 19 a 23 años	216	9.52
	De 24 a 30 años	273	12.03
	De 31 a 40 años	305	13.44
	De 41 a 50 años	207	9.12
	De 51 a 64 años	194	8.55
	De 65 años y mas	130	5.73
Fuerza de Trabajo	Población de edad de trabajar(PET)	1772	
	Población económicamente activa(PEA)	930	52.48
	Población económicamente activa(PEA) ocupada	735	79.03
	Población económicamente activa(PEA) desocupada	195	20.97
	Tasa de empleo		
	Población económicamente inactiva(PEI)	842	47.52
	Población en que su ocupación es como empleado	375	67.93
	Población en que su ocupación es como empleado sector	10	2.67
	Población en que su ocupación es como empleado sector	6	1.6
	Población en que su ocupación es como empleado sector	359	95.73
	Población en que su ocupación es trabaja por cuenta propia	177	32.07
	Población en que su ocupación es que trabaja sector primario	29	16.38
	Población en que su ocupación es que trabaja sector	31	17.51
	Población en que su ocupación es que trabaja sector terciario	106	59.89
	# de empleos generados en cualquier sector productivo	258	14.56
	# Promedio de hogares con ingreso diario per capita menor de	25	4.17
	# Promedio de hogares con ingreso diario per capita entre $1 y	0	0
	# Promedio de hogares con ingreso diario per capita mayor que	572	95.49
	# de hogares que su ingreso les ajusta para alimentarse los 3	424	70.78
	# de hogares que su ingreso les ajusta para alimentarse los 2	154	25.71
	# de hogares que su ingreso les ajusta para alimentarse 1	21	3.51
	# de hogares que reciben remesas	106	17.7

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
Ingresos por remesas	# de hogares que reciben remesas menos de Lps. 1000	22	20.75
	# de hogares que reciben remesas entre Lps. 1001 y 2000	40	37.74
	# de hogares que reciben remesas de Lps. 2001 en adelante	43	40.57
Ingresos Mensuales Familiares	# de hogares que reciben ingresos menores Lps. 1000	40	6.68
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 1001 y 2000	34	5.68
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 2001 y 4000	112	18.7
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 4001 y 8000	178	29.72
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 8001 y 12000	90	15.03
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 12001 y 20000	78	13.02
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 20001 y 30000	43	7.18
	# de hogares que reciben ingresos entre Lps. 30001 y 50000	13	2.17
	# de hogares que reciben ingresos mayores que Lps. 50000	9	1.5
Eduación			
Datos sobre población estudiantil	# de niños(a) en edad de estudiar	914	40.16
	# de niños(a) en edad de estudiar que actualmente estudian	642	70.24
	# de niños(a) en edad de estudiar que actualmente no estudian	272	29.76
	# de niños en edad de estudiar	437	47.81
	# de niñas en edad de estudiar	477	52.19
	# de niños que estudian sin edad de estudiar	75	3.3
	# de niñas que estudian sin edad de estudiar	93	4.09
	# de niños(a) que estudian sin edad de estudiar	168	7.38
	# de niños(a) en edad pre-escolar	74	8.1
	# de niños(a) en edad pre-escolar que estudian	72	97.3
	# de niños(a) en edad primaria	364	39.82
	# de niños(a) en edad primaria que estudian	308	84.62
	# de niños(a) en edad de plan básico	268	29.32
	# de niños(a) en edad de plan básico que estudian	159	59.33
Estudios diversificados	# de niños(a) en edad de diversificado	146	15.97
	# de niños(a) en edad de diversificado que estudian	83	56.85
	# de jovenes en edad de estudiar en universidad	17	1.86

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
Estudios universitarios	# de jovenes en edad de estudiar en universidad que estudian	11	64.71
Escolaridad promedio(PN)	Tasa de escolaridad promedio**(investigar en centro educativo)**		
	Población fuerza de trabajo emergente	293	16.53
	Población fuerza de trabajo emergente que estudia en secundaria	186	10.5
Género			
	# de niños(a) que estudian en preescolar	72	11.21
	# de niños que estudian en preescolar	31	43.06
	# de niñas que estudian en preescolar	41	56.94
	# de niños(a) que estudian en primaria	308	47.98
	# de niños que estudian en primaria	155	50.32
	# de niñas que estudian en primaria	153	49.68
	# de niños(a) que estudian en secundaria (plan básico)	159	24.77
	# de niños que estudian en secundaria (plan básico)	76	47.8
	# de niñas que estudian en secundaria (plan básico)	83	52.2
	# de niños(a) que estudian en diversificado	83	12.93
	# de niños que estudian en diversificado	26	31.33
	# de niñas que estudian en diversificado	57	68.67
	# de jóvenes que estudian en universidad	11	1.71
	# de hombres que estudian universidad	4	36.36
	# de mujeres que estudian universidad	7	63.64
Fuerza de trabajo	# de hombres en edad de trabajar	805	45.43
	# de mujeres en edad de trabajar	967	54.57
	# de hombres que trabajan remuneradamente (ocupación)	491	27.71
	# de mujeres que trabajan remuneradamente (ocupación)	315	17.78
	# de hombres fuerza de trabajo emergente que estudian	79	4.46
	# de mujeres fuerza de trabajo emergente que estudian	107	6.04
Jejes(a) de hogar	# Madres solteras	135	10.98
	# Padres solteros	25	2.39
	Tasa de embarazos en adolescentes(PN) (13 a 21 años)**(Investigar en centro de salud)**		
	# de niños menos de 5 años	298	13.09

