



República de Honduras

MUNICIPALIDAD DE SANTA FE, COLON



INFORME

INDICADORES SOCIOECONOMICOS DE LINEA DE BASE



MUNICIPIO DE SANTA FE, COLON

JUNIO 2014

Indicadores Socioeconómicos de Línea Base

Municipio de Santa Fe Departamento de Colón

Levantado y preparado bajo la responsabilidad de la Alcaldía Municipal

Alcalde Municipal: Ing. Isidro Noel Ruiz Martínez

Unidad Técnica Municipal:

Edwin Martínez

Amelia Fernández

Kesler Cayetano

Oscar González

Con el apoyo de líderes comunitarios de todo el municipio

Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (**FOCAL II**)

Agencia de Cooperación Internacional del Japón (**JICA**)

Secretaría de Derechos Humanos Justicia Gobernación y Descentralización
(**SDHJGD**)

Mancomunidad de Municipios garífunas de Honduras (**MAMUGAH**)

Santa Fe Colón Junio 2015

PRESENTACIÓN

La Corporación Municipal de Santa Fe, Colón luego de un arduo trabajo participativo, pone a disposición de la población del municipio, instituciones pública, privadas, proyectos y organizaciones locales, el presente estudio socioeconómico de línea de base del municipio, para que sirva de pilar en la preparación de planes, proyectos e investigaciones concretas y específicas orientadas al desarrollo de nuestro municipio en general.

La base de la información aquí presente, se ha obtenido directamente de la población a través de un levantamiento censal, por técnicos municipales y personal voluntario capacitado, quienes bajo la supervisión de un equipo técnico municipal en base a la metodología y asistencia técnica impartida por el proyecto FOCAL II (proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales) con financiamiento de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). Este proceso metodológico privilegia la participación voluntaria del personal local que fue capacitado, quienes conocen la propia realidad del municipio lo que hace el resultado se aproxime más a la realidad.

La iniciativa de esta metodología fue presentada por el señor alcalde municipal Isidro Noel Ruiz, misma que fue presentada y aprobada por la honorable Corporación Municipal, quien decidió implementar el proceso bajo la Coordinación de la Unidad Técnica municipal UTM (contratando dos técnicos facilitadores) además de la elección y capacitación de diecinueve líderes comunitarios.

Posterior al trabajo de campo se digitalizo las boletas para generar una base de datos que actualmente está bajo la responsabilidad de la UTM, el personal de este departamento fue capacitada para coordinar el proceso en las comunidades, la información está disponible para los entes interesados por aldea, caserío y/o barrios.

Es así como gracias a la municipalidad, el apoyo de los voluntarios y la unidad técnica municipal que se realizó el levantamiento de línea de base, digitación, análisis y presentación de resultados.

Se agradece la asistencia técnica del Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades Locales (FOCALII) y MAMUGAH.

INDICE

| | |
|---|-----------|
| RESUMEN EJECUTIVO | 9 |
| CAPITULO I..... | 15 |
| MARCO DE REFERENCIA | 15 |
| A. ANTECEDENTES HISTORICOS:..... | 16 |
| B. UBICACIÓN GEOGRAFICA: | 16 |
| 1. Ubicación y Límites | 16 |
| 2. Extensión territorial. | 17 |
| Sus límites municipales son:..... | 17 |
| C. CLIMA | 17 |
| D. TOPOGRAFIA | 18 |
| E. SITUACION ECONOMICA: | 18 |
| CAPITULO II | 19 |
| INSTITUCIONALIDAD E INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO | 19 |
| 2.1 DESEMPEÑO MUNICIPAL | 20 |
| 2.2 PRESENCIA INSTITUCIONAL EN EL MUNICIPIO | 20 |
| No.8. Presencia institucional | 21 |
| Distribución de la población | 21 |
| CAPITULO III..... | 23 |
| INFRAESTRUCTURA BÁSICA | 23 |
| 3.1 Vial..... | 24 |
| 3.2 Electricidad | 24 |
| 3.3 Telefonía y Correos | 24 |
| 3.4 Social..... | 24 |
| 3.5 Salud | 25 |
| 3.6 Educativa..... | 25 |
| 3.7 Productiva | 25 |
| CAPITULO IV..... | 26 |
| ANÁLISIS DE INDICADORES DE DESARROLLO HUMANO | 26 |
| 4. Salud | 27 |

| | |
|---|-----------|
| a. Centros de asistencia | 27 |
| Cuadro No.7. Infraestructura en salud..... | 27 |
| Cuadro No. 2.1 | 30 |
| Principales actividades productivas | 31 |
| Cuadro No.1. Descripción específica de cada una de las actividades..... | 31 |
| 5. EDUCACIÓN | 40 |
| A. CENTROS DE EDUCACIÓN | 40 |
| B. MATRICULA | 41 |
| 6. INSTITUCIONES CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO..... | 41 |
| 7. MODELOS DE ORGANIZACIONES TERRITORIALES DE BASE ACTIVA: PATRONATOS, JUNTAS DE AGUA Y GRUPOS DE MUJERES..... | 42 |
| CUADRO NO.9. ORGANIZACIONES DE BASE..... | 42 |
| G. PRINCIPALES RECURSOS NATURALES: | 43 |
| 1. HIDROGRAFÍA..... | 43 |
| Cuadro No.10. Principales Micro cuencas Abastecedoras de Agua Potable..... | 43 |
| SUELOS..... | 44 |
| CAPITULO VII | 45 |
| CONCLUSIONES | 45 |
| ANEXOS..... | 47 |
| CROQUIS DE LAS COMUNIDADES | 48 |
| Comunidad de Plan Grande..... | 48 |
| Comunidad de Punta Gorda | 49 |
| Comunidad de Guadalupe..... | 50 |
| Comunidad de Buena Vista | 51 |
| Comunidad de Rio Guey..... | 52 |
| Comunidad de Santa Fe..... | 53 |
| Comunidad de Corozalta..... | 54 |
| Comunidad de Col. Suyapa | 55 |
| Comunidad de Betulia | 56 |
| Comunidad de Qunito..... | 57 |



| | |
|---|-----------|
| Comunidad de San Antonio | 59 |
| Comunidad de Mirador | 60 |
| Comunidad de La Esperancita..... | 61 |
| Comunidad de La Unión..... | 62 |
| Listados de Asistencia | 63 |
| CONTROL DE CALIDAD | 64 |
| RECOLECCION DE BOLETAS Y RELEVANTAMIENTO | 64 |
| DIGITALIZACION..... | 65 |
| MONITOREO Y REVISION DE CROQUIS | 66 |
| CAPACITACION | 67 |
| LISTADO DE JEFE DE HOGAR DE SANTA FE..... | 67 |

INTRODUCCIÓN

Este trabajo corresponde a la implementación de un proceso metodológico preparado por el Proyecto FOCAL II (Fortalecimiento de Capacidades Locales, promovido por la Agencia de Cooperación Internacional del Japón JICA) como un modelo de desarrollo, siendo adaptado e implementado por técnicos municipales y la colaboración de personal capacitado del municipio de Santa Fe. El presente documento describe los indicadores socio económicos levantados a nivel censal con participación de personal técnico capacitado y líderes comunitarios, la información proyectada corresponde al año 2014 y se presenta con un resumen ejecutivo y seis capítulos que detallan la realidad local.

I. Marco de referencia: Explica la justificación y la metodología en el proceso de construcción de los indicadores, incluye los antecedentes históricos del municipio, ubicación geográfica, describe las características físicas, biológicas, socioeconómicas, entre otras.

II. Institucionalidad e inversión para el desarrollo: Hace un breve análisis sobre las instituciones que existen en el municipio y el tipo de inversión para el desarrollo tomando en consideración el desempeño, la presencia institucional, organizaciones de la sociedad civil y la inversión social en el municipio durante el 2014.

III. Infraestructura básica: Describe la infraestructura básica y desarrollo existente en el municipio entre ella: vial, salud, educación, productividad, social.

IV. Análisis de los principales indicadores socioeconómico: Analiza los principales indicadores socioeconómicos recopilados a través de una boleta censal, considerando los siguientes indicadores: Población, salud, servicios básicos, viviendas, educación, igualdad por género al nivel educativo, economía y participación social, los cuales describe los indicadores bases para medir los avances en el desarrollo de municipio.

V. Conclusiones: Presenta las principales conclusiones de los resultados que muestra la situación del municipio en el marco de los ODM, la ERP y Plan de nación.

VI. Anexos: Finalmente se agregan como anexos los Croquis de las diferentes comunidades, los listados de jefes de familia y fotos del proceso de levantamiento.

METODOLOGÍA APLICADA

El Proyecto FOCAL II impulsado por JICA en el occidente del país, permitió el establecimiento de una metodología que fue concertada con las autoridades de los municipios (alcaldes) luego se capacitaron los técnicos que asumieron la responsabilidad de la facilitación metodológica del campo la metodología se desarrolló en diferentes fases.

1-1 Diseño de organización: Los productos principales en esta fase se centran en tener una metodología de trabajo definida con su respectivo instrumental a nivel de campo concertado con las autoridades y líderes municipales, también se seleccionó y capacitó al equipo técnico para el trabajo de campo.

1-2 Promoción e inducción: Esta etapa se basa en el proceso de selección de líderes que tengan la disponibilidad en tiempo y el compromiso para las funciones que se asignen, una vez capacitados los líderes estuvieron dispuestos para llevar a cabo esta fase para las acciones del campo.

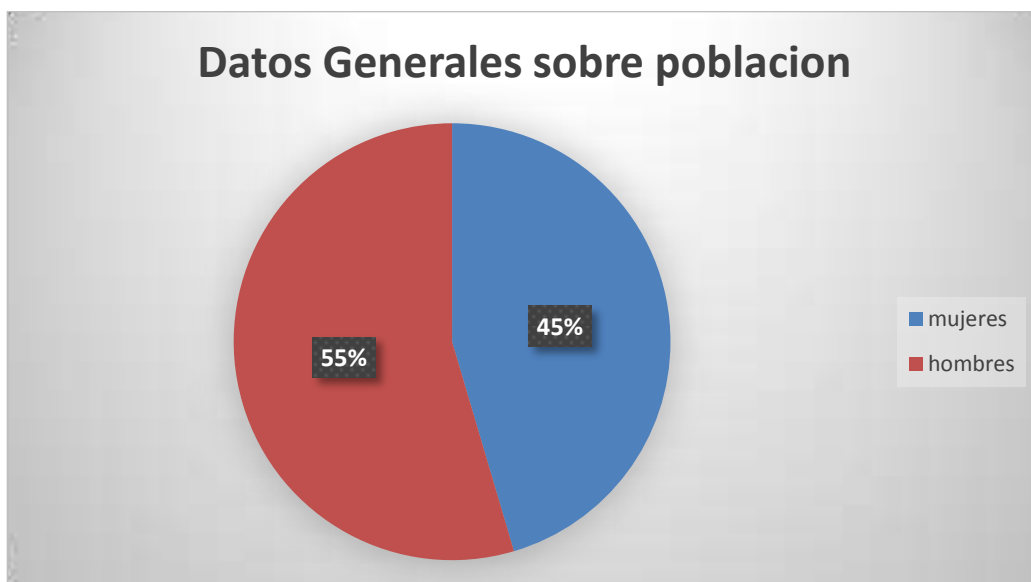
1-3 Levantamiento: El objetivo de esta fase es haber logrado el levantamiento total de boletas a nivel municipal recopiladas por los equipos de líderes comunitarios en reuniones de equipo donde se aclaraban dudas en relación a las boletas levantadas, revisión de boletas y re levantamiento en casos necesarios.

1-4 Tabulación y análisis: El propósito de esta fase es revisar y preparar la información recolectada y digitarla para obtener los resultados consolidados en cuadros para posteriormente ser analizados.

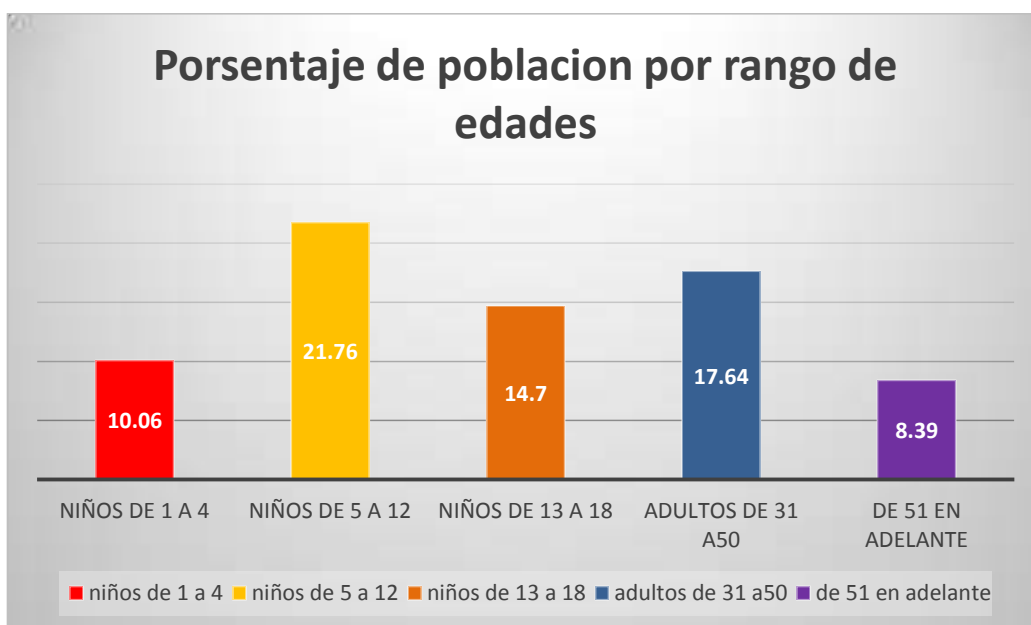
1-5 Validación, edición y socialización: El principal objetivo de esta fase fue validar con las autoridades y los líderes comunitarios los resultados del trabajo principalmente la revisión de la información secundaria. Indicadores Socioeconómicos de Línea de Base-Municipio de Santa fe.

RESUMEN EJECUTIVO

- El municipio cuenta con una población de 11,721 habitantes, distribuidos en 6 aldeas, 12 caseríos y en el casco urbano, en 620 viviendas.



