

*Fortalecimiento de Capacidades
para el Consumo de Agua Segura y
Saneamiento en la Comunidad de
Pacota, Distrito de Nuevo Progreso,
Provincia de Tocache - San Martín*



<http://www.comunidadsaludable.org>

USAID 50 ANIVERSARIO





19. SOSTENIBILIDAD

19.1 Responsable de la operación y mantenimiento del PIP

Los responsables de dar Operación y mantenimiento a todos los equipos/infraestructura implementados será el Gobierno Local porque al darse la responsabilidad a un equipo definido va estar inmerso dentro de los costos operativos institucional.

19.2 ¿Es la Unidad Ejecutora la responsable de la Operación y Mantenimiento del PIP con cargo a su Presupuesto Institucional?

PARCIALMENTE No Si

Documentos que sustentan los acuerdos institucionales u otros que garantizan el financiamiento de los gastos de operación y mantenimiento

Documento	Entidad / Organización	Compromiso
Acta de compromiso	Junta Vecinal Comunal	La comunidad asume el compromiso de trabajar en el proyecto, y brindar la operación y mantenimiento

19.3 ¿El área donde se ubica el proyecto ha sido afectada por algún desastre natural?

No Si

Medidas consideradas en el proyecto para mitigar el desastre
Acción 1
Acción "n"

20. IMPACTO AMBIENTAL

IMPACTOS NEGATIVOS	COSTO (S/.)	MEDIDAS DE MITIGACIÓN
Durante la Construcción Impacto 1 Impacto n	0	No se genera impacto ambiental
Durante la Operación Impacto 1 Impacto n		

21. OBSERVACIONES

22. FECHA DE FORMULACIÓN

23. FIRMAS

Responsable de la Formulación del Perfil

Responsable de la Unidad Formuladora

A) Consumo de agua segura

Una mayor parte de la población no tiene acceso al agua potable para el uso diario en sus hogares.

En su lugar emplean agua de pozos, ríos. Estas fuentes de agua tienen alta posibilidad de contaminación fecal, misma que representa un potencial riesgo para la salud. Por otro lado los usuarios acostumbran a almacenar el agua para consumo diario en sus viviendas en recipientes inadecuados que con frecuencia se recontaminan al introducir otros recipientes para sacar el agua.

La desinfección del agua en las viviendas se debe realizar con la participación de todas las instituciones presentes en la comunidad, con miras a lograr motivar a las familias a la práctica de los nuevos hábitos.

b) Que indicadores básicos se miden al trabajar un proyecto de agua segura

ITEM	VARIABLE	INDICADOR
1	Población	Población total
		Número de familias
2	Vivienda	Número de viviendas
		Número de viviendas con letrinas
		Número de familias que disponen excretas a campo abierto
		Número de viviendas con micro relleno sanitario
		Número de familias que consumen agua segura
		Servicios con que cuenta la vivienda: agua, luz, otros.
3	Provisión de agua	Agua segura dentro de la comunidad
		Servicio de agua potable público y domiciliario
4	Implementación de la EMyCS	Oficina para Equipo que implementará la EMyCS
		Equipo Técnico Local ETL o quien haga sus veces

Región San Martín



**Provincia Tocache
Distrito Nuevo Progreso**



16. BENEFICIOS (alternativa seleccionada)

16.2 Beneficios sociales (cualitativo)

- Disminución de la tasa de morbilidad en la población
- Disminución de la desnutrición crónica.
- Disminución de la contaminación ambiental

17. EVALUACIÓN SOCIAL (*)

18. CRONOGRAMA DE EJECUCION

18.1 Cronograma de Ejecución Física (% de avance)

Principales Rubros	Trimestre I	Trim. II	Trim. III	Trim. IV
Expediente Técnico	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costo Directo	21.72%	41.41%	28.28%	8.59%
<u>Componente 01:</u>				
Consumir agua segura	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%
<u>Componente 02:</u>				
Contar con infraestructura adecuada para la disposición de excretas	0.00%	50.00%	50.00%	0.00%
<u>Componente 03:</u>				
Practicar estilos de vida saludables	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
Supervisión	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
Gastos Generales	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%