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
Salud	# de niños muertos menos de 5 años en el año anterior	3	1.01
	# muertes infantiles por 1000 niños nacidos vivios		
	# de partos atendidos durante el año anterior	60	
	Total de niños(a) nacidos en el año anterior	60	
	# de partos atendidos en centro de salud	5	8.33
	# de partos atendidos en materno infantil	0	0
	# de partos atendidos en hospital	29	48.33
	# de partos atendidos en clínica privada	6	10
	# de partos atendidos en otros centros de salud	1	1.67
Objetivo No.3	# de madres murieron antes del parto año anterior	2	100
	# de madres murieron durante del parto año anterior	0	0
	# de madres murieron post parto año anterior	0	0
	Tasa de mortalidad materna por cada 1000 partos		33.33
	# de personas que se enfermaron de Infecciones respiratorias agudas	128	16.95
	# de personas que se enfermaron de Dengue Clásico	39	5.17
	# de personas que se enfermaron de Paludismo	2	0.26
	# de personas que se enfermaron de Chagas	2	0.26
	# de personas que se enfermaron de ZIKA	36	4.77
	# de personas que se enfermaron de Chicunguya	84	11.13
	# de personas que se enfermaron de Hipertension Arterial	138	18.28
	# de personas que se enfermaron de Diábetes	73	9.67
	# de personas que se enfermaron de Asma bronquial	67	8.87
	# de personas que se enfermaron de Epilepsia	5	0.66
	# de personas que se enfermaron de Neumonia	10	1.32
	# de personas que se enfermaron de Consumo de alcohol	5	0.66
	# de personas que se enfermaron de Consumo de drogas	5	0.66
	# de personas que se enfermaron de Tuberculosis	1	0.13
	# de personas que se enfermaron de Cáncer	7	0.93

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
	# de personas que se enfermaron de Diarreas	77	10.2
	# de personas que se enfermaron de De la piel	45	5.96
	# de personas que se enfermaron de Discapacidad	31	4.11
Servicios públicos	# de viviendas con servicio de Agua de pozo propio	48	8.01
	# de viviendas con servicio de Agua domiciliar de pozo comunal	88	14.69
	# de viviendas con servicio de Acarrea agua de rio o quebrada	6	1
	# de viviendas con servicio de Agua domiciliar por acueducto	55	9.18
	# de viviendas con servicio de Agua llave pública / fuente	540	90.15
	# de viviendas con servicio de Reservorio de agua lluvia	40	6.68
	# de viviendas con servicio de Inodoro o servicio sanitario	487	81.3
	# de viviendas con servicio de Letrina de fosa simple	20	3.34
	# de viviendas con servicio de Letrina de fosa séptica	42	7.01
	# de viviendas con servicio de Usa letrina	16	2.67
	# de viviendas con servicio de Recolección de basura	536	89.48
	# de viviendas con servicio de Aseo de calles	483	80.63
	# de viviendas con servicio de Energía eléctrica domiciliar	533	88.98
	# de viviendas con servicio de Teléfono (HONDUTEL)	28	4.67
	# de viviendas con servicio de Teléfono (Celular móvil o fijo)	547	91.32
	# de viviendas con servicio de Alumbrado público	486	81.14
	# de viviendas con servicio de Mantenimiento de calles	378	63.11
Vivienda	# total de viviendas y edificaciones	599	
	# de edificaciones públicas y privadas		

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
	# de viviendas		
	# de viviendas desocupadas		
	# de viviendas ocupadas		
Material de construcción	# de viviendas construidas de adobe	0	0
	# de viviendas construidas de bloque	151	25.21
	# de viviendas construidas de ladrillo	0	0
	# de viviendas construidas de bahareque	1	0.17
	# de viviendas construidas de madera	446	74.46
	# de viviendas construidas de desperdicios	0	0
	# de viviendas construidas de yugua	1	0.17
Tenencia de la vivienda	# de familias con vivienda propia totalmente pagada	352	58.76
	# de familias con vivienda propia pagando	16	2.67
	# de familias alquilando vivienda	188	31.39
	# de familias con vivienda cedida o prestada	43	7.18
	# de familias con vivienda propia pagada y dominio pleno	257	73.01
	# de familias con vivienda propia pagada y dominio útil	24	6.82
	# de familias con vivienda propia pagada y dominio ocupación	7	1.99
	# de familias con vivienda propia pagada y dominio posesión	64	18.18
Problemas principales de las vivienda	iendas # de viviendas que no tienen repello	21	3.51
	# de viviendas que no tienen repello externo	9	42.86
	# de viviendas que no tienen repello interno	9	42.86
	# de viviendas sin repello ambos	3	14.29
	# de viviendas con piso de tierra	4	0.67
	# de viviendas sin cielo falso	42	7.01
	# de viviendas con techo en mal estado	72	12.02
Condiciones de la vivienda	# de viviendas problemas estructurales	173	28.88
	# de viviendas sin problemas	283	47.25
	# de viviendas en buenas condiciones	246	41.07
	# de viviendas en regulares condiciones	240	40.07
	# de viviendas en malas condiciones	113	18.86
	# de viviendas que utilizan electricidad para cocinar	6	1

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
Consumo energético para cocinar	# de viviendas que utilizan el gas volátil para cocinar	558	93.16
	# de viviendas que utilizan kerosén para cocinar	13	2.17
	# de viviendas que utilizan kerosén eco fogón	2	0.33
	# de viviendas que utilizan leña para cocinar	7	1.17
Espacios de la vivienda	# de viviendas con sin piezas	0	0
	# de viviendas con una sola pieza	27	4.51
	# de viviendas con dos piezas	86	14.36
	# de viviendas con tres o mas piezas	486	81.14
Viviendas con baños	# de viviendas sin baño	8	1.34
	# de viviendas con un baño	454	75.79
	# de viviendas con dos a mas baños	137	22.87
Dormitorios por vivienda	# de viviendas que tiene sin dormitorios	0	0
	# de viviendas que tiene una pieza como dormitorio	157	26.21
	# de viviendas que tiene dos piezas como dormitorio	243	40.57
	# de viviendas que tiene tres o mas piezas como dormitorio	199	33.22
Familias por vivienda	# de viviendas sin una familia	1	0.17
	# de viviendas con una familia	524	87.48
	# de viviendas con dos familias	59	9.85
	# de viviendas con tres o mas familias	15	2.5
Emigración	# hogares con algún miembro emigrado	16	2.67
	# hogares con ningun miembro emigrado	583	97.33
	# hogares con algúna mujer que haya emigrado	7	1.17
	# hogares con algún hombre que haya emigrado	10	1.67
Acceso al crédito	# hogares con un miembro haya obtenido algún préstamo	58	9.68
	# hogares sin un miembro haya obtenido algún préstamo	541	90.32
	# hogares con alguna mujer con préstamo	28	48.28
	# hogares con algun hombre con préstamo	30	51.72
Seguridad Alimentaria	# hogares que producen alimentos	29	4.84
	# hogares que NO producen alimentos	570	95.16
	# hogares que producen alimentos para autoconsumo	28	96.55
	# hogares que NO producen alimentos para autoconsumo	1	3.45
	# hogares que tienen huerto en su vivienda	70	11.69
	# hogares que NO tienen huerto en su vivienda	529	88.31

