



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

2017

TIEMPOS DE VICTORIAS! *Por Gracia de Dios!*



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*



NICARAGUA

FONDO DE INVERSION SOCIAL DE EMERGENCIA (FISE)

PROYECTO DE SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR DE AGUA Y

SANEAMIENTO RURAL

PLAN PARA PUEBLOS INDIGENAS Y COMUNIDADES ETNICAS

ETNIA MATAGALPAS

COMUNIDAD EL JUNQUILLO, MUNICIPIO DE SAN DIONISIO DEL DEPARTAMENTO DE  
MATAGALPA.

Política Operativa 4.10 Banco Mundial

COMUNIDAD

Fecha: Mayo 31, 2017



## Información General

Nombre de la Comunidad:	El Junquillo
Nombre del Proyecto:	Agua y Saneamiento comunidad El Junquillo
Nombre del Facilitador Social:	Ricardo José Matus López
Nombre del Residente Comunitario:	No Hay
Nombre del Presidente o Presidenta de los CAPS:	Matilde Leiva Guido
Tipo de Sistema de Agua Seleccionado:	MABE
Número de Viviendas Beneficiadas con el Proyecto de Agua:	143 viviendas, 1 escuela, 1 centro de salud, 1 iglesia católica, total 107 protagonistas
Opción u Opciones de Saneamiento Seleccionadas:	Letrinas semi-elevadas, unidad sanitaria con arrastre hidráulico, dependiendo del estudio de los suelos
Número de Familias Beneficiadas con el Saneamiento: Situación Socio-económica de la Comunidad:	<p>97, por que 10 letrinas se encuentran en buen estado</p> <p><b>Pobreza Media</b></p> <p>Todos se dedican a la agricultura como la actividad económica principal y producen maíz y frijoles con muy bajos rendimientos para el auto consumo de sus familias, otra parte la venden a precios irrisorios del mercado que nos les deja ninguna ganancia, deben alquilar tierras para la siembra.</p> <p>Falta de empleo, jefes de familias trabajan fuera de la comunidad, se trasladan a los municipios de rancho grande y la dalia a los cortes de café, otros viajan a Matagalpa en busca de trabajar y otros fuera del país.</p> <p>La comunidad no cuenta con un sistema de agua potable que les dé un mejor nivel de vida, no practican ningún tratamiento al agua de tomar, afectando la salud de los pobladores, el agua es una medicina preventiva. Se observa a mujeres cargando sobre sus cabezas sacos de ropa mojada trasladándola del lugar conocido como el zapote a la comunidad el junquillo a una distancia de 1 km.</p> <p>No hay estudios secundarios, los jóvenes deben de viajar los fines de semana a otros lugares para continuar sus estudios, afectando estos gastos de pasajes, la economía de las familias.</p>

## Grupos Étnicos de la Comunidad

Grupo	Número de habitantes	Porcentaje
Matagalpas	483	100%
Total	483	100%

## Introducción

El presente Plan está basado en el Marco para Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses, aprobado por el Banco Mundial, dentro del proyecto de sostenibilidad del sector Agua y Saneamiento Rural (PROSASR) financiado por el Banco Mundial.

### (a) Antecedentes del proyecto de agua y/o saneamiento en esta comunidad

La comunidad no cuenta con un sistema de agua potable apta y segura para el consumo Humano, se abastecen por medio de pozos excavados a mano de entre 6 y 12 pies de profundidad, los ojos de agua están al pie de un árbol, arboleda donde antes fue montaña esto en temporada de lluvia, pues en verano la mayoría de los pozos y los ojos de agua disminuye su caudal drásticamente, se achican, se secan y como tienen baja recuperación se espera hasta un día para que se recuperen los que tienen esta capacidad.

En la comunidad existe cosecha de agua (lagunas artificiales), las que son utilizadas para aguar el ganado y lavar la ropas de las familias, y captación de agua de lluvia utilizando los techos de las viviendas y las conducen a unas pilas, las que se ubican en diferentes zona de la comunidad y para abastecer a varias casas del sector, las pilas tienen carácter comunal, ellos consumen agua sin ningún tratamiento, sin saber de la calidad nunca se ha enviado muestra de agua al laboratorio, ni utilizan otro tipo de tratamiento, viajan a otras comunidades vecinas, deben caminar largas distancias a lavar ropa, y acarrear agua para tomar. (Quebrada el zapote)

Se puede observar que en años anteriores se han hechos esfuerzos por mitigar el grave problema del desabastecimiento de agua, varios organismo e instituciones del estado han ejecutado proyectos de pozos perforados en diferentes puntos de la comunidad, los que han sido un fracaso por no encontrar el agua, (3 pozos perforados) la población continua transportando el agua desde grandes distancias, recayendo sobre mujeres y niños esta actividad.

