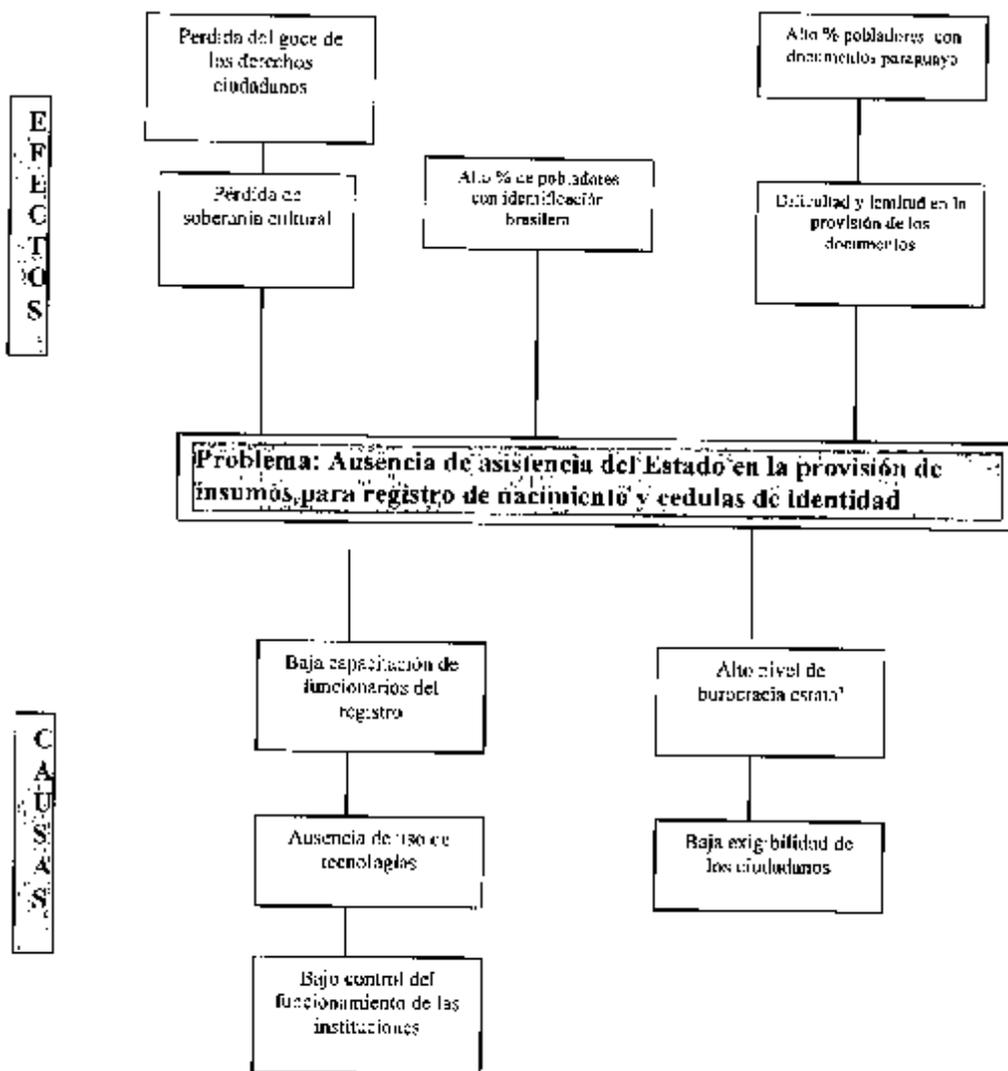
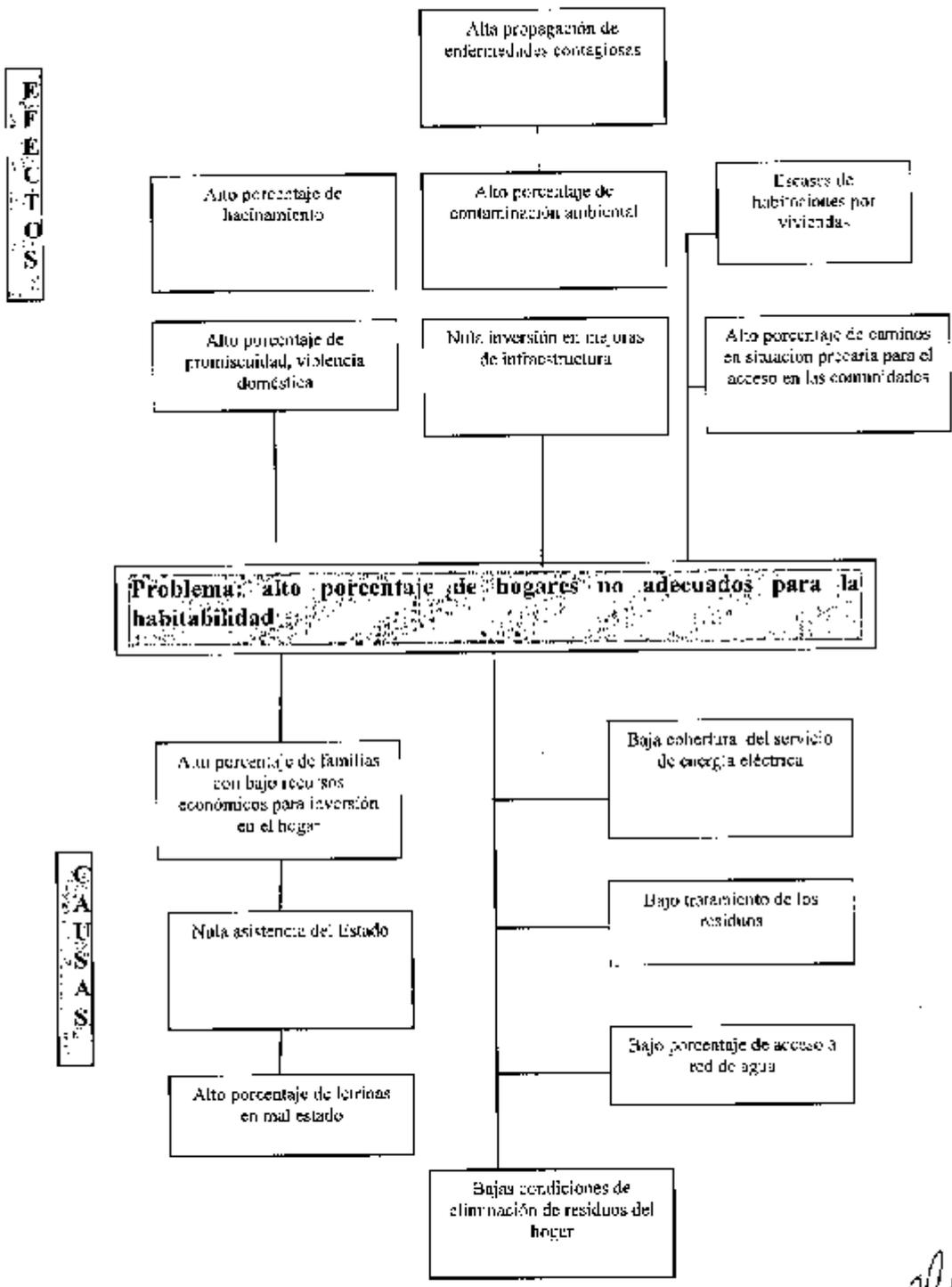


2.1.5. ÁREA: Identificación



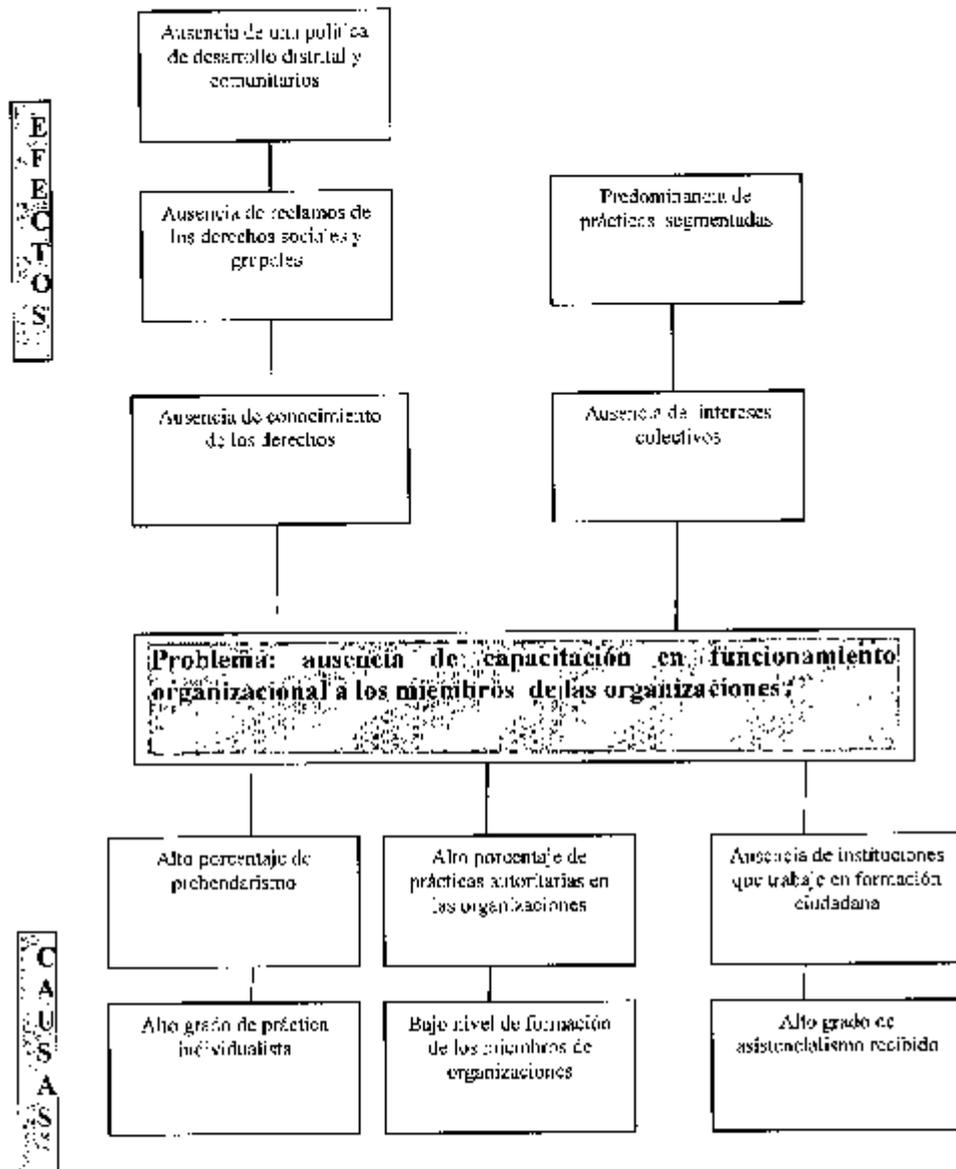
[Handwritten Signature]
Bernardo Espinosa

2.1.6. ÁREA: Habitabilidad



[Handwritten Signature]
 Bernardino Espinoza

2.1.7. ÁREA: Organización Ciudadana



ER
Bernardo Espinosa

2.2. Diagnóstico de situación

2.2.1. Situación de los servicios

a. Agua

El sistema de agua de Capitán Bado, es muy especial; fue construido por SENASA mediante el Proyecto BIRF IV y actualmente está siendo administrado por un Consorcio. La Municipalidad, la Junta de Saneamiento y SENASA con la participación de una empresa privada, están llevando a cabo los trabajos para la provisión de agua potable tanto a la población de Capitán Bado y la Colonia Mariscal López, siendo beneficiados 1.986 viviendas. De la recaudación total, el 5% corresponde a la Junta de Saneamiento cuya función es la fiscalización del sistema.

La Colonia Aguará cuenta con agua potable, las demás colonias se proveen de pozos, arroyos y otros sistemas.

b. Saneamiento

En Capitán Bado, el servicio de recolección de basura tiene cubierto el casco urbano en un 69% con un camión recolector que trabaja los días lunes-martes, viernes-sábado, que deposita las basuras en un vertedero municipal que se encuentra a 4 Km.

Cuadro 1

Departamento, Distrito/Área	Viviendas particulares y viviendas	Población en viviendas	Fuente de agua			Cobertura (%)				Vivienda con energía eléctrica	Recolección pública o privada	Otro	Tratamiento	Otro
			Estado Privada	Comun. y bomba	Otras	Desde la vivienda	Desde la vivienda	Sin cobertura	No información					
Total	3113	16315	19	79.3	7.2	13.4	13.4	69.8	2.8	62.4	32.5	34.6	3.2	3.2
Área Rural	2010	8273	15	61.3	35.3	8	17.4	72.1	1.5	35.8	1.5	30.6	5	12.5
Área Urbana	1103	8042	23	94.3	4.7	27.7	22.8	55	1.3	91.1	25	38	1.4	1.5

Fuente, DGEEC 2002

En el cuadro 1 se aprecia, en porcentajes, la baja cobertura de saneamiento en el Distrito de Capitán Bado, aún en la zona urbana.

Cuadro 2

Distrito/Área	Total	Formas de eliminación de la basura				Desague de servicio sanitario				En la superficie de la tierra, arroyo, lo- cal, etc.	No informac- ión	No tiene baño
		La recolección común, camión	Quemada	Tubo e trilce	Otra forma	Red Pública	Pozos Ciego	Hoyos o pozos				
Capitán Bado	3792	1130	2141	375	159	-	106	2642	36	-	53	
Urbana	1702	1175	449	61	23	-	739	918	75	-	6	
Rural	2090	141	1694	314	133	159	160	1724	11	-	47	

Fuente, DGEEC 2002

En el cuadro 2 se observa El sistema de disposición de excretas predominante, incluyendo el área urbana, es la letrina tipo común en el 51, 2 %. En tanto que en el área rural sólo existe la letrina común.

c. Infraestructura física

Fuentes y usos de energía

El 30% de las viviendas del Capitán Bado cuentan con energía eléctrica

[Handwritten signature]
Bernardo Espinosa
15

Proyecto de Electrificación para la Colonia Piraveve con el apoyo de la comunidad europea.

Del total de 3804 viviendas de Capitán Bado, 2285 cuentan con energía eléctrica. De los cuales, 1539 corresponden al área urbana y 746 del área rural (PNUD, 2005). La empresa proveedora del servicio eléctrico es la ANDE. No contamos datos sobre la distribución de los usuarios según el tendido eléctrico trifásico o monofásico. Es importante consignar que una de las más graves dificultades para el crecimiento económico del distrito es la escasez de la energía eléctrica. Específicamente, no permite la instalación de fábricas procesadoras industriales y la instalación de industrias caseras rurales para abastecimiento familiar o comunitario.