Temáticas	Indicadores de Línea Base	Cantidad	Porcentaje
	# hogares que cuentan con animales de granja	325	54.26
	# hogares que NO cuentan con animales de granja	274	45.74
Tenecia de la Tierra	# hogares con tierra propia totalmente pagada	17	2.84
	# hogares con tierra propia pagando	5	0.83
	# hogares con tierra alquilada	1	0.17
	# hogares con tierra prestada	9	1.5
	# hogares con tierra en litigio	0	0
	# hogares con tierra comunal	1	0.17
	# hogares no tienen tierra	566	94.49
	# hogares con sistema de riego	25	86.21
Violencia	# jef@s de familia conocen casos de violencia intrafamiliar	16	2.67
	# jef@s de familia le ha sucedido o familia caso de violencia ultimo año	22	3.67
	# jef@s de familia se sienten segur@s en comunidad	529	88.31
Participación	# de hombres que participan en organizaciones(> 18)	23	3.85
	# de mujeres que participan en organizaciones(> 18)	13	1.77
	# de viviendas donde participan solo un hombre	21	3.51
	# de viviendas donde participan dos mujeres y mas	0	0

3. Planes Zonales

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico:** Ordenamiento Territorial

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Formar un comité de seguridad comunitaria a través de patronatos por barrio	El Cayo		x	x	x	x	x	x	24,000.00	2,400.00
2	Se requiere hacer un estudio de ordenamiento territorial, con su correcta nomenclatura y delimitaciones	El Cayo		x						100,000.00	10,000.00
3	Plan de seguridad vecinal.	El Cayo		x						25,000.00	2,500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico:** Salud y Nutricion