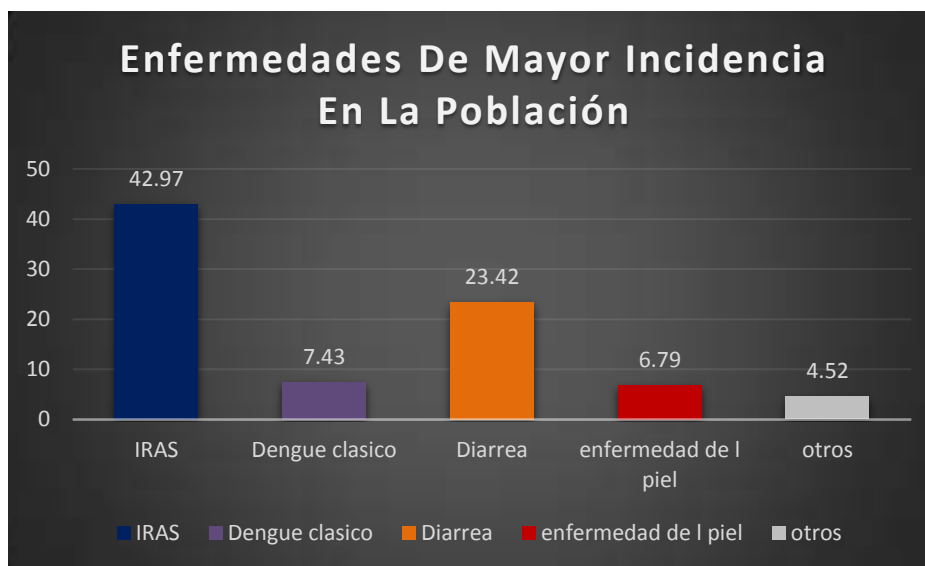
- Del total, 4543 son mujeres y 4886 hombres. Existen un promedio de 4.35 personas por vivienda.



- La población menor o igual a 18 años es del 14.70% del total de la población, lo que muestra una población relativamente joven, que en los próximos años estará presionando por nuevas fuentes de trabajo y nuevos servicios públicos, entre otros aspectos.

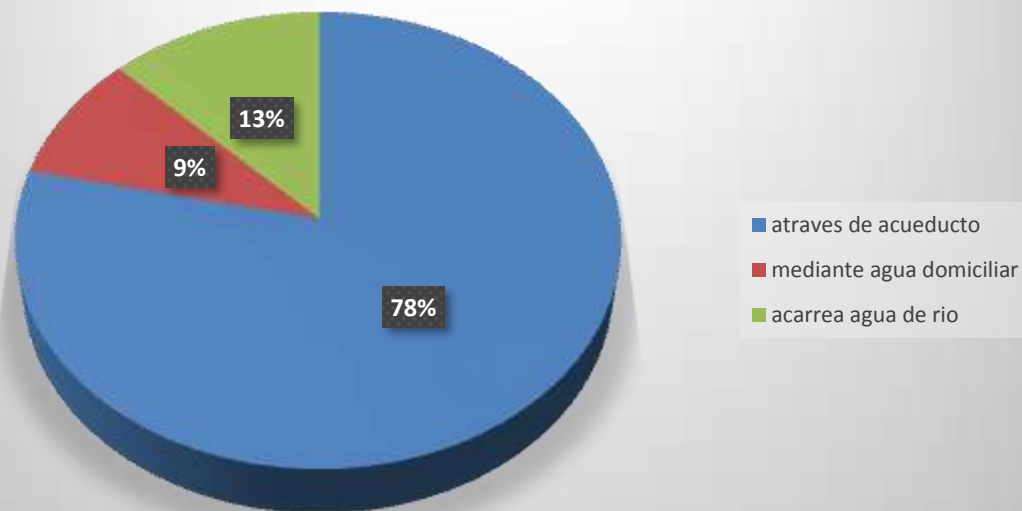


- Existen 178 madres solteras, lo cual es el 22.03 %; que por lo general viven en casa de sus padres.



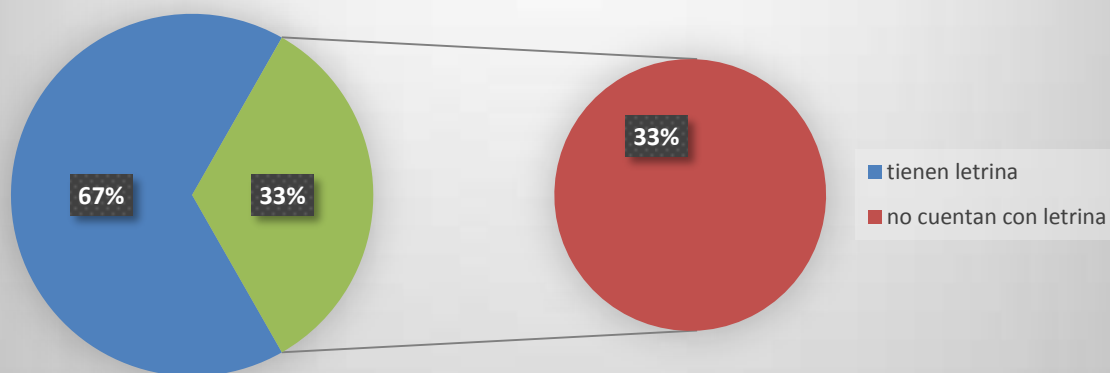
- Entre las enfermedades de mayor incidencia en la población están las infecciones respiratorias agudas (IRAS) con un 42.97%, dengue clásico con un 7.43%, diarreas con un 23.42%, enfermedades de la piel con 6.79%, y otras enfermedades comunes como la gripe, tos, etc. con un 4.52%.

población recibe el servicio de agua

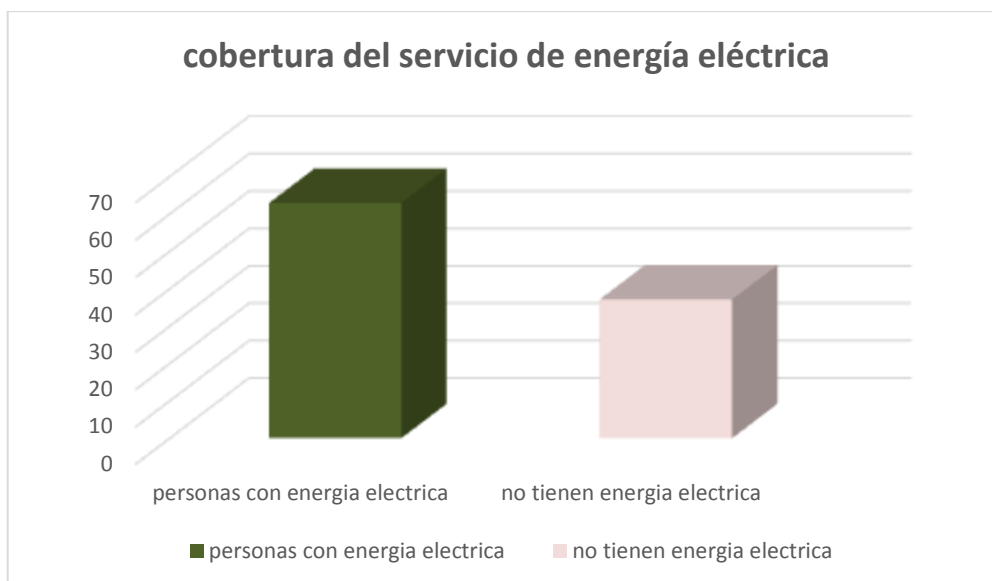


- El 37.42 % de la población recibe el servicio de agua, del cual el 29.35 % es a través de acueducto, un 3.39 % mediante agua domiciliar de pozo y un 4.68 % acarrea agua de quebrada.

cobertura en disposición de excretas



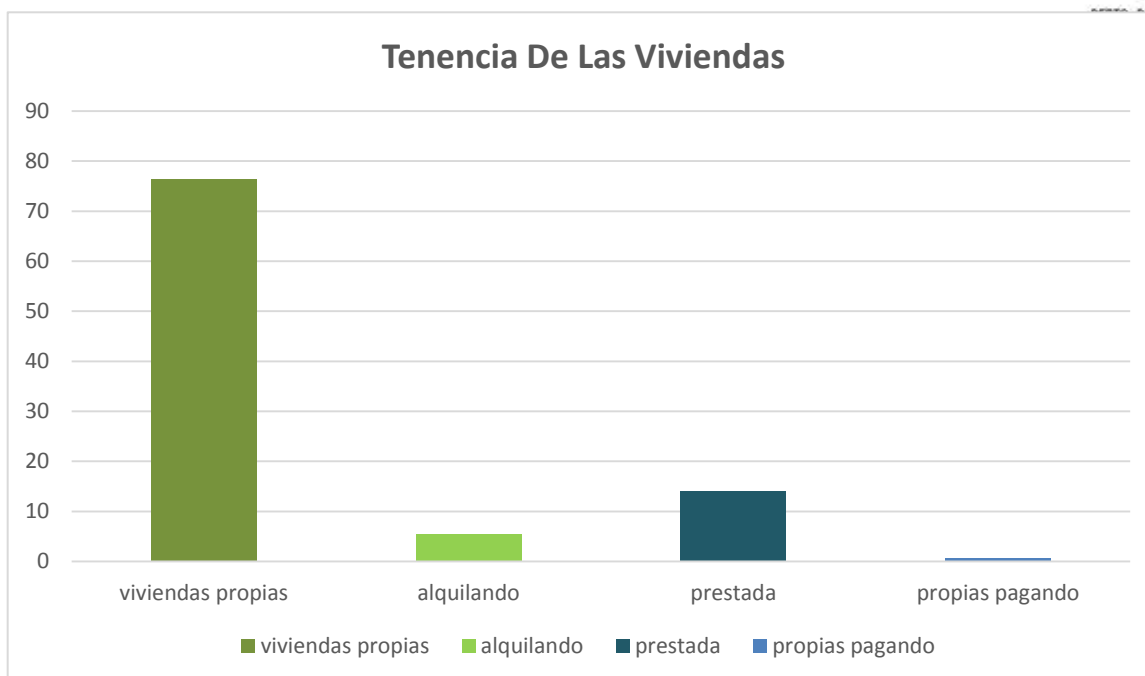
- La cobertura en disposición de excretas es del 68.55%, a través de letrinas, y el 34.52% no cuenta con letrinas, exponiéndose la población por contaminación de heces fecales.



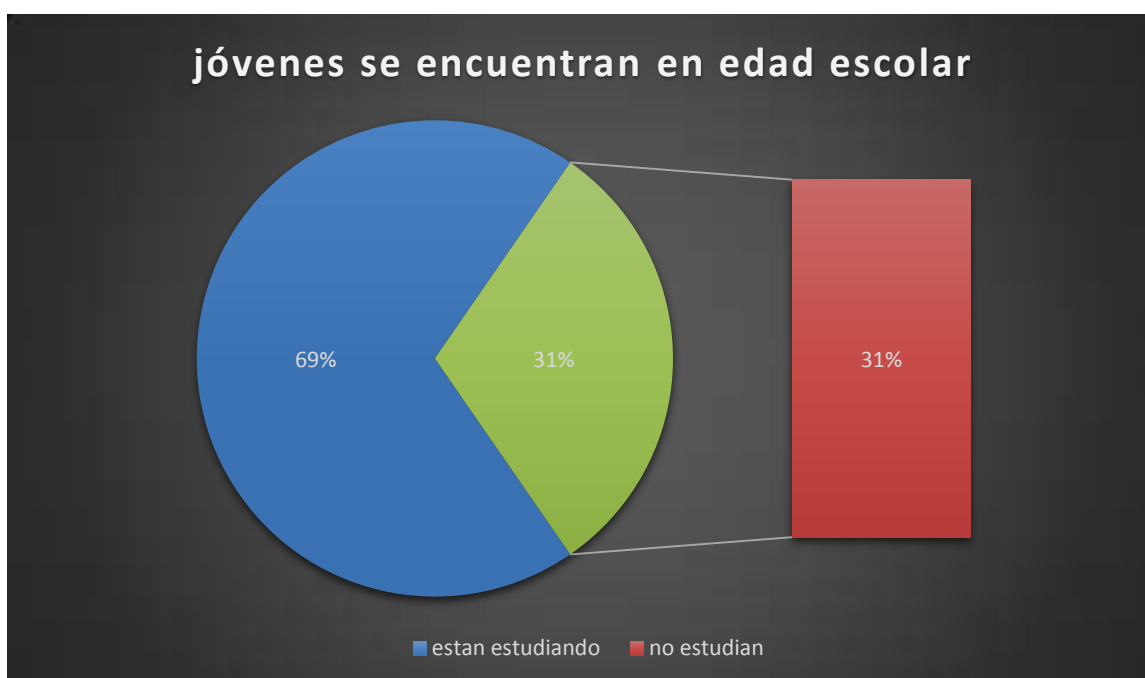
- La cobertura del servicio de energía eléctrica es de 62.90%, atendiendo al casco urbano y principales aldeas.



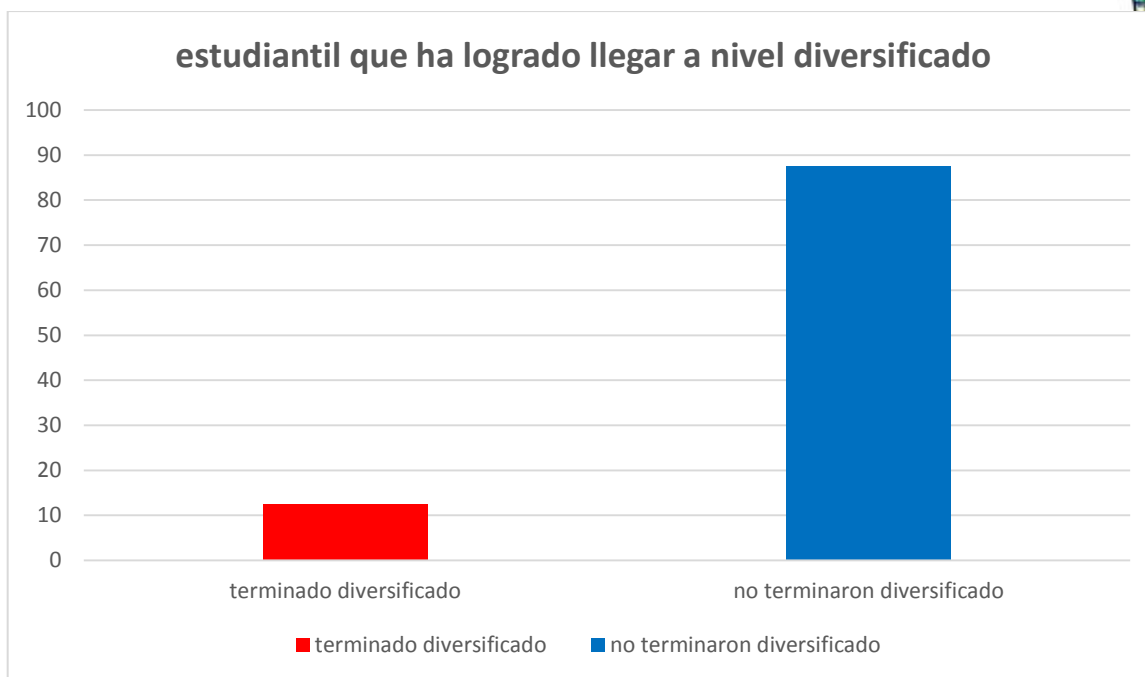
Existen un total de 620 viviendas, de las cuales el 89% se encuentran ocupadas.



- En cuanto a la tenencia de la vivienda el 76.45 % de las familias poseen viviendas propias totalmente pagadas, un 5.48% está alquilando, un 14.03% la ocupan en forma prestada y el 0.65% posee vivienda propia, pero la está pagando.



- 1,218 niños y jóvenes se encuentran en edad escolar (45.21% del total de la población), de los cuales el 69.13% está estudiando.