Red vial

El Proyecto Vial "Lorito Picada – San Fernando (70 Km.) - Capitán Bado (50 Km), es un tramo que se dirige hacia el sur del Dpto. de Amambay. Su pavimentación estuvo impulsada por una ONG Alemana y actualmente se encuentra parada.

Capitán Bado se comunica con la capital departamental, Pedro Juan Caballero a través de la ruta de terraplén de 110 Km, por la línea internacional, y dista de la capital del país

Asunción, 540 Km.

Con la ciudad de Itanará e Ypehú (Dpto. de Canindeyú) se comunica a través de la ruta de terraplén de 90 Km., por la línea internacional. Las colonias y compañías se conectan a través de rutas internas y caminos vecinales.

En el Distrito de Capitán Bado tienen firmado un Convenio entre la Municipalidad, Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones y la Comisión Agroganadera para la reparación de la ruta 11 – Capitán Bado-Colonia Río Verde-Empalme Ruta 3, donde la Municipalidad coopera con la compra de combustible, el MOPC con maquinarias y equipos y la Comisión con el pago de mano de obra de operarios.

Todas las rutas que comunican a las colonias son intransitables en tiempo de lluvia y no se cuenta con medios de transporte público entre las mismas.

Entre los proyectos con que cuentan para mejorar el distrito, mencionaron dotar a la Municipalidad de equipos viales, adquisición de camiones moto-niveladoras, porque reciben poco apoyo de la Gobernación.

El proyecto más importante es la reciente firma del Convenio entre el MOPC y FONPLATA para la pavimentación asfáltica de la ruta que une Capitán Bado con Santa Rosa del Aguaray. Esta obra de 142 km unirá físicamente el sur del Departamento de Amambay con el resto del país. Es de esperar que las localidades que unirán hasta el centro urbano de Capitán Bado puedan experimentar un rápido crecimiento. Precisamente, corresponde al área de referencia del Proyecto que en esta ocasión presentamos para su financiación a la Secretaría de Acción Social.

Medios de comunicación

El avance de la tecnología permite una comunicación masiva a la ciudadanía. Se cuenta con Internet, teléfonos móviles, cabina de teléfono público de COPACO, las radios FM y AM, las radios comunitarias y las comerciales de frecuencia modulada, los canales de televisión nacional e internacional los que cuentan con antena parabólica.

La Municipalidad cuenta con acceso a Internet. Los canales de televisión que se puede utilizar como medio de comunicación nacional son canal 9, Paravisión, Telefuturo y 2 canales brasileros, además del servicio de TV por cable o antena parabólica.

Las radios comunitarias son medios de comunicación más escuchados sobre todo en las colonias y los más escuchados son las radios comunitarias de Aguerrito y de


Domenico Espinosa
16

d. Educación

Cuenta con cuatro aéreas educativas, 32 escuelas con 2135 alumnos y centros de alfabetización que atiende a 109 alumnos.

El distrito no cuenta con Universidades, los jóvenes deben trasladarse a P. J. Caballero utilizando un colectivo escolar provisto por el municipio de Chel. Sapucaia. La mayoría de los jóvenes asisten a Universidades privadas.

e. Salud

El IPS cuenta con un hospital en Capitán Bado, y es de uso exclusivo para los asegurados.

Además cuenta con un Centro de Salud que atiende casos clínicos, primeros auxilios, maternidad y cirugías menores, 3 puestos de salud situados en Manta Potrero a 15 km., Mariscal López a 4 Km. y Aguará a 45 km, que tienen atención primaria de salud.

En total se registran tres médicos y 20 enfermeras para toda la población. No se tienen datos si existen promotores de salud.

Capitán Bado, cuenta con 2 ambulancias, una en la Municipalidad y otra el Centro de Salud

f. Ingresos

La estructura económica del distrito de Cap. Bado se aprecia en el Cuadro N° 3

Cuadro 3

Departamento, distrito, área urbana - rural y sexo	Total población económicamente activa	Sector económico							No informado	Busca su primer empleo
		Primario	Secundario	Electricidad, agua, servicios sanitarios, transporte y comunicaciones	Comercio	Finanzas, bienes inmuebles y otros servicios	Hoteles y restaurantes	Administración pública, enseñanza, servicios sociales y de salud, comunidades y de hogares privados		
Ambos sexos	6206	3605	3002	215	379	21	50	979	60	49
Varones	4281	3159	251	205	420	19	12	265	37	14
Mujeres	1925	1447	151	10	209	2	38	714	23	31
Urbano										
Ambos sexos	2905	536	674	173	542	21	45	747	44	23
Varones	1851	317	555	163	477	10	11	193	26	6
Mujeres	954	19	119	10	65	7	34	554	18	17
Rural										
Ambos sexos	3301	5670	228	42	87		5	232	16	21
Varones	3030	2642	192	42	63		1	72	11	7
Mujeres	671	428	36		24		4	160	5	14

Fuente: DCEFG 2002

En la distribución de la población según sectores económicos se constata que es una población eminentemente joven. Ni siquiera el 50% de la población alcanza la edad para trabajar. Y de cada 6 personas en edad de trabajar 5 son varones y se dedican a la actividad primaria, específicamente, a la agricultura familiar campesina, la pequeña ganadería y la extracción forestal. Un pequeño grupo de pobladores se dedica a actividades de transformación, comercio y servicios. De éste último grupo se destacan los funcionarios públicos. Según la distribución por áreas, en el área urbana la población se ocupa principalmente en el servicio público, en la actividad comercial y en pequeñas empresas. No obstante, es apreciable un sector de la periferia de la ciudad que subsiste con actividades


Bernardo Requiel
17

predominantemente masculina. Los varones se dedican principalmente a la actividad primaria y las mujeres se concentran en los servicios de salud, educación y otros servicios de este sector. La segunda actividad que ocupa a las mujeres es la actividad comercial donde se destaca su aporte como propietarias o empleadas.

Actividad comercial y bancario - financiera

Con respecto a este punto, es de destacar que en la ciudad de Capitán Bado el sistema comercial es aún muy incipiente, para tener una utilidad se debería comprar en grandes cantidades, los productos provienen de P. J. Caballero, Ciudad del Este y Asunción. Y en cuanto a la actividad bancario - financiera, en el distrito no hay bancos privados, ni financieras o cooperativas, sólo una caja operativa del Banco Nacional de Fomento, que funciona dentro de la Municipalidad. Los préstamos otorgados son en su mayoría al sector agrícola (80 a 85%). Las autoridades consideran que se deben buscar fórmulas que estimulen la instalación de instituciones financieras de manera a que el sector productivo pueda crecer, principalmente el pequeño productor.

Ferias y Mercados

La producción hortícola producida en la zona abastece el mercado local, mientras lo que no se cultiva es traído del Brasil, algunas verduras y frutas provienen de Asunción. El principal lugar de comercialización es el Mercado Central. Se realizan ferias en la capital, que hacen posible la comercialización de ciertos productos comestibles.

Los pobladores producen para autoconsumo, lo que no se cultiva, llega al distrito desde Pedro Juan Caballero, aunque como todo lo demás, es muy poco diversificado.

Migración de Capitán Bado

Mayormente los pobladores migran a Santa Rosa del Aguaray, Salto del Guairá, Curuguaty, Ype Hú en búsqueda de trabajo, porque existen dificultades de conseguir trabajo en la región, como en el Brasil. Con respecto a la migración internacional se trasladan a Brasil y España en su gran mayoría mujeres.

Se podría aprovechar su localización fronteriza para fomentar la producción de algún cultivo rentable, lo que atraería inversiones a la zona que no sean precisamente la instalación de comercios y otras actividades de servicios.

g. Organización social

Cfr. 1.5

h. Medio ambiente

Impactos pasivos provocados por las actividades humanas, de producción y operación de los servicios. Factores ambientales afectados por la situación actual. Medio físico: aire (partículas suspendidas, polución, etc.); agua (variación de caudales, contaminación, acuíferos); suelo (fertilidad natural, vulnerabilidad y riesgo de degradación). Medio biológico: vegetación endémica, comercial y protegida; fauna preponderante, endémica, en peligro de extinción y comercial).


Fernando Equivel
18

Este tema está desarrollado más extensamente en 2.1.5

i. Equipamiento social

El equipamiento social está constituido por infraestructuras sociales distribuidas entre el área urbana y el área rural. En el área urbana se cuentan 2 colegios y 5 escuelas públicas, 1 polideportivo construido y administrado por la Gobernación, 3 plazas, canchitas de fútbol privadas y el de la Liga de Capitán Bado. Por lo demás, existen 30 escuelas básicas en el área rural, no existen colegios secundarios en el área rural. Centros comunitarios existen dos, una en Cristino Potrero y otra en Piray. No existen guarderías.



Fernando Espinal

Principales problemas por sector y alternativa de solución

Áreas	Principales problemas por sector	Alternativas de solución	Factibilidad de las alternativas de solución
Alimentación y Nutrición	Alto índice de desconocimiento sobre los valores nutritivos de las verduras y diversificación en la alimentación	1-Generar espacios de capacitación a las madres sobre elaboración de alimentos alternativos 2-Articular con la municipalidad la preparación de huertas familiares en las comunidades 3. Elevar a través de la concienciación el consumo de alimentos nutritivos, variados en las comunidades. 4- Incentivar a través de la escuela el interés de padres y madres en la salud nutritiva de los hijos 5-Incentivar en las escuelas la formación de clubes de madres para la preparación de merienda escolar.	1-Se cuenta con facilitadores de PROPAIS II. 2-Capacidad de organización y articulación comunitaria. 3-Se cuenta con capillas para las reuniones. 4-Se cuenta con el apoyo de la Municipalidad
Salud	Alta demanda poblacional que supera las condiciones de servicio del Centro de Salud.	1-Elevar el Centro de Salud a la categoría de Hospital 2-Capacitación para promotores de salud comunitaria 3-Mejorar las condiciones de servicios de salud para cobertura de calidad 4-Gestionar la tenencia de un servicio de Ambulancia distrital. 5- Tramitar la construcción de mejor infraestructura para salas de internado 6-Gestionar la dotación de medicamentos e insumos para laboratorios. 7-Gestionar la mejora del estado de los caminos para traslado de pacientes	1-Coyuntura política favorable 2-Se cuenta con enfermeras y médicos locales. 3-Se cuenta con 2 comunidades con APS 4-Capacidad organizativa para gestionar. 5-Intencente con apertura para la gestión. 6-Ministerio de Salud con Programa de Atención Primaria de Salud.
Educación	Ausencia de educación Media, Técnica y Superior y calidad de aprendizaje	1-Tramitar la apertura de instituciones de 3° ciclo y EM para las Colonias. 2-Gestionar para la obtención de materiales didáctico para estudiantes y docentes 3-Promocionar la función de la familia en el proceso educativo y de la sociedad 4-Gestionar la dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa. 5-Propiciar la apertura centros educativos de nivel técnico acordes a a realidad de cada comunidad 6-Gestionar la apertura de centros de estudios superiores ce entes públicos en el distrito.	Existe recurso humano para elaborar proyectos. Capacidad organizativa de la Supervisión Administrativa.
Empleo - Producción	Ausencia de fuentes de trabajo por el bajo nivel de productividad agrícola y de diversificación laboral	1-Promover la rotación y diversificación de cultivos 2-Impulsar el fortalecimiento de las fuerzas organizativas de los productores 3-Implementar acciones para la recuperación del suelo 4-Gestionar dotación de equipos e implementos agrícolas 5-Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales	1-Municipalidad con secretaria de Agricultura. 2-Organización de productoras y comisión vecinal.

[Handwritten signature]
 Beronilda Espinal

Áreas	Principales problemas por sector	Alternativas de solución	Factibilidad de las alternativas de solución
Identificación	Ausencia de asistencia del Estado en la provisión de insumos para registro de nacimiento y cédulas de identidad	1-Promover el uso de tecnologías en el trabajo de registro civil. 2-Gestionar mayor nivel de control del funcionamiento de las instituciones de identificaciones. 3-Incidir en la reducción en el nivel de burocracia dentro de las instituciones. 4-Motivar la exigibilidad de los ciudadanos en el reclamo de sus derechos.	1-Oficina de Registro CIVIL. 2-funcionario capaz de acompañar y evaluar el funcionamiento.
Habitabilidad	Alto porcentaje de hogares no adecuados para la habitabilidad	1-Buscar alternativas de recursos económicos para inversión para el mejoramiento de viviendas en instituciones de apoyo. 2-Impulsar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar 3-Tramitar ante la gobernación la instalación de mayor capacidad del tendido eléctrico para el servicio continuo. 4-Gestionar la mejora de estado de los caminos vecinales 5-Tramitar la dotación de sistema de agua corriente ante las instituciones públicas y privadas.	1-se cuenta con ofertas del gobierno y recursos humanos para elaborar proyectos. 2-Se cuenta con máquina en la Municipalidad para el mantenimiento de los caminos. 3-Recursos humanos para capacitación en cuidado del medio ambiente.
Organización Social	Ausencia de capacitación en funcionamiento organizacional a los miembros de las organizaciones	1-Promover la promoción y capacitación a los miembros de organizaciones. 2-Impulsar la formalización jurídica de las organizaciones existentes. 3-Gestionar el involucramiento de las instituciones en el fortalecimiento grupal	Búsqueda de financiación de programas de fortalecimiento a las organizaciones existentes sean públicas (SAS, INDEFERT, MEC, MSPBS) o privadas (FECOPROD)


 Bernardino Espinosa

Foda de las alternativas de solución planteadas por áreas

AREAS	Alternativas de solución	Fortalezas	Oportunidades	Debilidades	Amenazas
NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN	Generar espacios de capacitación a las madres sobre elaboración de alimentos alternativos	Recursos humanos con ganas de trabajar	-Apoyo de la Regional, Gobernación y M.SP. y B.S.	-Promotores desorganizados -Bajo cumplimiento de recomendaciones de los promotores -Bajo interés y apatía ciudadana por la nutrición -Aislamiento de las comunidades. Limitación de recursos del centro de salud para campañas	-Inestabilidad de funcionarios -Carencia de políticas de intervención -Escases de recursos
	-Articular con la municipalidad la preparación de huertas familiares en las comunidades	-Se cuenta con promotores de salud -Apoyo del Centro de Salud local	-Apoyo de la Regional, Gobernación y M.SP. y B.S.	-Promotores aislados, sin grupo y apoyo definido -Centro de salud local sin rubros y fuerzas suficientes	-Escases de recursos -Sin una política de intervención definida
	Articular con la municipalidad la preparación de huertas familiares en las comunidades	-Apoyo e intervención de PROAN -Apoyo del Centro de Salud local	-Apoyo de la Regional, Gobernación y M.SP. y B.S.	-Debilidad de alcance en la definición de políticas de intervención estatal	-Escases de recursos humanos y de capital -Lentitud en la aplicación de programas del estado.
	Elevar a través de la concientización el consumo de alimentos nutritivos, variados en las comunidades.	-Participación de la comunidad durante las charlas y de otras informaciones	-Apoyo de la Regional, Gobernación y M.SP. y B.S.	Bajo entendimiento de recomendaciones textuales e idiomáticas. -Bajo seguimiento y aplicación de recomendaciones medicas por la comunidad	-Bajo acompañamiento -Baja respuesta a las expectativas -Carencia de recursos.
	Incentivar a través de la escuela el interés de padres y madres en la salud nutritiva de los hijos	-Capacidad de producción de alimentos de consumo diversos (frutas-verduras-legumbres-carne, etc) -Espacio físico suficiente para trabajo familiar y comunitario de producción -Recursos humanos para producción	-Apoyo del DEAG – MAG, Gobernación	-Bajo conocimiento técnico de producción a todo tiempo de hortalizas -Bajo interés y seguimiento en la producción hortícola. -Escases de recursos para la adquisición de puestos comerciales. -Bajo nivel de comercialización de hortalizas en la comunidad.	-Bajo alcance comunitario -Escases de recursos -Bajo interés en la inversión en estos puntos
	Incentivar en las escuelas la formación de clubes de madres para la preparación de merienda escolar	-Apoyo de las instituciones educativas y las familias -Interés de los niños/as en su educación.	-Apoyo del MEC, Gobernación, Itaipú	-Escaso acompañamiento de los padres y madres en proceso de Aprendizaje. -Baja dotación de fuentes de información y formación de los niños/as a nivel comunitario.	-Escases de recursos económicos y humanos. -Minoría de padres apoyan el proceso de Aprendizaje.