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Puesta en marcha de un programa de prevención del abuso de drogas en escuelas	El Cayo	500	x						15,000.00	1,500.00
2	Orientacion sobre la propagación de infecciones bacterianas y víricas, como el ZIKA	El Cayo	600	x	x	x	x	x	x	15,000.00	1,500.00
3	Charlas de prevencion de las infecciones trasmision sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	El Cayo	320	x	x	x	x	x	x	10,000.00	1,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Educación**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Bonos alimenticios	El Cayo	1000	x	x	x	x	x	x	100,000.00	10000.00
2	Becas académicas y ayuda socioeconómica	El Cayo	500	x	x	x	x	x	x	100,000.00	10000.00
3	Elaborar proyectos de alfabetización que alcancen todos los sectores de la población	El Cayo	600	x	x	x	x	x	x	9,000.00	900.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Recursos Naturales y Ambiente**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	Charlas educativas y ambientales.	El Cayo		x		x				5000.00	500.00
3	Gestionar donación de Ecofogones	El Cayo		x	x	x	x	x	x	30,000.00	3000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Grupos Vulnerables**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales	El Cayo		x	x	x	x	x	x	50,000.00	5000.00
2	Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	120,000.00	12000.00
3	Un club de Adulto Mayores con su mobiliario completo	El Cayo				x				30,000.00	3000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Vivienda**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	A.Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	El Cayo		x	x	x	x	x	x	20,000.00	2000.00
2	Organizar Charlas informando la importancia de la legalización de la tierra	El Cayo		x	x	x	x	x	x	15,000.00	1500.00
3	Proyectos para la mejora de viviendas en el casco urbano.	El Cayo		x			x			200,000.00	20000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Agua y Saneamiento**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Gestión de proyecto de alcantarillado técnico sanitario que cubra el 100% de la población.	El Cayo		x						15,000.00	1500.00
2	Proyecto para la instalacion de acueductos general para la población de la isla	El Cayo		x						300,000.00	30000.00
3	Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	El Cayo		x						70,000.00	7000.00
4	Organización de limpieza por cada barrio.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	21,000.00	2100.00
5	Proyectos de reciclaje mediante microempresas.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	30,000.00	3000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Economia**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	Impulsar diferentes microempresas con la facilitación de préstamos.	El Cayo		x						50,000.00	5000.00
2	Creación de huertos familiares y bono tecnológico.	El Cayo		x						50,000.00	5000.00
3	Incentivar la inversión de empresas generadoras de empleo.	El Cayo		x						50,000.00	5000.00
4	Perfilación de proyectos que identifiquen nuevas ocupaciones que puedan ayudar a mejorar las condiciones de vida.	El Cayo			x					45,000.00	4500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Alimentaria**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Desarrollo de Huertos en otras localidades de la Isla	El Cayo		x						50,000.00	5000.00
2	Promover proyectos para impulsar huertos familiares	El Cayo		x						0.00	0.00
3	Elaborar un estudio que indique que animales de granja son amigables con el ecosistema	El Cayo			x					75,000	7500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Tierra**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Actualización de bases de datos catastral. Obtener estados reales, de la tenencia de la tierra.	El Cayo		x						50,000.00	5000.00
2	Ordenanzas municipales para agilizar pagos correspondientes a sus bienes.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	Hacer un nuevo ordenamiento territorial con sus respectivas nomenclaturas y delimitaciones.	El Cayo		x						100,000.00	10000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Participación**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Generar espacios de participación a través de la organización comunitaria por barrio y colonia en el casco urbano, a través de la conformación de patronatos y reconocimientos del mismo.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	Reconocer que la participación de la mujer es activa, en asociaciones, sociedad de padres de familia y seguir fomentando la integración del género femenino en dichas organizaciones.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	Integración y coordinación de las organizaciones intersectoriales para promover la participación y articulación de actores comunitarios.	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Ciudadana**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0	0.0
2	Gestionar instalación de lamparas de alumbrado público	El Cayo		x	x	x	x	x	x	0	0.0
3	Definir coordinar acciones para enfrentar los problemas de seguridad, comenzando por el microtráfico	El Cayo		x	x	x	x	x	x	50,000.00	5000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Infraestructura Social**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria.	El Cayo		x						30,000.00	3000.00
2	Remplazo de lineas de transmisión y tuberias	El Cayo		x				x		250,000.00	25000.00
3	Estudio de factibilidad sobre la ampliación de calles peatonales	El Cayo		x	x	x	x	x	x	75,000.00	7500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 6 /5 / 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Turismo**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	Determinar la oferta turistica del municipio	El Cayo		x						100,000.0	10000.00
2	Mejorar la imagen urbana con la participacion de los habitantes y la Municipalidad	El Cayo		x	x			x		300,000.0	30000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 7/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Ordenamiento Territorial**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Se requiere hacer un estudio de ordenamiento territorial, con su correcta nomenclatura y delimitaciones	East End		x								100,000.00	10,000.00
2	Plan de seguridad vecinal.	East End		x								25,000.00	2,500.00
3	Formar un comité de seguridad comunitaria a través de patronatos por barrio.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	24,000.00	2,400.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 7/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Salud y Nutrición**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	50,000.00	5,000.00
2	Charlas de prevencion de las infecciones trasmision sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	15,000.00	1,500.00
3	Establecer políticas, para la eliminación de barreras físicas, de comunicación y salud para el bienestar de las personas y mejorar su bienestar	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Educación**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Establecer un plan pedagógico con los insumos para la erradicación de esta situación	East End			x							50,000.00	5,000.00
2	Becas académicas y ayuda socioeconómica	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	100,000.00	10,000.00
3	Elaborar proyectos de alfabetizacion y de educación a distancia y como parte del trabajo social de secundaria	East End		x								50,000.00	5,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Recursos Naturales y Ambiente**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	-
2	Gestionar donación de Ecofogones	East End		x								15,000.00	1,500.00
3	Charlas educativas y ambientales.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	5000	500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Grupos Vulnerables**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Crear fuentes de empleo a los padres	East End		x								0.00	-
2	Transporte para el traslado de los adultos mayores de escasos recursos a diferentes hospitales.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	60,000.00	6,000.00
3	Programas sanitarios y sociales dirigidos específicamente a grupos vulnerables, como la prevención y abordaje del maltrato a los adultos mayores	East End		x		x						150,000.00	15,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Vivienda**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	10,000.00	1,000.00
2	Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	10,000.00	1,000.00
3	Crear programas para creditos a bajos intereses y accesibles para las familias e bajos recursos	East End		x								50,000.00	5,000.00
4	Programas en que la contraparte (beneficiado) proporcione la mano de obra.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	200,000.00	20,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Agua y Saneamiento**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Elaboración Plan de Manejo Adecuado para aguas negras, asi como la busqueda de financiamiento para el Plan de Acción Ambiental Municipal (PAAM)	East End		x								300,000.00	30,000.00
2	Proyecto de sistema de saneamiento de alcantarillado.	East End		x								300,000.00	30,000.00
3	Establecer programas de reciclaje de basura (microempresas)	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	200,000.00	20,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Economia**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Programas que lleven a abrir nuevas fuentes de trabajo para mejorar las condiciones de vida	East End		x		x		x				45,000.00	4,500.00
2	Facilitar la obtención de préstamos personales con bajos intereses.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	50,000.00	5,000.00
3	Implementar proyectos que fomente los beneficios de la agricultura para el sustento familiar	East End		x		x		x		x		50,000.00	5,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Alimentaria**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Realizar un estudio para la introducción de cultivos, ya que es un ecosistema frágil	East End			x							15,000.00	1,500.00
2	Promover la crianza de animales domesticos que provoquen el minimo impacto ambiental	East End		x								15,000.00	1,500.00
3	Capacitar en coordinación con instituciones como Salud Pública, Mi Ambiente, Ongs, la Municipalidad para establecer politicas de seguirdad alimentaria	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	75,000.00	7,500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Tierra**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	Actualización de bases de datos catastral. Obtener estados reales, de la tenencia de la tierra.	East End		x								50,000.00	5,000.00
2	Hacer un nuevo ordenamiento territorial con sus respectivas nomenclaturas y delimitaciones.	East End		x	x							0.00	0.00
3	Crear un Plan de Arbitrios, acorde a la Economia Municipal	East End		x	x							0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Participación**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25	26	27		
1	A. Reconocer que la participación de la mujer es activa, en asociaciones, sociedad de padres de familia y seguir fomentando la integración del género femenino en dichas organizaciones.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	B. Elaborar Programas y proyectos encaminados a la participacion ciudadana con equidad de genero	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	C. Genera espacio de participación a través de la organización comunitaria por barrio y colonia en el casco urbano, a través de la conformación de patronatos y reconocimientos del mismo.	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Ciudadana**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	B. Gestionar la compra de un carro patrulla, y el equipamiento de la posta	East End		x								50,000.00	5,000.00
2	A. Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	C. Cursos de defensa personal para los policias municipales	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	25,000.00	2,500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Infraestructura Social**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	B. Gestionar fondos con el gobierno la construcción de colegios técnicos y centros de enseñanza artesanal, arte y deportes	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	A. Mantenimiento periódico de las carreteras	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	300,000.00	30,000.00
3	C. Gestionar con ONG y Gobierno la adquisición de colector	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	50,000.00	5,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 2 Fecha: 6/5/ 2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Turismo**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN								COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25	26	27		
1	A. Construcción de tramos carreteros	East End			x							400,000.00	40,000.00
2	B. Restringir el trafico vehicular con capacidad de más de 3 personas	East End		x	x	x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Ordenamiento Territorial**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Se requiere hacer un estudio de ordenamiento territorial, con su correcta nomenclatura y delimitaciones	Mangrove y Savannah Bight		x						100,000.00	10000.00
2	B. Formar un comité de seguridad comunitaria a través de patronatos por barrio.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	24,000.00	2400.00
3	C. Plan de seguridad vecinal.	Mangrove y Savannah Bight		x						25,000.00	2500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Salud y Nutrición**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Abastecimiento de medicamentos al Centro de Salud para el tratamiento de las enfermedades respiratorias	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	15,000.00	1500.00
2	B. Elaborar un plan para la eliminación del zancudo y sensibilizar, educar y aumentar el nivel de conciencia en la eliminación de los criaderos de vectores.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	20,000.00	2000.00
3	C. Charlas de prevencion de las infecciones trasmision sexual y abastecimiento de medicamentos retrovirales con acompañamiento psicológico.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	10,000.00	1000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Educación**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	A.Establecer un plan pedagógico con los insumos para la erradicacion de esta situación de extrema pobreza	Mangrove y Savannah Bight			x					30,000.00	3000.00
2	C.Bonos alimenticios	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	100,000.00	10000.00
3	B.Proyectos de alfabetización por parte de los estudiantes de último año.	Mangrove y Savannah Bight			x					100,000.00	10000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Recursos Naturales y Ambiente**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	B. Elaborar un programa para establecer la reducción del impacto ecológico que provoca la intrusión salina.	Mangrove y Savannah Bight		x						30,000.00	3000.00
2	C. Se pondrá en práctica la reforestación de las zonas de protección con vegetación propia de la isla.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	50,000.00	5000.00
3	E. Se prohibirá la construcción de infraestructura, agrícola o pecuaria para evitar la erosión de los suelos.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
4	A. Sanciones a las personas que talan el bosque de manera descontrolada.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
5	D. En las zonas de protección se prohibirá cortar, dañar, quemar o destruir arboles, arbustos o los bosques.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Grupos Vulnerables**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Crear politicas de seguridad infantil	Mangrove y Savannah Bight		x						0.00	0.00
2	C. Terapia Ocupacional para las personas de la tercera edad	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	50,000.00	5000.00
3	B. Consejería a las personas afectadas con su respectivo seguimiento legal.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	150,000.00	15000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Vivienda**

PRIORIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Gestionar con ONG la construcción de viviendas a las familias de bajos recursos	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	300,000.00	30000.00
2	B. Programas en que la contraparte de mano de obra por parte del beneficiado.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	200,000.00	20000.00
3	C. Gestionar con ONG la donación materiales y pinturas para dar un mejor aspecto a las viviendas.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	100,000.00	10000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Agua y Saneamiento**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	A. Elaborar diagnóstico sobre la factibilidad de la instalación de un reservorio.	Mangrove y Savannah Bight		x						50,000.00	5000.00
2	B. Gestión de proyecto de alcantarillado para la comunidad	Mangrove y Savannah Bight		x						0.00	0.00
3	D, Proyectos para la instalación de acueductos y capacitación a la població sobre el correcto manejo del agua	Mangrove y Savannah Bight		x	x					800,000.00	80000.00
4	C. Gestionar con los dueños de propiedades permitir el paso	Mangrove y Savannah Bight		x						0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Economia**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	B. Proyectos de generación de empleos que identifique nuevas ocupaciones que puedan ayudar a mejorar las condiciones de vida.	Mangrove y Savannah Bight		x						45,000.00	4500.00
2	D.Proyectos de generación de empleos.	Mangrove y Savannah Bight		x						50,000.00	5000.00
3	A.Impulsar diferentes microempresas con la facilitación de préstamos.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	150,000.00	15000.00
4	C. Creación de huertos familiares y bono tecnológico.	Mangrove y Savannah Bight		x						15,000.00	1500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Alimentaria**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Fortalecimiento y creación de microempresas en el municipio.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	15,000.00	1500.00
2	B. Huertos familiares	Mangrove y Savannah Bight		x						50,000.00	5000.00
3	C. Implementar métodos y selección de cultivos amigables con el ecosistema de las Isla.	Mangrove y Savannah Bight		x						100,000.00	10000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Tierra**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Actualización de bases de datos catastral. Obtener estado reales, de la tenencia de la tierra.	Mangrove y Savannah Bight				x				50,000.00	5000.00
2	B. Hacer un nuevo ordenamiento territorial con sus respectivas nomenclaturas y delimitaciones.	Mangrove y Savannah Bight			x					50,000.00	5000.00
3	C. Ordenanzas municipales para agilizar pagos correspondientes a sus bienes.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Participación**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	A. Generar espacios de participación a través de la organización comunitaria por barrio y colonia en el casco urbano, a través de la conformación de patronatos y reconocimientos del mismo.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	B. Integración y coordinación de las organizaciones intersectoriales para promover la participación y articulación de actores comunitarios	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	C. Integración y coordinación de las organizaciones intersectoriales para promover la participación y articulación de actores comunitarios	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 1 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Seguridad Ciudadana**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO			AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
		COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	20	21	22	23	24	25		
1	A. Aplicación de la ley de convivencia ciudadana.	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
2	B. Gestionar mejoras en las postas policiales por parte del gobierno	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	0.00	0.00
3	C. Cursos de defensa personal para los policías municipales	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	25000.00	2500.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Infraestuctura Social**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	C.Pavimentar la carretera que comunica Savannah Bight con East End.	Mangrove y Savannah Bight				x				800,000.00	80,000.00
2	A.Gestionar fondos para la construcción de la infraestructura necesaria (oficinas para instituciones de servicio público)	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	100,000.00	10,000.00
3	B.Aperturar caminos de acceso, pero tomando en consideracion las normas de diseño y la infraestructura correcta.	Mangrove y Savannah Bight				x				1,000,000.00	100,000.00

(F – 10)

Programación del Plan Zonal de Desarrollo Territorial

Departamento: Islas de la Bahia. **Municipio: Guanaja. Zona # 3 Fecha: 8/5/2019**

Lugar Asamblea: Salones Municipales. **Eje Tematico: Turismo**

PRIO RIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO / SECTOR DE DESARROLLO	COMUNIDAD	# DE BENEFIC.	AÑO EJECUCIÓN						COSTO APROXIMADO	APORTE COMUNITARIO
				20	21	22	23	24	25		
1	A. Elaborar Plan estratégico para atraer la inversion y volver accesible el transporte, ya que la isla tiene gran potencial	Mangrove y Savannah Bight		x						300,000.00	30000.00
2	C. Reforestación para crear espacios paisajísticos	Mangrove y Savannah Bight		x	x	x	x	x	x	100,000.00	10000.00
3	B. Elaborar un proyecto de espacios públicos dedicados al deporte y la contemplación	Mangrove y Savannah Bight		x						600,000.00	60000.00