- La población estudiantil que ha logrado llegar a nivel diversificado es sumamente bajo, 12.50% de los que tienen edad de estar en este nivel.



- La tasa de analfabetismo es de 16.73%.

CAPITULO I

MARCO DE REFERENCIA

A. ANTECEDENTES HISTORICOS:

Santa Fe fue fundado en 1,881, aunque comenzó a poblarse en el año 1,799 a partir de los asentamientos garífunas que emigraron de Río Negro y se ubicaron en la actual cabecera municipal que se llamaba Punta Hicaco, distribuyéndose después en tres comunidades: Santa Fe, San Antonio y Guadalupe. También existieron comunidades garífunas en Lubiñe Lazaye, ahora conocido como Punta Betulia.

Desde su llegada a Santa Fe, los garífunas han mantenido sus valores culturales que incluye: su música, bailes, gastronomía y convivencia con la naturaleza.

B. UBICACIÓN GEOGRAFICA:

1. Ubicación y Límites

Su cabecera municipal dista unos 10 kilómetros de la ciudad de Trujillo. El Municipio cuenta con un enorme potencial turístico por su colindancia con el mar Caribe, sus bellas playas, su pasado histórico y la étnica garífuna.

El Municipio enfrenta serios problemas ambientales, la tasa elevada de deforestación, la presencia de focos de contaminación por el manejo inadecuado de desechos sólidos, la contaminación del suelo, las fuentes de agua representan una amenaza latente y permanente que aumenta el riesgo de la zona.

A partir de la década de los 80s el crecimiento acelerado de la población ladina, generado por migración de campesinos procedentes del sur y occidente del país ha aumentado de manera significativa, en su mayoría ubicados en el sector montaña lo que afecta directamente los recursos naturales especialmente las laderas, áreas de las microcuencas, la producción y calidad del agua para consumo de la población que habita en la zona baja.

Los limitados recursos impiden al gobierno municipal controlar de manera eficiente el aprovechamiento de los recursos procedentes de su diversa fauna y flora que están siendo diezmados por la población local y de otras comunidades aledañas disminuyendo considerablemente el atractivo de sus bellezas naturales.

2. Extensión territorial.

El municipio de Santa Fe está formado por 6 aldeas y 12 caseríos, tiene una extensión geográfica de 210.3 Kms², se encuentra ubicada en la zona norte de la República de Honduras.

Sus límites municipales son:

Al norte: Con playa y mar Caribe

Al sur: Con Sonaguera y La Cordillera Nombre de Dios

Al este: Con Trujillo

Al oeste: Con Balfate

Mapa No.1. Ubicación Geográfica del Municipio de Santa Fe.22



C. CLIMA

El clima de Santa Fe corresponde al régimen Muy Lluvioso Tropical según Copen existen variaciones climáticas de acuerdo a la elevación, ya que una parte del municipio está conformado por tierras de montaña y otra parte por tierras bajas y variaciones estacionales con temperaturas más bajas en los meses de Diciembre y Enero y más altas en los meses de Abril, Mayo y Junio.

D. TOPOGRAFIA

La topografía del municipio de Santa Fe es irregular y montañosa. Al sur se encuentran las montañas más altas, llegando a 1200 m.s.n.m. en la Montaña Montecristo, y que descienden gradualmente en dirección del río del mismo nombre hacia el norte del municipio, hasta llegar a la costa del mar Caribe. La mayoría del municipio el 73.8% del territorio está constituido por montañas con pendientes de moderadas a pronunciadas que van del 17% al 45%. Se destaca que al oeste del municipio el terreno es más escarpado con pendientes menores al 45%, aunque únicamente 9.20% del municipio tiene pendientes mayores a 45%, estas se encuentran principalmente en dirección a la microcuenca la Guinea constituidas como zonas de riesgo, derrumbes y deslaves. En las zonas más bajas las pendientes son menores generalmente del 12% corresponden a las zonas costeras donde están la mayoría de los asentamientos poblacionales.

E. SITUACION ECONOMICA:

Santa Fé dispone de recursos variados para actividades económicas, los habitantes practican la agricultura de subsistencia, sobre todo granos básicos, Pero también ha sido tradicional la siembra de huertos y especialmente tubérculos para consumo local. El fruto del cocotero es recolectado y mantenido.

En las tierras bajas próximas a la costa, se sostiene una importante producción ganadera en menor escala. Al ser un Municipio costero, tradicionalmente la pesca ha sido fuente de empleo e ingresos, caracterizada por una diversidad de modalidades tecnológicas.

Su ubicación sobre la playa y el mar Caribe potencia el turismo, las actividades derivadas de ellas, mismas que se desarrollan de manera estacionaria, No obstante el turismo no es una fuente constante de ingresos.

Aunque no están cuantificadas expresamente para el municipio las remesas del exterior recibidas por los hogares llegan a tener un significativo impacto sobre el nivel de ingresos.

Aparentemente las remesas son destinadas al consumo cotidiano y para la construcción o mejoramiento de viviendas e iniciativas emprendedoras.

La agricultura, silvicultura y pesca artesanal concentra al 53% de PEA ya que por tratarse de una zona rural neta carece de actividad industrial y de servicios.

CAPITULO II

INSTITUCIONALIDAD E INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO



2.1 DESEMPEÑO MUNICIPAL

La Corporación Municipal está integrada por 6 regidores, 4 del partido nacional y 2 del partido liberal, el alcalde y vice-alcalde. La misma se reúne cada 15 días para celebrar sesiones ordinarias, en las que además de los miembros antes mencionados, participa en representación civil la comisión ciudadana de transparencia y un comisionado municipal, estas son las personas encargadas de velar por el buen funcionamiento y administración de los fondos municipales.

La municipalidad está asociada con la MAMUGAH, Mancomunidad de los Municipios Garífunas de Honduras, integrada por 7 municipios, sin embargo carece de sostenibilidad.

Para su operación la municipalidad cuenta con un total de 22 empleados que se desempeñan en los diferentes departamentos que la estructuran internamente:

- Secretaria
- Tesorería
- Catastro
- Control tributario
- Juzgado de policía
- Desarrollo Comunitario
- Unidad Ambiental Municipal.
- Oficina de la mujer.
- Oficina de la Niñez y Juventud.
- Oficina Recursos Humanos.
- Oficina de Presupuestos.

La inversión que hace la municipalidad en diferentes proyectos, son realizadas con fondos provenientes de las transferencias del gobierno central a las municipalidades, ya que los ingresos corrientes son insuficientes para financiar inversiones de infraestructura.

2.2 PRESENCIA INSTITUCIONAL EN EL MUNICIPIO

En el municipio se cuenta con la presencia de doce distintas instituciones, distribuidas en el casco urbano y las diferentes comunidades, la mayoría son instituciones públicas desconcentradas y atienden o sirven a la población en las distintas áreas. El cuadro No. 2 muestra una lista y la cantidad de éstas en el municipio.

No.8. Presencia institucional

| INSTITUCION | COBERTURA | ACTIVIDAD TEMPORALIDAD |
|-----------------------------------|-----------|--|
| SOPTRAVI | Nacional | Reparación y Construcción vías de comunicación |
| ENEE | Nacional | Electrificación |
| ICF | Nacional | Ley Forestal APVS |
| SERNA | Nacional | Ley ambiental |
| COPECO | Nacional | Emergencia |
| INFOP | Nacional | Educación |
| Fundación San Alonso Rodríguez | ONG | Desarrollo comunitario y apoyo a la niñez. |
| CAS Menonita | | Agricultura sostenible y desarrollo comunitario |
| CEPROSAF | | Fortalecimiento institucional |
| DIGEPESCA | | Fortalecimiento a grupo de pescadores |
| FUCAGUA | | Manejo de recursos naturales. |
| CEPUDO | | Ayuda Humanitaria y vivienda |
| Misiones del Agua | | Potabilizadoras de sistemas de Agua. |

Distribución de la población

El municipio de Santa Fé, está compuesto por 6 aldeas: Santa Fe, San Antonio, Plan Grande y Guadalupe y 12 caseríos. De acuerdo al censo de población actual, la densidad poblacional era de 35.90 habitantes/km², con 28% de la población del municipio residiendo la cabecera municipal (3,200), repartido en seis barrios. El resto de la población está distribuida en aldeas y caseríos así:

El 40% de la población reside en la aldea de Guadalupe (2,300), siendo esta el mayor centro poblado del municipio, el 21% reside en la aldea de San Antonio (1,900) y el 11% restante reside en la aldea de Plan Grande (864).

Cuadro No.3. Situación de la población activa del municipio

| No. | Aldeas y Comunidades | Población Estimada 2018 |
|--------------|----------------------|-------------------------|
| 1 | Santa Fe | 3320 |
| 2 | Buena Vista A | 332 |
| 3 | Corozalta A | 265 |
| 4 | Guadalupe A | 2300 |
| 5 | San Antonio A | 1900 |
| 6 | Betulia A | 333 |
| 7 | Las Brisas A | 354 |
| 8 | Mirador A | 304 |
| 9 | Esperancita C | 237 |
| 10 | Punta Gorda C | 144 |
| 11 | Quinito A | 788 |
| 12 | Plan Grande A | 864 |
| 13 | La Fortuna C | 480 |
| 14 | Los Ángeles C | 100 |
| TOTAL | | 11,721 |

CAPITULO III

INFRAESTRUCTURA BÁSICA

Santa fé cuenta con una serie de infraestructura básica en distintos sectores, que permite el acceso de la población a distintos servicios, los siguientes numerales describen por sector la infraestructura existente.

3.1 Vial

La red vial del municipio de Santa Fé que le comunica con los municipios vecinos, es una carretera primaria, desde Santa Fe hasta Trujillo es de **10 km**. Las carreteras que comunican a las diferentes comunidades del municipio también son carreteras de 3era categoría, y la que comunica a otros caseríos son caminos de penetración o camino de herradura.

En invierno muchas de estas carreteras sufren daños, limitando el acceso, aun cuando la municipalidad se encarga de dar mantenimiento durante todo el año; sin embargo los recursos son insuficientes para cubrir toda la red vial y/o para hacer el mantenimiento más de una vez por año por el tipo de carretera. SOPTRAVI y el FONDO VIAL brindan mantenimiento en este municipio.

3.2 Electricidad

El abastecimiento de energía eléctrica en el municipio es un servicio que presta la Empresa Nacional de Energía Eléctrica ENEE, únicamente en el casco urbano cuenta con alumbrado Público 43.71%, **5** comunidades cuentan con energía eléctrica y **3** con energía hidroeléctrica un total de **8** comunidades cuentan con el servicio de energía, en síntesis, **62.90 %** del municipio cuenta con el servicio de energía.

3.3 Telefonía y Correos

En el municipio se cuenta con servicio de telefonía celular móvil, con señal que abarca la mayoría de las comunidades; este servicio es provisto por la empresa privada (TIGO y CLARO) existe telefonía fija prestada por la empresa pública HONDUTEL, también Servicio de correo postal; sin embargo a través de dispositivos móviles se logra tener acceso a internet.

3.4 Social

La infraestructura social existente en el municipio, se orienta principalmente para actividades de recreación y religiosa; se cuenta con un centro social en el casco urbano. **38** templos de iglesias entre católicas y evangélicas. Para práctica de deporte hay **21** canchas en la mayoría de las comunidades existen campos deportivos.

3.5 Salud

Para el cuidado de la salud en el municipio cuenta, en el casco urbano con un CESAMO en la comunidad de Santa Fe con una 3,320 población general Distribuidos en 6 comunidades: Santa Fe casco urbano, Buena Vista, Corozalta, Cunda, Finca del Nino, Campamento 2 CESAR en Guadalupe y Quinito.

3.6 Educativa

La educación formal en el municipio es un servicio prestado por el Estado, es decir que es Pública, depende del gobierno central y algunas de estructura privada, para asegurar la cobertura se cuenta con una Serie de edificaciones e instalados programas educativos, los que se detallan a continuación:

- 4 Jardines de niños
- 9 Escuelas de educación primaria
- 1 Institutos de educación media: Instituto Polivalente Juan José Laboriel (Casco Urbano)
- 2 centro de educación básica básico en las Aldeas: Plan Grande y Quinito.

3.7 Productiva

La agricultura es la principal fuente de empleo en el municipio, sin embargo la productividad depende de métodos y mecanismo en su mayoría artesanales.

CAPITULO IV

ANALISIS DE INDICADORES DE DESARROLLO HUMANO

El Municipio de Santa Fe tiene una tasa de analfabetismo de 16.74 % del total de la población, las personas en edad escolar son de 1218, el 49.26% femeninas y un 50.74%

Masculinos, solo el 69.13% de la población que están en edad escolar esta encueta estudiando.

Un 63.71% de los habitantes tiene viviendas en condiciones regulares, el 55.91% posee un dominio pleno

La utilización de leña como fuente de energía en las viviendas es de 67.90%. Esta cifra es próxima al porcentaje nacional que anda en 60% lo que se explica por el alto consumo de energías provenientes de hidrocarburos que se eleva a un 30% de las viviendas. Aun así existe una fuerte presión sobre el bosque para extraer leña como combustible.

4. Salud

a. Centros de asistencia

Santa Fe tiene presencia Institucional gubernamental y privada relativamente amplia aunque poco coordinada en algunos casos esporádicos y con recursos muy limitados.

Tiene dos Centros de Salud Rural y 1 CESAMO dependiente de la Regional N° 2 de Salud Pública.

Con respecto a la infraestructura de salud existente en el municipio puede apreciarse en el siguiente cuadro 7:

Cuadro No.7. Infraestructura en salud.

| No. | Comunidad | Descripción | Recurso | Observaciones |
|-----|-----------|-------------|--|--|
| 1 | Santa Fe | CESAMO | 1 Medico general en contrato. 1 enfermera profesional 2 auxiliares permanentes 1 microscopista de contrato 1TSA permanente | Atienden una población de 3,320 población general. Distribuidos en 6 comunidades: Santa Fe casco urbano, Buena Vista, Corozalta, Cunda, Finca del Nino, Campamento |

| | | | | |
|---|-----------|-------|---|---|
| | | | <p>1 TSA servicio social</p> <p>1 ayudante de enfermería pagada por la alcaldía.</p> <p>14 colaboradores comunitarios</p> | |
| 4 | Guadalupe | CESAR | <p>2 enfermeras auxiliares permanentes.</p> <p>1 1 Ayudante de enfermería</p> <p>2 9 colaboradores</p> | <p>Atienden una población de 3,254 distribuidos en 7 comunidades: Guadalupe, San Antonio, Betulia, Brisas, Mirador, Esperancita, Punta Gorda.</p> |
| 3 | Quinito | CESAR | <p>1 enfermeras auxiliares permanentes.</p> <p>3 Colaboradores voluntarios.</p> | <p>Atienden una población de 2,187 distribuidos en 3 comunidades: Quinito, Plan Grande, La Fortuna</p> |

Informe de calidad de Agua: no está acta para el consumo humano, actualmente se levantaron estudios bacteriológicos, los cuales reflejaron total contaminación con coliformes fecales y totales desde el sistema de captación hasta el sistema de abastecimiento. (No se está realizando cloración, el personal de fontanería no está capacitado para brindar mantenimiento al acueducto, uno de los mayores problemas es la falta de saneamiento en el área de influencia de la microcuenca, cerca de esta se encuentra una comunidad “Los Ángeles” con aproximadamente 5 viviendas con una población de 25 personas con caminos donde recorren personas, animales, cultivos agrícolas y uso de agro quimos.

