

IMPLEMENTACIÓN DE PARCELAS DE MANZANA DE ALTA CALIDAD GENÉTICA PARA LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA AGRÍCOLA EN EL MUNICIPIO DE TARABUCO.



**CENTRO DE CAPACITACION EMANCIPADORA RIJCH'ARIY
2026**

ÍNDICE GENERAL

1.	RESUMEN EJECUTIVO	2
2.	UBICACIÓN POLÍTICA.....	4
3.	CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN Y SERVICIOS GENERALES	4
3.1.	POBLACIÓN.....	4
3.2.	MIGRACIÓN.....	4
3.3.	ORGANIZACIÓN EXISTENTE	4
3.4.	SITUACIÓN DE LA MUJER DENTRO LA COMUNIDAD	5
4.	ACCESO A LA POBLACIÓN Y DISTANCIAS	5
5.	NÚMERO DE FAMILIAS BENEFICIADAS CON EL PROYECTO	5
6.	DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA A SOLUCIONAR O DEL POTENCIAL A DESARROLLAR.....	6
6.1.	ÁRBOL DE PROBLEMAS.....	7
6.2.	ÁRBOL DE OBJETIVOS	7
7.	OBJETIVOS DEL PROYECTO	8
7.1.	OBJETIVO GENERAL.....	8
7.2.	OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	8
7.3.	METAS DEL MICRO PROYECTO.....	8
8.	PRESUPUESTO.....	9
8.1.	PRESUPUESTO POR BENEFICIARIO.....	9
8.2.	PRESUPUESTO DE MANO DE OBRA Y LOGÍSTICA	9
8.3.	PRESUPUESTO DE MATERIALES DEL PROYECTO.....	10
8.4.	PRESUPUESTO GENERAL.....	10
9.	ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN	11
10.	PLAN DE TRABAJO Y MONITOREO	11

INDICE DE CUADROS

CUADRO NO 1.	ACCESO A LA COMUNIDAD.....	5
CUADRO NO 2.	NÚMERO DE BENEFICIARIAS.....	5
CUADRO NO 3.	PRESUPUESTO DESGLOSADO POR BENEFICIARIO.....	9
CUADRO NO 4.	PRESUPUESTO DE MANO DE OBRA Y LOGISTICA	9
CUADRO NO 5.	PRESUPUESTO TOTAL DEL DE MATERIALES DEL PROYECTO	10
CUADRO NO 6.	PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO	10

INDICE DE GRÁFICOS

GRAFICO NO 1.	ÁRBOL DE PROBLEMAS	7
GRAFICO NO 2.	ÁRBOL DE OBJETIVOS	7

1. RESUMEN EJECUTIVO

Proyecto:	Implementación de parcelas de manzana de alta calidad genética para la diversificación productiva agrícola en el Municipio de Tarabuco
País:	Bolivia
Nombre de las organizaciones socias:	Compartir sin fronteras Centro de capacitación Rijch'ariy
Información de la organización gestora:	Compartir sin fronteras es una Asociación Francesa solidaria con la población quechua de Chuquisaca en Bolivia. El Centro de Capacitación Emancipadora “Rijch’ariy”, se encuentra situado en la Comunidad de Morado K’asa del Municipio de Tarabuco. Es reconocido por el Ministerio de Educación el 20 de octubre del 2021, con su código SIE: 80430081 en lo referente a educación permanente Asimismo, cuenta con personalidad jurídica vigente, lo cual ha permitido ejecutar proyectos bajo la metodología aprender haciendo desde el año 2012 a la fecha dentro de la jurisdicción municipal de Tarabuco en proyectos como ser: Costura, Agropecuaria, gestión pública municipal, Crianza de gallinas, Apicultura, agroecología.
Organización cooperante:	Compartir sin Fronteras
Tipo de apoyo	Apoyo a la implementación de parcelas frutícolas con el cultivo de manzana
Objetivo de Proyecto	implementar parcelas con plantines de manzana de variedades adaptadas a la zona con posibilidades de mercado, diversificando la producción agrícola para generar nuevos ingresos
Nº de beneficiados:	30 familias de las comunidades productoras de Tarabuco
Presupuesto Total:	10.847,00 Euros
Presupuesto solicitado:	6.502,00 Euros
Numero de cuenta de Rijchariy	4076021601 Banco Mercantil Gutiérrez Estrada María del Carmen