18.2 Cronograma de Ejecución Financiera (% de avance)

Principales Rubros	Trimestre I	Trim. II	Trim. III	Trim. IV
Expediente Técnico	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costo Directo	21.72%	41.41%	28.28%	8.59%
<u>Componente 01:</u>				
Consumir agua segura	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%
<u>Componente 02:</u>				
Contar con infraestructura adecuada para la disposición de excretas	0.00%	50.00%	50.00%	0.00%
<u>Componente 03:</u>				
Practicar estilos de vida saludables	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
Supervisión	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
Gastos Generales	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%

15. COSTOS DEL PROYECTO

15.1.1 Costos de inversión de la alternativa seleccionada (a precios de mercado)

Principales Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo total a precios de mercado
Expediente Técnico	Estudio	1	7278.00	7278.00
Costo Directo	Global	1	242600.00	242600.00
Resultado 01: Consumir agua segura	Global	1	63670.00	63670.00
Resultado 02: Contar con infraestructura adecuada para la disposición de excretas	Global	1	95540.00	95540.00
Resultado 03: Practicar estilos de vida saludables	Global	1	83390.00	83390.00
Supervisión	Trimestre	4	3032.50	12130.00
Gastos Generales	Trimestre	4	6065.00	24260.00
Total				286268.00

15.1.2 Costos de inversión de la alternativa seleccionada (a precios sociales) (*)

15.2 Costos de operación y mantenimiento sin proyecto

Este punto es 0 porque el objetivo del proyecto esta relacionado a capacidades humanas.

Items de gasto	1	2	3	4	5	n
Total a precios de mercado	0	0	0	0	0	0

15.3 Costos de operación y mantenimiento con proyecto para la alternativa seleccionada

Estos costos son asumidos al 100% por los beneficiarios directos.

Items de gasto	1	2	3	n
Total a precios de mercado						

15.4 Costo por Habitante Directamente Beneficiado

15.5 Comparación de costos entre alternativas (*)

Población Total

Comunidad de Pacota 159

N° Familias

42
Familias



Principales grupos Vulnerables

Por ciclo de vida

- Niños menores de 03 años
- Madres gestantes, y
- Madres que dan de lactar

12%
Famílias que consumen agua segura en la comunidad de Pacota

95%
Famílias que disponen excretas a campo abierto en la comunidad de Pacota

5%
Famílias que cuentan con letrinas sanitarias en la comunidad de Pacota



10. DESCRIPCION DE LAS ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN AL PROBLEMA

Nombre de cada Alternativa	Resultados	Actividades necesarias para lograr cada resultado	N° de beneficiarios directos
Alternativa 1:	<u>Resultado 01:</u>	Adecuada desinfección de agua en viviendas	159
	Consumir agua segura		
	<u>Resultado 02:</u>	Existencia de letrinas sanitarias	159
	Contar con infraestructura adecuada para la disposición de excretas		
	<u>Resultado 03:</u>	Suficiente difusión y sensibilización en prácticas saludables	159
	Practicar estilos de vida saludables		
Alternativa 2:	Resultado 01		
	Resultado 02		
	Resultado 03		

III. FORMULACION Y EVALUACION

11. HORIZONTE DE EVALUACIÓN (*)

12. ANÁLISIS DE LA DEMANDA (*)

13. ANÁLISIS DE LA OFERTA (*)

14. BALANCE OFERTA DEMANDA (*)

6. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

DEPARTAMENTO	San Martín
PROVINCIA	Tocache
DISTRITO	Nuevo Progreso
LOCALIDAD	Pacota