La microcuenca cuenta con declaratoria).

Las medidas que se han estado tomando es la coordinación en conjunto con la municipalidad, JAA de Santa Fe, para lo cual se recomendó la desinfección general del acueducto.

En el municipio tiene 16 sistemas de agua, mismo que no han sido sujetos a un análisis bacteriológicos (solo dos)

La microcuenca San Antonio presenta contaminación, se pudo observar que el impacto de los recursos naturales es alarmante ya que la deforestación está destruyendo las nacientes de las aguas lo que es motivo de preocupación entre los habitantes de la comunidad.

OBSERVACIONES:

La infraestructura a nivel del CESAMO de Santa Fe, no es apta para brindar la asistencia médica al 100% a los habitantes:

Entre esto podemos definir que se cuenta con: Bodega para medicamentos, farmacia, la oficina del médico ha sido reparado, hay sala de vacunación y nebulización hay un hacinamiento que interrumpe la atención personal, no se cuenta con equipo logístico: Medio de transporte, solo se cuenta con una motocicleta que está en mal estado, un médico general, 1 auxiliar de enfermería y 1 enfermera profesional con contrato permanente, equipamiento médico.

Cuadro No. 2.1

| Presencia institucional en el Municipio, de Santa Fe, Colon Instituciones /Programas/ proyectos | Cantidad en el municipio |
|--|-------------------------------------|
| Juzgado de Paz | 1 |
| CÉSAMO | 1 |
| Posta Policial | 1 |
| Escuelas PROHECO | 4 |
| Instituto de educación media | 1 |
| Escuela publicas | 9 |
| Kínder | 4 |
| Registro municipal | 1 |
| CESAR | 2 |

Principales actividades productivas

Cuadro No.1. Descripción específica de cada una de las actividades

| ACTIVIDAD ECONÓMICA | CARACTERIZACIÓN | TENDENCIAS |
|-----------------------------------|--|--|
| <p>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA</p> | <p>El municipio dedica alrededor de 5,728.42 has a la actividad agrícola especialmente al cultivo de granos básicos, sin embargo solo el 19% de esta área aparece orientada a la producción anual, el restante 81% se maneja en áreas de descanso y de rotación de cultivos.</p> <p>El maíz y el frijol se cultivan en dos Cosechas, la primera en Junio y la postrera en Noviembre.</p> <p>El volumen de producción es básicamente para el consumo familiar y un excedente para su comercialización en el casco urbano de Santa Fe.</p> <p>Casi la totalidad de la producción agrícola de Santa Fe se ubica en zonas de ladera, utilizando técnicas artesanales, los productores no están organizados y tampoco reciben asistencia técnica alguna ni de las instituciones de gobierno ni de las ONG locales.</p> <p>También se cultivan yuca, caña, malanga, patate, hortalizas como Tomate, Chile verde y Repollo, Mango, Papaya, Maracuyá, Sandías, Aguates, Mamey y Limones de manera artesanal para consumo interno, Ninguna de las</p> | <p>Las prácticas tradicionales y la utilización de suelos con vocación forestal y de alta fragilidad ponen en alto riesgo la estabilidad de las laderas donde se ejecuta esta explotación, Existen normas de control para las prácticas agrícolas pero no están siendo aplicadas por la UMA que requiere de apoyo para esta actividad.</p> <p>Se requiere de un programa de extensión que divulgue prácticas agrícolas adecuadas a la zona.</p> <p>La enfermedad que ha venido atacando desde hace más de una década a los cocoteros fue tardíamente combatida.</p> <p>En la actualidad múltiples organizaciones muestran interés en resolver el problema, pero se están introduciendo especies exóticas que</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>explotaciones agrícolas incluye tecnologías amigables con el ambiente a excepción de la rotación de Cultivos y algunos asociados como maíz y frijol, no se conocen prácticas sistemáticas de selección de semillas, conservación de suelos agroforestería, barreras vivas ni la utilización de frijol de abono la utilización de fertilizantes y agroquímicos es muy limitada debido a los costos de estos productos por lo que los cultivos están sujetos a enormes riesgos.</p> <p>La agricultura es practicada en su mayoría por la población ladina que se ubica en las zonas de las microcuencas, las técnicas artesanales como la roza y la quema son practicadas por la totalidad de los Agricultores y aunque existen normas de control no siempre son supervisadas.</p> <p>Por otra parte, esta población la constituyen agricultores que en sus regiones de origen han recibido capacitación sobre algunas de estas técnicas alternativas de cultivo por lo que se constituyen en un sector susceptible para la inclusión y asimilación de dichas prácticas.</p> <p>Al igual que en el resto de la región el coco ha sido un cultivo tradicional y consumido localmente.</p> <p>En la actualidad su producción ha sufrido una dramática caída debido a la</p> | <p>potencialmente pueden aportar nuevos Problemas.</p> |
|--|--|--|

| | | |
|------------------|---|--|
| | destrucción de las palmeras por la enfermedad llamada “Amarillo Letal” | |
| GANADERÍA | <p>La producción ganadera se practica de manera extensiva en grandes haciendas en las áreas costeras del municipio. El 95% de las haciendas son propiedad de personas influyentes y económicamente poderosas de la región. Gran parte de las tierras dedicadas a esta actividad por las grandes haciendas se ubica en zonas de laderas y conforman la alta tasa de deforestación que ha sufrido el municipio.</p> <p>En verano la quema para la renovación de pastos no es regulada causando contaminación en el ambiente y malestar a la población colindante.</p> <p>Por otro lado las labores de estabulado generalmente se ubican sobre los lechos de los cursos de agua, ríos y quebradas contaminando directamente la calidad del agua y los ecosistemas ahí presentes.</p> <p>Aproximada en el municipio existen alrededor de 1200 cabezas de ganado de doble propósito, distribuidas en 1000 MZ. Manejas en sistemas semi-intensivos.</p> | <p>La producción de carne para consumo local y nacional en tierras de vocación forestal es una amenaza para el bosque. En la actualidad se está gestando un largo proceso de</p> <p>Deforestación con este objetivo.</p> <p>Por la importancia económica y social de este rubro ganadero la tendencia es a crecer. Hay que tomar medidas para elevar el nivel de la producción, el cultivo intensivo de pastos y la práctica de ganado estabulado, y prohibir la producción de pastos y cría de animales en las zonas de reserva o microcuencas.</p> |

| Actividad Eco- | Caracterización | Tendencias |
|----------------|-----------------|------------|
|----------------|-----------------|------------|

| nómica | | |
|------------------------------------|---|--|
| <p>EXPLOTACIÓN FORESTAL</p> | <p>Santa Fe cuenta con un área aproximada de 13,400 has. De bosques que pueden ser aprovechados de manera legal para satisfacer la demanda de la industria local y regional. Las especies más comunes son el varillo, san juan, cedro y caoba.</p> <p>Sin embargo, en la práctica se está abusando en la tala y extracción del Bosque latifolia do.</p> <p>La UMA otorga permisos a solicitantes eventuales para la explotación no comercial que no sobrepasan los 10 m3.</p> <p>Lamentablemente la mayoría de las veces estos permisos son aprovechados para el comercio ilegal con este producto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • De igual manera, la extracción de madera y leña para uso doméstico como es la construcción de viviendas es frecuentemente aprovechada para abastecer de manera ilegal de los talleres de carpintería locales. <p>El 82% de las viviendas utilizan la leña como combustible para la preparación de alimentos pero no existe un sistema de aprovechamiento y comercialización de este recurso, la extracción se hace de forma</p> | <p>La tendencia que se observa es negativa y sus causas múltiples. Lo cierto es que sólo incorporando a la población local, tanto garífuna como ladina, al aprovechamiento del recurso se puede revertir el rumbo actual.</p> <p>Es muy probable que la extracción clandestina responda a la falta de planes de aprovechamiento, lo que en gran medida está fuera del control del Municipio. La UMA debe ser apoyada y capacitada para esta tarea.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los controles policiales y medidas administrativas ha mostrado su insuficiencia para resolver el problema. <p>Convendría estimular la adopción de medidas más</p> |

individual por las mismas familias en la mayoría de los casos

- La Policía Nacional realiza controles cuando las denuncias son presentadas pero se limitan al decomiso del producto y en la mayoría de los casos los responsables no reciben sanciones, ni los daños son reparados.

El aprovechamiento clandestino de los bosques productivos está terminando con las últimas reservas de madera, bejucos, lianas, hojas, etc que los Garífunas han usado por años en la construcción de sus viviendas.

Los aprovechamientos se ejecutan en cualquier área inclusive en los bordes de los cursos de agua que algunos casos alcanzan pendientes de hasta 80% y sobre suelos pedregosos volviéndose vulnerables a derrumbes y sedimentación de los cauces.

Actualmente no existen áreas delimitadas para la explotación forestal ni controles del volumen de dichas explotaciones.

Las campañas de reforestación se limitan a eventos de celebración de días festivos alusivos al ambiente y no como una respuesta a los notorios

| | | |
|----------------------------|--|---|
| | efectos del aprovechamiento forestal actual. | |
| Actividad Económica | Caracterización | Tendencias |
| TURISMO | <p>El litoral costero de Santa Fe posee atractivos naturales excelentes para la explotación eco turística. En la zona es posible desarrollar actividades de playa y mar, pesca deportiva y montañismo, fotografía, observación de aves.</p> <p>Aunque el municipio se encuentra incluido en los planes de manejo y desarrollo del corredor biológico mesoamericano no cuenta con el apoyo para el desarrollar la infraestructura básica para la explotación de esta actividad. Los turistas durante la mayor parte del año son locales y sólo en las épocas de semana santa y navidad llegan turistas nacionales.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El Municipio cuenta con una capacidad hotelera de 4 hoteles, 22 habitaciones, además de ocho restaurantes. • En la Aldea de Guadalupe se cuenta con un centro de visitantes, promocionado y financiado por la Cooperación Española. | <p>La población de Santa Fe manifiesta un claro desconocimiento sobre el valor de los recursos naturales con que cuenta razón por la cual es indiferente a su deterioro, no tiene clara la relación directa entre la calidad de estos recursos y la oferta turística del municipio.</p> <p>Se han desarrollado esfuerzos de planificación en este sentido por parte de instituciones como la KFW y el Instituto Hondureño de Turismo en la elaboración</p> <p>De planes de desarrollo turístico del corredor biológico pero no se ha dado seguimiento a los resultados.</p> <p>El turismo debe ser adoptado como un renglón estratégico del desarrollo municipal para lo que se requiere asistencia</p> |

Sin embargo, no está acondicionado con los servicios básicos por lo que no se encuentra en operación.

El gobierno municipal ha asignado un regidor, responsable de la Comisión Municipal de Turismo, además se ha conformado un comité de turismo local, sin embargo estas instancias no tienen capacidad real de gestión.

El deterioro de las playas es evidente debido a la práctica de utilizarlas como depósitos de basuras y la proximidad de las viviendas que crecen aceleradamente en las orillas del mar, estas se encuentran en muchos casos a escasos 10 metros del mar y no existe ningún tipo de regulación por parte de la Alcaldía.

- Un problema relevante en este aspecto es el nivel freático del suelo por su proximidad al mar lo que impide o limita considerablemente la construcción de pozos sépticos que contaminan directamente.

Las aguas negras generadas por las viviendas, hoteles y restaurantes afloran y generan condiciones insalubres y poco estéticas que no estimulan la llegada de turistas.

En las orillas de la desembocadura del Río Betulia, un área de gran

| | | |
|--|---|--|
| | <p>belleza natural, se han instalado muchas familias que depositan las aguas residuales en el cauce de dicho río disminuyendo considerablemente la calidad de sus aguas y su atractivo turístico.</p> | |
|--|---|--|

| | | |
|---------------------|---|---|
| <p>PESCA</p> | <p>La pesca artesanal en el litoral costero es uno de los medios de subsistencia de algunas pocas familias en las aldeas de Santa Fe.</p> <p>El producto se orienta al mercado local y al consumo interno para suplir la dieta diaria especialmente de la comunidad garífuna.</p> <p>Hay una incipiente relación comercial con Trujillo y Tocoa.</p> <p>También se supe a los restaurantes locales y externos.</p> <p>Se pesca solamente con anzuelos, atarrayas y trampas para jaibas en dos sectores principales: en Punta Betulia en la desembocadura del Río Betulia, y en aguas abiertas de la bahía.</p> <p>La pesca con redes y dinamitas en los ríos, lagunas y esteros es otro de los problemas que escapan al control de las autoridades locales, especialmente a la Corporación Municipal y la Policía Nacional quienes tienen poca capacidad técnica, logística y presupuestaria para ejercer</p> | <p>Debería de estimularse esta actividad ya que en la actualidad solamente unas catorce familias en el municipio la practican como fuente de generación principal de ingresos</p> |
|---------------------|---|---|

| | | |
|--|--|--|
| | <p>control sobre ellas.</p> <p>Se cuenta con pocos conocimientos sobre la legislación que regula esta actividad por parte del gobierno municipal y del encargado de la UMA, en el presente año la Dirección General de Pesca dictó un seminario sobre este aspecto pero se</p> | |
|--|--|--|

5. EDUCACIÓN

A. CENTROS DE EDUCACIÓN

La educación pública del Municipio de Santa Fe es cubierta en los niveles pre-escolares, primarios, secundarios, tercer curso y diversificada. Los estudiantes egresados de este último nivel llano deben trasladarse a la ciudad de Trujillo para continuar con su educación a nivel diversificado.

La educación pre-escolar es la que presenta una baja cobertura ya que no se brinda a un 100% la satisfacción, especialmente en las comunidades más distantes, actualmente sólo se atienden 238 niños.

De las 9 escuelas primarias 3 son uní docentes, 3 cuentan con 2 maestros y solamente una completa los docentes requeridos por número de grados lo que representa una gran limitante para la formación eficiente del alumnado. El total de alumnado atendido es de 2,363 estudiantes.

La pérdida de la lengua natal en las escuelas primarias es una deficiencia en el sistema ya que no se incorporaba la lengua garífuna a sus planes de estudio como, lo ordenaba la reglamentación de la Secretaria de Educación Pública. Considerando que Santa Fe es un municipio que el 50% de su población hablan la lengua garífuna.

No existen centros de educación universitaria ni vocacional en el municipio pero dada la proximidad de Trujillo la población estudiantil cuenta con la opción de asistir a los centros de educación a distancia que funcionan en ese Municipio.

Dentro de la formación académica de los diferentes niveles educativos disponibles se incluye en los programas educativos el componente ambiental de manera regular, sin embargo los maestros no cuentan con los elementos formativos necesarios en este tema ni los recursos básicos para influir de manera sustancial en la formación de una verdadera conciencia ambiental.