[Handwritten Signature]
Bernardo Esquivel

	Elevar el Centro de Salud a la categoría de Hospital	-Grupos comunitarios de escuelas, iglesias, deportes con interés de apoyar	MSPyBS, Gobernación, Región Sanitaria	-Extensión del territorio y desplazamiento poblacional.	-Inestabilidad de la Región Sanitaria. -Limitación de recursos del MSP y BS y a Gobernación con distancia e intensión política.
	-Capacitación para promotores de salud comunitaria	-Varios promotores de salud a nivel comunitario con formación y conocimiento -Apoyo del centro de salud y los puestos respectivos	MSP y BS, Gobernación, Región Sanitaria	-Aislamiento de los promotores de salud unos de otro. Bajo contacto con los servicios de salud	-Baja inclusión dentro del cronograma de actividades de programas de apoyo en esta naturaleza.
	Mejorar las condiciones de servicios de salud para cobertura de calidad	-Apoyo de las instituciones educativas y las familias -Interés de los niños/as en su educación	-Apoyo del MEC Gobernación Itaipú	-Bajo acompañamiento de fondo de los padres y madres. -Baja dotación de fuentes de información y formación de los niños/as a nivel comunitario. -Infraestructura en malas condiciones	-Escasos de recursos económicos y humanos. -Bajo interés de apoyo
SALUD	Gestionar la tenencia de un servicio de Ambulancia distrital.	-Espacio físico para huertas Recursos humanos para el trabajo -Apoyo de PROPAIS II a numerosas familias	Apoyo del MAC, DEAg., Gobernación, ONG's -PROPAIS II	-Baja formación y conciencia en la preparación de huertas -Mediana capacidad de autogestión de los miembros de la comunidad -Escasos de recursos para la inversión en la rama -Bajo nivel organizativo de las comunidades	-Carencia de recursos -Bajo acompañamiento.
	Tramitar la construcción de mejor infraestructura para salas de internado	-Posesión de tierras por numerosas familias -Conocimiento de rubros para renta	-MAG, Gobernación	-Baja compensación por los rubros de renta producidos. -Empobrecimiento del suelo. Baja producción. -Bajo alcance de apoyo municipal.	-Limitación recursos para apoyo y acompañamiento. -Bajo interés político de aplicación
	Gestionar la dotación de medicamentos e insumos para laboratorios.	-Espacio físico para construcción -Interés comunitario en la implementación de programas. -Apoyo del Consejo de Desarrollo Distrital	-MSP y BS, Gobernación, Itaipú	-Carencia de recursos propios para invertir en el sector -Limitación municipal para mejorar el servicio de salud -Baja intervención de promotores de salud por escases de recursos	-Limitación de recursos para mejora y construcción -Baja aceptación de ampliación de servicios desde la central.
	Gestionar la mejora del estado de los caminos para traslado de pacientes	-Aceptación comunitaria -Acompañamiento de los profesionales locales	-MSP y BS, Gobernación, Itaipú	-Limitación de espacios -Baja dotación de insumos y equipos de servicio en el Centro de Salud	-Limitación de recursos -No considerados como prioritarios dentro del Plan Ministerial.

EDUCACION	-Tramitar la apertura de instituciones de 3° ciclo y EM	-Apertura de la comunidad educativa para apoyo e	-MEC, Gobernación, Itaipú	-Limitación de recursos para gestionar construcciones o modificaciones.	-Postergación de solicitudes. -Escasos de recursos. -Priorización de otros temas.
-----------	---	--	---------------------------	---	---

[Handwritten Signature]
 Fernando Equivel
 23

	-Experiencia trabajos a nivel comunitaria en mejoras de infraestructura			
-Gestionar para la obtención de materiales didáctico para estudiantes y docentes	-Interés de la comunidad	-MEC, Gobernación, Itaipú	-Limitación de recursos para gerenciar construcciones o modificaciones	-Escases de recursos.
Promocionar la función de la familia en el proceso educativo y de la sociedad	-Grupo de beneficiarios identificados. Interés y responsabilidad de los mismos	-MEC, Gobernación, Itaipú	-Limitación de recursos para gerenciar construcciones o modificaciones.	Entrega parcial de los kits y en forma insuficiente y de mala calidad.
-Gestionar la dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa.	-Grupo de beneficiarios con capacidad de administración y aplicación adecuada de una nutrición ampliada	-MEC, Gobernación, Itaipú	-Recursos exigüos para la gerencia de los proyectos de merienda escolar. -Baja capacidad grupal para introducir meriendas basadas en alimentos derivados de la producción local ante las impuestos comercialmente	-Entrega limitada de meriendas. Solo un tipo, líquido. -Recursos insuficientes para ampliación de la merienda escolar.
Propiciar la apertura de centros educativos de nivel técnico acordes a la realidad de cada comunidad	-Asistencia de los padres en las convocatorias académicas. -Capacidad local para apoyar la promoción	-MEC, Gobernación Itaipú, MSP y BS.	-Baja capacidad de articulación de fuerzas para la ejecución de campas de trabajo para la conciencia. -Alto nivel de desintegración de la estructura familiar.	-Limitación de recursos y personal para acompañamiento.
Gestionar la apertura de centros de estudios superiores de entes públicos en el distrito.	-Dotación de equipos informáticos en algunas instituciones. -Manejo general de programas computacionales	-MEC, Gobernación, Itaipú	-Escases de equipos informáticos disponibles. -Baja capacidad de acceso o compra de una computadora. -Desconocimiento general de su uso y alcances por los estudiantes y población en general.	-Escases de recursos para aumentar lote de equipos.
	-Alto interés distrital. -Apoyo de instituciones locales como la Municipalidad	-MEC, UNA.	-Bajo poder adquisitivo para formación en centros particulares. -Distancia de los centros de formación superior.	-Limitación de recursos. -Distancia de las políticas de intervención universitaria.


Benigno Espinosa

EMPLEO - PRODUCCIÓN	-Promover la rotación y diversificación de cultivos	-Condiciones territoriales propicias	MAG - DEAg. Gobernación	-Desconocimiento y bajo acompañamiento técnico de los productores. -Practica no habitual de los productores	-Limitación de recursos y de plantel profesional técnico.
	Impulsar el fortalecimiento de las fuerzas organizativas de los productores	-Existencia de organizaciones de productores. -Existencia de la oficina de Secretaría de Agricultura Municipal	MAG - DEAg. Gobernación	-Desconocimiento y escasos de manejo del funcionamiento grupal por los miembros. -Fracaso en primeros intentos organizativos	-Limitación de recursos y de plantel profesional técnico.
	Implementar acciones para la recuperación del suelo Gestionar dotación de equipos e implementos agrícolas	-Suficiente materias primas para procesamiento. -Mano de obra local para el trabajo	MAG - DEAg. Gobernación	-Limitación de recursos para adquisición de equipos. -Desconocimiento técnico para funcionamiento y sostenimiento de los equipos. -Escasos de claridad de políticas de producción para la industrialización.	-Escasos de recursos. Carencia de voluntad política para apoyo.
	-Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales	-Apertura de productores para propuestas de trabajo. -Suficiente espacio para trabajo.	MAG - DEAg. Gobernación	-Escasos de seguimiento en el sistema de recuperación del suelo. -Baja aplicación de las recomendaciones técnicas por parte de los productores	-Bajo acompañamiento -Dificultades políticas.
	1-Promover el uso de tecnologías en el trabajo de registro civil. 2	-Convicción de los miembros de la comunidad en la importancia de la regularización	Ministerio de Justicia y Trabajo - MJT, registro civil, identificaciones y Ministerio del Interior	-Escasos de recursos para inversión en el sector. -Distancia de los centros de documentación.	-Poco cumplimiento de responsabilidades de las instituciones.
HABILIDAD	-Gestionar mayor nivel de control del funcionamiento de las instituciones de identificaciones.	-Apoyo del Consejo Distrital de Desarrollo y de la comunidad	Ministerio de Justicia y Trabajo - MJT, registro civil, identificaciones y Ministerio del Interior	-Poca exigibilidad y seguimiento de las organizaciones para el cumplimiento de trabajo del Registro y demás pasos	-Limitación de recursos y de plantel de contratados.
	Incidir en la reducción en el nivel de burocracia dentro de las instituciones.	-Apoyo del Consejo Distrital de Desarrollo y de la comunidad	Ministerio de Justicia y Trabajo - MJT, registro civil, identificaciones y Ministerio del Interior	-Baja injerencia en el sistema de manejo interno del acuerdo	-Desentendimiento de parte de las autoridades competentes
	Motivar la exigibilidad de los ciudadanos en el reclamo de sus derechos.	-Interés comunitario de subsanar las adversidades y fracasos	Ministerio de Justicia y Trabajo - MJT, registro civil, identificaciones y Ministerio del Interior	-Recursos limitados -Grupos ciudadanos aislados unos de otros.	-Escasos de recursos
	Buscar alternativas de recursos económicos para inversión para el mejoramiento de viviendas de instituciones de	Dotación de espacios para introducción de rubros variados	MAG, DEAg. Gobernación	-Limitación de recursos para la inversión. -Baja capacidad de obtención de resultados positivos.	-Limitación de recursos

[Handwritten Signature]
 Bernardo Espinal
 25

ORGANIZACIÓN SOCIAL	Impulsar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar	-Interés comunitaria en la instalación de mejoras del hogar	MAG, DEAg, SAS	-Escases de recursos para la mejora de la comunidad	-Descontencimiento del caso. Limitación para responder.
	Tramitar ante la gobernación la instalación de mayor capacidad del tendido eléctrico para el servicio continuo	-Apoyo y aceptación local	-Apoyo de SENCSA	-Predominancia de tetrinas cercanas a las viviendas	-Limitación de recursos para implementación del proyecto.
	Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales	-Espacio y condiciones para el buen trabajo	Gobernación, Itapúa, H. ra. Angáica	-Eliminación no adecuada de los residuos, cercana al hogar y los miembros.	Limitación de recursos para apoyo.
	Tramitar la dotación de sistema de agua corriente ante las instituciones públicas y privadas.	-Interés de la comunidad en la tenencia y gestión de corriente eléctrica de todo tiempo	ANDE, Itapúa	-Poco alcance de las exigencias reclamadas. -Bajo acompañamiento institucional local en la gestión.	-Baja priorización como acción de la ANDE. -Limitación de recursos
	Promover la promoción y capacitación a los miembros de organizaciones	-Organizaciones comunitarias activas -Apoyo de las dirigencias	MAG, Gobernación	-Limitación de recursos humanos para fortalecimiento grupal -Conflictos fuertes entre algunos miembros de grupos	-Escases de recursos para inversión en la rama.
	Impulsar la formalización jurídica de las organizaciones existentes.	-Organizaciones comunitarias activas -Apoyo de las dirigencias	MAG, Gobernación, ONG's	-Debilidad de las fuerzas internas para el proceso de resolución -Bajo interés de seguimiento para solución de conflictos. -Bajos recursos locales para tal fin.	-Carencias de planes o programas al respecto. Indefinición de apoyo.
	-Gestionar el involucramiento de las instituciones en el fortalecimiento grupal	-Organizaciones comunitarias activas -Apoyo de las dirigencias -Experiencias de grupos en trabajos internos	MAG, Gobernación, ONG's	-Poca formación de los miembros de la comunidad. -Bajo hábito de información. -Poca práctica de información y transparencia de trabajos sobre documentos escritos	-Limitación de programas o planes de apoyo al sector.

[Handwritten Signature]
Bernardo Espinal

24

Línea de base estimativo del PIDS

SECTOR NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN
RESULTADO: Concienciar a la población sobre la importancia del consumo de los productos hortícolas.

INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LÍNEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Promoción de la salud preventiva mejorada.	Huertas instaladas Observación.	90% de las familias no tienen huerta familiar.	70% de las familias ya poseen sus huertas
Articulación del trabajo de los Promotores de salud generada	*Registro Fotográfico *Planilla de Registro	*70 % de los promotores están desarticulados	50 % de los promotores articulan sus acciones
Consumo de alimentos nutritivos variados y caseros en las comunidades elevado	*Registro de asistencia en talleres *Huertas familiares *Cría de animales menores.	100 familias capacitadas en alimentación saludable	Familias capacitadas en Nutrición
Mejorar la tenencia de huertas familiares	Visitas Domiciliares Fotografías	10% de Huertas familiares	70 % de Huertas familiares
Incentivar el mayor nivel de interés de padres en la salud nutritiva de los hijos	*Preparación de alimentos variados	Población capacitada	sin 60% de la Población capacitada

SECTOR SALUD
RESULTADO1: Aumentar el conocimiento sobre la educación para la salud.

INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LÍNEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Salud. Mayor conocimiento poblacional de prevención de la salud	Registro de asistencia de atención médica *Controles médicos *Niños saludables	Escaso conocimiento de prevención de la salud	70 % de la población con conocimientos de prevención de la salud.
Mayor alcance de intervención de promotores de salud local	*Población atendida *Registro de consulta	Dos comunidades con APS	Diez comunidades con APS
Mayor nivel de educación poblacional	*Controles periódicos	Escaso nivel educacional	90% de educación poblacional
Mejorar la cobertura de inmunización	*Vacunación al 95% de la población	Solo Medicina Asistencia	Servicios de Salud con medicina integral
Dotar de suficiente personal profesional los servicios de salud local.	*Atención adecuada a la población *Planillas con el 100% de pacientes atendidos	Tres médicos y 20 enfermeras	Diez médicos y 50 enfermeras
Gestionar la tenencia de un servicio de Ambulancia distrital.	*Documentación de Ambulancia disponible	Sin ambulancia	Dos ambulancias
Solicitar la estabilidad de autoridades regionales para la atención de las demandas	*Permanencia de las Autoridades Regionales	Sin datos	Autoridades comprometidas para el desarrollo de los programas sociales

SECTOR EDUCACIÓN
RESULTADO1: Mejorar calidad educativa de las instituciones del Distrito.

INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LÍNEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Educación Gestionar la dotación de mejoras en la infraestructura escolar.	*Aumento de lotes de materiales didácticos para estudiantes y docente *Equipamientos *Cantidad de aulas	Escasos materiales de apoyo	70 % de las escuelas con materiales didácticos adecuados
Obtener y gestionar mayor material didáctico para estudiantes y docentes.	Planilla de asistencia de las capacitaciones de los talleres del TIC *Lista de materiales didácticos disponibles	Escasos materiales de apoyo	La totalidad de los colegios de con materiales adecuados

[Firma]
 Bernardo Esquivel

de la nutrición estudiantil	escolar. *Documento firmado de noche recibida	escolar	
Promocionar el papel de la familia en el proceso educativo	Participación en los eventos culturales. *Registro de participación en las reuniones	Poca participación de la familia	Todas las comunidades con cooperadoras escolares
Gestionar la dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa.	Festivales, actos culturales, danzas. *Documentos de equipos informáticos disponibles	Ninguna escuela con equipos informáticos	Todas las comunidades con equipos informáticos en sus escuelas de cabecera
Incrementar la actualización y capacitación docente	Registro de visitas a las instituciones educativas por las autoridades del MEC. *Lista de asistencia de talleres	Escasa capacitación docente	Capacitaciones Trimestrales de actualización
Solicitar la apertura de mayor centros educativos acorde a la realidad de cada comunidad	Registrar libro de evidencias *Lista de Escuelas	Se o tros colegios	5 colegios
Gestionar la apertura de centros de estudios superiores de entes públicos en el distrito	Verificar registro de evaluación RSA. *Matriculación de los interesados.	No existe educación técnica terciaria	Una universidad y un centro de oficios
Reducir el porcentaje de analfabetismo poblacional	*Aumento de niños matriculados en las escuelas	Existe Niños en edad escolar y no están matriculados	Todos los Niños en edad escolar están matriculados

SECTOR EMPLEO-AGRICULTURA

RESULTADO 1: Aumentar la superficie sembrada en área de producción agropecuaria y crear fuente de trabajo

INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LINEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Producción empleo Impulsar la rotación y diversificación de cultivos	*Cultivo diversificado. *Encuesta de producción.	*Sin datos, obtener registro de los productos diversificados	*Asistencia técnica para rotación y diversificación de productos.
Fomentar el fortalecimiento de las fuerzas organizativas de los productores	*Taller de capacitación	Escasa capacitación de los productores	50 % de los productores capacitados
Dotar de procesamiento industrialización de productos a nivel local	Lista de productores capacitados. *Procesamiento de productos	Sin industrialización	Fomentar las mini industrias
Obtener mayor cupo de equipos e implementos agrícolas	Proyectos presentados a autoridades locales. *Registro de equipos	Sin implementos agrícolas	Dos tractores para el apoyo a los agricultores
Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales	Registro de organizaciones reconocidas *Mayor cantidad de entrada y salida de los vehículos	Sin recursos	Dos tractores para el mantenimiento de los caminos

SECTOR IDENTIFICACIÓN

RESULTADO 1: adecuadas de documentación de los pobladores del distrito.

INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LINEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Identificación Exigir la regularización y actualización de personales de identificación y registro civil.	Planilla de cédulación. *atención diferente a los usuarios	20 % de la población sin documentos	90% de la población con la documentación al día
Exigir y fomentar el uso de tecnologías en el trabajo de registro civil.	*programa de capacitación. *Datos informatizados	Sin datos informáticos	50 % de los registros informatizados
Gestionar el mayor nivel de control del funcionamiento de las instituciones de identificaciones.	Visita y entrega d documentos a los ciudadano del distrito *Monitoreo	Sin control	Mayor compromiso en la entrega de documentos
Denunciar y reducir el nivel de	Nota de peddo a la instancia	Mucha burocracia	Agilidad en la obtención de

[Handwritten signature]
Bernardo Osquiel
28

	elaborado.		
Motivar la exigibilidad de los ciudadanos en el reclamo de sus derechos.	Programa de cedulación y traslado de equipo de identificación en las colonias *Registro de reclamos	Tener a recamar	Población exigiendo sus derechos
SECTOR HABITABILIDAD			
RESULTADO 1: Condiciones de habitabilidad familiar adecuadas para el confort			
INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	LINEA DE BASE	TENDENCIA FUTURA
Habitabilidad Generar alternativas de recursos económicos para inversión en el hogar	Registro de agua tratada. *Construcción de fogares	Sin datos	50 viviendas populares
Presentar propuestas de mejoras de viviendas en instituciones de apoyo.	Extensión de líneas eléctricas. *Construcción de viviendas adecuadas	Sin propuestas	Población gestionando mejores condiciones de habitabilidad
Fomentar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar	Apertura de un vertedero municipal *Basureros por hogar.	Sin vertedero municipal	Un vertedero sanitario
Cestionar la mejora del estado de los caminos vecinales	*Acceso todo tiempo.	Sin acceso en tiempos de lluvias	Entrada y salida de la ciudad todo el año

Población Objetivo del Plan

Población total	% Población con nacimiento registrado	% de población por grandes grupos		
		0-14 años	15-64 años	65 y más
17.117	83,7	42,3	54,3	3,4

Población de 12 años y más económicamente activa (PEA)

Hombres		Mujeres	
PEA	Tasa	PEA	Tasa
4812	81,7%	1610	30,4%

El PIDS privilegiará a las comunidades con 2 o más NBI las cuales se hallan localizadas en las 28 colonias con que cuenta el distrito de Cap. Bado. Específicamente, a las comunidades indígenas y campesinas en la Microcuenca del Piray, en la zona de la naciente del Río Aguaray Guazú. Concretamente, la población objetivo del Proyecto a ser financiado en el marco de este PIDS está estructurado de la siguiente manera:

Comunidades	Cant. Familias	Fuente de agua	Distancia de la fuente de agua más próxima
Takujá poty	30	Río Aguaray Guazú, nacientes, algunos pozos comunes	5 km
Paso Historia - Ita poty	70	Río Aguaray Guazú, nacientes, algunos pozos comunes	2 km
Itaju - Jagua po	60	Arroyo Piray, nacientes	3 km
Piraymi	88	Arroyo Piray y nacientes	2 km
Potrero novillo	30	Río Aguaray Guazú, nacientes	3 km

Bernardo Esquivel

2.2 Línea de base (incidencia del problema en la población objetivo)

Comunidades	Cant. Filas. sin agua
Takuaju poty	30
Paso Historia - Ita poty	70
Itaju - Jagua po	60
Piraymi	88
Potrero novillo	30
Piray	150
Total	428

Los demás detalles de la población objetivo pueden observarse en el Legajo del Proyecto.


Bernardo Esquivel

MATRIZ DE PLANIFICACIÓN

OBJETIVO GENERAL DEL PLAN: Fomentar el desarrollo social y proteger el ambiente del Distrito con el apoyo de las organizaciones de la comunidad, en el marco de construcción de ciudadanía, para la solución de sus problemas mediante la autogestión elevando la autoestima y la dignidad recuperando la identidad nacional.				
OBJETIVOS DE IMPACTO	METAS	INDICADORES	FUENTES DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
Mejoramiento de las condiciones de vida de la población distrital		PIDS implementado	Registros institucionales Estadísticas del Distrito	Existe apoyo técnico y político para el emprendimiento
OBJETIVOS DE PRODUCTO	METAS	INDICADORES	FUENTES DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
OBP 1 Implementar la dotación de sistema de agua corriente y pozos con bomba para poblaciones carenciadas	Un sistema de agua instalado Pozos de agua con bomba instalados	377 familias de 6 comunidades indígenas y una colonia campesina con agua corriente	Informe del proyecto PROPAS II	Se obtienen los recursos necesarios
OBP 2 Capacitar y promover la organización de la comunidad	Consejo de Desarrollo Comunitario capacitado Consejo de Desarrollo Distrital promovido	30 Personas capacitadas Consejos de Desarrollo Comunitario y Distrital capacitados en cuestiones organizativas.	Registros del Consejo de Desarrollo Comunitario	Se obtienen los recursos necesarios
OBP 3 Mejorar la infraestructura de transporte por carretera	Metas Construcción de 142 km de pavimentación asfáltica entre Sta. Rosa del Aguaray y Cap. Bado	Indicadores Km de caminos pavimentados	Fuentes de Verificación Registros del MOPC	Supuestos Se obtienen los recursos necesarios
OBP 4 Recuperación y protección de los recursos naturales del Distrito	Metas Al menos dos cuencas hidrográficas recuperadas y protegidas.	Indicadores Plan de Manejo Integral de la Cuenca Hidrográfica del Río Aguaray formulado e implementado. Plan de recuperación y restauración de la naciente del Río Ypané formulado e implementado	Fuentes de Verificación Registros de la Gobernación Departamental y de la SEAM	Supuestos Se obtienen los recursos necesarios

[Firma]
Blanca Espinal

Objetivos sectoriales	Indicadores Objetivamente Verificables	Fuente de Verificación	Supuestos
<p>NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN</p> <p>Mayor conocimiento sobre los valores nutritivos de las verduras y diversificación en la alimentación</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Promoción de la salud preventiva mejorada en un 30% en las colonias 2- Inversión del estado en salud preventiva a través de talleres trimestrales 3- Indicaciones y recomendaciones médicas interpretado por los pacientes. 4- Alimentos nutritivos y variados consumidos. 5- Porcentaje de analfabetismo poblacional reducido en un 5% anual 6- Hogares con huertas en las colonias 7- Padres incentivados en la salud nutritiva de sus hijos 	<p>Charlas educativas</p> <p>*Registro Fotográfico</p> <p>*Planilla de Registro</p> <p>*Registro de asistencia</p> <p>*Preparación de alimentos variados</p>	<p>Factores Climáticos</p> <p>Carencia de recursos</p> <p>Inestabilidad política</p>

<p>SALUD</p> <p>Ampliación de la cobertura de salud cubriendo las demandas de la población</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Población con mayor conocimiento en la prevención de salud 2- Formación de promotores de salud local 3- Población con mayor nivel educativo 4- Condiciones de servicios de salud con cobertura de calidad 5- Servicios de salud local con Profesional suficiente para satisfacer las demandas. 6- Servicio de Ambulancia distrital disponible. 7- Autoridades regionales estable para la atención de las demandas 8- Ampliación de la cobertura del APS a las demás colonias 	<p>*Controles médicos</p> <p>*Niños saludables</p> <p>*Población atendida</p> <p>*Vacunación</p> <p>*Atención adecuada a la población</p> <p>*Documentación de tenencia de Ambulancia.</p> <p>*Permanencia de las Autoridades Regionales</p>	<p>Factores climáticos y geográficos</p> <p>Inestabilidad Política</p>
<p>EDUCACIÓN</p> <p>Mejoramiento e implementación de la educación Media, Técnica y Superior y mejoramiento de la calidad de aprendizaje</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Material didáctico obtenido para estudiantes y docentes en las escuelas cabeceras de las colonias. 2- Merienda escolar implementada para la mejora de la nutrición estudiantil en todas las escuelas del distrito 3- Función de la familia involucrada en el proceso educativo 4- Dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa. 5- Docentes capacitados 6- Comunidad Educativa con mayor apertura acorde a la realidad. 7- Docentes reubicados por cercanía a su comunidad 8- Centros de estudios superiores con apertura en el distrito. 9- Mayor control de las supervisiones a las escuelas 	<p>*Lista de materiales didácticos disponibles</p> <p>*Documento firmado de leche recibida</p> <p>*Registro de participación en las reuniones</p> <p>*Documentos de equipos informáticos disponibles</p> <p>*Lista de asistencia de talleres</p> <p>*Lista de Escuelas</p> <p>*Llegada a hora</p> <p>*Matriculación de los interesados.</p>	<p>Factores Climáticos</p> <p>Carencia de recursos</p> <p>Inestabilidad política</p> <p>Huelga de docentes</p>

[Handwritten signature]
 Fernando Espinal

<p>PRODUCCIÓN EMPLEO Aumento de fuentes de trabajo por el alto nivel de productividad agrícola y de diversificación laboral</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Rotación y diversificación de cultivos impulsados. 2- Organizaciones de productores fortalecidas 3- Nivel local dotado de Industrialización 4- Equipos de implementos agrícolas aumentado 5- Caminos vecinales mejorados y transitables 	<ul style="list-style-type: none"> *Cultivo diversificado *Taller de capacitación *Procesamiento de productos. *Registro de equipos *Mayor cantidad de entrada y salida de los vehículos 	<p>Factores Climáticos Carencia de recursos Inestabilidad política</p>
<p>IDENTIFICACIÓN Mejoramiento de asistencia del Estado en la provisión de insumos para registro de nacimiento y cédulas de identidad</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Funcionarios de identificación y registro civil actualizados y regularizados. 2- Registro civil con utilización de tecnología informática 3- Funcionamiento de las instituciones de identificaciones acompañadas y evaluadas 4- Instituciones de Identificación promoviendo apertura. 5- Ciudadanos reclamando sus derechos. 	<ul style="list-style-type: none"> *Atención diferente a los usuarios *Datos informatizados. *Monitoreo *Cantidad de documento elaborado. *Registro de reclamos 	<p>Factores Climáticos y geográficos Carencia de recursos Inestabilidad política</p>
<p>HABITABILIDAD Mejoramiento de hogares adecuados para la habitabilidad</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1- Alternativas de recursos económicos generados para inversión en el hogar 2- Viviendas mejoradas presentadas como propuesta en instituciones de apoyo. 3- Generar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar 4- Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales 5- Agua corriente gestionada ante las instituciones públicas y privadas. 	<ul style="list-style-type: none"> *Construcción de hogares adecuados *Construcción de viviendas adecuadas *Basureros por hogar. *Acceso todo tiempo *Lista de familias beneficiadas 	<p>Factores Climáticos Carencia de recursos Inestabilidad política</p>