II. IDENTIFICACION

7. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL

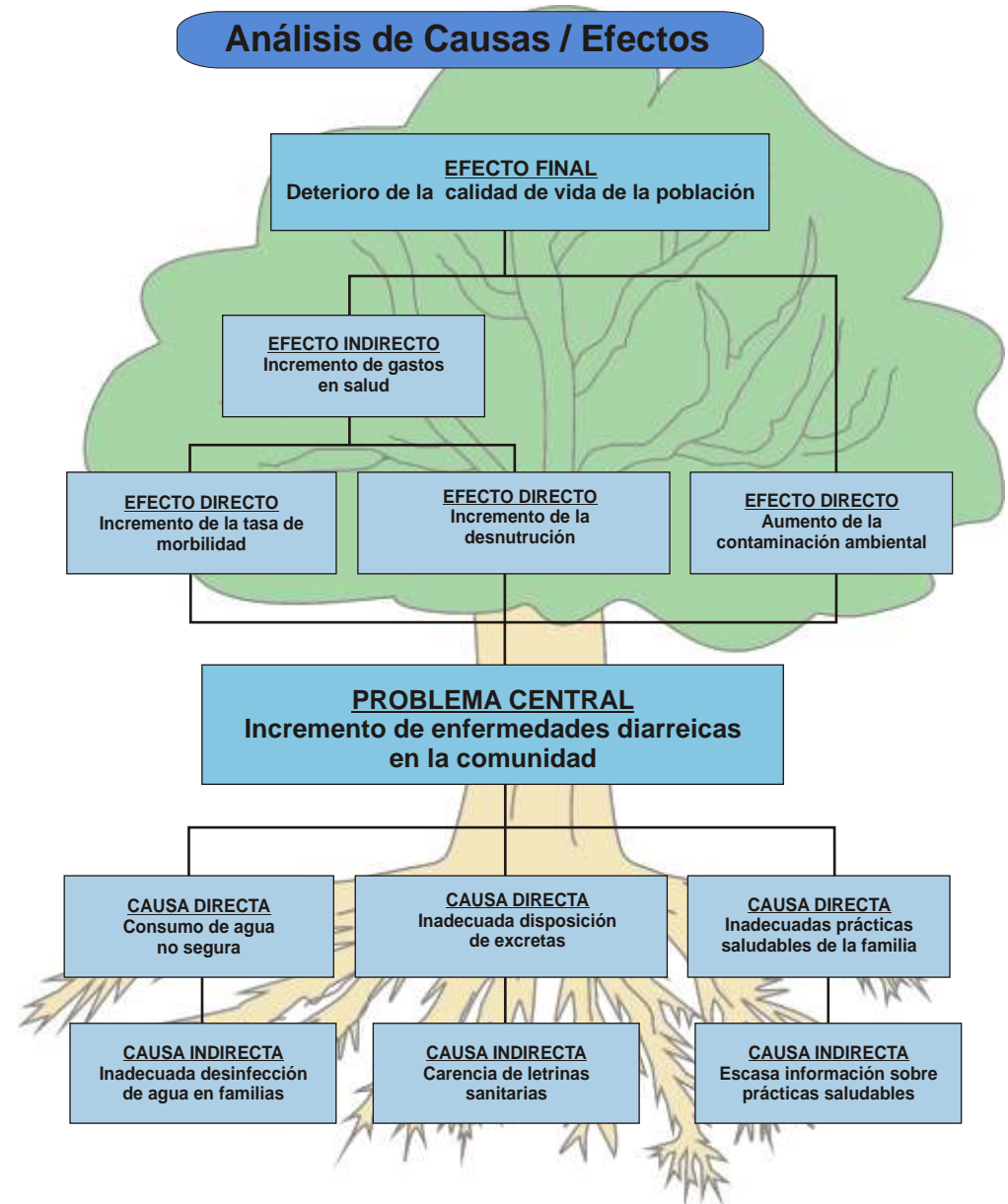
Descripción de la situación actual	
<p>La Comunidad de Pacota tiene 159 habitantes, de los cuales 88 son varones y 71 son mujeres. Ésta población tiene 78 menores de 10 y 24 menores de 5 años. Así mismo podemos encontrar 68 viviendas y 68 familias.</p> <p>El 100% de las viviendas tienen como fuentes de agua las acequias contaminadas con excretas de animales, además de usarse baldes u otros depósitos que se encuentran con malas prácticas de higiene. El 95% de viviendas eliminan sus excretas a campo abierto, el 5% lo hacen en letrinas o pozos ciegos. En cuanto a prácticas saludables el 100% de las familias no consumen agua segura.</p> <p>Pacota tiene como indicador de desnutrición el 24 %, de acuerdo a la Región de Salud Alto Huallaga Tocache.</p>	
Principales indicadores de la situación actual (máximo 3)	Valor Actual (%)
Familias que consumen agua segura	12
Familias que disponen excretas a campo abierto	95
Familias que cuentan con letrinas sanitarias	5