Respecto al saneamiento se cuenta con letrinas construidas hace diez años, otras hace cinco años aproximadamente la mayoría de estas se encuentran llenas y en mal estado. Se contabilizaron 104 viviendas, 3 edificios públicos, para un total de 107 beneficiarios del proyecto, de estas tenemos actualmente 83 viviendas con letrinas, 24 no tiene, 10 en buen estado, y 73 en mal estado, las familias que no tienen letrinas



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!  
*Por Gracia de Dios!*

recurren a otras letrinas de la familia o del vecino, Se practica fecalismo al aire libre en pocas viviendas, sobre todo por los niños.

La mayoría de la población elimina sus desechos sólidos quemando la basura y en lo que respecta a las aguas grises estas es drenado a los patios.

En la escuela cuenta con 5 letrinas de estas solo una se encuentra en buen estado, se realiza campañas de higiene y saneamiento pero se vuelve difícil realizarla por la falta de agua.

Queremos señalar que la comunidad realiza prácticas del buen manejo del agua, en muchas casas se observan el agua para beber en recipientes limpios y tapados esta tarea la reafirmaremos e implementaremos nuevas prácticas de higiene con los promotores de FCSA, los que realizarán charlas higiénico sanitaria en todas las viviendas.

#### **(b) Resumen de la evaluación social situación de agua y saneamiento en esta comunidad y situación socio-económica de la comunidad**

La comunidad El Junquillo tomo el nombre por una planta de bejuco del mismo nombre, los primeros pobladores la utilizaron para realizar trabajos manuales, la comunidad se fundó en el año 1964, por ocho familias las que se reasentaron en el lugar siendo estos los primeros pobladores: Julio Mercado, Delfina Sosa, Natividad torres, Estanislao Ruiz, Silveria Orozco, Jesús Molinares, Abelardo Torres, Nacho Molinares.

Los habitantes son indígenas Matagalpas en un 100%, el total de habitantes es de cuatrocientos ochenta y tres personas, distribuidos por edad y sexo de la siguiente manera 265 varones y 218 mujeres. En la comunidad hay construidas 104 vivienda y tres edificio públicos, Su principal actividad es la agricultura producen: maíz, frijoles, musáceas, hortalizas, yuca, quequisque, malanga para el auto consumo, y en menor escala producen café y sorgo, la comunidad no tiene medios para sacar la producción ha su cabecera municipal y departamental, los medios de transportes son deficiente el bus llega todos los días una vez por la tarde, el transporte es deficiente, los ingresos oscilan entre C\$1,000.00 a C\$ 2,000.00, córdobas, el ingreso percapita mensual es de c\$ 504.43 y el anual es de c\$6053.20 córdobas, según datos de INIDE la comunidad es considerada en pobreza media.

La comunidad se encuentra a una distancia de la ciudad capital de 184 Km, de su cabecera Departamental a 38 Km, y de su cabecera Municipal a 16 Km, de distancia carretera de macadán en mal estado.

#### **(c) Resumen de los resultados de las consultas previas, libres e informadas con la comunidad, para asegurar aceptación y amplio apoyo al proyecto**

La consulta se realizó en tres momentos cuando se levantó la encuesta socio económica, 31 de marzo, 3 y 4 de abril, durante la invitación de la primera asamblea y durante la realización de la misma (Primer asamblea realizada 6 de abril del 2017).



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!  
*Por Gracia de Dios!*

Además durante la consulta del PPIA las que se realizaron a través de grupos focales los días 20 de abril, primero de mayo y el 3 de mayo.

Número de personas que asistieron a las consultas: 16 Hombres: 17  
Mujeres.