[Handwritten Signature]
Bernardo Esquivel

2. Delineamientos de acciones estratégicas anuales

Líneas de acciones según objetivos	Instituciones involucradas
<p align="center">NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN Objetivo: Mayor conocimiento sobre los valores nutritivos de las verduras y diversificación en la alimentación</p>	<p align="center">MSP y BS., Municipalidad y Gobernación, ONG, Universidades privadas, MEC, MAG</p>
<p>Línea de acciones Nutrición y Alimentación.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Mejorar la promoción de la salud preventiva 2- Lograr la mayor inversión del estado en salud preventiva 3- Buscar alcanzar la mayor interpretación de las indicaciones y recomendaciones médicas de los pacientes. 4- Elevar el consumo de alimentos nutritivos, variados y caseros en las comunidades. 5- Reducir el porcentaje de analfabetismo poblacional 6- Mejorar la tenencia de huertas familiares 7- Incentivar el mayor nivel de interés de padres en la salud nutritiva de los hijos 	<p>MSP y BS, Municipalidad, MEC, Gobernación</p>
<p align="center">SALUD Objetivo: Ampliación de la cobertura de salud cubriendo las demandas de la población</p>	<p align="center">MSP Y BS, MEC, Gobernación, Municipalidad, Consejo de Salud Local</p>
<p>Línea de acciones Salud.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mayor conocimiento poblacional de prevención de la salud 2. Mayor nivel de educación poblacional 3. Mejorar el índice de buena nutrición poblacional y cuidado de la salud 4. Mejorar las condiciones de servicios de salud para cobertura de calidad 5. Dotar de suficiente de Profesional los servicios de salud local. 6. Gestionar la tenencia de un servicio de Ambulancia distrital. 7. Solicitar la estabilidad de autoridades regionales para la atención de las demandas 8. Gestionar la dotación de mayor lote de medicamentos 9. Formar promotores de salud 10. Ampliar la cobertura de APS 	<p>MSP Y BS, Municipalidad, MEC y Gobernación</p>
<p align="center">EDUCACIÓN OBJETIVO: Mejoramiento e implementación de la educación Media, Técnica y Superior y mejoramiento de la calidad de aprendizaje</p>	<p align="center">MEC, Municipalidad, Cooperativas ACES, Itaipú, Asociación de Educadores.</p>


 Fernando
Espinosa

Líneas de acciones según objetivos	Instituciones Involucradas
<p>Línea de acciones Educación</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mejorar el lote de los mobiliarios de las instituciones 2. Obtener y gestionar mayor material didáctico para estudiantes y docentes. 3. Implementar y mejorar la merienda escolar para una mejor nutrición estudiantil. 4. Promocionar el papel de la familia en el proceso educativo y de la sociedad 5. Gestionar la dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa. 6. Incrementar la actualización y capacitación docente 7. Solicitar la apertura de mayor centros educativos acordes a la realidad de cada comunidad 8. Generar condiciones para la reducción de docentes que se trasladan de un centro a otro. 9. Gestionar la apertura de centros de estudios superiores de entes públicos en el distrito. 	<p>Mec, Municipalidad, Gobernación, Itaipú, ONG</p>
<p>PRODUCCIÓN EMPLEO Objetivos: Aumento de fuentes de trabajo por el alto nivel de productividad agrícola y de diversificación laboral</p>	<p>BNF, Cooperativa, MAC, Fondo Ganadero, Indert y Municipalidad</p>
<p>Línea de acciones Producción empleo</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Impulsar la rotación y diversificación de cultivos 2. Fomentar el fortalecimiento de las fuerzas organizativas de los productores 3. Dotar de procesamiento o industrialización de productos a nivel local 4. Implementar acciones para la recuperación del suelo 5. Obtener mayor cupo de equipos e implementos agrícolas 6. Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales 	<p>BNF, Cooperativa, MAC, Fondo Ganadero, Indert y Municipalidad</p>
<p>IDENTIFICACIÓN Objetivo: Mejoramiento de asistencia del Estado en la provisión de insumos para registro de nacimiento y cédulas de identidad</p>	<p>Registro Civil, Ministerio del Interior, Identificaciones y Municipalidad.</p>
<p>Línea de acciones Identificación</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Exigir la regularización y actualización de personales de identificación y registro civil. 2- Exigir y fomentar el uso de tecnologías en el trabajo de registro civil. 3- Gestionar el mayor nivel de control del funcionamiento de las instituciones de identificaciones. 4- Denunciar y reducir el nivel de burocracia dentro de las instituciones. 5- Motivar la exigibilidad de los ciudadanos en el reclamo de sus derechos. 	
<p>HABITABILIDAD Objetivos: Mejorar estado de vivienda, demandas para la habitabilidad</p>	<p>Junta de Saneamiento, Municipalidad, Gobernación, Ministerio</p>

[Handwritten signature]
[Handwritten name]
 35

Líneas de acciones según objetivos	Instituciones involucradas
<p>Línea de acciones. Habitabilidad</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Generar alternativas de recursos económicos para inversión en el hogar 2- Presentar propuestas de mejoras de viviendas en Instituciones de apoyo. 3- Gestionar ante instituciones competentes apoyo en la mejora de las letrinas y conciencia ciudadana para mayor inversión en la misma. 4- Fomentar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar 5- Gestionar ante la ANDE la instalación de mayor capacidad del tendido eléctrico para el servicio continuo. 6- Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales 7- Gestionar la dotación de sistema de agua corriente ante las instituciones públicas y privadas. 	<p>INDERT, SEAM, MEC y SENASA.</p>
<p style="text-align: center;">ORGANIZACIONES SOCIALES Objetivo: Alta apropiación del funcionamiento grupal de los miembros de las organizaciones</p>	<p style="text-align: center;">Municipalidad, Gobernación, Itaipú,</p>
<p>Línea de Base Organización Social</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Gestionar promoción para la apropiación de los grupos de su rol 2- Fomentar la resolución de los conflictos internos existentes. 3- Impulsar sistemas de transparencia de los trabajos grupales. 4- Fomentar la práctica democrática en las organizaciones sociales. 5- Gestionar el involucramiento de las instituciones en el fortalecimiento grupal 6- Generar condiciones de definición de políticas o planes en las organizaciones sociales. 	


Fernando Espinosa

3. Plan Operativo Anual

Actividades/Líneas de Acciones Prioritarias	Metas	Involucrados	Cronograma	Presupuesto/Recursos
<p>Nutrición y Alimentación.</p> <p>1-Generar espacios de capacitación a las madres sobre elaboración de alimentos alternativos</p> <p>2-Articular con la municipalidad la preparación de huertas familiares en las comunidades</p> <p>3. Evitar a través de la concienciación el consumo de alimentos nutritivos, variados en las comunidades.</p> <p>4- Incentivar a través de la escuela el interés de padres y madres en la salud nutritiva de los hijos</p> <p>5-Incentivar en las escuelas la formación de clubes de madres para la preparación de merienda escolar.</p>	<p>Capacitaciones en preparación de alimentos trimestrales</p> <p>70 % de las familias con Huertas familiares para fin de año</p> <p>Clubes de madres formados en cada colonia</p>	<p>-Consejo de salud, Municipalidad,</p> <p>MAG, MEC, Municipalidad</p> <p>-MAC, Municipalidad familias.</p>	<p>Agosto.</p> <p>Octubre</p> <p>diciembre</p>	<p>Dependerá del presupuesto general de gasto.</p> <p>Acuerdos inter institucionales.</p>
<p>Salud.</p> <p>1-Elevar el Centro de Salud a la categoría de Hospital</p> <p>2-Capacitación para promotores de salud comunitaria</p> <p>3-Mejorar las condiciones de servicios de salud para cobertura de calidad</p> <p>4-Gestionar la tenencia de un servicio de Ambulancia distrital.</p> <p>5- Tramitar la construcción de mejor infraestructura para salas de internado</p> <p>6-Gestionar la dotación de medicamentos e insumos para laboratorios.</p>	<p>Talleres de capacitación trimestrales</p> <p>Asistencia de APS en las comunidades en forma mensual</p> <p>Equipamientos instalados en los centros asistenciales</p>	<p>Gobernación MSP y BS. Municipalidad, Consejo de Salud.</p>	<p>Agosto</p> <p>Octubre</p> <p>Diciembre</p>	<p>Dependerá del presupuesto general de gasto.</p> <p>Acuerdos interinstitucionales.</p>
<p>Educación</p> <p>1-Tramitar la apertura de instituciones de 3° ciclo y EM para las Colonias</p> <p>2-Gestionar para la obtención de materiales didáctico para estudiantes y docentes</p> <p>3-Promocionar la función de la familia en el proceso educativo y de la sociedad</p> <p>4-Gestionar la dotación de equipos informáticos para la actualización de la comunidad educativa</p> <p>5-Propiciar la apertura centros educativos de nivel técnico acordes a la realidad de cada comunidad</p> <p>6-Gestionar la apertura de centros de estudios superiores de entes públicos en el distrito.</p>	<p>Escuelas equipadas adecuadamente</p> <p>Material didáctico adecuado para alumnos y maestros</p> <p>Alumnos con merienda escolares.</p> <p>Familias capacitadas en el proceso educativo</p> <p>Educación media y técnica</p>	<p>MEC, Gobernación, Municipalidad</p>	<p>Agosto</p> <p>Setiembre</p> <p>Diciembre</p>	<p>Dependerá del presupuesto general de gasto.</p> <p>Acuerdos interinstitucionales</p>
<p>Producción empleo</p> <p>1-Promover la rotación y diversificación de cultivos</p> <p>2- Impulsar el fortalecimiento de las fuerzas organizativas de los productores</p>	<p>Agricultores con capacidad para implementar la rotación de cultivos</p> <p>Fortalecer los comités de productores</p>	<p>MJT, SNPP, Municipalidad, Gobernación</p>	<p>Setiembre</p>	<p>Dependerá del presupuesto general de gasto.</p>

[Handwritten signature]
 Domingo Esquivel

Actividades Prioritarias	Lineas de Acciones	Metas	Involucrados	Cronograma	Presupuesto/Recursos
recuperación del suelo 4-Gestionar dotación de equipos e implementos agrícolas 5-Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales		sobre la preparación y recuperación de suelos. Caminos vecinales en buen estado		Diciembre	Acuerdos interinstitucionales
Identificación 1-Promover el uso de tecnologías en el trabajo de registro civil. 2-Gestionar mayor nivel de control del funcionamiento de las instituciones de identificaciones 3-Incidir en la reducción en el nivel de burocracia dentro de las instituciones. 4-Motivar la exigibilidad de los ciudadanos en el reclamo de sus derechos.		Población consciente de la importancia de la identificación para la participación social Población con documentos al día. Documentos monotreados y entregados a la población Capacidad de reclamar sus derechos	Gobernación, Municipalidad, Ministerio del Interior, Departamento de Identificaciones, Ministerio de Justicia y Trabajo, Registro Civil	Agosto Diciembre	Dependerá del presupuesto general de gasto. Acuerdos interinstitucionales
Habitabilidad 1- Buscar alternativas de recursos económicos para inversión para el mejoramiento de viviendas en instituciones de apoyo. 2-Impulsar condiciones adecuadas de eliminación de residuos del hogar 3-Tramitar ante la gobernación la instalación de mayor capacidad del tendido eléctrico para el servicio continuo. 4-Gestionar la mejora del estado de los caminos vecinales 5-Tramitar la dotación de sistema de agua corriente ante las instituciones públicas y privadas.		Viviendas con mejoras condiciones de habitabilidad Mejores recursos económicos para invertir en viviendas. Gestión de construcción de viviendas populares Residuos tratados correctamente	Habitat, SAS, Gobernación, Municipalidad	Noviembre Diciembre	Dependerá del presupuesto general de gasto. Acuerdos interinstitucionales
Organización Social 1-Promover la promoción y capacitación a los miembros de organizaciones. 2-Impulsar la formalización jurídica de las organizaciones existentes 3-Gestionar el involucramiento de las instituciones en el fortalecimiento grupal		Comisiones Vecinales con capacidad de autogestión para la resolución de sus problemas Población trabajando articuladamente y en equipo. Participación democrática con participación masiva. Políticas sociales impulsadas	Gobernación, Municipalidad, SAS	Agosto Setiembre Diciembre	Dependerá del presupuesto general de gasto Acuerdos interinstitucionales

2.1.2 PROYECTOS QUE COMPONEN EL PIDS

En este momento se presenta uno de los componentes del PIDS, cual es el Proyecto de Provisión de Agua a la colonia Piray y seis comunidades indígenas.

Los demás componentes son: 1. Mejorar la infraestructura de transporte por carretera (Asfaltado Cap. Bado – Sta. Rosa del Aguaray (FONPLATA)). 2. Capacitar y promover la organización de la comunidad
3. Recuperación y protección de los recursos naturales del Distrito


Fernando Espinosa 38

2.1.4 FINANCIAMIENTO Y EJECUCION DEL PLAN

1) Presupuesto y financiamiento del plan

Está en estudio la financiación del PIDS con la Gobernación y recursos genuinos de la Municipalidad. En cuanto a la financiación del PROPAIS II se presenta anexo.

2) Cronograma de ejecución física y financiera del Plan

Componentes	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	Año 5
	Fu. I. \$D.				
OBP 1 Implementar la dotación de sistema de agua corriente y pozos con bomba para poblaciones carenciadas	250.000				
OBP 2 Capacitar y promover la organización de la comunidad		10.000			
OBP 3 Mejorar la infraestructura de transporte por carretera			45.000.000	85.000.000	
OBP 4 Recuperación y protección de los recursos naturales del Distrito				200.000	200.000

2) Supervisión del Plan

La supervisión del plan está a cargo del Consejo de Desarrollo Distrital de Cap. Bado, de la Municipalidad de la misma ciudad y de la Gobernación del Departamento de Amambay.

5) Gerenciamiento de la Ejecución del Plan

El gerenciamiento del Proyecto tendrá un marco institucional articulado entre:

- El Consejo de Desarrollo Distrital
- La Municipalidad de Cap. Bado
- Gobernación del Departamento de Amambay

Dicha articulación se realizará a través de una Unidad Técnica que gerenciará el Plan y el Proyecto de modo a alcanzar los objetivos propuestos.