Tiempo de ejecución:	12 meses
Resultados esperados:	<p>R1. 30 parcelas implementadas con plantines de manzana de la variedad gala y/o winter</p> <p>R2. Se ha cumplido con la asistencia técnica especializada a 30 productores de manzana certificados a través de Educación Permanente</p> <p>R3. 30 productores han recibido capacitación en: Selección de material genético, trasplante, poda de formación y fructificación, riego, frío invernal y comercialización.</p> <p>R4. 40 productores se han capacitado bajo la metodología de aprender haciendo y el buen vivir</p>
Actividades claves:	<p>Act.1. Construcción de cerramientos de parcela</p> <p>Act.2. Distribución de plantines de manzana al terreno definitivo</p> <p>Act.3. Asistencia técnica en el terreno a productores con la metodología aprender haciendo</p> <p>Act.4. Seguimiento al desarrollo productivo del cultivo de Manzana</p> <p>Act.5. Acompañar con la profesora de EDUPER para la certificación de los productores de manzana</p>
Por qué fracasaría el proyecto	El proyecto podría fracasar solo si los beneficiarios no estarían comprometidos a sí mismos y con la actividad frutícola.

2. UBICACIÓN POLÍTICA

Las comunidades se encuentran políticamente ubicadas en:

- Departamento : Chuquisaca
- Provincia : Yamparaez
- Municipio : Tarabuco

3. CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

3.1. Población

La población de las comunidades, es de origen quechua, con su actividad principal de producción agropecuaria, con predominancia de la agricultura.

Aproximadamente el entre el 30 a 35 % de la población permanece en la comunidad de manera continua, con viajes a los centros poblados y/o ciudades próximas por no más de 2 a 3 días. El restante de la población y principalmente en época de invierno sale a las ciudades cercanas en busca de trabajo para poder generar ingresos económicos adicionales, de noviembre a abril permanecen en sus comunidades.

3.2. Migración

La emigración se realiza normalmente debido a la:

Escasez de recursos económicos.

- Condiciones naturales desfavorables (sequías, déficit hídrico, granizadas, erosión eólica-hídrica; etc.
- Disminución de la producción y productividad de los suelos, debido a la incidencia de plagas, enfermedades.
- Pobreza extrema por ausencia de ingresos económicos, ligados a los efectos de la sequía y heladas que obliga a una emigración temporal.

3.3. Organización existente

La organización social, está basada en el sindicato agrario, que es la instancia máxima de representatividad de los campesinos de base.

Como comunidad, en los últimos años se han organizado para resolver temas pendientes, como el saneamiento de tierras y problemas climatológicos que afectan a la producción.

Entre los problemas que aún no se han resuelto y son de urgente necesidad para la comunidad, están la implementación de agua potable para la población y el riego para la actividad agrícola. Estos problemas no resueltos, indudablemente afectan al mejoramiento de la calidad de vida y la economía de las familias.

3.4. Situación de la mujer dentro la comunidad

De acuerdo a datos del Ministerio de Planeamiento (Plan Decenal de Acciones para la Niñez y la Mujer). En el área rural las estadísticas nos demuestran que las mujeres están en condiciones más desventajosas, en cuanto al acceso a centros educativos, atención en salud, por lo que es evidente, que esto condiciona y limita su intervención en escenarios de toma de decisión de aspectos de relevancia en el desarrollo de sus comunidades.

4. ACCESO A LA POBLACIÓN Y DISTANCIAS

Las comunidades se encuentran a partir de 15 km desde la capital del municipio de Tarabuco, vinculada a través de la ruta Tarabuco – Presto.

Acceso a la comunidad

Tramo	Distancia (km)	Estado camino
Sucre – Tarabuco – Morado Kasa	82	Camino troncal, asfalto, condición buena

Fuente: Elaboración propia, Diagnóstico Comunitario, 2025.

5. NÚMERO DE FAMILIAS BENEFICIADAS CON EL PROYECTO

Se tiene lo siguiente:

Cuadro No 1. Número de beneficiarias

Población beneficiaria	Familias Beneficiarias	Hombres	Mujeres
150	30	65	85

Fuente: Elaboración propia, Diagnóstico Comunitario, 2025.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA A SOLUCIONAR O DEL POTENCIAL A DESARROLLAR

La Sub Centralía de Morado K'asa en cuanto a su población manifiesta problemas de generación de ingresos por la falta de diversificación productiva, motivo por el cual solo se centra en la producción de tradicional, vale decir papa, maíz y trigo.

Por lo antecedido la actividad frutícola ha sido descuidada, sin embargo las condiciones de frio invernal, factor importante para el cultivo de manzana que en la zona se tiene como son las horas frio de 400 a 500 horas frio de invierno necesarias para la fructificación de manzana, ofrece una oportunidad que no se está aprovechando para producir este frutal que puede apoyar en la alimentación del hogar como para la venta

En concreto, el problema identificado es:

Las condiciones de clima y suelo más presencia de agua para riego, aptas para la producción de manzana no son aprovechadas por los productores

6.1. Árbol de problemas



6.2. Árbol de objetivos



7. OBJETIVOS DEL PROYECTO

7.1. Objetivo general

- implementar parcelas con plantines de manzana de variedades adaptadas a la zona con posibilidades de mercado, diversificando la producción agrícola para generar nuevos ingresos.