Es necesario señalar el esfuerzo del personal docente para rescatar este tema a través de las celebraciones ambientales con la elaboración de murales, charlas educativas y desfiles.

La UMA ha desarrollado esfuerzos para conformar grupos de estudiantes ambientalistas donde los estudiantes han demostrado gran entusiasmo e interés en participar desarrollando actividades de promoción a través de concursos y festivales ambientales.

B. MATRICULA

El municipio de Santa Fe, cuenta en todos los niveles educativos, cuenta con 18 centros educativos (4 pre-básico, 9 Escuelas, 2 centros básicos y 1 media), 42 docentes y una población estudiantil de 1,218 estudiantes, según los datos de matrícula del 2014.

El nivel de analfabetismo en el año 2,013 era del 10%.

6. INSTITUCIONES CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO

Santa Fe por ser la cabecera departamental tiene una débil presencia institucional tanto pública como privada. En este diagnóstico se trata de mencionar las que se vinculan a los temas ambientales.

Municipal de Educación Pública, Policía Nacional, con una fuerza de dos miembros, Algunos proyectos gubernamentales también actúan en la zona es el caso del Proyecto Costero Sostenible de la Secretaría de Turismo y del Proyecto Nacional del Coco de la SAG, bono tecnológico, SENASA. Cuenta además con una cantidad importante de instituciones de carácter público, como ser: Alcaldía Municipal, Policía Preventiva, HONDUTEL, La SERNA, COPECO, INFOP y SANAA. Y desde Tegucigalpa la asistencia es esporádica, más que todo de SOPTRAVI y la ENEE.

Para dirimir los continuos problemas sobre propiedad de la tierra cuentan con la presencia eventual de INA, ICF, y Gobernación Política.

También existe presencia esporádica de ONG regionales como Fundación Capiro Calentura (FUCAGUA), ODECO, Asociación de Mujeres Garífunas, Proyecto Costa garífuna y La Mancomunidad de Municipios Garífunas (MAMUGAH).

Pastoral Social de la Iglesia Católica, OPD OFRANEH.

El FHIS desarrolló eventos de capacitación y planificación de desarrollo municipal en algunos sectores como turismo, medio ambiente, seguridad

7. MODELOS DE ORGANIZACIONES TERRITORIALES DE BASE ACTIVA: PATRONATOS, JUNTAS DE AGUA Y GRUPOS DE MUJERES.

Existe en el municipio un Comité de Emergencia Municipal (CODEM) integrado por todos los actores claves del mismo, pero actualmente no realiza funciones de planificación de las acciones de prevención y mitigación de desastres.

Los patronatos carecen de una organización eficiente y se limitan a participar en reuniones cuando son requeridos, ya sea por el Gobierno local o instituciones presentes, actualmente la unidad técnica municipal a través de desarrollo comunitario ha capacitado estos grupos locales en la elaboración de planes de trabajo y desempeñan la función de grupos ambientalistas.

CUADRO NO.9. ORGANIZACIONES DE BASE

| Organización | Cantidad | Cobertura | Actividades |
|---------------------------|----------|-----------------------------------|--|
| Patronatos | 16 | Todo el Municipio | Control de Vectores, gestión de proyectos ambientales, proyectos de desarrollo comunitario |
| CODEM | 1 | Todo el Municipio | Protección de micro cuencas, vulnerabilidad ambiental y gestión del riesgo. |
| CODEL's | 16 | Todo el Municipio | Gestión del Riesgo |
| Juntas de Aguas Proyectos | 15 | Todo el Municipio | Monitores del servicio, limpieza de tanques, gestión de proyectos |
| Grupo de danza garífuna | 5 | Todo el municipio | |
| Galpones cazaberos | 3 | Santa Fe, San Antonio y Guadalupe | |
| Club deportivo | 16 | Santa Fe, San Antonio y Guadalupe | |

G. PRINCIPALES RECURSOS NATURALES:

1. HIDROGRAFÍA

Se identifican cuatro microcuencas principales que abastecen de agua a la mayoría de las comunidades del municipio todas estas se encuentran en la zona montañosa al sur del Municipio.

La red hidrográfica formada por varios Ríos entre los principales están: Río David, Mojaguay, Mármol, Guinea y Betulia, toda la red hídrica drenan a través de pequeños ríos, riachuelos y quebradas, mismos que desarrollan un recorrido corto desde su nacimiento hasta su desembocadura final al mar. Estas fuentes de agua abastecen a las aldeas más pobladas del municipio: Santa Fe, San Antonio, Guadalupe, Corozalta y Punta Betulia.

En la zona marina del municipio de Santa Fe, se encuentran formaciones coralinas conocidas como Cayo San Lucas (Cayo Blanco). En la zona costera entre río Betulia y el Río Coco existen farallones o reventaderos, en el cuadro 10 se describe la función de cada una de ellas. **Cuadro No.10. Principales Micro cuencas Abastecedoras de Agua Potable**

| N° - Micro cuenca | Área | Cuenca | Abastece | Estado legal declaratoria |
|--------------------|---------------|--|-----------------------------|----------------------------|
| 01 | <i>Urbana</i> | Río Guinea | Santa Fe | si |
| 02 | <i>Rural</i> | Río David | San Antonio , Guadalupe | No |
| 03 | | Río Mojaguay | Corozalta | En proceso de declaratoria |
| 04 | | Río Betulia | Betulia | No |
| 05 | Rural | Quebrada él gringo | Plan Grande y Punta Frijol. | En proceso de declaratoria |
| 06 | Rural | Río Quinito | Quinito | No |
| 07 | Rural | Quebrada Manatí | Manatí | No |
| Quebrada el sapote | | Esperancita sector montana | | si |
| Río Matías | | Genera energía para Plan Grande y Punta Frijol | | En proceso de declaratoria |

SUELOS

Sus suelos se extienden desde el nivel del mar hasta los 1,200 metros, sobre su superficie se extienden suelos aluviales bien avenados, Suelos de los Valles y Yaruca.

De acuerdo al Mapa de series de suelo de Honduras existen dos tipos de suelos en el municipio de Santa Fe, que son los suelos Yaruca que constituyen el 99.47% del territorio del Municipio y los suelos Naranjito que solamente alcanzan el 0.53%.

Los suelos Yaruca son bien avenados relativamente poco profundos, se encuentran en una región muy lluviosa en la parte septentrional de Honduras. El suelo superficial, hasta una profundidad de 10 o 15 cm es franco arcilloso a franco arcillo limoso con pH aproximadamente de 7, el subsuelo hasta una profundidad de 25 a 50 cms, su capacidad agrológica se define como tierra inadecuada para el cultivo y con serias limitaciones para pastizales.

Los suelos Naranjito son suelos profundos bien avenados se encuentran en regiones lluviosas. Son superficiales hasta una profundidad de unos 20 cm, franco limoso a franco arcillo-limoso, con pH de 6 aproximadamente. No es frecuente encontrar piedras, el subsuelo hasta una profundidad de 75 cm es franco arcilloso a arcilloso. Su capacidad agrológica se clasifica como tierra relativamente buena para utilizar pastos o cultivos arbóreos.

Según la clasificación de suelos, el uso recomendado del suelo para la mayoría del municipio de Santa Fe es la cobertura boscosa y únicamente ciertas porciones pequeñas del territorio ubicado en las partes más bajas al norte del municipio y en la parte sur occidental con suelos naranjito son aptas para la agricultura. En contraste se denota un crecimiento del cambio en el uso del suelo para convertir bosque en pastizales y cultivos anuales.

CAPITULO VII

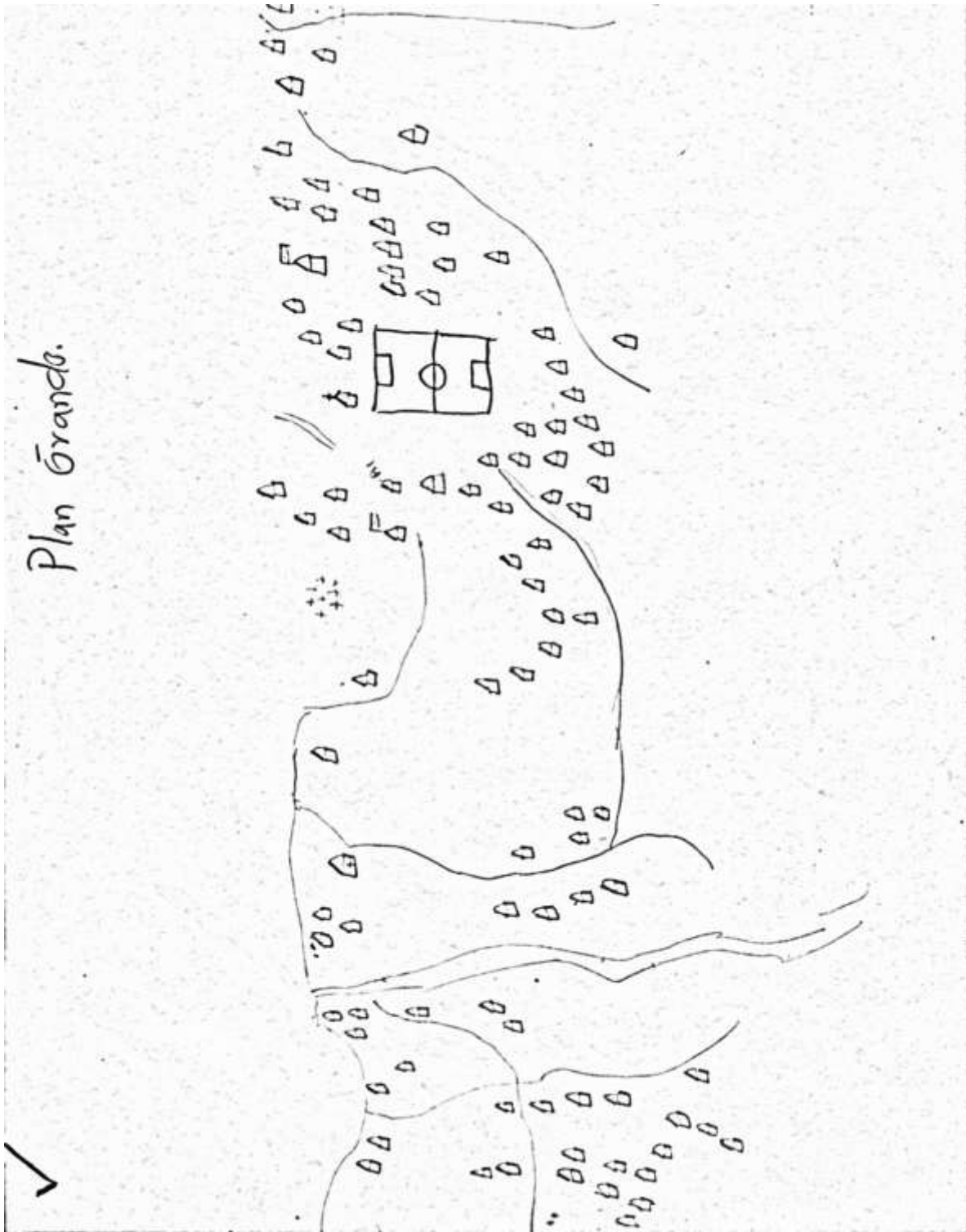
CONCLUSIONES

Una vez que se ha conocido en cifras la realidad del municipio de Santa Fe, puede hacerse una serie de conclusiones, muchas de ellas negativas; sin embargo con este informe se pretende dar a conocer la realidad, tanto a las autoridades locales y nacionales, como a organismo externos, a fin de buscar e implementar medidas que contribuyan a mejorar las condiciones de vida de la población.

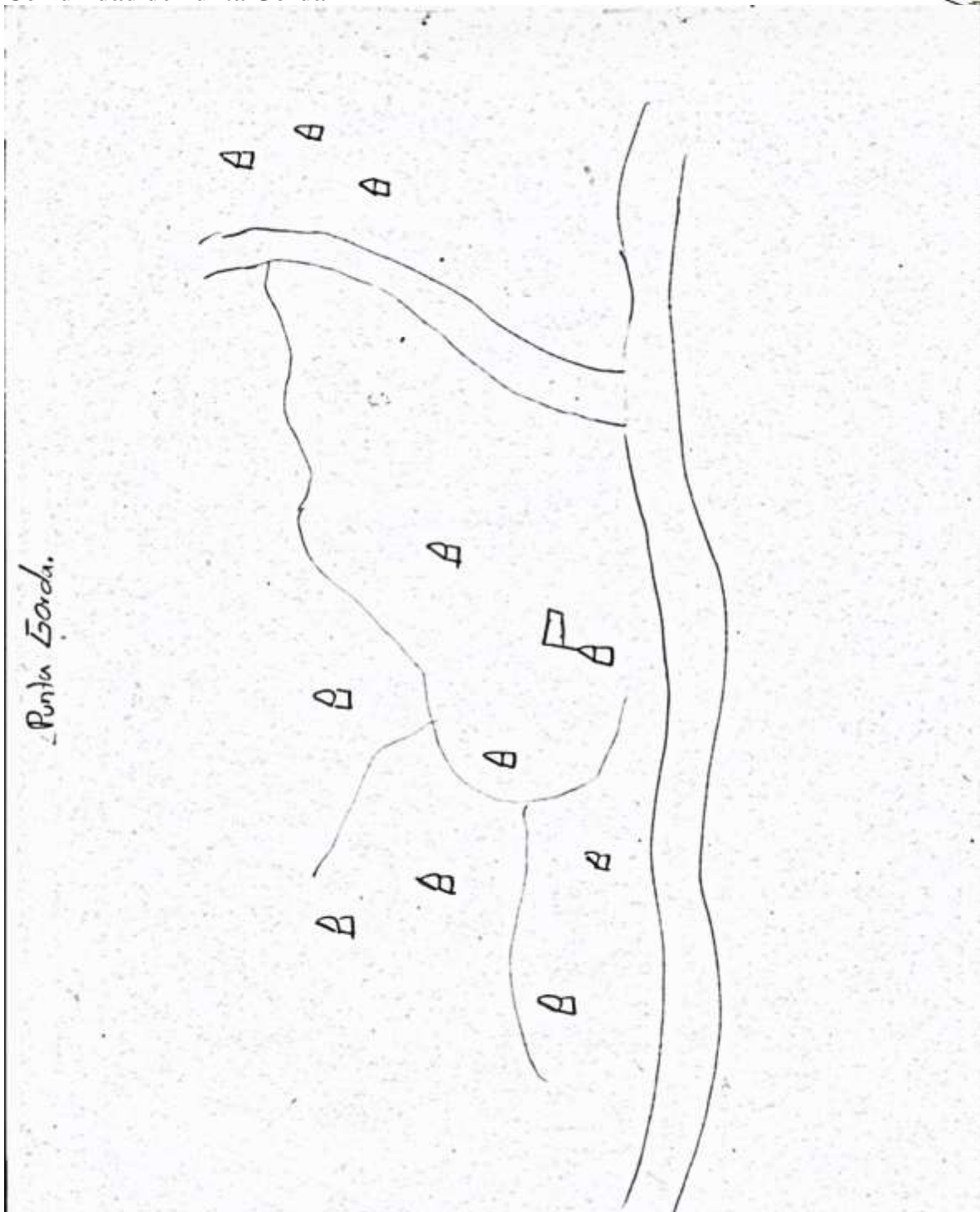
- La población del municipio con el mayor rango de edad es de 7-12 años ocupando un 15.52%, considerada demandante de los servicios de salud y educación para satisfacer sus derechos básicos.
- Aunque la tasa de mortalidad infantil es **3.69%**, indicador que habla de las condiciones de salud de un pueblo, el servicio de salud sigue viéndose desde el punto de vista curativo, con la idea de que mientras más centros asistenciales existan la población será mejor atendida, sin embargo la mayor frecuencia de enfermedades que padece la población son las de tipo respiratorio y diarreicas, todas ellas prevenible. Esto indica que además de facilitar infraestructura, el municipio requiere mejorar la prestación de servicios básicos, y emprender campañas educativas para cambiar hábitos.
- En cuanto a educación se refiere, la población puede asistir a los centros públicos, donde recibe formación desde preescolar hasta diversificado, no existe centros de educación técnica y superior, y los que logran graduarse difícilmente encuentran una oportunidad de empleo en su localidad. La tasa de analfabetismo es de **16.74%**.
- El 63.71% de las viviendas en el municipio se encuentran en condiciones regulares, los principales problemas se relacionan con la falta de cielo falso, repello en las paredes y piso de tierra.
- Los escenarios en materia económica se tornan complejos y difíciles de atender, debido a que el **65.97%** de la población de Santa Fe sobrevive con menos de \$ 1.00 al día. Del total de población en edad de trabajar el **68.15%** se encuentra ocupada, la mayor parte de ella en actividades como jornaleros y obreros.