La Unidad Técnica estará conformada por el Econ. Bernardo Esquivel, en el rol de Coordinador Técnico. El Ing. Fernando Acuña, en el rol de administrador. Y por la Gobernación de Amambay, la Sra. Sandra Zalazar.

Se realizarán reuniones periódicas entre las partes de modo a acompañar la ejecución en lo relativo a lo técnico y administrativo.

Las comunidades indígenas representadas por la comunidad indígena de

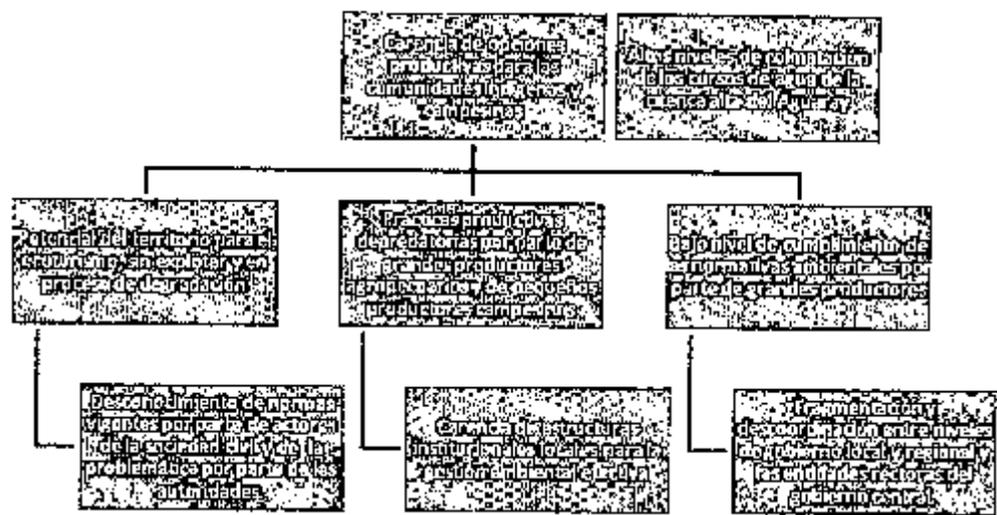
ES
Bernardo Esquivel
39

La tabla muestra que cerca de la mitad del territorio del distrito (48,72%) está destinada a la producción agroganadera extensiva. De hecho, Capitán Bado, cuenta con 311.634 cabezas de ganado vacuno, ocupando el primer lugar en el departamento y el sexto a nivel nacional en cuanto al hato ganadero. Además cuenta con alrededor de 100 grandes productores de soja en forma extensiva, que cubren más de 48.000 has. con dicho cultivo. Estos dos sistemas productivos representan la principal amenaza para la integridad de las ricas cuencas hídricas que posee el territorio, a raíz de que ignoran por completo la normativa vigente en materia de protección ambiental, depredando los bosques de las laderas de la Cordillera del Amambay y provocando la rápida colmatación de los cursos de agua superficiales. Varios afluentes de las cuencas del Ypané y del Aguaray han desaparecido del mapa y las laderas muestran importantes signos de erosión. Ya sólo quedan residuos del bosque continuo que cubría plenamente el territorio hace apenas unas décadas. Es importante mencionar que 256 fincas producen carbón de leña, basadas en la depredación de los bosques residuales, con una producción total de 8364 toneladas por año. Esta actividad ocupa principalmente a las familias campesinas del distrito, pero una gran parte de dicha población también se dedica al cultivo del cannabis, especie prohibida en el país, que es realizada en forma clandestina, siendo su producción objeto de continua persecución por parte de las autoridades. El principal motivo expuesto por los pobladores para esta práctica es la inexistencia de otras opciones de trabajo que puedan generar ingresos para la subsistencia de las familias pobres del área rural. Considerando esta situación, se hace urgente una gestión integrada en el manejo del agua superficial y subterránea a fin de proteger las áreas de interfaces (PNUD, 2006). Actualmente, el cauce del Aguaray Guazú se encuentra amenazado por la depredación forestal asociada a la explotación agrícola, ganadera y a la explotación irracional de las comunidades humanas radicadas en sus riberas. Los hacendados están abiertos a colaborar con invertir en alternativas de turismo rural y de naturaleza en la cuenca del Aguaray y adecuar sus fincas a las normativas ambientales.

Existe una multiplicidad de usos del agua y de los bosques como medio para el desarrollo humano. Del mismo modo, existen tantos intereses como actores sociales. Por lo tanto, considerando que los recursos en disputa son finitos, no renovables y altamente vulnerables, es necesaria una gestión integrada de los mismos. La gobernabilidad se plantea como uno de los desafíos más importantes para dicha gestión. Atendiendo a este escenario, se plantea tomar la cuenca hidrográfica como una unidad básica de gestión del gobierno local (PNUD, 2006). A partir de la gestión por cuencas es posible construir conjuntamente políticas, planes y programas con acciones que incidirán directamente sobre un territorio bien delimitado, con actores jugando un rol con un signo bien definido. De hecho, esta es una propuesta de la Política Ambiental Nacional del Paraguay 2009-2013.

En el árbol de problemas sintetizamos gráficamente los principales problemas de la cuenca del Aguaray.


Bernardo
Squisel



Los problemas principales entorno a esta situación hacen relación, en primer lugar, a la debilidad institucional (falta de unidad de gestión territorial, superposición de funciones, fragmentación y falta de articulación de organismos y procedimientos) por parte de los distintos niveles del gobierno, especialmente, de los gobiernos locales y la inexistencia de alternativas económicas sostenibles para las familias pobres del campo.

La segunda raíz de la situación: la Gobernación cuenta con Secretarías de Ambiente y Turismo, pero sus recursos son limitados a proyectos con fondos mixtos. Es de mencionar, que una situación análoga a la descrita para la cuenca del Aguaray se ha tratado de subsanar en Amambay, en la cuenca del Río Apa. Específicamente, el Proyecto de Gestión Integrada de la Cuenca Hidrográfica del Río Apa, cofinanciado por la Unión Europea. Además, se ha puesto en marcha el "Proyecto Puesta en valor de las zonas históricas y recreativas del Parque nacional Cerro Cora", en forma conjunta con la SEAM y co-financiado por la Itaipú Binacional. Sin embargo, no cuenta con recursos técnicos ni financieros necesarios para hacer frente a la problemática ambiental, social y económica para las cuencas hidrográficas de Capitán Bado.

Con relación a la conservación de la capacidad productiva de los ecosistemas del Aguaray Guazú la propuesta es crear las condiciones mínimas necesarias para la adecuación ambiental de los productores agroganaderos, los campesinos y los indígenas en la cuenca. En este punto, es necesario dotar de eficacia a las autoridades locales y las entidades rectoras del gobierno central. Por lo tanto, el planteamiento es comenzar con un trabajo interinstitucional y, además, crear instancias de participación efectiva de la sociedad civil organizada y el sector privado. Existen buenas perspectivas y viabilidad. La tercera causa de la problemática abordada es la desarticulación entre las autoridades gubernamentales actuantes en el territorio y la carencia de espacios de participación de la sociedad civil, en particular, de los sectores más afectados.

Estas tres propuestas son viables, atendiendo el interés de los actores sociales de concertar estrategias de aprovechamiento de la cuenca. Esto implicará el desarrollo de instancias de participación social y gestión territorial integrada. La urgencia de las acciones propuestas se debe a, la rápida descomposición ambiental y social, así como la oportunidad de la infraestructura social que será instalada en la zona en los próximos años (pavimentación, Unidad de Salud de la

[Handwritten signature]
 Fernando Espinosa
 12/1

específicos que están en próxima implementación por parte del gobierno). La experiencia de la Gobernación en la Gestión Integrada de la Cuenca Hidrográfica del Río Apa será enriquecedora y orientadora en una experiencia similar.

2.1.6 VIABILIDAD DEL PLAN

La viabilidad técnica y financiera del PIDS es casi total, considerando que se cuenta con los recursos humanos y financieros para la mayoría de los componentes proyectados. Técnicamente, todos los proyectos son factibles, además de ser estratégicos para sacar a Bado del aislamiento. Financieramente, sólo el componente ambiental no está con recursos asegurados, aunque se están gestionando los mismos. Los demás componentes están con recursos asegurados.

3. PROYECTOS QUE CONFORMAN EL PIDS

Presentamos uno de los Proyectos priorizados por la política municipal y departamental.

Ver anexo.


Bernardo Espinosa

I. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

- A. Nombre:** Provisión de agua para comunidades indígenas y campesinas en Cap. Bado
- B. Departamento:** Amambay
- C. Localidad:** Distrito de Capitán Bado
- D. Comunidades:** Indígenas: Takuajupoty, Paso Historia, Ita Poty, Itaju, Piraymi, Potrero Novillo; Comunidad campesina de Piray
- E. Entidad Ejecutora:** Comunidad indígena "ItaPorá", de la zona de Piraymi, etnia Paitavytera, con personería reconocida por Decreto N° 1248 del 24 de abril de 1989.
- F. Teléfono:** 0981 394661; 0972 564 030
- G. Dirección:** Arroyo Piraymi, Cap. Bado
- H. Integrantes y cargo**

De acuerdo a las costumbres ancestrales, la comunidad no cuenta con una comisión directiva, sino que está regida por una **asamblea comunitaria**. Esta modalidad está reconocida por la Constitución Nacional (Cap. V, art. 63). Sin embargo, la comunidad está representada por el Sr. Eliseo Torales, reconocido por el INDI como líder comunitario bajo Acta 35/07, folio 35/07 y por resolución del Presidente del INDI (PC N°377, del 23 de abril de 2007). Esta comunidad representa a las comunidades indígenas de Takuajupoty, Paso Historia - Itapoty, Itaju - Jagua po. Piraymi, Potrero Novillo y a la comunidad indígena de Piray.

Nombre y Apellido	Cargo	Cédula de Identidad
Eliseo Torales	Lider de la comunidad	1.779.523
Bernardo Esquivel. Economista	Coordinador Técnico y Ejecutivo	398363
Fernando Acuña,	Administrador	818.081


Bernardo Esquivel

II. IDENTIFICACIÓN DE LA SITUACIÓN PROBLEMA

2.1 Identificación del Problema

El principal problema detectado en el Diagnóstico Rural Participativo es Inseguridad alimentaria y una vida saludable ante la carencia de agua.

El uso de agua a partir de cursos de agua superficiales contaminadas, nacientes o algunos pozos acarrea numerosos problemas, tales como: enfermedades de la piel, las mujeres y los niños deben traer el agua en baldes de las nacientes que distan en un promedio de 2.000 m de los hogares, o deben lavar las ropas en arroyos distantes, con la consiguiente consecuencia de recarga laboral femenina; en las parcelas familiares no pueden preparar una huerta por no contar con agua para el riego; del mismo modo, la misma higiene personal de los pobladores se ve resentida al no contar con el líquido vital, así como la limpieza del hogar; los animales menores se observan sólo en las familias cercanas a las fuentes de agua, las demás no pueden contar ningún tipo de animales menores para su consumo. Específicamente, el consumo de leche, huevos y carne de ave es bajísimo en la dieta familiar a causa de este problema. Asimismo, es limitada la oferta de alimentos en la zona, lo "normal" es el feijao con arroz o el mandi'ó guisado, o alguna que otra tortilla con caldo de alguna gallina casera, la mandioca forma parte de la nutrición en todas las comidas.

El agua de lluvia acumulada no es suficiente para abastecer la demanda mínima de cada familia.

En las comunidades indígenas la situación es análoga, con el agravante de no contar con medicinas, asistencia médica, ni medios para el traslado de enfermos. En las zonas aledañas a estas comunidades, la frontera sojera amenaza con arrasar las colonias y comunidades.

Es muy difícil que las familias puedan contar con pozos familiares, considerando el sustrato rocoso de la zona, en el contexto de la cordillera de Amambay. El siguiente cuadro refleja la situación de las comunidades respecto del agua:

[Handwritten signature]
 Fernando
 Equivel

Comunidades	Cant. Flias	Fuente de agua	Distancia de la fuente de agua más próxima
Takuajupoty	30	Rio Aguaray Guazú, nacientes, algunos pozos comunes	5 km
Paso Historia - Itapoty	70	Rio Aguaray Guazú, nacientes, algunos pozos comunes	2 km
Itaju - Jaguapo	60	Arroyo Piray, nacientes	3 km
Piraymi	88	Arroyo Piray y nacientes	2 km
Potreronovillo	30	Rio Aguaray Guazú, nacientes	3 km
Piray	150	Pozo común familiar, arroyo Piray	4 km

2.2 Línea de base (incidencia del problema en la población objetivo)

Comunidades	Cant. Flias. sin agua
Takuajupoty	30
Paso Historia - Itapoty	70
Itaju - Jaguapo	60
Piraymi	88
Potreronovillo	30
Piray	150
Total	428

III. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La situación de los pobladores de las comunidades indígenas y campesinas de la zona de Piray, en el distrito de Cap. Bado es penosa en lo relativo a provisión de agua. El proyecto pretende abastecer de agua corriente a 377 familias de 7 comunidades indígenas y una colonia campesina. Básicamente, se trata de la construcción de un sistema de agua y seis pozos con bomba para las comunidades indígenas dispersas.

El proyecto contempla un componente de fortalecimiento organizacional y capacitación que consta de los siguientes puntos: promoción y difusión del proyecto; constitución de una Junta de Saneamiento; formalización de la Junta de Saneamiento; gestión de la personería jurídica; capacitación de los miembros de la Junta de Saneamiento; charlas educativas en establecimientos escolares; charlas educativas en organizaciones comunitarias; capacitación a plomeros; capacitación a operadores de sistemas de agua corriente; capacitación a tesoreros

Fernando Espinal
16

menos 12 indígenas responsables capacitados en uso y mantenimiento de pozo con bomba instalado en cada comunidad.

3.1 Objetivo General

Mejorar la calidad de vida de las comunidades de Takuajupoty, Paso Historia, Itapoty, Itaju, Piraymi, Potrero novillo y Piray a través de la provisión de agua.

Objetivos de producto:

1. Provisión de agua suficiente y de buena calidad en 6 comunidades indígenas y 1 comunidad rural.
2. Organizaciones comunitarias fortalecidas y capacitadas sobre el manejo y uso racional del agua.
3. Salud mejorada a través de la promoción y capacitación de niños, niñas y las mujeres en entornos y viviendas saludables.
4. Consumo de alimentos nutritivos en las familias campesinas e indígenas mejoradas, a través de la capacitación en producción y el manipuleo de hortalizas agroecológicas.

[Handwritten signature]
 E. P. P. P.
 E. P. P. P.
 E. P. P. P.