8. PROBLEMA CENTRAL Y SUS CAUSAS

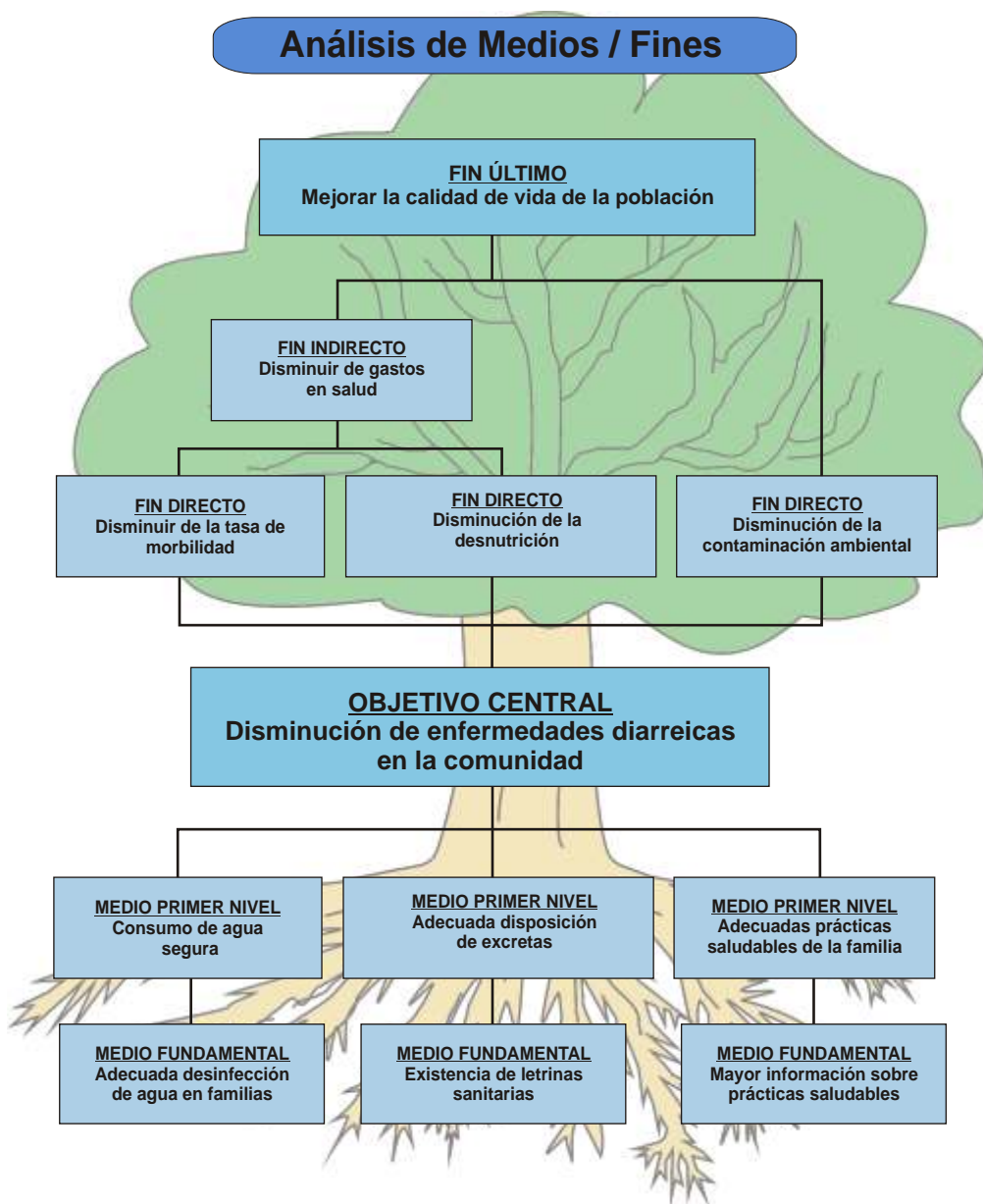
Descripción del problema central	Descripción de las principales causas (máximo 6)
INCREMENTO DE ENFERMEDADES DIARREICAS EN LA COMUNIDAD DE PACOTA	Causa 1: Consumo de agua no segura
	Causa 2: Inadecuada disposición de excretas
	Causa 3: Inadecuadas prácticas saludables de la población