7.2. Objetivos específicos

- Asistir y acompañar técnicamente a productores beneficiados del proyecto en el manejo del cultivo de manzana
- Realizar el cerramiento de parcelas frutícolas por parte del beneficiario para proteger y garantizar el manejo adecuado del cultivo de manzana.
- Certificar a través de educación permanente EDUPERM a los productores en producción y manejo del cultivo de manzana

7.3. Metas del Micro Proyecto

- 30 parcelas implementadas con plantines de manzana de la variedad eva y princesa
- Se ha cumplido con la asistencia técnica especializada a 30 productores de manzana certificados a través de Educación Permanente
- 30 productores han recibido capacitación en: Selección de material genético, trasplante, poda de formación y fructificación, riego, frio invernal y comercialización.
- 30 productores se han capacitado bajo la metodología de aprender haciendo de campesino a campesino

8. PRESUPUESTO

El presupuesto desglosado por ítems es el siguiente

8.1. Presupuesto por beneficiario

Cuadro No 2. Presupuesto Desglosado por Beneficiario

PROYECTO MANZANA								
PRESUPUESTO MATERIALES Y MANO DE OBRA POR BENEFICIARIO								
Nro.	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO (Bs)	P. PARCIAL (BS)	partage-sans-frontieres	Rijchariy	APORTE BENEFICIARIO
1	Plantines de manzana	Unid	30	20,00	600	600		
2	Fertilizantes y agroquimicos	Gbl	1	20,00	20	20		
3	Tijera de podar	Unid	1	40,00	40	40		
4	Cerramiento de parcela	Gbl	1	800,00	800			800
5	preparacion de suelo	Unid	1	300,00	300			300
6					0			
					0			
TOTALES (Bs)				1760	660	0	1100	

8.2. Presupuesto de mano de obra y logística

Cuadro No 3. Presupuesto de Mano de obra y logística

PROYECTO MANZANA								
PRESUPUESTO MATERIALES Y MANO DE OBRA POR BENEFICIARIO								
Nro.	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO (Bs)	P. PARCIAL (BS)	partage-sans-frontieres	Rijchariy	APORTE BENEFICIARIO
1	Plantines de manzana	Unid	30	20,00	600	600		
2	Fertilizantes y agroquimicos	Gbl	1	20,00	20	20		
3	Tijera de podar	Unid	1	40,00	40	40		
4	Cerramiento de parcela	Gbl	1	800,00	800			800
5	preparacion de suelo	Unid	1	300,00	300			300
6					0			
					0			
TOTALES (Bs)				1760	660	0	1100	

8.3. Presupuesto de materiales del proyecto

Cuadro No 4. Presupuesto Mano de obra y Logística del proyecto

PROYECTO MANZANA								
PRESUPUESTO MATERIALES Y MANO DE OBRA POR BENEFICIARIO								
Nro.	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO (Bs)	P. PARCIAL (BS)	partage-sans-frontieres	Rijchariy	APORTE BENEFICIARIO
1	Plantines de manzana	Unid	30	25.00	750	750		
2	Fertilizantes y agroquímicos	Gbl	1	40.00	40	40		
3	Tijera de podar	Unid	1	90.00	90	90		
4	Cerramiento de parcela	Gbl	1	800.00	800			800
5	preparacion de suelo	Unid	1	300.00	300			300
					0			
6					0			
TOTALES (Bs)				1980	880	0	1100	

PRESUPUESTO DE MANO DE OBRA Y LOGISTICA								
Nro.	SERVICIOS PROFESIONALES Y MOVILIZACION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO (Bs)	P. PARCIAL (BS)	partage-sans-frontieres	Rijchariy	APORTE BENEFICIARIO
1	Asistencia técnica especializada viaje de intercambio	Modulos	1	5000	5000	5000		
2	Acompañamiento, Asistencia tecnica y humana Rijchariy	Mes	12	2200	26400	26400		
3	Administracion	Mes	12	60	720	720		
4	Motocicleta	Gbl	1	4000	4000		4000	
5	Seguros personal Rijchariy	Gbl	1	200	200		200	
6	Infraestructura de capacitacion	Gbl	1	400	400		400	
7	Funcionamiento Centro Rijchariy	Mes	10	150	1500		1500	
TOTALES (Bs)				38220	32120	6100	0	