ANEXOS

CROQUIS DE LAS COMUNIDADES
Comunidad de Plan Grande



Comunidad de Punta Gorda

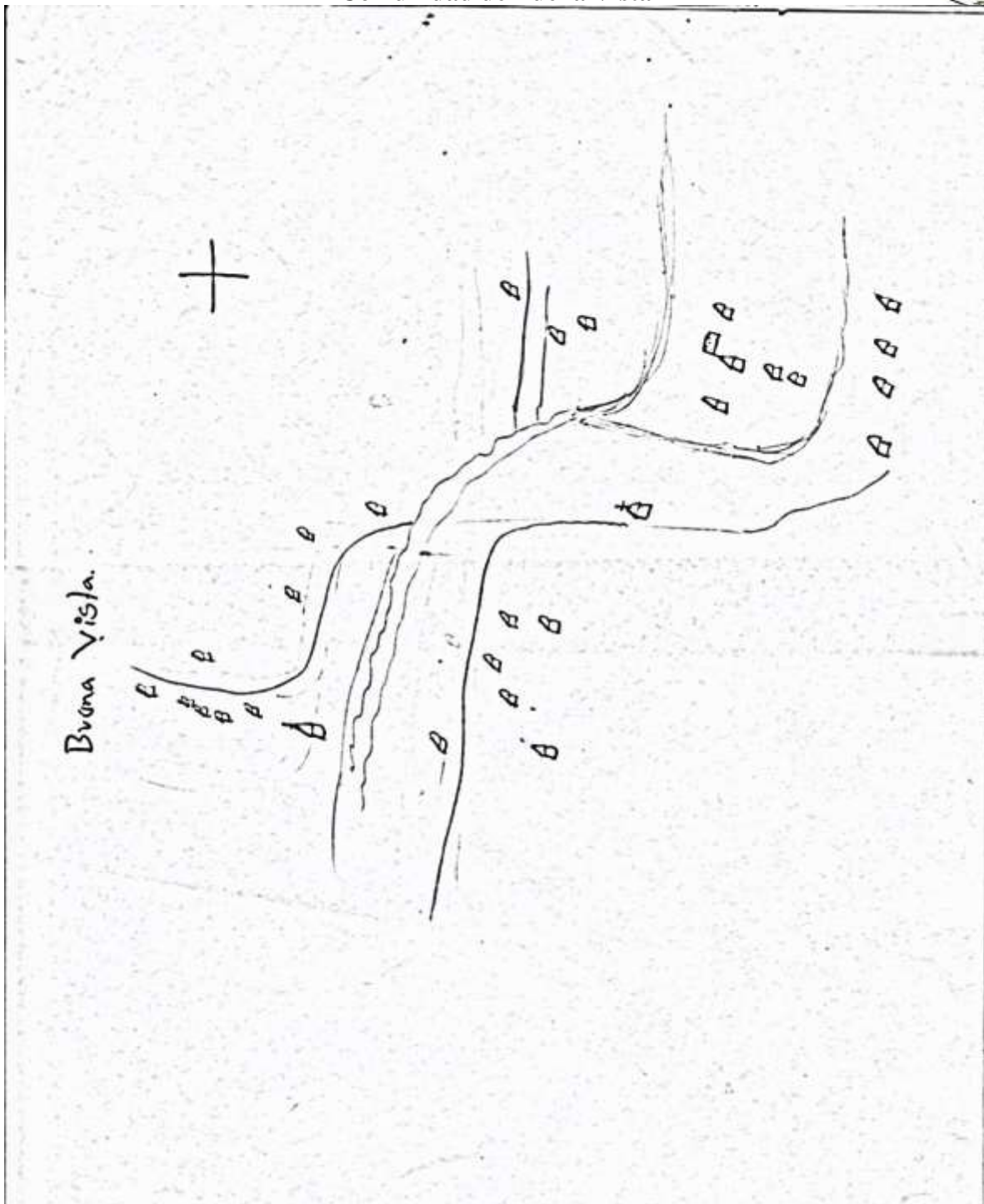


Comunidad de Guadalupe

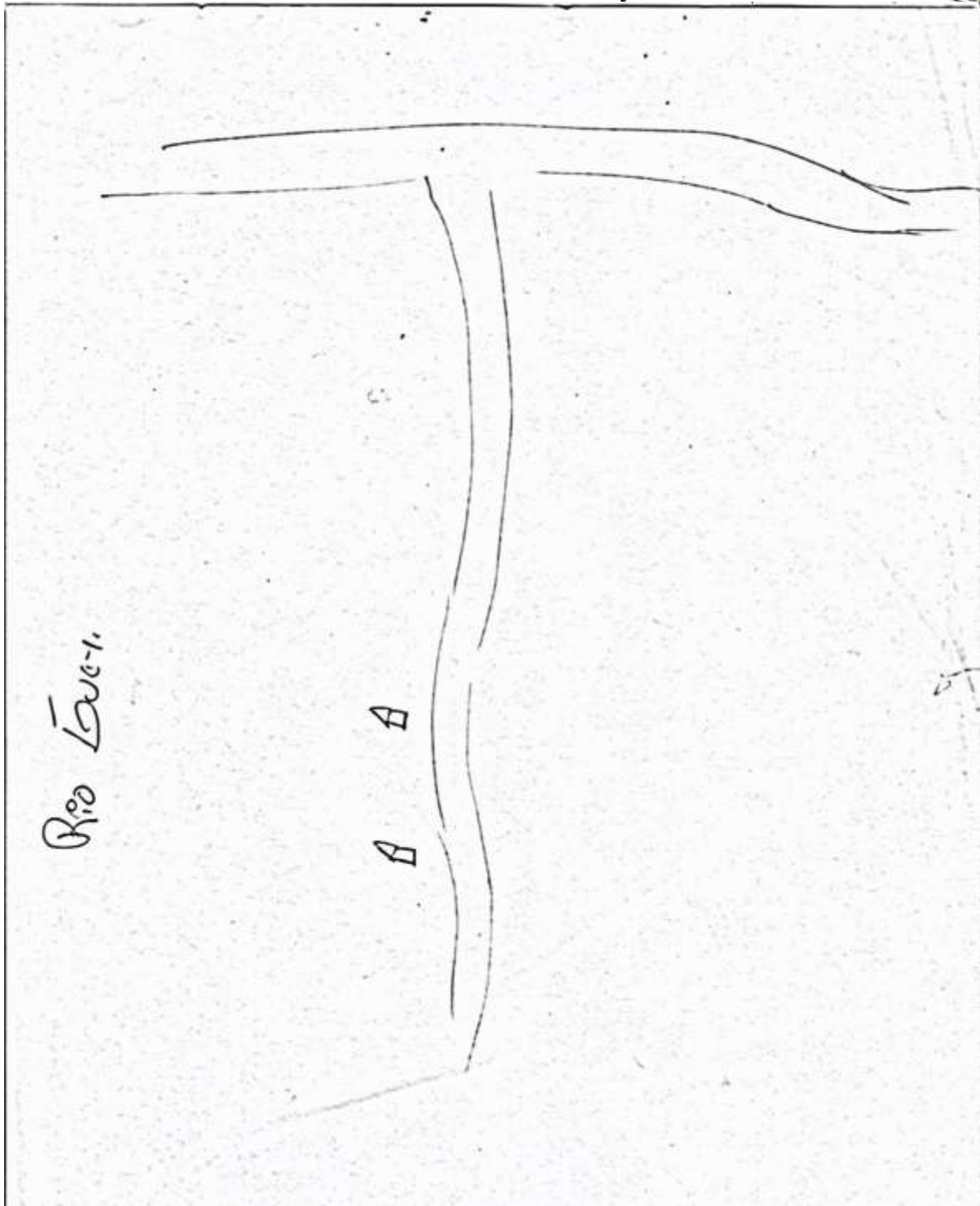


Guadalupe.