Los principales resultados de las consultas fueron:

- Falta de agua potable
- Despale que afectan las fuentes de agua
- Falta de letrinas
- Falta de capacitaciones para la protección a las fuentes
- Malas prácticas de siembra
- Suelos altamente erosionados
- La comunidad está solicitando que se tomen estudios de la cuenca para estar seguros del hallazgo del agua.
- Falta de tierra para producir.
- Se comprometen a cumplir con los aportes y compromisos comunitarios.
- La comunidad solicita que el proyecto tenga una cobertura del 100%.
- Que se tome en cuenta la mano de obra calificada de la comunidad que los trabajos sea asignado a los hombres y mujeres que conocen de construcción y puedan ejercer otro tipo de actividad durante la ejecución del proyecto, para que estos ingresos queden en las familias de la comunidad
- Participación de las actividades durante todas las etapas del proyecto

**(d) Esquema que asegure que habrán consultas con la comunidad a lo largo del ciclo de proyectos de agua y saneamiento**

Los grupos indígenas participaran en las siguientes consultas:

- Asamblea comunitaria para la elegir la opción de las alternativas técnicas más viable de agua y saneamiento para la comunidad y definición de tarifas.
- Asamblea comunitaria para discusión de los borradores de diseños del sistema de agua potable como de saneamiento.
- Asamblea comunitaria para discusión de los diseños finales del proyecto.
- La comunidad quedara informado sobre la línea base, con un autodiagnóstico y un plan de gestión comunitaria al que se le dará seguimiento.
- Asegurar el acompañamiento para el proceso de selección y evaluación de los candidatos a residente y auxiliar contable por parte de la comunidad.
- Se presentara en asamblea el plan para pueblo indígena para su aprobación.

**(e) Cuáles son los beneficios sociales y económicos que esta comunidad recibirá del proyecto, que asegure la capacitación de la comunidad para el mantenimiento de los sistemas y la sostenibilidad de los mismos?**

Beneficios sociales:



- la comunidad quedara capacitada para garantizar la sostenibilidad, queda con un capital humano para tomar cualquier decisión.
- Mujeres con acceso a igualdad ( Equidad de Género )
- consumiendo agua segura, abundante, accesible y de calidad para bajar el índice de enfermedades (gastro-intestinales), resfríos, fiebres, infecciones dérmicas, Dengue.
- Mejora la economía de la familia al reducir los gastos por medicación.
- se genera empleos directos e indirectos para la comunidad en la etapa ejecución del proyecto.
- Se contara con servicio de agua cercana a sus viviendas, evitando los peligros con los que se encuentras a distancias de sus viviendas.

**(f) Mencionar cualquier impacto negativo del proyecto y los planes de acción para mitigar, evitar, reducir o compensar los efectos adversos**

Algún impacto negativo del proyecto? Sí: \_\_\_\_\_ No: \_\_\_\_\_X\_\_\_\_\_

Si la respuesta es Sí, describa cuáles son los impactos y a su vez las medidas de mitigación incluidas en el proyecto o en el PPIA?

---

---

**(g) Plan para Los Pueblos Indígenas, Afro nicaragüenses y Comunidades Étnicas**

Algunas de las actividades recomendadas bajo el PPIA son:

- 1. Protección de la fuente, incluye diagnóstico ambiental comunitario y Plan de Manejo de la fuente y sus alrededores incluyendo reforestación, viveros, cercado de la fuente, sensibilización de no quemar, no abusar de plaguicidas funguicidas, protección de los suelos para evitar su erosión ya que tenemos suelos fuertemente inclinados, mejoras en la práctica de siembra.
- 2. Manejo de residuos sólidos y aguas residuales.
- 3. Capacitación de la comunidad sobre temas relacionados con la sostenibilidad de los sistemas de agua y saneamiento.
- 4. Fortalecimiento de la higiene personal, familiar, comunitaria.
- 5. Reforzamiento de la organización comunitaria con enfoque de género.
- 6. Monitoreo y seguimiento del plan

**(h) Protección de la fuente de agua para el proyecto agua y saneamiento comunidad el Junquillo**

Incluye diagnóstico ambiental comunitario y Plan de Manejo de la fuente y sus alrededores incluyendo reforestación, viveros, cercado de la fuente, sensibilización (uso de plaguicidas, fungicidas, etc.).