3. Resumen FODA del municipio

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Ordenamiento Territorial

Fortalezas	Debilidades
1. Se cuenta con información cartográfica del municipio (Mapa Hidrográfica, Mapa de suelos, etc.) 2. El municipio cuenta con la identificación de las diferentes zonas como son zonas productoras de agua, zonas de pesca, foresta y asentamientos humanos 3. Se ha implementado el catastro 4. Se cuenta con la Unidad de Medio Ambiente (UMA) 5. El municipio cuenta con zonas productoras de agua 6. El municipio cuenta con tierras Nacionales y Municipales 7. Los asentamientos humanos ya cuentan con los servicios básicos	1. No se cuenta con un estudio de gestión de riesgos 2. No se cuenta con la normativa de urbanización. 3. No se cuenta con recursos económicas en caso de reubicar viviendas ante un riesgo natural 5. Falta de conciencia de la población para ordenar sus comunidades y respetar las áreas de naturaleza jurídica municipal y ejidal 6. Desconocimiento y aplicación de las leyes existentes en tema de ordenamiento territorial

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Salud y Nutrición

Fortalezas	Debilidades
1. Se cuenta con los servicios de salud de dos (2) CESAMOS	1. No se cuenta con un Hospital que realice cirugías mayores o atención de emergencias. 2. Falta de recursos económicos. 3. Poco interés de la población en poner en prácticas actividades deportivas y sana alimentación

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Educación

Fortalezas	Debilidades
1. Apoyo de la Municipalidad padres de familia y alumnado 2. Se le dan incentivos a los niños como alimentación materiales educativos	1. Todavía existen padres de familia que no están comprometidos con la educación de sus niños 2. Los escasos recursos económicos para continuar estudios a nivel superior acorde a las actividades de la Isla 3. Falta de empleo para profesionales

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Recursos Naturales y Ambiente

Fortalezas	Debilidades
1. La Municipalidad sancionan ante la quema y corte de bosque 2. Donación de estufas de gas que frenan el consumo de leña 3. El empoderamiento de la población y las autoridades municipales por la conservación del medio ambiente 4. La existencia de la oficina municipal de medio ambiente 5. Campañas de reciclaje en la población 6. Se están reforestando las áreas degradadas 7. Se realizan campañas de limpieza y la formación de la población en el manejo de los desechos	1. Mal uso de productos agroquímicos domésticos como industriales 2. No se cuenta con un diagnóstico e inventario de la flora y fauna de la isla 3. Aguas servidas desembocan en el mar

8. Negocios evitan la compra de plásticos de un solo uso	

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Grupos Vulnerables

Fortalezas	Debilidades
1. Se cuenta organizados de manera informal grupos de mujeres. 2. La Municipalidad asigna presupuesto que beneficie a mujeres, jóvenes, tercera edad 3. La voluntad política para trabajar con estos grupos y el apoyo en ideas emprendedoras 4. Existen instituciones trabajando este tema y apoyando en capacitación y económicamente 5. Se celebra el día del adulto mayor 6. Se cuenta con un diagnóstico para determinar la problemática con las drogas y el alcohol 7. Se emiten ordenanzas de Ley Seca y hora límite de cierre de negocios	1. Apatía de la población en la participación de grupos organizados 2. Exclusión social de grupos vulnerables. 3. No se cuenta con comedores infantiles y casa para atención a las personas de la tercera edad. 5. Incremento de enfermedades venéreas de transmisión sexual mujeres y jóvenes 6. Existencia de embarazos en adolescentes 7. La emigración de la juventud al extranjero o interior del país 8. Jóvenes vulnerables a los vicios que no estén asistiendo a los centros de educación 9. No se cuenta con suficientes centros de recreación 10. Desconocimiento de las leyes y el incumplimiento de la misma.

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Vivienda

Fortalezas	Debilidades
1. Lugares y terrenos identificados por la Municipalidad para el desarrollo de proyectos de viviendas. 2. La Municipalidad identifica y gestiona fondos con ONG´S nacionales e instituciones extranjeras para el apoyo de este sector. 3. Instituciones y programas realizando inversiones en construcción y mejoramiento de viviendas. 4. El Municipio cuenta con personal comunitario, albañiles con experiencia.	1. Falta de recursos económicos por parte de la población para la construcción y mejoras de sus viviendas.

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Agua y Saneamiento

Fortalezas	Debilidades
1. Abundancia de Recursos naturales. (áreas protegidas, Micro cuencas). 2. Municipalidad comprometida con la ejecución de proyectos de agua y saneamiento básico. 3. Actividades de limpieza y cuidado de las cuencas	1. Poco presupuesto municipal destinado para agua y saneamiento. 2. Bajas tarifas por pagos de servicios de sistemas de agua y no hay desconexión en caso de mora 3. Aguas servidas desembocan al mar 4. Falta de un tratamiento adecuado al agua para consumo humano.

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Economía

Fortalezas	Debilidades

1. Excepcional tipo de recursos naturales 2. Municipalidad desarrolla proyectos de apoyo al sector económico del municipio 3. Uno de los principales municipios dedicadas a la pesca artesanal de camarón y langosta	1. Complejidad en las vías de comunicación, se requiere mas carreteras. 2. Falta de inversión local 3. Falta de proyectos para la reactivación económica y de empleos 4. Poca cultura tributaria 5. Identificación de nuevas actividades económicas acorde al municipio y su ambiente

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Seguridad Alimentaria

Fortalezas	Debilidades
1. Potencial hídrico existente para la producción comercial, pesquera y agrícola 2. Se cuenta con especies menores de consumo. 3. Se cuenta con los tres pisos altitudinales con tierras de vocación agrícola, pecuaria. 4. Se cuenta con productores afiliados al a Red de productores de Chile y Tomate. 5. Zonas apropiadas para la producción de café 6. Se cuenta con una política de seguridad Alimentaria.	1. Dependencia de la población a los alimentos embarcados desde tierra firme 2. El alto precio de los alimentos ocasiona comidas poco saludables 3. Falta de proyectos productivos generadores de empleo para jóvenes y mujeres. 4. Falta de capacitaciones sobre hábitos saludables. 5. Identificación de mejores prácticas de cultivo amigables con el ambiente