9. OBJETIVO DEL PIP MENOR

Descripción del objetivo central
DISMINUCION DE ENFERMEDADES DIARREICAS EN LA COMUNIDAD DE PACOTA



Análisis de Medios / Fines



FORMATO SNIP 04 - v1.0 (10/02/2009); PERFIL SIMPLIFICADO - PIP MENOR

(Directiva N° 001-2009-EF/68.01 aprobada por Resolución Directoral N° 002-2009-EF/68.01)

Esta ficha no podrá usarse para PIPs enmarcados en Programas o Conglomerados.

Los acápite señalado con (*) no serán considerados en el caso de los PIP MENORES que consignen un monto de inversión menor o igual a S/.300.000.

(La información registrada en este Perfil Simplificado tiene carácter de Declaración Jurada)

I. ASPECTOS GENERALES

1. CÓDIGO SNIP DEL PIP MENOR

Se genera automatico

2. NOMBRE DEL PIP MENOR

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PARA EL CONSUMO DE AGUA SEGURA Y SANEAMIENTO EN LA COMUNIDAD DE PACOTA, DISTRITO DE NUEVO PROGRESO, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN

3. RESPONSABILIDAD FUNCIONAL (Según Anexo SNIP-04)

FUNCIÓN	23: Protección social
PROGRAMA	051: Asistencia social
SUBPROGRAMA	0114: Desarrollo de capacidades sociales y económicas
RESPONSABLE FUNCIONAL	0115: Protección de poblaciones en riesgo

4. UNIDAD FORMULADORA

NOMBRE

Persona Responsable de Formular el PIP Menor

Persona Responsable de la Unidad Formuladora

5. UNIDAD EJECUTORA RECOMENDADA

NOMBRE

Persona Responsable de la Unidad Ejecutora

Resultados, Actividades y Acciones

RESULTADO 1

Consumir agua segura			
COSTO ACTIVIDAD N° 01			
Adecuada desinfección de agua en viviendas			

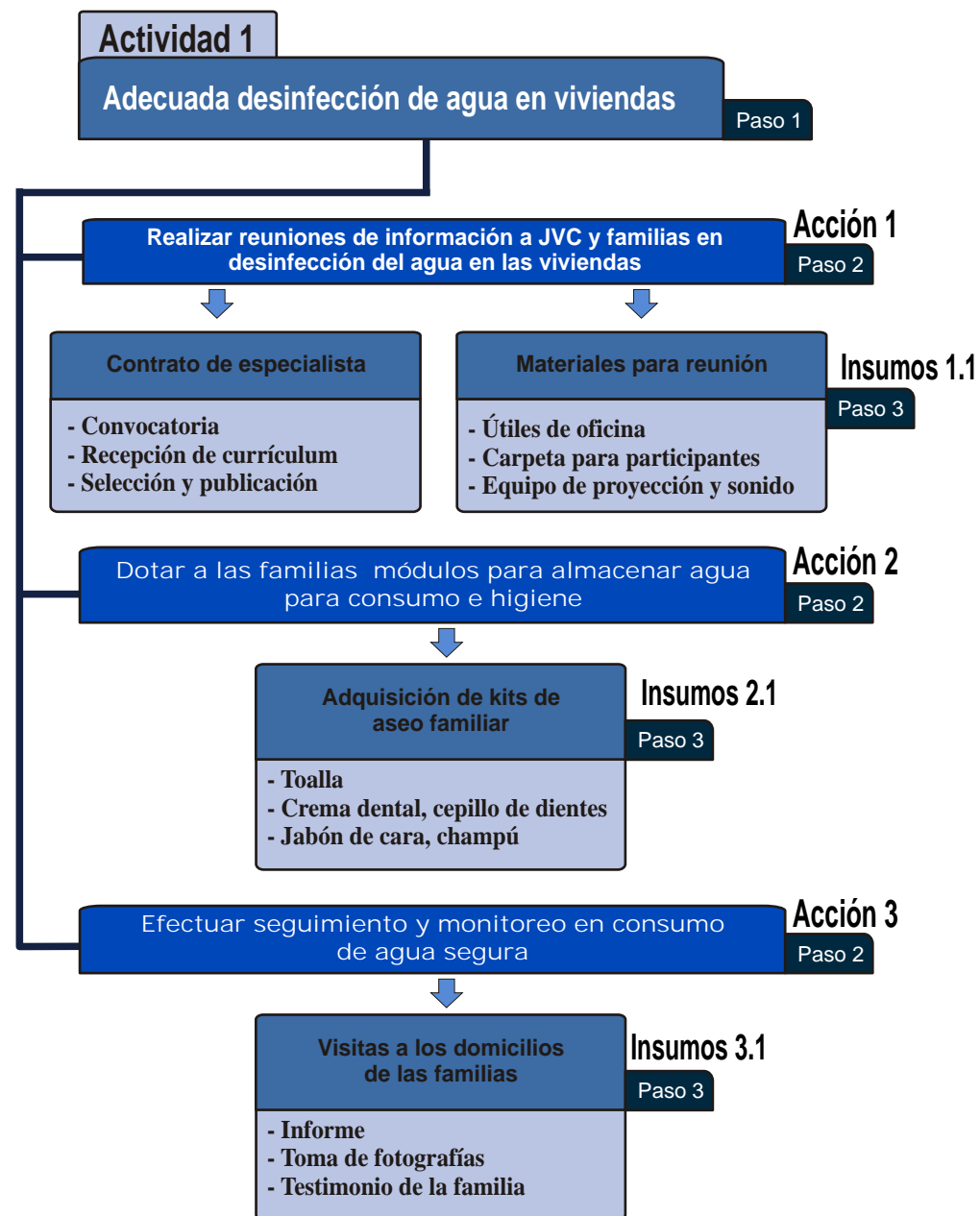
COSTOS ACCIÓN 1.1			
Realizar reuniones de información a JVC y familias en desinfección del agua en las viviendas			
N°	Insumo/material	Unidad de medida	Costo unitario
1	Especialista	Taller	120
2	Pasajes	Día	80
3	Viáticos	Día	50