Actividad	Descripción	Responsable	Costo en Córdobas	Indicador de Resultados
Protección de la fuente de agua, área reforestada, y plan de manejo	Reforestación del área de recarga de la micro cuenca y tanque  Capitaciones en temas de manejo de fuentes y reforestación	CAPS, comunidad, UMAS FSI	C\$29,350.00  C\$10,000.00	1.- Vivero establecido 2.- Cantidad Área reforestada 3.- Cantidad de árboles plantados. 4.- diagnóstico ambiental comunitario. 5.- Plan de manejo de la fuente y tanque. 6. Cantidad de protagonista capacitados.
Mantenimiento de los Sistemas de Agua Potable.	Compra de Kit de análisis bacteriológico y cloro de agua  Compra de Kit de herramienta de fontanería para la operación y mantenimiento del sistema.	CAPS, Especialista Social, Facilitador Social, Técnico UMAS	C\$52,203.00  C\$17,928.54	CAPS equipado con kit de análisis bacteriológico y kit de herramientas de fontanería.
Total			C\$ 109,481.54	

**(I) Procedimiento para presentar quejas y reclamos. Indicar cuál es el procedimiento en este proyecto y esta comunidad.**

La comunidad a través del CAPS podrá expresar sus quejas e inconformidades a la asamblea comunitaria, como máximas autoridades comunales y que son los que coordinan la solución de conflictos además informar y pedir apoyo al gobierno municipal, al gobierno departamental, para superar cualquier situación que se pueda dar en el manejo e implementación del servicio de agua e implementación de este plan.

**(i) Mecanismos de monitoreo sobre la ejecución del Plan**

El FSI, el CAPS y UMAS son los responsables de dar seguimiento al Plan de Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses y comunidades étnicas.

**(j) Los soportes de Monitoreo que aseguren que se ha consultado a la comunidad son:**

- Convocatoria a través del CAPS, líderes comunitarios y la municipalidad para que participen en asamblea informativa para plantear la elaboración del PPIA:
- **Asamblea comunitaria realizada el día 11 de mayo para consultar el interés y tema a planificarse:**
  - a. Presentar a la comunidad el Marco de Política de Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses (MPIA) y explicar por qué esta comunidad es elegible para ejecutar un Plan para los Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses (PPIA).
  - b. Discutir con la comunidad la situación del agua en este momento, de dónde proviene, ¿quién acarrea el agua, la calidad del agua, ¿cómo afecta a la salud, está protegida la fuente?, está en un lugar accesible para la comunidad?, ¿cuál es la organización comunitaria para proteger la fuente? Cómo mantener el agua fuera de contaminación por causa de defecación, basura, químicos, etc.
  - c. ¿Discutir con la comunidad qué medidas se pueden tomar para proteger la fuente? ¿Qué tipo de capacitaciones necesitan? Cómo pueden ambos sexos (hombres y mujeres) contribuir a mejorar la producción de agua limpia y a mantener una comunidad limpia y sana.
  - d. Discutir otros temas pertinentes. Sesión de trabajo con grupo focal el día 1 y 3 de mayo 2017 para presentar al borrador del PPIA.
  - e. Presentar a la comunidad el Marco de Política de Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses (PPIA) y explicar por qué esta comunidad es elegible para ejecutar un Plan para Pueblos Indígenas y Afronicaragüenses (PPIA).



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!  
*Por Gracia de Dios!*

- f. ¿Discutir con la comunidad qué medidas se pueden tomar para proteger la fuente? ¿Qué tipo de capacitaciones necesitan? Cómo Pueden ambos sexos (hombres y mujeres) contribuir a mejorar la producción de agua limpia y a mantener una comunidad limpia y sana.
- g. Discutir otros temas pertinentes.
- Asamblea general comunitaria para consensuar el borrador del PPIA y solicitar su aprobación.
  - Sesión en asamblea comunitaria focal para aprobar el PPIA el día jueves 31 de mayo 2017.
- (k) **Los soportes que aseguren que se está dando seguimiento y monitoreando la ejecución de este plan son:**
- Actas de reuniones.
  - Informe de seguimiento y monitoreo

**(I) DIVULGACIÓN DE LOS PLANES PARA PUEBLOS INDIGENAS Y AFRONICARAGÜENSES**

Fecha de divulgación del PPIA en la página web del FISE: Fecha de divulgación del PPIA en la página Web del Gobierno Municipal.

Cro. Matilde Leiva Guido  
Miembro Pueblo Indígena Matagalpa

Cro. Marvin Garcia Ramos  
Resp. Unidad de Agua y Saneamiento UMAS