Comunidad de Buena Vista



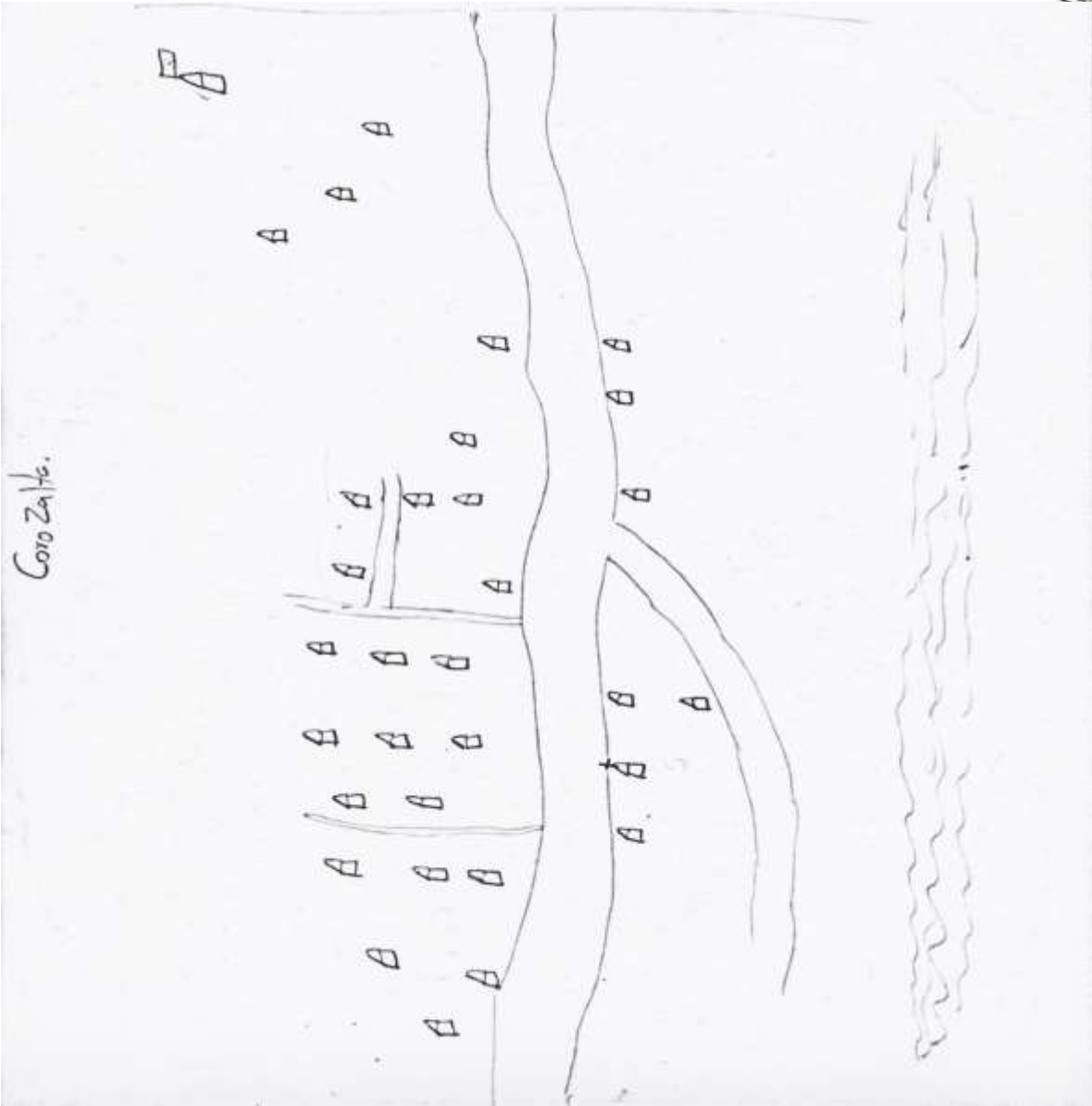
Comunidad de Rio Guey



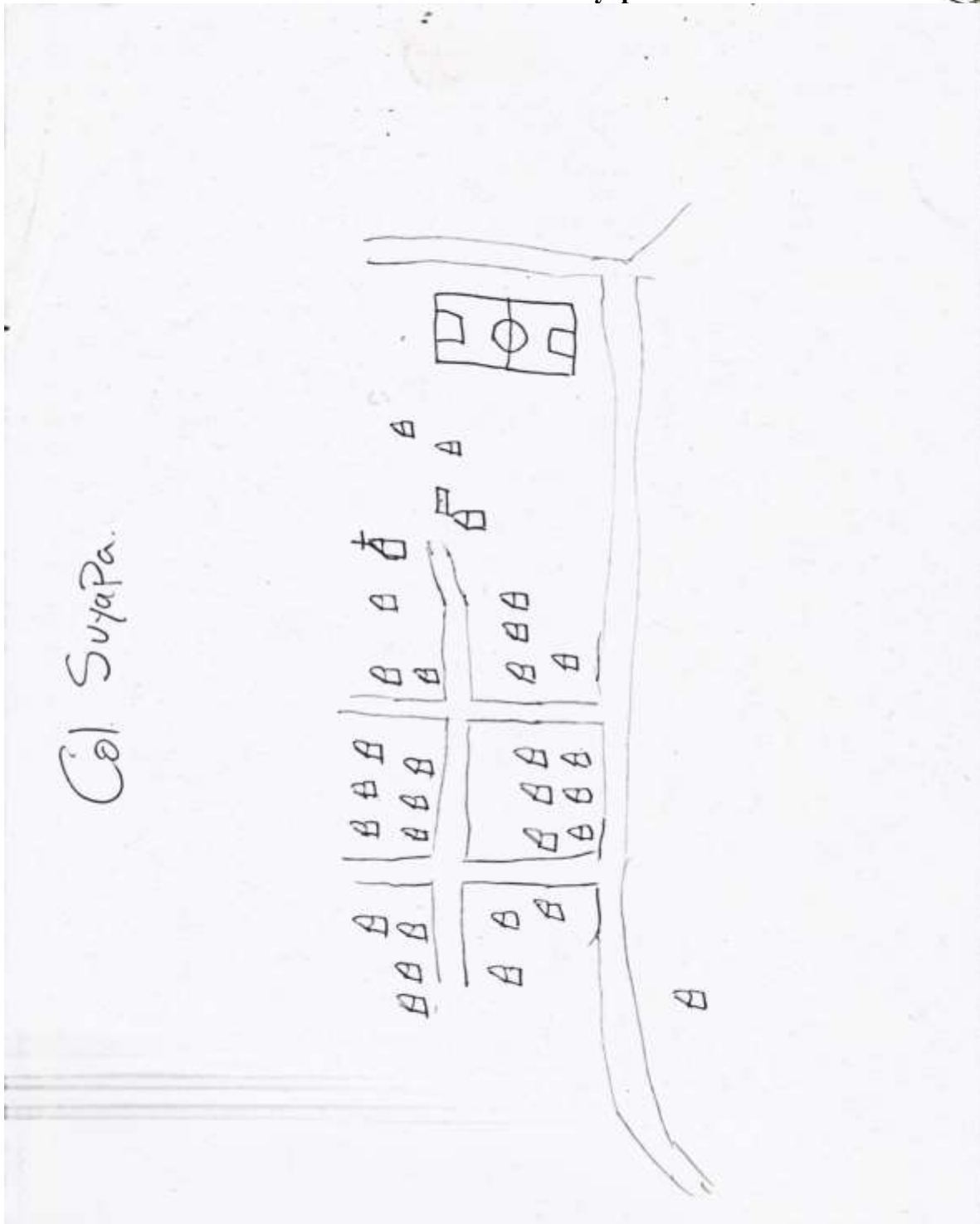
Comunidad de Santa Fe



Comunidad de Corozalta



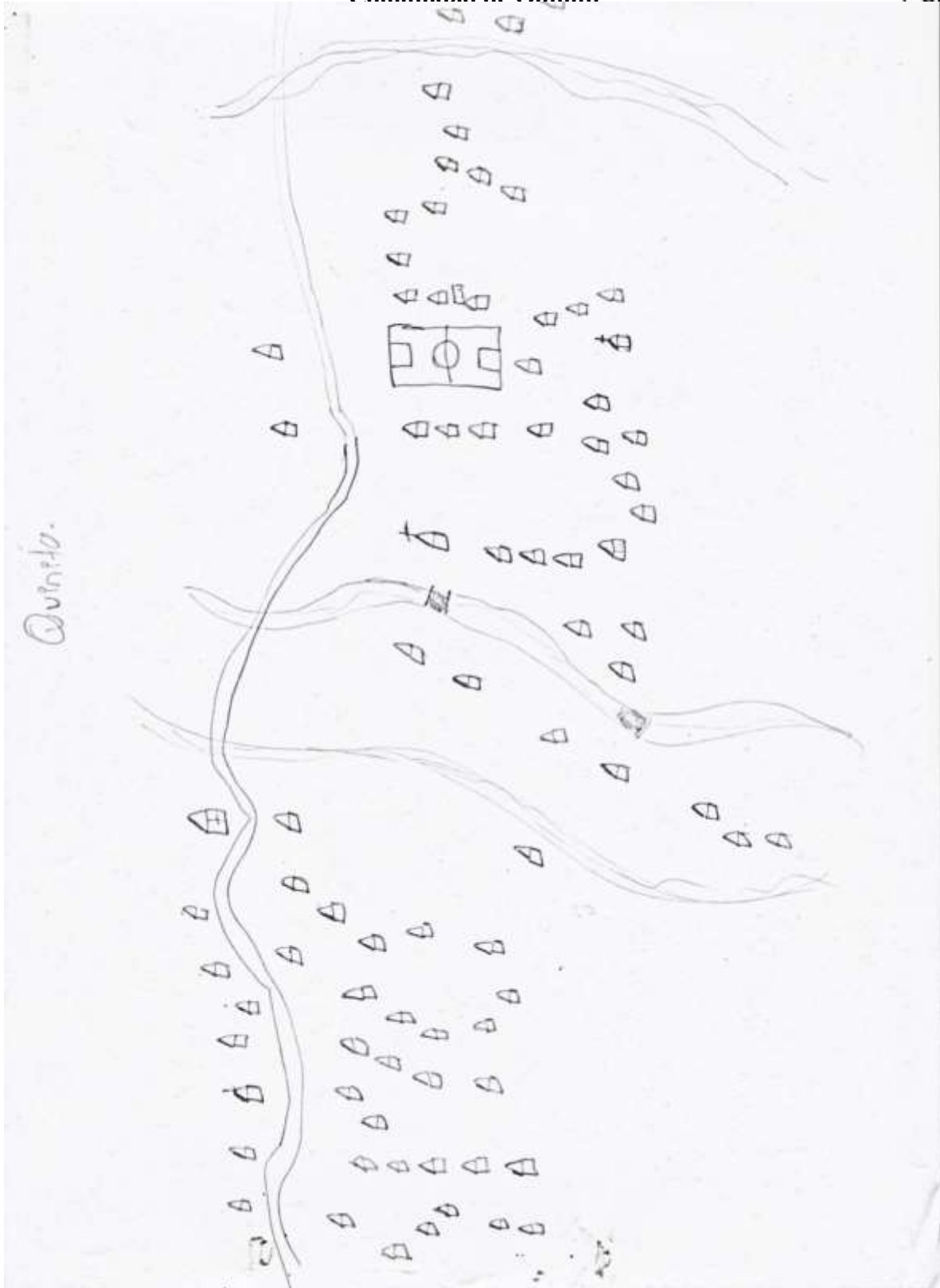
Comunidad de Col. Suyapa



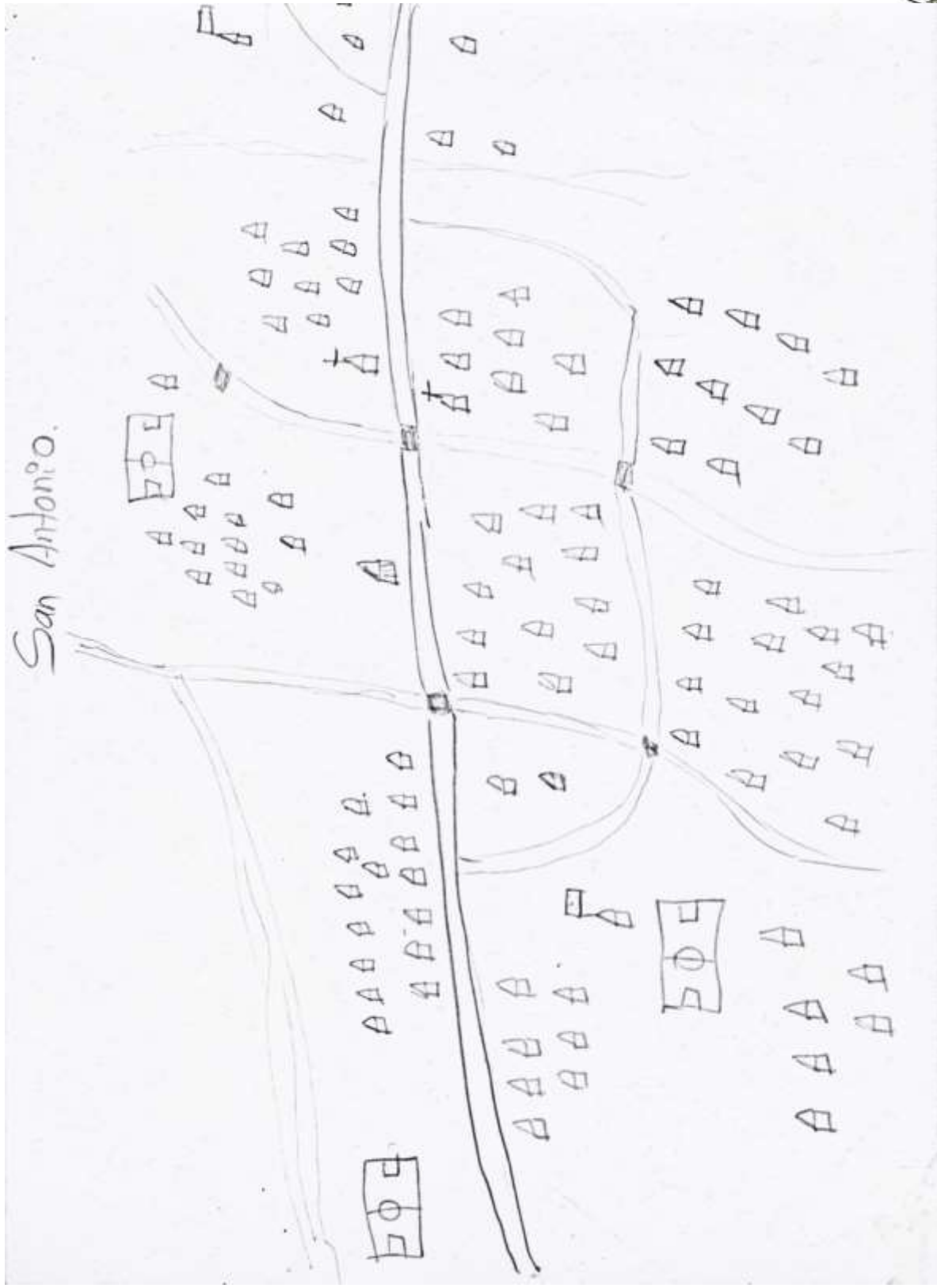
Comunidad de Betulia



Comunidad de Quinto



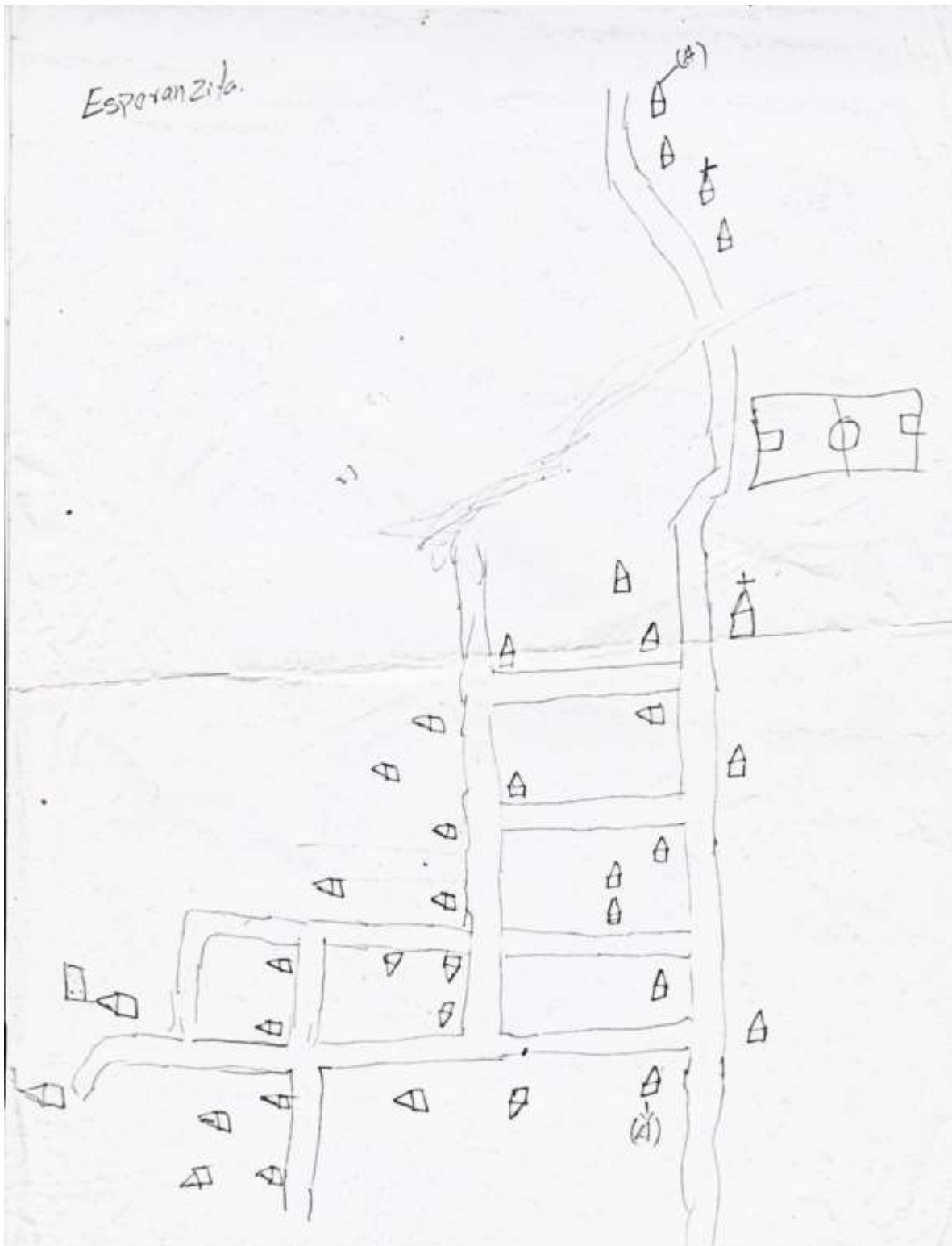
Comunidad de San Antonio



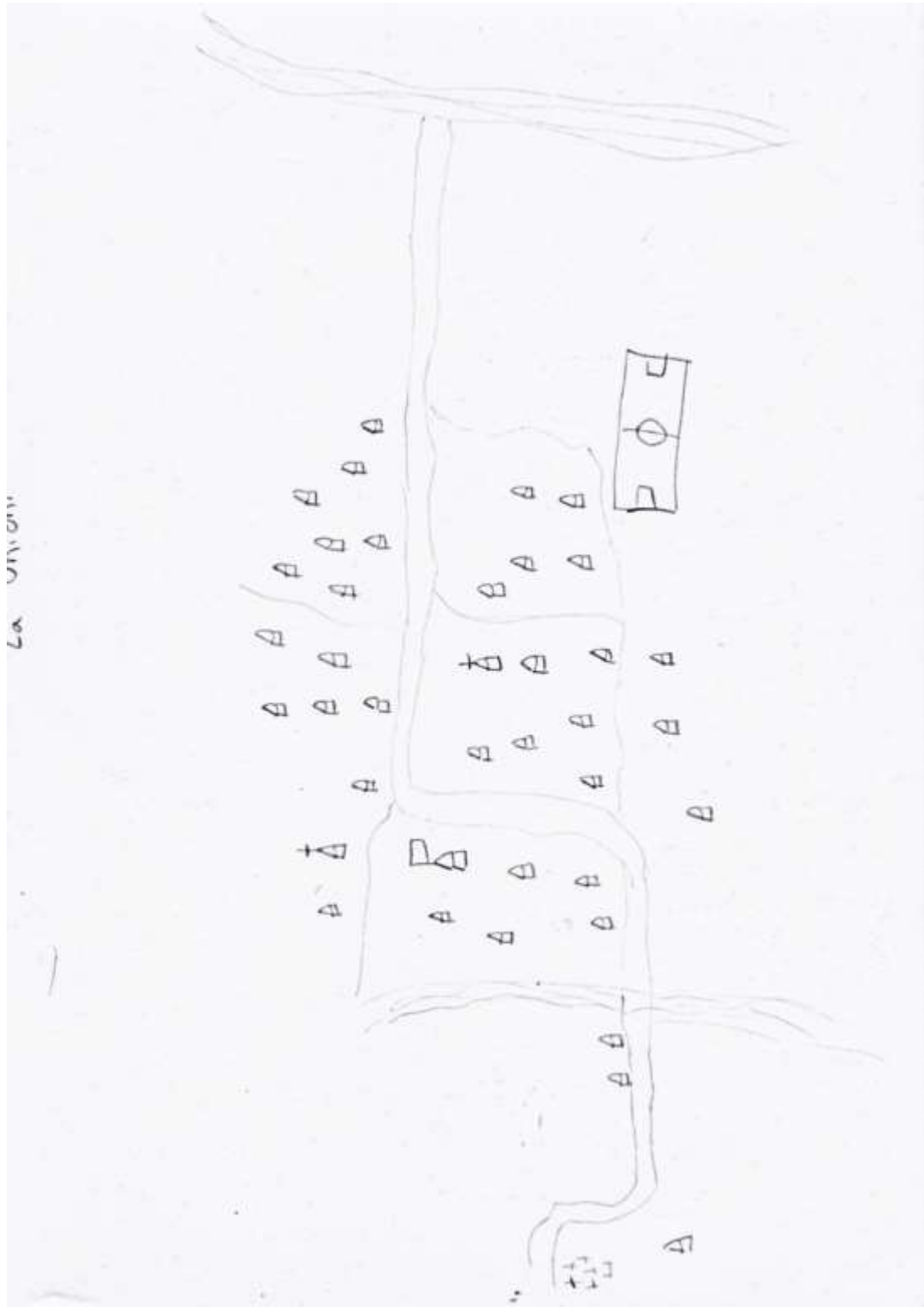
Comunidad de Mirador



Comunidad de La Esperancita



Comunidad de La Unión



Listados de Asistencia

Focal

LISTADO DE ASISTENCIA

| N° | NOMBRE COMPLETO | COMUNIDAD / PROCEDENCIA | NUMERO DE IDENTIDAD | FIRMA |
|----|-------------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| 1 | Juan De Dios Paz | La fortuna | 1626-1962-00103 | |
| 2 | Elfa Nelis López López | La Esperancita | 1617-1957-00724 | 9753592 |
| 3 | Mery Susana Ortiz | Playa del Morcote | | 9833-68-83 |
| 4 | Sonia Lugo Carrascosa | Playa de Magb. | 0201-1984-00357 | 95307604 |
| 5 | Uvan Vaybisba | Buena Vista | 0203-1976-00639 | 9211-20-26 |
| 6 | Carlos Portillo | Asuleta | | 9819-30-54 |
| 7 | Juan Alvarez Lopez | Escadalupe | 0204-1970-00021 | 9798-02-63 |
| 8 | Roberto Bernardez | San Antonio | | 99-35-64-32 |
| 9 | Estelita Martinez | Alvante | 0206-1951-00030 | |
| 10 | Zulma Cordova | San Fe | 0206-1961-00107 | Quince |
| 11 | Berice Renee | San Juan | 1305-1976-00202 | |
| 12 | José Santó Bujano | San Juan | 1305-1976-00206 | 8809-19-57 |
| 13 | Oliver Palle | Playa Morcote | 0104-50-00170 | 9819-22500 |
| 14 | Maria Gilda | Comalapa | 0209-1982-00905 | |
| 15 | Sonia Lazo | Col. Santa Fe | 0201-1992-00631 | 98-43-64-50 |
| 16 | Luzia Reynard | San Fe | 0206-1997-00155 | 77219186 |
| 17 | Arabella Alton | San Juan | 0509-1979-00141 | 99-69-28-63 |
| 18 | Israel Guillan | La Unión | 0206-1993-00050 | 981502-50 |
| 19 | Guillermo Aldeas Colon | La Unión | 0206-1980-00104 | |
| 20 | Ugna Ramirez | San Antonio | 0206-1981-00008 | 9726-51-97 |

CONTROL DE CALIDAD



RECOLECCION DE BOLETAS Y REELEVANTAMIENTO



DIGITALIZACION



MONITOREO Y REVISION DE CROQUIS



CAPACITACION



LISTADO DE JEFE DE HOGAR DE SANTA FE

| # | NOMBRE JEFE DE HOGAR | SEXO | | # DE PERSONAS X.V |
|----|------------------------------|----------|-----------|----------------------|
| | | FEMENINO | MASCULINO | |
| 1 | MARIO ANTONIO MARTINEZ | | X | 8 |
| 2 | MAXIMA FERNANDEZ GARCIA | X | | 6 |
| 3 | MARGARITA GURIERRES | X | | 2 |
| 4 | ROGELIA FERNANDEZ | X | | 6 |
| 5 | JUANA LIDIA CACHO GARCIA | X | | 2 |
| 6 | TEOFILA ORFILIA CABALLERO | X | | 3 |
| 7 | NATIVIDAD ARZU | X | | 4 |
| 8 | KAREN MARTINEZ | X | | 3 |
| 9 | ESMERALDA CHAMORRO | X | | 3 |
| 10 | ANA JECSABEL BUELTO LABORIEL | X | | 6 |
| 11 | SAIDA RAMIREZ | X | | 3 |
| 12 | INGRID ZAPATA | X | | 2 |
| 13 | MELISSA NUÑEZ | X | | 4 |
| 14 | JOSE ROBERTO NUÑEZ FERNANDEZ | | X | 2 |
| 15 | ANA JULIA CABALLERO | X | | 1 |
| 16 | PABLO MATUTE | | X | 1 |
| 17 | CINDY | X | | 3 |
| 18 | LESLI NATIVIDAD | X | | 1 |
| 19 | DIXI RAMIREZ | X | | 2 |
| 20 | NORAIMA ELICED RAMIREZ | X | | 1 |
| 21 | ODMAN NUÑEZ | | X | 3 |
| 22 | DENNIS ALAIN | | X | 4 |
| 23 | ESTEFANY MARTINEZ | X | | 2 |
| 24 | ELIZABETH | X | | 3 |
| 25 | RITZA MARIBEL NORALES FLORES | X | | 4 |
| 26 | LOURDES | X | | 1 |
| 27 | DOLORES | X | | 5 |
| 28 | JENY CAROLINA AVILA RAMIREZ | X | | 6 |
| 29 | BLANCA ANAEL RAMIREZ | X | | 3 |
| 30 | SINDY JOSELINE AVILA RAMIREZ | X | | 1 |
| 31 | ALEX FRANCISCO LALIN | | X | 1 |
| 32 | RAQUEL HERNANDEZ MANCILLAS | X | | 5 |
| 33 | PASCUAL ORTIZ | | X | 9 |
| 34 | MAGDALENA MARCELINA RAMIREZ | X | | 4 |
| 35 | GUMERCINDO HERNANDEZ | | X | 1 |

| | | | | |
|----|--------------------------|---|---|---|
| 36 | TEODORA HERNANDEZ ANDINO | X | | 6 |
| 37 | ELCA CAHO | X | | 4 |
| 38 | SATURNINA RAM,IREZ | X | | 1 |
| 39 | ANTOPNIA RAMIREZ | X | | 6 |
| 40 | VANNESA ROCHEZ | X | | 4 |
| 41 | CARMEN | X | | 3 |
| 42 | DIGNA | X | | 4 |
| 43 | YOLANI | X | | 6 |
| 44 | MARINA GUITY | X | | 2 |
| 45 | ESTELA FLORES | X | | 4 |
| 46 | ENMA CONTRERAS | X | | 2 |