COSTOS ACCIÓN 1.2			
Desarrollar talleres de capacitación en consumo de agua segura			
N°	Insumo/material	Unidad de medida	Costo unitario
1	Especialista	Taller	500
2	Pasajes para coordinaciones en campo	Día	100
3	Viáticos de coordinación en campo	Día	100
4	Útiles de oficina	Módulo	400
5	Refrigerio	Unidad	3
6	Alquiler de equipos multimedia (Proyector, PC, Sonido)	Días	120
7	Material para sesiones demostrativas	Módulo	500

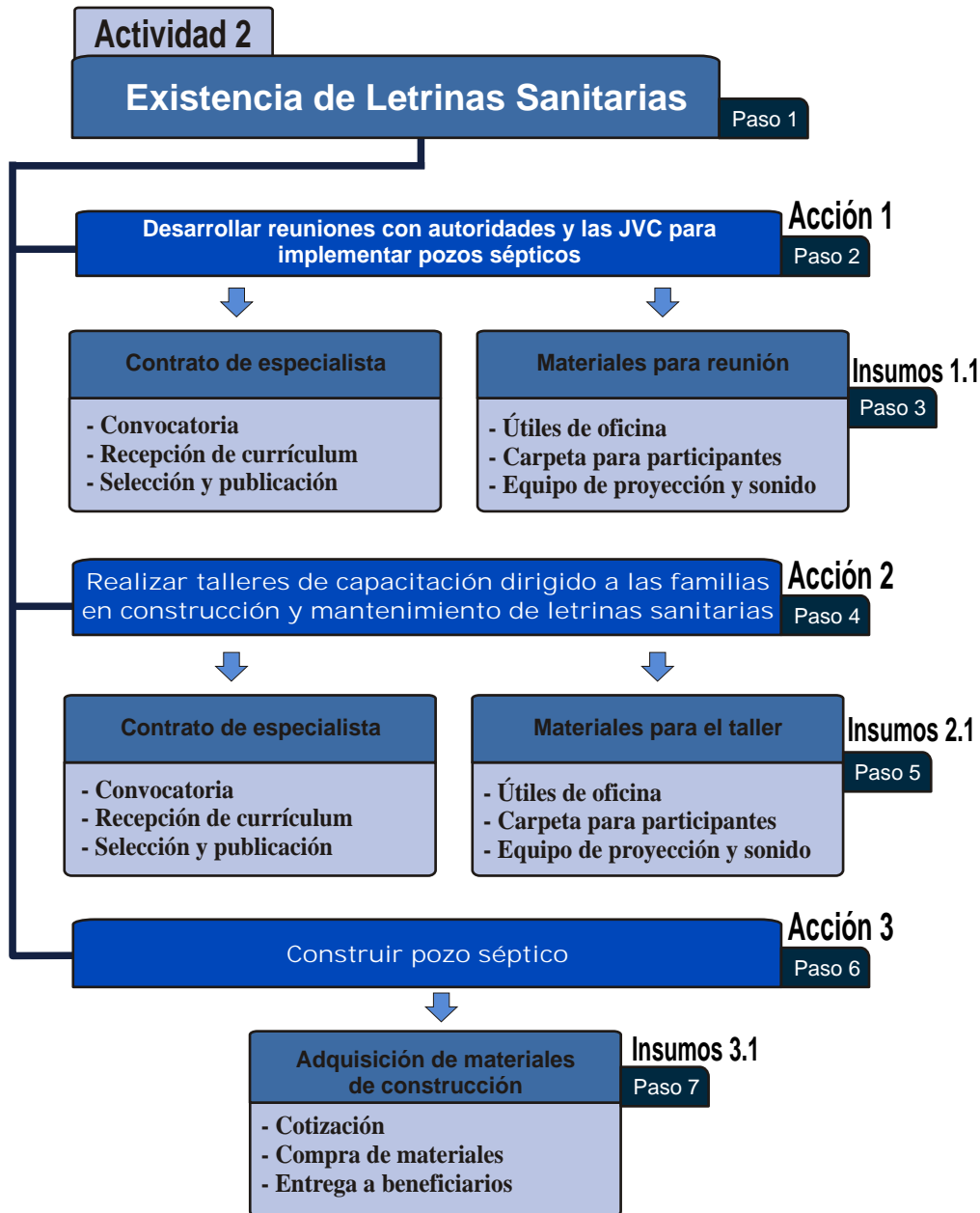
COSTOS ACCIÓN 1.3			
Dotar a las familias módulos para almacenar agua para consumo e higiene			
N°	Insumo/material	Unidad de medida	Costo unitario
1	Módulo familiar (balde, tina, jarra, jabonera, filtro casero,)	Módulo	500

COSTOS ACCIÓN 1.4			
Efectuar seguimiento y monitoreo en consumo de agua segura			
N°	Insumo/material	Unidad de medida	Costo unitario
1	Especialista en monitoreo	Mes	900

Actividades del Proyecto



Actividades del Proyecto



Resultados del Proyecto

RESULTADO 3

Practicar estilos de vida saludables

Actividad 3: Suficiente Difusión y Sensibilización en Prácticas Saludables

ACCIÓN 1.1

Desarrollar campañas de sensibilización en estilos de vida saludables



ACCIÓN 1.2

Realizar talleres de capacitación en estilos de vida saludable



ACCIÓN 1.3

Generar y difundir las normas comunales en prácticas saludables



ACCIÓN 1.4

Promover concursos de familias saludables



RESULTADO 2

Contar con infraestructura para la disposición de excretas

Actividad 2: Existencia de Letrinas Sanitarias

ACCIÓN 1.1

Desarrollar reuniones con autoridades y las JVC para implementar letrinas sanitarias



