



## **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:** Restauración y regeneración del bosque nativo del Corredor de Conservación N° 8 - Zona Kavaju Kangué.

**EJECUTORA:** CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA SOLIDARIA

**CONVENIO N°:** 4500035790/2015

**VIGENCIA:** Del 14/09/2015 al 13/02/2016



## 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.

- ✓ Implantar sistemas de asociación agroforestal que sirvan como conectores auxiliares del corredor de conservación y barrera rompe vientos.
- ✓ Producir yerba mate, madera y leña con fines energéticos y para su uso y comercialización.
- ✓ Plantación total de especies forestales nativas y exóticas cuyo destino sea la repoblación forestal.
- ✓ Proteger el área del Subproyecto ante factores de disturbios con cercos de alambres.
- ✓ Capacitar sobre la producción y plantación de bosques energéticos y yerba mate.

## 2. ALCANCE

Apoyar la gestión de **14 beneficiarios**, distribuidos en la comunidad de Kavaju Kangue, del distrito de San Juan Nepomuceno, del Departamento de Caazapá.

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

## 3. METAS

Al finalizar el proyecto se contará con:

- ✓ 14 Ha de terreno con plantación de yerba mate con 2.800 plantas por Ha dando un total de 39.200 plantines.
- ✓ 7 Ha de una asociación consistente en 3.500 unidades de especies forestales nativas, 3.500 unidades de eucaliptos y 700 plantas de especies frutales.



- ✓ 7.000 m de cercos de alambres como protección de las parcelas para restauración de bosques.

#### 4. APORTES DE LA ITAIPU EN GUARANÍES

Concepto	Unidad	Cantidad	Precio unitario (G)	Precio total (G)
Preparación de terreno	Ha	21	500.000	10.500.000
Provisión de plantines de yerba	un	39200	2500	98.000.000
Provisión de plantines de especies	un	3500	1500	5.250.000
Provisión de plantines de eucalipto	un	3500	2000	7.000.000
Provisión de plantines de especies	un	700	30000	21.000.000
<b>Sub total</b>				<b>141.750.000</b>
Kits para control de hormigas	un	14	800.000	11.200.000
Reposición de fallas	un	5.600	2.500	14.000.000
Postes	un	1.190	15.000	17.850.000
Balancines	un	2.520	1.500	3.780.000
Alambre liso	un	14	450.000	6.300.000
Alambre de púas	un	28	250.000	7.000.000
Alambre trinca	un	140	10.000	1.400.000
Grampas	un	28	10.000	280.000
Catracas	un	420	10.000	4.200.000
<b>Sub total</b>				<b>66.010.000</b>
<b>Total</b>				<b>207.760.000</b>
Servicio contable	mes	5	2.000.000	10.000.000
Gastos de movilidad	mes	5	750.000	3.750.000
Gastos de autenticaciones	global	1	2.500.000	2.500.000
Gastos bancarios	global	1	500.000	500.000
útiles de oficina	global	1	5.000.000	5.000.000
<b>Total</b>				<b>21.750.000</b>
1 técnico: Ing. Agrónomo o afines	mes	5	8.000.000	40.000.000
1 curso de capacitación	global	1	5.000.000	5.000.000
<b>Total</b>				<b>45.000.000</b>
<b>Total general</b>				<b>274.510.000</b>

#### 5. OBSERVACIONES SOBRE APORTES DE LA ITAIPU

El proyecto de desarrollará en el departamento de Caazapá, en la localidad de Kavaju Kange, en el Distrito de San Juan Nepomuceno, se prevén varias acciones en cada comunidad, alguna de ellas en paralelo, originando una serie de eventos que implican costos y gastos, de los cuales pasamos a mencionar algunos:

- ✓ Los precios relacionados a la asistencia técnica incluyen, entre otros, todos los gastos referentes a honorarios, gastos de traslado,

comunicación, movilidad en la zona, hospedaje, alimentación, etc., se van a contratar un técnicos de manera a poder 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 97.650 plantines de yerba mate y especies nativas, tanto para la siembra 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 traslado de los insumos y los plantines a las parcelas de los beneficiarios corre por cuenta de la EJECUTORA.

## 6. RESUMEN DE APORTES

Contrapartida	Aporte financiero (G)	Aporte económico (G)	Monto estimado equivalente (US\$)
ITAIPU	274.510.000		51.048
BENEFICIARIOS		67.620.000	12.575
<b>Total</b>	<b>274.510.000</b>	<b>67.620.000</b>	<b>63.623</b>