3.2. Indicadores y medios de verificación

Matriz de planificación

OBJETIVO GENERAL: Mejorar la calidad de vida de las comunidades de Takuajupoty, Paso Historia, Itapoty, Itaju, Piraymi, Potrero novillo y Piray a través de la provisión y manejo apropiado del agua

OBJETIVOS DE IMPACTO	METAS	INDICADORES	FUENTES DE VERIFICACION	SUPUESTOS
Proveer de agua a 377 familias de 6 comunidades indígenas y una colonia campesina	Provisión de agua al 88% de las familias de las comunidades focalizadas	377 familias beneficiadas con provisión de agua	<ul style="list-style-type: none"> Monitoreo de la DIPLANP, DGEDEC, Sistema de Monitoreo de la Gobernación de Anambay, Sistema de Monitoreo de SENASA Evaluación final del proyecto Informes de evaluación final Informe administrativo final del proyecto Material Gráfico (fotos, y otros) 	La demanda de agua como elemento indispensable para la salud y a producción de autoconsumo de las comunidades moviliza a los pobladores a organizarse, capacitarse y tomar sostenible a largo plazo el proyecto
OBJETIVOS DE PRODUCTO	METAS	INDICADORES	FUENTES DE VERIFICACION	SUPUESTOS
Salud mejorada a través de la provisión de agua suficiente y de buena calidad a 6 comunidades indígenas y 1 comunidad rural.	Al menos 60% de las familias de las comunidades indígenas con cobertura de agua.	<ul style="list-style-type: none"> - 167 familias beneficiadas con provisión de agua. - 6 comisiones de agua capacitadas en uso y mantenimiento de pozo con bomba, higiene y salubridad 	<ul style="list-style-type: none"> Relatos de las familias Informes técnicos de medio término del Programa Propeis II Informes de evaluación Balances administrativos y contables Material audiovisual (fotos, filmaciones) 	<p>Las comunidades participantes colaboran proactivamente en el buen funcionamiento y mantenimiento de los pozos con bomba y del sistema de agua</p> <p>Siendo un sueño largamente añorado los pobladores se participa activamente en la ejecución de las obras aportando su contrapartida y capacitándose en las diversas áreas que comprende el proyecto.</p>
	Al menos el 80% de las familias de la colonia Piray con abastecimiento de agua	<ul style="list-style-type: none"> - 20 familias beneficiadas con provisión de agua. - 1 comisión creada, formalizada y capacitada en uso y mantenimiento sistema de agua. 		

[Handwritten signature]
 Bermano
 Espinosa

<p>Salud mejorada a través de la promoción y capacitación de niños, niñas y mujeres en entornos y viviendas saludables.</p>	<p>-Al menos 80 mujeres mejoran los entornos y viviendas y las tornan más saludables. -A menos 100 niños/as mejoran sus entornos y viviendas y las tornan más saludables.</p>	<p>Al menos 80 mujeres capacitadas en entornos y viviendas saludables. -Al menos 100 niños/as capacitados sobre sus derechos y hábitos y prácticas de higiene.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Relatos de las participantes • Informes técnicos de medio término del Programa Propais II. • Informes de evaluación • Balances administrativos y contables • Material audiovisual (fotos, filmaciones) 	<p>Las mujeres y los niños/as de las comunidades acceden a participar activamente.</p>
<p>Consumo de alimentos nutritivos en las familias campesinas e indígenas mejoradas, a través de la capacitación sobre producción y el manejo adecuado de hortalizas agroecológicas.</p>	<p>-Al menos 100 jóvenes capacitados en producción de hortalizas agroecológicas en comunidades indígenas y campesinas -Al menos 100 mujeres capacitadas en preparación y consumo de hortalizas agroecológicas en comunidades indígenas y campesinas</p>	<p>-Al menos 50 huertas agroecológicas familiares -Consumo de hortalizas a bajo costo en las comunidades -Al menos de 100 mujeres capacitadas en la preparación y consumo de hortalizas agroecológicas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Relatos de los participantes • Informes técnicos de medio término del Programa Propais II. • Informes de evaluación • Balances administrativos y contables • Material audiovisual (fotos, filmaciones) 	<p>Tanto indígenas como campesinos participan activamente en las capacitaciones y preparan sus huertas familiares. Las mujeres de cultura indígena como campesinas participan interesadas en el proceso de capacitación.</p>
<p>Fortalecimiento del Consejo de Desarrollo Distrita de Cap. Bado, del Consejo de Desarrollo Comunitario de Piray y de la Asociación PaiTavytoraRokopave.</p>	<p>Al menos 3 organizaciones sociales locales capacitadas en gestión social, administración de fondos y formalización institucional.</p>	<p>Tres equipos de trabajo correspondientes a cada una de las organizaciones con competencias desarrolladas en gestión social, administración de fondos y formalización institucional. La Asociación Indígena solicita capacitación en Ley Indígena.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Planillas de asistencia. • Evaluaciones • Informes técnicos de medio término del Programa Propais II. • Informes de evaluación • Balances administrativos y contables • Material audiovisual (fotos, filmaciones) 	<p>Las organizaciones participan con interés y aprovechamiento en las capacitaciones.</p>

Bernardo Espinosa

3.3. Cronograma de actividades y productos

CRONOGRAMA						
Actividades	Meses					
	1	2	3	4	5	6
Objetivo de Producto						
1. Salud mejorada a través de la provisión de agua suficiente y de buena calidad a 6 comunidades indígenas y 1 comunidad rural.	x	x	x	x	x	x
2. Organizaciones comunitarias fortalecidas y capacitadas sobre el manejo y uso racional del agua.	x	x	x	x	x	x
3. Salud mejorada a través de la promoción y capacitación de niños, niñas y mujeres en entornos y viviendas saludables.	x		x			x
4. Consumo de alimentos nutritivos en las familias campesinas e indígenas mejoradas, a través de la capacitación sobre producción y el manejo adecuado de hortalizas agroecológicas.					x	x
Actividades para el resultado 1						
A1. Convocatoria a concurso de ofertas para la construcción de los 6 pozos con bomba en las 6 comunidades indígenas y de 1 sistema de agua en 1 comunidad campesina.	x					
A2. Selección de un oferente para la construcción de los pozos y del sistema de agua.	x					
A3. Construcción e instalación de los pozos con bomba en las 6 comunidades indígenas y del sistema de agua en 1 comunidad rural.	x	x	x	x	x	x
A5. Elaboración y puesta en vigencia de un reglamento de uso y funcionamiento de los pozos con bomba y del sistema de agua.					x	
A6. Elaboración y firma de un acta de compromiso de las Comisiones de agua para el mantenimiento y mejoramiento de los pozos con bomba y del sistema de agua.	x					
A7. Firma de documento de compromiso de la Municipalidad de Capitán Bado y de la Gobernación del Departamento de Amambay, que garantiza asistencia técnica, acompañamiento a las comisiones para el mantenimiento de los pozos y del sistema de agua a corto, mediano y largo plazo.	x					
Actividades para el resultado 2						
Las Capacitaciones a ser desarrolladas dentro de las comunidades indígenas son las siguientes:						
A.1 Promoción y difusión del proyecto, a través de dos reuniones, una con líderes y otra con los vecinos.	x					
A.2 Asamblea conformación comisión de saneamiento	x					
A.3 Charlas educativas a nivel escolar y comunitaria	x					
A.4 Talleres de capacitación sobre instalación de bombas de agua	x	x				
Las Capacitaciones a ser desarrolladas dentro de la comunidad campesina son las siguientes:						
A.1 Promoción y difusión del proyecto, a través de dos reuniones, una con líderes y otra con los vecinos.	x					
A.2 Asamblea constitutiva de la junta de saneamiento	x					
A.3 Capacitaciones para la formalización de la organización comunitaria	x					
A.3.1 Asamblea Extraordinaria de la Junta de Saneamiento	x					
A.3.2 Gestión de la Personería Jurídica	x	x	x			
A.4 Capacitación a Miembros de la Juntas de Saneamiento.	x	x	x	x		
A.4.1 Capacitación a Maestros sobre Unidad de Enseñanza Agua Potable, Primera Fuente de Salud		x				
A.4.2 Charlas Educativas a Nivel Escolar - Estudiantil y Comunitaria.		x				
A.5 Capacitación a plomeros			x			

ESPAZ
 Bernardo Esquivel 51

A.7 Capacitación a tesoreros y síndicos	x					
Documental del Proyecto						
A.1 Elaboración de un documental sobre los cambios socio-ambientales de la implementación del proyecto	x	x	x	x	x	x
Actividades para el resultado 3						
A.1 Talleres de sensibilización y Capacitación a las mujeres para la promoción de entornos y viviendas saludables	x					
A.2 A.1 Talleres de capacitación a niños, niñas para la promoción de sus derechos y de hábitos y prácticas de higiene.		x				
Actividades para el resultado 4						
A.1 Capacitación en la producción de hortalizas agroecológicas a jóvenes de las comunidades indígenas y campesinas.				x	x	
A.2 Capacitación a mujeres indígenas y campesinas en la preparación y conservación de alimentos derivados de las huertas agroecológicas.					x	x

Bernardo Espinal

3.4. Población objetivo del Proyecto (tipo, grupo étnico, sexo y número)

Comunidad Campesina Piray

La comunidad de Piray, está situada a 50 kilómetros del distrito de Capitán Bado. Un tramo de aproximadamente 20 km del acceso se da a través de caminos de tierra colorada, en muy mal estado entre sojales y estancias, por el ramal que une Capitán Bado y la Colonia Rio Verde. El resto del camino se da entre las estancias de la zona, situada en medio de elevaciones de la cordillera del Amambay, arroyos y algunas nacientes. No existen transportes públicos, los únicos medios de transporte son las motocicletas de los pobladores o algún camionero que le pueda llevar a destino. Cuenta con un camino semitransitable desde hace tres años. Las familias de los colonos tienen en posesión unas 10 ha, en promedio, un campo comunal de 120 ha y un remanente de bosque de 100 ha aproximadamente.

La comunidad está compuesta por 120 familias, en gran porcentaje por jóvenes en edad reproductiva, cada familia está compuesta por más de 5 hijos, en la comunidad se habla el guaraní, español y el portugués, la población no cuenta con centros de recreación, solamente la cancha hípica sirve de distracción y solo funciona unas pocas veces al año por tanto cada reunión que se realizaba las personas iban vestidas con sus mejores galas porque era como una salida social para ellos.



Comunidades Indígenas PaiTavyterá

Los actuales PaiTavyterá se extienden también al este de la cordillera del

Amambay, en territorio brasileño, donde se les conoce como Kaiová. En los últimos años se han registrado entre ellos numerosos suicidios, incluso de personas muy jóvenes, debido a que encuentran que la vida no tiene sentido fuera de su hábitat tradicional. Muchas comunidades fueron despojadas de sus territorios, utilizados luego para cultivos de soja, y arrinconadas en pequeños espacios urbanos. El trastorno cultural debido al cambio radical de su modo de vida tradicional produjo la voluntad generalizada de no seguir viviendo. Para los indígenas la vida trasciende permanentemente lo estrictamente biológico; de manera que faltando elementos básicos para el mantenimiento de sus formas culturales, caen las razones para continuar viviendo.


 Fernando Espinosa
 53

Algunos importantes hechos nacionales del siglo XIX ejercieron también una influencia muy fuerte sobre los PaĩTavyterã; así, por ejemplo, la Guerra Grande (1865 - 1870) y la muerte del Mariscal López en 1870 en Cerro Corá (tradicional territorio Paĩ) marcó profundamente su relacionamiento con la sociedad envolvente.

Después de la Guerra Grande, el Paraguay vendió ingentes cantidades de tierra a empresas privadas, entre ellas La Industrial Paraguaya S.A. que llegó a poseer más de dos millones de hectáreas, incluyendo gran parte del territorio de los PaĩTavyterã. Los indígenas se vieron entonces compelidos a trabajar para esta empresa en sus propias tierras como único medio de lograr la permanencia en sus sitios históricos.

Comunidad Indígena ItaPoty (Información complementaria en Anexo 1)

ItaPoty						
Población según grupos de edad						
	Total	0-4	0-14	15-29	30-64	65 y más
Ambos sexos	129	21	44	40	22	2
Varones	72	13	25	21	12	1
Mujeres	57	8	19	19	10	1

Fuente: DGEBC (2002) Atlas de comunidades indígenas en el Paraguay

Comunidad Indígena Piraymi (Información complementaria en Anexo 1)

Piraymi						
Población según grupos de edad						
	Total	0-4	0-14	15-29	30-64	65 y más
Ambos sexos	315	48	122	79	63	5
Varones	177	28	68	46	31	4
Mujeres	138	18	54	33	32	1

Fuente: DGEBC (2002) Atlas de comunidades indígenas en el Paraguay

Comunidad Indígena Itaju - Jagua Po (Información complementaria en Anexo 1)

Itaju - Jagua PO						
Población según grupos de edad						
	Total	0-4	0-14	15-29	30-64	65 y más
Ambos sexos	285	49	101	63	68	4
Varones	143	26	50	32	33	2
Mujeres	142	23	51	31	35	2

Fuente: DGEBC (2002) Atlas de comunidades indígenas en el Paraguay

Comunidades Indígenas Ava Guaraní

Según León Cadogan, ya en 1959 los Avá Guaraní son el pueblo más aculturado, los más "paraguayizados", como él mismo dice. Esto es debido a su forma de

Benjamin Espinel

realizan y en general por su forma de relacionarse con la sociedad envolvente. Los espacios habitados por este pueblo comenzaron a sufrir la deforestación en la década de los sesenta, de tal manera que se vieron obligados a buscar alternativas a su modo de subsistencia tradicional. Su espacio geográfico ha sido ampliamente abasileado, enajenándose muchas de sus tierras a favor de grandes empresas del Brasil, en especial cultivadores mecanizados de soja.

La construcción de la ruta Coronel Oviedo – Río Paraná, la fundación de Ciudad del Este, la construcción del puente "De la amistad" entre Paraguay y Brasil y finalmente la represa hidroeléctrica de Itaipú también contribuyeron a alterar substancialmente el hábitat de esta etnia.

Varias comunidades han sido desalojadas por el embalse de las aguas de Itaipú y obligadas a reubicarse en lugares pequeños, frecuentemente inadecuados para su vida. Entre ellas las comunidades ubicadas en el Departamento de Amambay. Largos conflictos por la tenencia de la tierra, algunos de ellos todavía no acabados, aumentaron la tragedia de este pueblo y aceleraron el contacto con su entorno. Han vivido un fuerte proceso de mestizaje. Son muchas las uniones de mujeres Avá Guaraní con hombres paraguayos y también hay casos de hombres Avá Guaraní unidos a mujeres paraguayas, aunque son menos frecuentes. También se da un proceso de mestizamiento con los indígenas vecinos, de otras etnias de la familia Guaraní, con los Mbyá y los Paítavyterá. Este proceso produce variaciones culturales importantes, introduciendo cambios en las tradiciones mitológicas y mágicas que se transmiten de generación en generación a través de los chamanes.