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Tierra

Fortalezas	Debilidades
1. Tierras de vocación forestal. 2. Identificación y mapeo de algunas zonas para pesca. 3. Anuencia por parte del gobierno local para proveer tierras municipales destinadas a la producción	1. No se le da el uso adecuado a la tierra, sub utilización de la tierra 2. Invasión de tierras por parte de los pobladores del municipio 3. Falta de aplicación de las leyes municipales para recuperar los terrenos municipales 4. Terrenos municipales sin vías de acceso 5. Inequitativa distribución de las tierras a nivel de la población 6. Sobrevaloración de los terrenos 7. Terrenos con pendientes elevadas

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Participación

Fortalezas	Debilidades
1. Personal técnico municipal capacitado. 2. La transparencia ciudadana 3. Promoción de la equidad de genero	1. Falta de inversión local 2. Falta de formación en temas, de relaciones humanas 3. La migración de la población 4. Apatía de la población a formar asociaciones o grupos comunitarios acudir a reuniones 5. No se cuenta con logística comunitaria para motivar la participación en varias comunidades. (casas comunales o centro sociales, mobiliario o equipo. etc.)

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Seguridad Ciudadana

Fortalezas	Debilidades
1. Posta policial en El Cayo, Savannah Bight que cubre a todas las comunidades 2. Municipalidad y policía coordinan acciones para brindar capacitación y asistencia en prevención de violencia. 3. Disponibilidad del gobierno local para el establecimiento de ordenanzas municipales que conllevan a evitar la inseguridad ciudadana 5. Existen iglesias de diferentes denominaciones que pueden ser actores claves en el abordaje de prevención de la violencia. 6. Oportunidad de crear una política municipal de seguridad ciudadana.	1. La policía no cuenta con lancha ni carro patrulla y esto dificulta la movilización continua a las diferentes comunidades. 2. Falta de estrategias para hacer efectivo el cumplimiento de leyes y ordenanzas municipales. 3. Existen lugares que no están cubiertos con alumbrado público lo que facilita de manera estratégica la infracción de las leyes. 4. Falta de una reglamentación que rija el asentamiento de familias de otras zonas del país o extranjeros que puede tener como consecuencia el desencadenamiento de seguridad ciudadana. 5. No existe una estrategia de prevención de la inseguridad ciudadana. 6. No existe en la población el hábito de denunciar prácticas delictivas como la venta de drogas y robos.

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Infraestructura Social

Fortalezas	Debilidades
1. Dentro de las transferencias municipales hay una partida presupuestaria para ser invertido en la infraestructura social. 2. Se cuenta con algunos estudios y perfiles de proyectos que facilitan el optar a financiamiento. 3. La anuencia de la población en la priorización de proyectos para elaborar los presupuestos municipales. 4. La presencia de Instituciones Públicas y Organismos de Cooperación Internacional que apoya la ejecución de proyectos de infraestructura	1. Debido al incumplimiento de las fechas de transferencia los proyectos muchas veces son retrasados. 2. No se cuenta con el talento humano local para el desarrollo de proyectos mas especializados, eleva el costo de los mismos 3. Falta de donaciones por organismos internacionales para el desarrollo de proyectos vitales 4. El municipio no cuenta con fondos para solucionar toda la problemática de infraestructura social.

(F – 12)

Análisis de las Fortalezas y Debilidades por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Turismo

Fortalezas	Debilidades
1. Lugares de atracción turística (Ríos, cascadas, playas, senderismo) 2. Vías de comunicación aérea para llegar al municipio 3. Políticas municipales que orientan la protección del medio ambiente 4. Patrimonio cultural que permanece (Plan Grande) 5. Ferias y eventos deportivos en el municipio 6. Lugares de hospedaje y ventas de comida 7. Convenio firmado con la Secretaria de Turismo	1. Aun no se ha elaborado la oferta y un plan para el desarrollo turismo sustentable 2. No se cuenta con infraestructura suficiente para recibir visitantes. 3. No se tienen rutas de turismo establecidas. 4. No existe talento humano capacitado para ser guías y con conocimientos básicos en hostelería y turismo. 5. Los sitios turísticos carecen de la estructura necesaria para brindar atención al turista. 6. No se cuentan con los recursos económicos necesarios para impulsar este rubro. 7. No se tiene fondos para el diseño de publicidad de promoción

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Ordenamiento Territorial

Oportunidades	Amenazas
1. Apoyo institucional de COPECO para la elaboración de un estudio de gestión de riesgos 2. En el manejo y uso de las zonas forestales el municipio puede generar ingresos o facilitar la materia prima para la construcción de viviendas 3. Se cuenta con una ley y secretarias de estado que atienden el tema de ordenamiento territorial	1. Por la ubicación de las comunidades a la orilla del mar, el cambio climático y los huracanes representan peligros para la población.

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Salud y Nutrición

Oportunidades	Amenazas
1. Instalación de sistemas de potabilización del agua. 2. Capacitaciones en buenas prácticas de alimentación y nutrición 3. Obtener apoyo de secretarias de salud y ONGs en todos los temas relacionados con la salud 4. Por algunos logros positivos podrían visualizar el municipio para brindarle recursos económico. 5. Apoyo de la Secretaria de Salud para la creación de plazas para doctores ye enfermeras.	1. Epidemias ocasionadas por el cambio estacionales. 2. El consumo de drogas y las consecuencias a la salud. 3. Horarios de atención reducidos en los CESAMOS y la falta de equipo médico

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Educación

Oportunidades	Amenazas
Que por los logros trascendentales obtenidos existen más trascendencia del municipio en el tema educación a nivel nacional 2. La obtención de mayores recursos debido a los buenos procesos y resultados 3. Programa de becas de gobierno y programas d becas al extranjero en especialidades que no existen en nuestro país	Que por los logros trascendentales obtenidos existen más trascendencia del municipio en el tema educación a nivel nacional 2. La obtención de mayores recursos debido a los buenos procesos y resultados 3. Programa de becas de gobierno y programas d becas al extranjero en especialidades que no existen en nuestro país

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Educación

Oportunidades	Amenazas
1. Gestión de la Municipalidad en el programa de becas de gobierno y programas de becas al extranjero en especialidades que no existen en nuestro país.	1. Falta de apoyo de la Secretaria de Educación para la asignación de recursos económicos, humanos, infraestructura y materiales educativos.