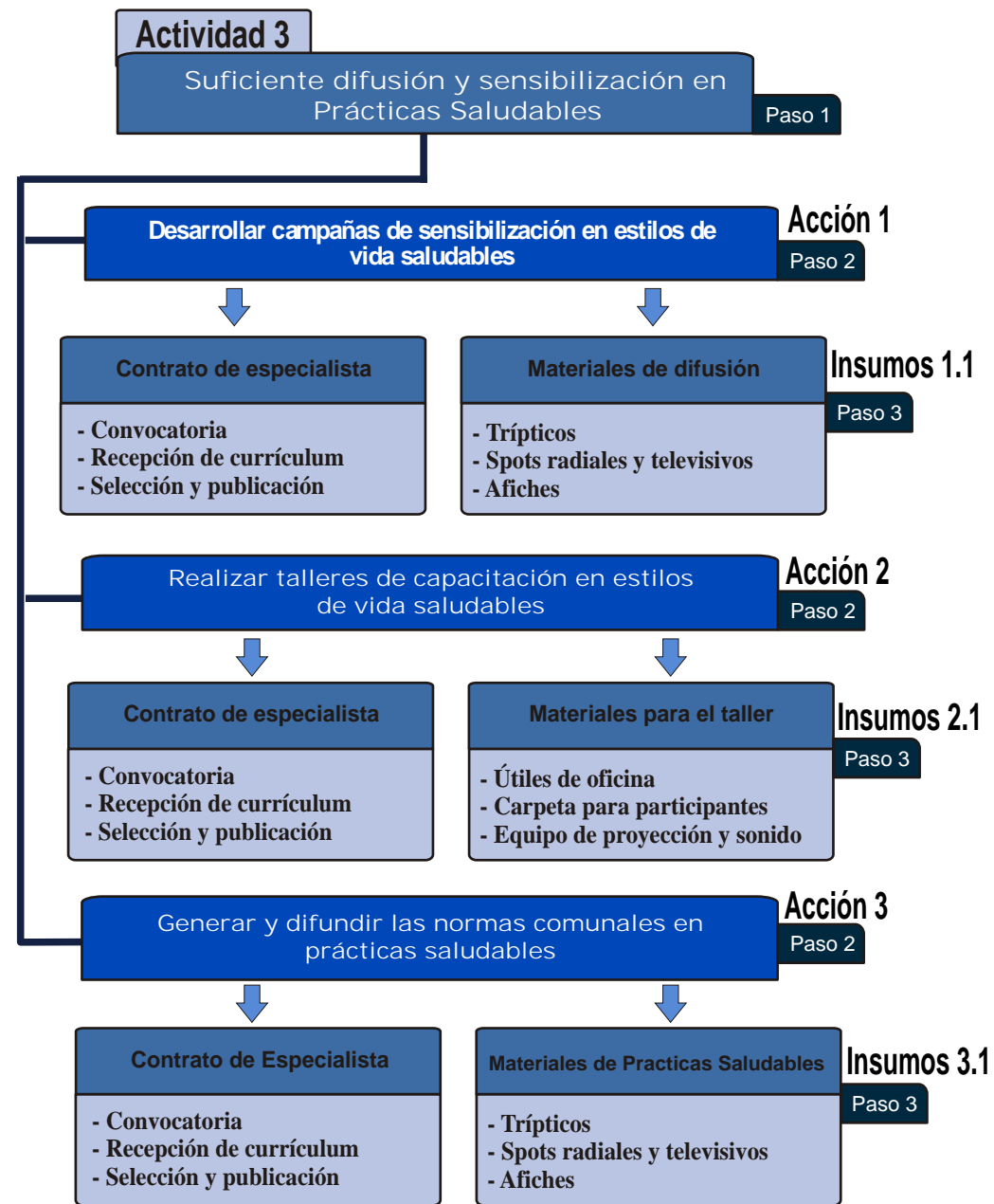
ACCIÓN 1.2

Realizar talleres de capacitación dirigido a las familias en construcción y mantenimiento de letrinas sanitarias



ACCIÓN 1.3

Construir letrinas sanitarias



OBJETIVO DEL PROYECTO

FIN

Mejorar la calidad de vida de la población en la comunidad de Pacota, Distrito Nuevo progreso

Objetivo

Disminución de enfermedades diarreicas en la comunidad de Pacota



Resultados del Proyecto

RESULTADO 1

Consumir Agua Segura

Actividad 1: Adecuada desinfección de agua en viviendas

ACCIÓN 1.1

Realizar reuniones de Información a JVC y familias en desinfección del agua en las viviendas



ACCIÓN 1.2

Desarrollar talleres de capacitación en consumo de agua segura



ACCIÓN 1.3

Dotar a la familias módulos para almacenar agua para consumo



ACCIÓN 1.4

Efectuar seguimiento y monitoreo en consumo de agua segura