Por otra parte, el contacto con la sociedad nacional ha introducido rapidísimas transformaciones en la cultura material y en los hábitos de vida de este pueblo. Se debe acotar sin embargo que, en los últimos años, se ha registrado un considerable movimiento interno de revalorización de lo propio, de lo auténtico, de lo ancestral.

El centro de fuerza para conservar y transmitir la memoria del pasado es el jerokyñembo'e, danza sagrada donde participa toda la comunidad con sus chamanes cantores llamados oporaiva, mientras el coro de mujeres marca el ritmo con las takuara que percuten el suelo.


Bernardo Esquivel

Comunidad indígena Paso Historia (Información complementaria en Anexo 1)

Paso Historia						
Población según grupos de edad						
	Total	0-4	0-14	15-29	30-64	65 y más
Ambos sexos	121	30	35	33	23	0
Varones	60	16	17	14	13	0
Mujeres	61	14	18	19	10	0

Fuente: DGEEC (2002) Atlas de comunidades indígenas en el Paraguay

Comunidad indígena TakuajuPoty – Potrero Novillo (Información complementaria en Anexo 1)

TakuajuPoty - PotreroNovillo						
Población según grupos de edad						
	Total	0-4	0-14	15-29	30-64	65 y más
Ambos sexos	154	33	52	41	24	4
Varones	91	19	32	25	12	3
Mujeres	63	14	20	16	12	1

Fuente: DGEEC (2002) Atlas de comunidades indígenas en el Paraguay

3.5. Análisis causal (principales causas)

El análisis causal determina que el problema principal detectado, cual es la provisión de agua insuficiente y de mala calidad, obedece a las siguientes causas:

- a. Agua de lluvia acumulada insuficiente para la demanda familiar;
- b. Cursos de agua, pozos y nacientes contaminados;
- c. Pozos familiares escasos considerando el sustrato rocoso de la zona.

El consumo de agua de mala calidad, deficiente higiene personal y del hogar, escasa disponibilidad de alimentos a causa de no contar con suficiente agua para alimentar a los animales menores o regar una huerta, fumigaciones con agrotóxicos en los cultivos de soja, un bajo nivel de educación sanitaria en la población, están entre las primeras consecuencias de las causas fundamentales.

Finalmente, como las principales consecuencias finales se constatan las siguientes: Población de la zona de intervención presenta frecuentes casos de enfermedades de origen hídrico (parasitosis, diarreicas y dérmicas), particularmente la población infantil, incremento en gastos de salud y deterioro general de la calidad de vida.

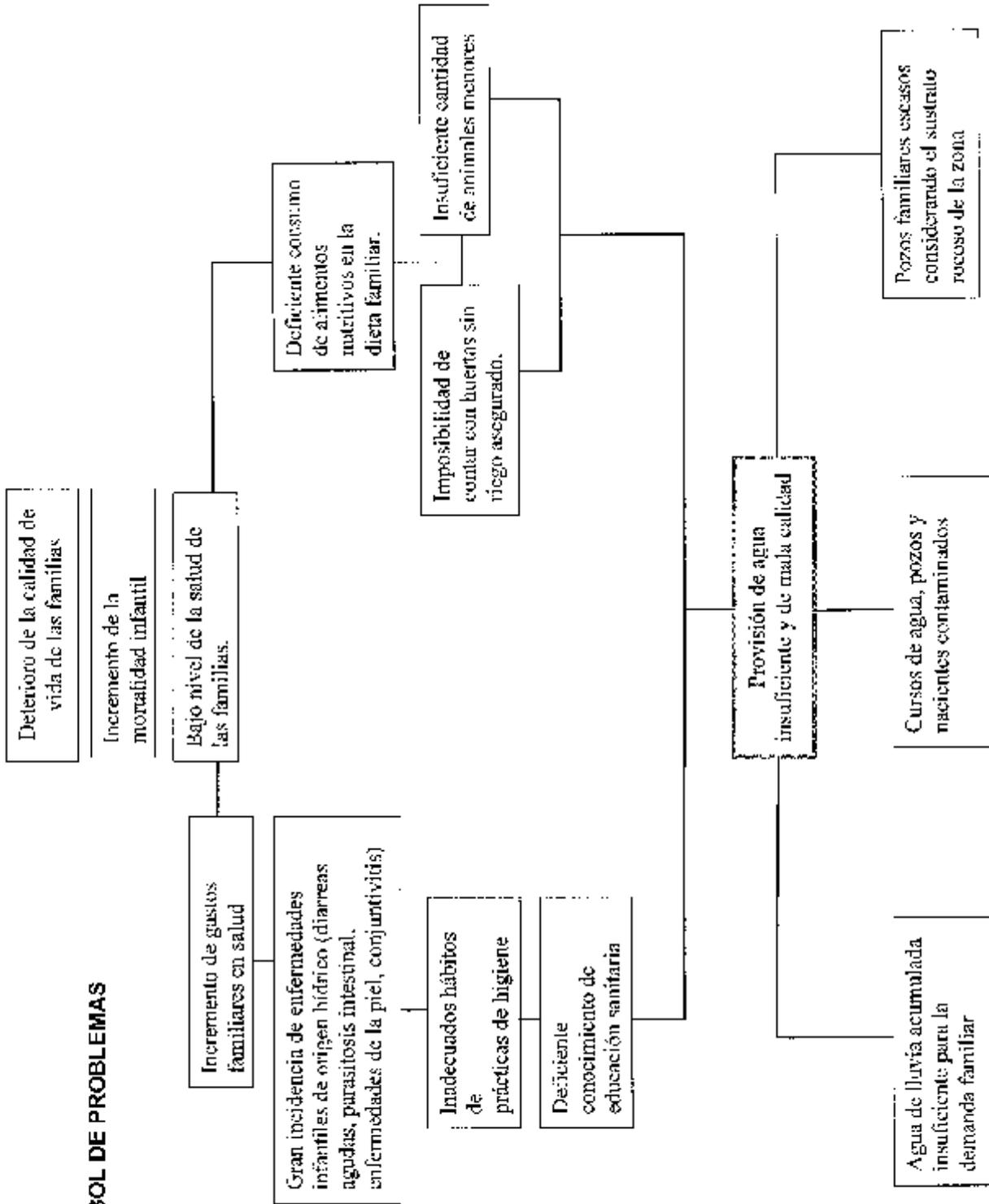
[Handwritten signature]
 Bernardo Equival
 56

Todo esto a consecuencia del problema central de la población, es la provisión de agua insuficiente y de mala calidad. En el árbol de problemas se presenta esta relación causas – consecuencias de modo gráfico.



[Handwritten signature]
Fernando Espinel

ÁRBOL DE PROBLEMAS



[Handwritten signature]
 Ferrnada
 Requiel
 5/9

3.6. Análisis de oferta y demanda (incluye proyección a 5 años)

Análisis de la oferta

La cobertura de agua corriente de Cap. Bado es la más baja del Departamento de Amambay y una de las más bajas del país. De hecho, la zona de intervención no cuenta con cobertura de agua corriente. Tampoco existen proyecciones de una pronta solución al problema de parte de las instituciones competentes en el área.

AMAMBAY: % de viviendas con agua corriente		
Distritos	% de viviendas con agua corriente	Total Viviendas
Bella Vista Norte	55.3	2151
Capitan Bado	2.1	3790
Pedro Juan Caballero	46.7	18147

Análisis de la demanda

Dotación de agua (lt/hab/d): Para analizar la demanda de agua para consumo humano, se considera una dotación de 50lt/hab/día, dotación que se encuentra en el rango establecida por el Sector para localidades que no cuentan con servicio de agua corriente.

Demanda actual de las comunidades indígenas y campesinas: La demanda actual es del 100% de la población actual. Es decir, 428 familias o 2140 personas, aproximadamente.

Proyección a 20 años: Ver Diseño de Ingeniería: Dimensionamiento del Sistema

3.7. Estabilidad de la solución propuesta (sostenibilidad del proyecto una vez terminado el aporte financiero de la SAS)

Es importante resaltar el proceso de fortalecimiento organizacional que será implementado, considerando que se trata de comunidades antiguas y abiertas a recibir capacitación enfocada al mantenimiento y sostenibilidad de las inversiones. Se conformarán Juntas de Saneamiento y Comisiones de Agua

[Handwritten signature]
 Fernando Espinosa

(indígenas). Además es importante mencionar el compromiso asumido por las autoridades tanto de la Gobernación del Departamento de Amambay, como de la Municipalidad de Capitán Bado, a fin de que el Proyecto tenga continuidad por mayor tiempo y así también para la adecuada ejecución del Proyecto.

3.8. Infraestructura y Equipamiento. Descripción detallada de los requerimientos de infraestructura y equipamiento.

Se anexa la descripción detallada de los requerimientos de infraestructura y equipamiento.

3.9. Anteproyecto de la infraestructura: (Ver anexo)

- Localización
- Plano de obras, planillas de cómputo métrico y presupuesto de la obra.
- Especificaciones técnicas
- Cronograma de ejecución general

3.10. Descripción de los requerimientos de equipamiento, especificaciones técnicas (Ver anexo)

3.11. Presentación de diagnóstico adecuado para identificar la dimensión medio ambiental.

Se anexará Cuestionario Ambiental Básico una vez aprobado el Proyecto.

3.12. Marco institucional

El marco Institucional previsto para la ejecución del PIDS está conformada por representantes de las instituciones participantes:

- Comunidad Indígena ItáCorá, de la Asociación PaiTavytera:
- Consejo de Desarrollo Distrital: Freddy Bueno
- Secretaría de Asuntos Indígenas de la Gobernación de Amambay:

Además de este equipo, más institucional, se conformó un equipo técnico integrado por:

Técnicos	Perfil	Términos de Referencia	Teléfono	E-mail
Bernardo Esquivel, Economista	Ex Ministro STP, experto en planificación	Coordinador Técnico y Ejecutivo	514.960	besquive1954@hotmail.com
Fernando Acuña,	Ingeniero Civil, experto en agua, administrador público senior.	Administrador y supervisor de obras	0981-560.832	facuna81164@hotmail.com

[Handwritten signature]
 Bernar...
 Capitán

3.13. Presupuesto y análisis financiero (Ver anexo)

- 1. Incluye lista de insumos y sus respectivos precios unitarios
- 2. Fuentes de financiamiento y contrapartida según rubros y aportes de otras organizaciones
- 3. Sostenibilidad financiera del proyecto una vez concluido el aporte SAS (fuentes de financiamiento de costos operativos)
- 4. Cronograma de desembolso

3.14. Modelo de Gestión

Organización general del proyecto (estructura, coordinación, responsables, mecanismo de toma de decisiones)

La ejecución del proyecto será llevada a cabo por un equipo especializado quienes serán los responsables del proceso de ejecución.

Responsables de la ejecución del proyecto:

- Dirección Técnica: Bernardo Esquivel
- Dirección Administrativa: Fernando Acuña

Estos técnicos serán quienes en la práctica estarán como responsables directos de la ejecución del PIDS y, específicamente, del Proyecto de Provisión de Agua. Además, se contará con la participación de un especialista social y otro supervisor de obra, residentes de la zona, de modo a realizar un seguimiento cercano y oportuno, tanto en las comunidades indígenas, como en la comunidad campesina.

Los representantes de las comunidades más arriba mencionadas a sus bases del avance de la aplicación del PIDS y del Proyecto. El equipo de representantes y el equipo técnico, en tanto, se reunirán semanalmente de modo a realizar el control cruzado y el seguimiento a la ejecución del Proyecto

La relación entre las instituciones es igualitaria y se resolverán los temas a decidir por consenso. En caso de divergencia se apelará una asamblea abierta con la participación de los interesados. Y en último caso, de no llegar a un consenso, al criterio de la Gobernación del Departamento de Amambay.

Bernardo Esquivel

62

3.13. Presupuesto y análisis financiero (Ver anexo)

1. Incluye lista de insumos y sus respectivos precios unitarios
2. Fuentes de financiamiento y contrapartida según rubros y aportes de otras organizaciones
3. Sostenibilidad financiera del proyecto una vez concluido el aporte SAS (fuentes de financiamiento de costos operativos)
4. Cronograma de desembolso

3.14. Modelo de Gestión

Organización general del proyecto (estructura, coordinación, responsables, mecanismo de toma de decisiones)

La ejecución del proyecto será llevada a cabo por un equipo especializado quienes serán los responsables del proceso de ejecución.

Responsables de la ejecución del proyecto:

Dirección Técnica: Bernardo Esquivel

Dirección Administrativa: Fernando Acuña

Estos técnicos serán quienes en la práctica estarán como responsables directos de la ejecución del PIDS y, específicamente, del Proyecto de Provisión de Agua. Además, se contará con la participación de un especialista social y otro supervisor de obra, residentes de la zona, de modo a realizar un seguimiento cercano y oportuno, tanto en las comunidades indígenas, como en la comunidad campesina.

Las entidades participantes nombradas más arriba, informarán a sus bases del avance de la aplicación del PIDS y del Proyecto. El equipo de representantes y el equipo técnico, en tanto, se reunirán semanalmente de modo a realizar el control cruzado y el seguimiento a la ejecución del Proyecto.

La relación entre las instituciones es igualitaria y se resolverán los temas a decidir por consenso. En caso de divergencia se apelará una asamblea abierta con la participación de los interesados. Y en último caso, de no llegar a un consenso, al criterio de la Gobernación del Departamento de Amambay.


Bernardo Esquivel

Comunidades indígenas representadas por la comunidad indígena de Piraymi (en representación de las 6 comunidades indígenas y de la comunidad campesina)

La toma de decisiones durante la implementación del proyecto serán realizadas en el marco de las Asambleas comunitarias, en caso de existir divergencias las mismas serán resueltas por el Consejo de Desarrollo Distrital junto con la Secretaria de Asuntos Indígenas de la Gobernación de Amambay.

3.15. Participación de la comunidad en la gestión del proyecto

La población beneficiaria se compromete a participar, durante la ejecución del proyecto, tal como lo hicieron en su preparación. Tanto las comunidades indígenas como la colonia campesina están comprometidas al cumplimiento de sus aportes de cofinanciamiento para la ejecución de las obras y en el seguimiento y monitoreo de la implementación del proyecto.


Simón Espínola