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Recursos Naturales y Ambiente

Oportunidades	Amenazas
1. Instituciones públicas como ICF, Mi Ambiente orienten más proyectos para conservación de los recursos en la Isla. 2. Identificación de mejores prácticas y materiales en el desarrollo de las actividades que cuiden el ambiente de la Isla	1. El cambio climático 2. La incursión personas extranjeras y foráneas que obtienen propiedades en el municipio 3. Contaminación por basura y residuos sólidos de municipios y países aledaños 4. Pesca artesanal invasiva y excesiva

3. Identificación de empleos cuyas actividades conserven el medio ambiente: reciclaje, transformación de materia	

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Grupos Vulnerables

Oportunidades	Amenazas
1. Más apoyo financiero de ONG`S e Iglesias para estos grupos 3. Que el INAM se interese en el tema de la mujer y juventud 4. Que el IHADFA apoye económicamente a las personas identificadas con enfermedades producidas por las drogas y el alcohol 5. El gobierno puede invertir en lugares a través de las recreo vías	1. Incremento de personas foráneas al municipio 2. Tráfico de drogas. 3. Pocas oportunidades de generación de ingresos para estos grupos 4. Ancianos abandonados por sus hijos 5. Desintegración familiar 6. Pérdida de valores morales y espirituales

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Vivienda

Oportunidades	Amenazas

1. Ofrecer a la población programas de viviendas 2.Gestión de recursos económicos y materiales con Instituciones Públicas y Privadas que apoyen el sector vivienda. 3. Mejoramiento de las condiciones económicas para que la población pueda acceder a préstamos.	1. Asentamientos humanos en zonas afectadas por fenómenos naturales. 2. La situación económica de las familias que les impide construir o la compra de viviendas. 3. Por ser isla en el caribe alto costo de los materiales de construcción.

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Agua y Saneamiento

Oportunidades	Amenazas
1. Existencia de fondos públicos para el desarrollo de esta temática 2. Apoyo de manera informal de los vecinos para el mantenimiento y organización de soluciones de agua 3. Identificar instituciones públicas y privadas, cooperación externa que apoyen el tema de conservación del ambiente 4. Promover proyectos de energía renovable 5. Mejorar y adicionar sistemas de agua potable en el municipio	1. La deforestación 2. Contaminación por aguas negras y grises 3. El cambio climático. 4. El calentamiento global. 5. Reducción de las transferencias gubernamentales 6. Actividad comercial uso de detergentes y otros s productos químicos

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Economía

Oportunidades	Amenazas
1. Desarrollo local con actividades acordes al municipio 2. Iniciativas que fortalezcan el turismo, la cultura y el comercio 3. Políticas que permitan la sostenibilidad económica y ambiental del municipio 4. Soluciones para el abastecimiento de granos básicos y mercancías que solo provienen por barco 5. Generación de empleos 6. Remesas familiares	1. El cambio climático 2. Alto costo de la canasta básica y de la energía eléctrica 3. Inmigración por la falta de empleo 4. Deportación de indocumentados

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Seguridad Alimentaria

Oportunidades	Amenazas
1. Apoyo y asistencia técnica de las Organizaciones privadas y gobiernos extranjeros 2. Acceso a programas de apoyo del gobierno	1. Cambio climático 2. Altos costos de insumos agrícolas para proyectos de autoconsumo como comercio 3. Ubicación y tipos de infraestructura vial 4. Acceso agua y saneamiento

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Tierra

Oportunidades	Amenazas
1. Inversión de organizaciones externas. 2. Desarrollo local y humano	1. Terrenos vulnerables por su topografía

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Participación

Oportunidades	Amenazas
1. Promover la formación de organizaciones, que capacitadas elaboren la perfilación de proyectos que pueden ser financiados por estructuras gubernamentales o cooperantes internacionales.	1. La dependencia de partidas presupuestarias desde el gobierno central. 2. La no permanencia de ONG`S 3. Influencia negativa de líderes que tiene cierto nivel de influencia en la población.

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Seguridad Ciudadana

Oportunidades	Amenazas
1. Leyes a nivel nacional que amparan la seguridad ciudadana. 2. Existen fondos disponibles en el tazón de seguridad para financiar políticas y estrategias de seguridad ciudadana (postas policiales, recreovías...) 3. Lugares donde se puede formar ciudadanos en pro de la seguridad ciudadana (Academias de policías, ejércitos, naval, facultad de derechos, etc...)	1. Falta de castigo a los infractores de la ley 2. Migración de delincuentes a la Isla

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Infraestructura Social

Oportunidades	Amenazas
1. Existen posibilidades de accesar a fondos externos para la construcción de escuelas, centros de salud, electrificación, proyectos de agua, etc. 2. Crear o mejorar el acceso a la formación de talento	1. Las transferencias municipales muchas veces no están en el tiempo adecuado. 2. Retiro de inversión externa 3. Reducción de los fondos municipales

humano a diferentes niveles educativos y formativos. 3. Establecimiento de alianzas estratégicas público-privadas.	4. Falta de fondos en Instituciones del Estado a los que corresponde la construcción de dichas necesidades

(F – 13)

Análisis de las Oportunidades y Amenazas por eje temático de intervención territorial

DEPARTAMENTO: Islas de la Bahía. **MUNICIPIO**: Guanaja. **EJE TEMÁTICO**: Turismo

Oportunidades	Amenazas
1. La existencia de la Secretaria de Turismo u otras instancias que promueven el aspecto turismo. 2. Atraer fondos para la inversión local en infraestructura. 3. Atraer personas (turistas) que muevan la economía local del municipio. 4. Formación de talento humano el tema turístico a través de institutos y universidades. 5. La existencia de agencias de cooperación que apoyen e invierten en el tema.	1. La culturización del municipio. 2. La recesión de la economía nacional y mundial 3. Las pocas alternativas de vuelos para llegar al municipio, como la falta de un ferry exclusivo para transporte de personas desde Trujillo.

4. Mapa ubicación área de influencia

5. Listados de participantes en las asambleas

6. Certificaciones de punto de acta