



Proyecto “Mejorando la Conservación de la Biodiversidad y el Manejo Sostenible de la Tierra en el Bosque Atlántico del Paraguay Oriental - Paraguay Biodiversidad”

Acuerdo de Donación GEF N° TF096758

PLAN DE ADQUISICIONES

SUBPROYECTO: Plan de Restauración y Regeneración del Bosque Nativo dentro del Corredor de Conservación N° 5

EJECUTORA: COORDINADORA DE EMPRESAS ASOCIATIVAS RURALES DEPARTAMENTALES - CEARD

CONVENIO N°: 4500037072/2016

VIGENCIA: Del 06/01/2016 al 05/05/2016



1. OBJETIVOS

1.1. GENERAL

Contribuir a la conservación de la biodiversidad, mediante el empleo de prácticas sustentables, de recuperación de bosques, de mejoramiento ambiental y productivo para una mejor calidad de vida de los miembros de la comunidad involucrada.

1.2. ESPECÍFICOS

Recuperar y mantener bosques degradados con especies que tienen importancia ecológica y económica que sirvan como conectores del corredor de conservación.

Producir madera y leña con fines energéticos para comercialización.

Capacitar sobre la producción y plantación de bosques energéticos y sistemas agroforestales.

Fomentar la conciencia de los/as sujetos participantes sobre la preservación y defensa del ambiente donde se desarrolla social y económicamente.

2. ALCANCE

Apoyar la gestión de **32 beneficiarios**, distribuidos en las localidades de: Asentamiento Arsenio Báez, Calle San Agustín y San Juan Calabria, Distrito José D. Ocampos, Departamento Caaguazú y Calle Tacuaro Norte, Barrio San Isidro y Barrio María Auxiliadora, Distrito de Juan E. O'Leary, Departamento Alto Paraná.

Tipo de Subproyecto 2: Restauración y regeneración del bosque nativo.

3. METAS

Al finalizar el proyecto se contará:

- ✓ Con 34,5 Ha de árboles forestales nativos y exóticos en sistema de restauración y regeneración del bosque nativo llegando a un total de 1.247,8 plantines en promedio por hectárea.
- ✓ Con 35.450 plantas nativas de diversas especies (nativos, yerba mate), previendo una reposición de 3.545 plantas nativas y 7.600 plantas de especie exótica (eucalipto) con una reposición de 760, 75 palmitos y 550 frutales injertadas, aproximadamente en un plazo de 5 meses.
- ✓ Total de plantines a comprar 47.985 (nativos, yerba mate, palmito, eucalipto, frutales injertados), incluido aquellas para reposiciones.

4. APORTES DE LA ITAIPU EN GUARANÍES

Concepto	Unidad	Cantidad	Precio unitario (G)	Precio total (G)
Provisión de plantines forestales nativos	un	15.050	2.000	30.100.000
Provisión de plantines de yerba mate	un	20.400	2.000	40.800.000
Provisión de plantines de palmito	un	75	10.000	750.000
Provisión de plantines forestales exóticos (eucalipto)	un	7.600	2.000	15.200.000
Frutales injertados	un	550	10.000	5.500.000
Reposición de fallas de plantines (nativos, yerba mate, eucaliptos)	un	4.310	2.000	8.620.000
Plantación (número total de plantas)	un	43.675	500	21.837.500
Subsolado	Ha	1	500.000	500.000
Gel hidratante	kg	136	140.000	19.040.000
Kit (control de hormiga)	un	32	800.000	25.600.000
1ª limpieza	Ha	34,5	300.000	10.350.000
2ª limpieza	Ha	34,5	300.000	10.350.000
Postes	un	2.235	25.000	55.875.000
Alambre liso	rollo	15	500.000	7.500.000
Alambre de púa	rollo	55	250.000	13.750.000
Alambre trinca	kg	295	15.000	4.425.000
Balancín	un	4.400	1.500	6.600.000
Grampa	kg	85	20.000	1.700.000
Catraca	un	56	12.000	672.000
TOTAL				279.169.500
Asistencia técnica (capacitaciones)	jornada	3	2.000.000	6.000.000
Asistencia técnica (honorario mensual de técnico especialista forestal)	mes	5	8.000.000	40.000.000
Gastos administrativo (honorario mensual de un contador público)	mes	5	2.000.000	10.000.000
Gastos de escribanía (autenticación)	global	1	3.000.000	3.000.000
Gastos bancarios	global	1	500.000	500.000
Suministro de oficina, papelería y copias	global	1	4.000.000	4.000.000
TOTAL				63.500.000
TOTAL GENERAL				342.669.500

5. OBSERVACIONES SOBRE APORTES DE LA ITAIPU

El proyecto de desarrollará, en los Distritos de José Domingo Ocampos, Departamento de Caaguazú y Juan E O'Leary Departamento de Alto Paraná, se



prevén varias acciones en las comunidades, originando una serie de eventos que implican costos y gastos, de los cuales pasamos a mencionar algunos:

- ✓ Asistencia técnica, incluyen, contratación de un técnico especialista forestal asalariados por 5 meses y la realización de jornadas de capacitaciones, de manera a dar un soporte adecuado para el logro de los objetivos.
- ✓ Se ve la necesidad de que la EJECUTORA contrate un contador de manera a que pueda dar un soporte a las rendiciones de cuentas que la misma debe realizar, en conformidad a las normas de la ITAIPU.
- ✓ Para poder realizar este proyecto se prevé la compra de 39.070 plantines de especies nativas, yerba mate, incluido reposiciones, y 8.360 plantines exóticos (eucaliptos), 75 plantines de palmitos y 550 plantas frutales injertadas, incluido reposiciones, tanto para la reforestación como para la reposición por eventuales fallas.
- ✓ La compra de estos plantines se haría de la zona, de manera a abaratar costos de fletes y otros gastos, no descartándose la compra de otros puntos del país en caso de haber dificultad para la compra en la zona.
- ✓ Para la compra de insumos relacionados al proyecto se deberá contar con 3 (tres) presupuestos, así como para la contratación del personal técnico se deberá contar con 3 (tres) currículos.
- ✓ El costo del traslado de los insumos y plantines a las parcelas de los beneficiarios están incluidos en el presupuesto.

6. RESUMEN DE APORTES

Contrapartida	Aporte financiero (G)	Aporte económico (G)	Monto estimado equivalente (US\$)
ITAIPU	342.669.500		58.912
BENEFICIARIOS		136.100.000	23.398
Total	342.669.500	136.100.000	82.310