8.4. Presupuesto general

Cuadro No 5. Presupuesto general del proyecto

PRESUPUESTO GENERAL (Bs.)					
Nro.	DESCRIPCION MANO DE OBRA	P. PARCIAL (BS)	partage-sans-frontieres	Rijchariy	APORTE BENEFICIARIO
1	DESCRIPCION MATERIAL	59400	26400	0	33000
2	SERVICIOS PROFESIONALES Y MOVILIZACION	38220	32120	6100	0
3	TOTAL (Bs)	97620.00	58520.00	6100.00	33000.00
4	TOTAL EUROS t/c 9 Bs	10847	6502	678	3667
	PORCENTAJE (%)	100%	60%	6%	34%

El presupuesto total asciende a 10.847,00 Euros del cual se solicita 6.502,00 Euros a Partage sans frontières , 678 Euros es el aporte del Centro Rijch'ariy y 3.667,00 Euros por parte de los beneficiarios

9. ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN

- La solicitud de Fondos y administración lo realiza el Centro Rijch'ariy a través de su normativa de Cuenta Única Mancomunada de proyecto a nombre de Un miembro del Directorio Lourdes Pantoja y la Contadora del Centro Rijch'ariy Carmen Gutiérrez. El movimiento de fondos es previa aprobación de fondos según presupuesto por el Coordinador del Centro Rijch'ariy. Asimismo, se remitirá 2 informes económicos, uno de medio término y otro al finalizar el proyecto.
- La cuenta correspondiente al Centro Rijch'ariy es:
 - 4076021601
 - Banco Mercantil Santa Cruz
 - Gutiérrez Estrada María del Carmen
- La compra de materiales y contratación de servicios lo realiza el Centro Rijch'ariy de acuerdo al manual de funcionamiento, velando la buena calidad de los mismos.
- El monitoreo del avance del Proyecto lo realiza el Centro Rijchariy a través de la planilla de monitoreo prevista en el proyecto
- El acompañamiento y asistencia técnica es responsabilidad del Centro Rijch'ariy
- La formación y certificación lo realiza EDUPERM Educación Permanente dependiente del Ministerio de Educación entro Rijch'ariy que también contratará a un especialista en manzana.
- Los informes técnicos los realiza el responsable del Centro Rijch'ariy
- Los informes administrativos los realiza la contadora de Rijch'ariy

10. PLAN DE TRABAJO Y MONITOREO

El tiempo de ejecución es de 12 meses

PLAN DE TRABAJO Y MONITOREO

Implementación de parcelas de manzana de alta calidad genética para la diversificación productiva agrícola en el Municipio de Tarabuco																		
Nº	PRODUCTOS/RESULTADOS	INDICADOR	2025												PROG (%)	EJEC. (%)	TOTAL EJEC. (%)	
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC				
1	1ra Fase: Socialización del proyecto en comunidad														100	0	0%	
1.1	Selección de productores por parte del Centro Rijch'ariy	Lista de 30 productores elegidos y firma de compromiso personal														100	0	0%
1.2	Taller de socialización del proyecto en comunidad	1 Taller														100	0	0%
1.3	Aprobación del plan de trabajo y responsabilidades mas taller información técnica de la manzana y el buen vivir (Productores, Rijch'ariy, eduper)	1 documento aprobado entre todos los actores														100	0	0%
2	2da Fase: Fase de implementación del cultivo de manzana																	
2.1	Primer taller Aspectos básicos del cultivo de manzano	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
2.2	Entrega de parcelas con cerramiento por parte de los productores	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
2.3	Preparación de suelos	1 doc de reporte, fotografías															0	
2.4	Traslante de plantines de manzana injertados	Reporte de 30 parcelas con plantines de manzana establecidas con riego y cerramiento														100	0	
2.5	Establecimiento de parcela demostrativa en el centro Rijch'ariy (Responsables Wilson)	1 parcela demostrativa en el centro Rijch'ariy														100	0	0%
3	3ra Fase: Manejo del cultivo																	
3.1	Taller de capacitación Poda de formación y fructificación	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
3.2	Práctica de campo, campaña de poda	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
3.3	Taller de capacitación riego y fertilización, sanidad del cultivo de manzano	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
3.4	Taller de capacitación tratamiento de enfermedades con preparados naturales	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
3.5	Práctica de campo aplicación de control natural	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
4	5ta Fase: Capacitación EDUPER																	
4.1	Elaboración de la currícula de capacitación con educación permanente del centro Rijch'ariy	1 documento eduperm														100	0	0%
4.2	Taller 2 Buen vivir	1 doc de reporte, fotografías														100	0	0%
4.3	Certificación	1 evento, fotografías														100	0	0%
TOTAL															1500	0	0%	