| 47 | ERNAN FLORES | | X | 1 |
| 48 | KIMBERLYN LALIN | X | | 1 |
| 49 | GLENDA BALLESTERO | X | | 4 |
| 50 | MELISSA NUÑEZ | X | | 4 |
| 51 | ANGELA SAIDA | X | | 3 |
| 52 | CARMEN ARZU | X | | 3 |
| 53 | LEONARDO MELENDEZ | | X | 1 |
| 54 | JOISY AMALLA | X | | 4 |
| 55 | RUTY MELENDEZ | X | | 2 |
| 56 | PABLO MATUTE | | X | 1 |
| 57 | MARLA PAMELA RAMIREZ | X | | 5 |
| 58 | GLORIA NUÑEZ | X | | 2 |
| 59 | FRANCISCVO SENAN | | X | 1 |
| 60 | LEDA MARTINEZ | X | | 4 |
| 61 | NATIVIDAD FERNANDEZ | | X | 1 |
| 62 | MAMERTA CALDERON | X | | 1 |
| 63 | CIRILO GUITY | | X | 4 |
| 64 | MARIA ARZU | X | | 4 |
| 65 | MEYSI MARTINEZ | X | | 5 |
| 66 | MICHELL ARZU | X | | 3 |
| 67 | MANUEL | | X | 1 |
| 68 | VICTOR GONZALES | | X | 3 |
| 69 | NORIS VELASQWUEZ | X | | 8 |
| 70 | ABIGAIL MIRANDA | X | | 2 |
| 71 | SANTA ANAN MIRANDA | X | | 4 |
| 72 | JOSELIN GUILLEN | X | | 3 |
| 73 | ANDREA MARTINEZ | X | | 4 |
| 74 | SANTA GONZALES | X | | 2 |
| 75 | LUCIANA PEREZ | X | | 2 |
| 76 | PEDRO RAMIREZ | | X | 1 |

| | | | | |
|-----|---------------------|---|---|---|
| 77 | WILSON CALDERON | | X | 1 |
| 78 | SERGIA CASTRO | X | | 3 |
| 79 | MAIRA CAYETANO | X | | 4 |
| 80 | FRANCISCA SANCHEZ | X | | 1 |
| 81 | ANGELA RODRIGUEZ | X | | 1 |
| 82 | EPIFANIA SATUYEAIDE | X | | 1 |
| 83 | AIDE SOLANO | X | | 2 |
| 84 | AIDA CASTRO | X | | 1 |
| 85 | BERTA HERRERA | X | | 2 |
| 86 | HIPOLITA MIRANDA | X | | 1 |
| 87 | FLAVIA CASTRO | X | | 1 |
| 88 | DELSA GONZALES | X | | 2 |
| 89 | JULIA GONZALES | X | | 1 |
| 90 | INES GONZALES | X | | 1 |
| 91 | DIGNA MARTINEZ | X | | 1 |
| 92 | LOURDES MARTINEZ | X | | 2 |
| 93 | FAUSTA LUIS | X | | 3 |
| 94 | LUDOVICO CASTLLANO | | X | 2 |
| 95 | VILMA ORTIZ | X | | 4 |
| 96 | OBEIDA CASTELLANO | X | | 3 |
| 97 | OLGA LOPEZ | X | | 3 |
| 98 | EUSEVIA AYALA | X | | 2 |
| 99 | KELDIN FERNANDEZ | | X | 5 |
| 100 | TEZLA ROMERO | X | | 4 |
| 101 | LIDIA NORALES | X | | 3 |
| 102 | LIDIA LINO | X | | 2 |
| 103 | DINORA CABALLERO | X | | 5 |
| 104 | DENIA HERNANDEZ | X | | 2 |
| 105 | HILARIA GIL | X | | 1 |
| 106 | BACILIA ELIGIO | X | | 4 |
| 107 | JACKELINE ALVARES | X | | 5 |
| 108 | VICENTE CALDERON | | X | 1 |
| 109 | GEORGE CASTILLO | | X | 1 |
| 110 | JULIA LABORIEL | X | | 3 |
| 111 | MATILDE ROCHEZ | X | | 4 |
| 112 | SILVIA AVILA | X | | 5 |
| 113 | DUGLAS RAMIREZ | | X | 1 |
| 114 | KENNIA CAROLINA | X | | 3 |
| 115 | CABALLERO | | X | 4 |
| 116 | NINFA CASTELLANO | X | | 2 |
| 117 | GLADIS VILLEDA | X | | 3 |

| | | | | |
|-----|-----------------------|---|---|---|
| 118 | ANA VILLEDA | X | | 3 |
| 119 | ALEX LALIN | | X | 1 |
| 120 | NELDA ROCHEZ | X | | 2 |
| 121 | BLANCA RAMIREZ | X | | 4 |
| 122 | MARIBEL CASTRO | X | | 4 |
| 123 | TEOFILA CABALLERO | X | | 3 |
| 124 | RIGOBERTO CABALLERO | | X | 1 |
| 125 | SUNILDA BATIZ | X | | 3 |
| 126 | OLGA CHAMORRO | X | | 2 |
| 127 | VILMA GUITY | X | | 3 |
| 128 | ELKA CACHO | X | | 3 |
| 129 | KEYLI ROMERO | X | | 6 |
| 130 | ONDINA CANO | X | | 4 |
| 131 | LILIAN CANO | X | | 4 |
| 132 | DARITZY ROMERO | X | | 3 |
| 133 | ANTONIO ROMERO | | X | 4 |
| 134 | ROSSIBEL ROMERO | X | | 2 |
| 135 | OSCAR CALDERON | | X | 2 |
| 136 | LEONIDAS BLANDON | | X | 2 |
| 137 | VANNESA LARA | X | | 6 |
| 138 | MIRIAN RIVERA | X | | 6 |
| 139 | MARIA GARCIA | X | | 5 |
| 140 | JUAN LARA | | X | 1 |
| 141 | OCTAVIO | | X | 1 |
| 142 | ENRIQUE FUNEZ | | X | 1 |
| 143 | SULEMA DAVID | X | | 4 |
| 144 | ANA TOLIA GONZALES | X | | 4 |
| 145 | SANDRA MOLINA | X | | 5 |
| 146 | FELIPE RAMOS | | X | 9 |
| 147 | ANTONIO ROMERO | | X | 4 |
| 148 | RAFAEL CABALLERO | | X | 2 |
| 149 | NATALIA CORDOVA | X | | 3 |
| 150 | MARIA OSORTO | X | | 4 |
| 151 | ROMARIO GARCIA | | X | 5 |
| 152 | MARGARITA ARIOLA | X | | 2 |
| 153 | MARINA CALDERON | X | | 4 |
| 154 | LORENA CARDENAS | X | | 9 |
| 155 | ENMA ALVARES | X | | 5 |
| 156 | KENIA CARDENAS | X | | 3 |
| 157 | CARMEN ONEIDA | X | | 2 |
| 158 | GUILLERMINA MALDONADO | X | | 3 |



| | | | | |
|-----|--------------|---|--|---|
| 159 | VICTORIA | X | | 7 |
| 160 | REINA GARCIA | X | | 5 |