**INFORMACION GENERAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Título del Proyecto:** | Fortaleciendo la conservación biológica y la seguridad alimentaria en el Corredor Biológico El Quetzal de Tres Colinas. |
| **Fecha de Presentación:** | Lunes 30 de abril de 2012 |

**ORGANIZACIÓN SOLICITANTE:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Organización:** | Asociación de Turismo Tres Colinas de Potrero Grande |
| **Ubicación:** |  |
| **Dirección:** | Ochocientos metros noreste de cancha de futbol de Tres Colinas de Potrero Grande. |
| **Correo Electrónico:** | [aoturtrescolinas@hotmail.com](mailto:aoturtrescolinas@hotmail.com) [luiskamuk3@yqhoo.es](mailto:luiskamuk3@yqhoo.es) |
| **Teléfono:** | 83219262 |
| **Facsímile (Fax):** | 2742 8090 (SINAC Potrero Grande) |
| **Funcionario Principal:** | Luis Hernández Brizuela Cargo: Presidente. |
| **Persona contacto:** | Yendry Rojas Blanco Cargo: secretaria |

**Área Temática que trabajará el proyecto:**

Corredores Biológicos

Producción Sostenible

**PRESUPUESTO:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Monto US$** | **Monto Colones** |
| Monto estimado costo Total del Proyecto | 40 000 | 20 000 000 |
| Monto estimado aporte de la organización | 20 000 | 10 000 000 |
| Monto que se solicita al PPD/FMAM | 20 000 | 10 000 000 |

**PROYECTO:**

**Área Focal del GEF en la que impactará su proyecto: *Biodiversidad***

**Resumen del Proyecto:**

El Corredor Biológico El Quetzal Tres Colinas (CBQTC), se ubica en la comunidad de Tres Colinas a 23 kilómetros de Potrero Grande de Buenos Aires Puntarenas sobre los 1884 m.s.n.m., en un área inserta a modo franja de terreno bordeada por los límites del Parque Internacional La Amistad. Su nombre representa la especie bandera que le identifica, pero cuenta con diversidad en aves y otros grupos importantes presentes como: mamíferos de interés de conservación, anfibios, reptiles, invertebrados y amplio número en plantas, hongos y líquenes.

El propósito de la Comisión Local del Corredor Biológico es alcanzar un desarrollo comunal en armonía con el medio ambiente, mediante el desarrollo de actividades agroforestales y ecoturismo que permita la conservación del hábitat del Quetzal y otras especies de flora y fauna en la comunidad, como el área de influencia del Parque Internacional La Amistad.

Es importante indicar que la Comisión del CBTC cuenta con experiencia en la ejecución de monitoreo e investigación de la biodiversidad y en proyectos productivos para la sostenibilidad socio ambiental de la comunidad. Con base a indicadores la puesta en marcha de esta propuesta contribuye al logro de los objetivos del PPD- Costa Rica en la fase operativa V, en niveles progresivo de beneficiarios directos e indirectos con efecto multiplicador a quien se dirige

Por medio de un conjunto de acciones se apuestan a la conservación biológica, elevar el nivel social productivo; creación de un plan estratégico organizacional de ASOTUR, construcción de un centro de acopio fase uno para productos orgánicos de la comunidad, una estrategia de monitoreo de especies biológicas para el corredor biológico el quetzal, que diagnostique el estado de conservación, adquisición de equipo básico necesario y adecuado para las actividades de monitoreo . ­­­­­­­­­­­­ Además de promover alianzas estratégicas con actores de intereses similares. Entre otros aspectos los ejes transversales como: conservación, ambiente sano, protección de un área silvestre, corredores biológicos, busca resultados medibles para la fijación de carbono neutral, protección de nacientes, acuíferos, mitigación del impacto ambiental, disminución en la frontera agrícola, generación de alternativas de producción amigable, protección de especies amenazadas y la prevención de los incendios forestales en la zona de amortiguamiento entre otros.

**Información de la Organización**

La Asociación de Turismo Tres Colinas ( ASOTUR) surge el año 1995 y se consolida como organización sinfines de lucro en el 2003 amparada por ley 218 de asociaciones de Costa Rica como iniciativa propia de los pobladores en Tres Colinas y con el apoyo técnico de un funcionario guarda parques, en una necesidad de búsqueda de alternativas sostenibles derivadas de la problemática en el año 1982 por la creación del Parque Internacional de la Amistad (PILA), bajo el mismo marco jurídico nace El Corredor Biológico El Quetzal Tres Colinas (CBQTC), establecido el 19 de Mayo del 2003, en el marco del Corredor Biológico Mesoamericano (CBM), dentro del Área de Conservación La Amistad Pacífico (ACLA-P) , en la cual se apoya para llevar a cabo las diferentes actividades que se desarrollan.

En su propósito busca ser modelo de organización para mejorar la calidad vida, el equilibrio natural, y la biodiversidad, unidos al Parque Internacional de La Amistad en adecuado uso de los recursos naturales por actuales y futuras generaciones. La estructura esta conformada con número de 16 socios entre ellos 10 hombres y 6 mujeres que trabaja con una junta directiva. En un periodo de nueve años esta organización de base comunal ha experimentado el manejo de al menos 15 proyectos, una forma para mitigar la demanda gastos. Esto le al permitido convertirse de interés regional para la toma de decisiones, entre otros ha logrado ser un buen aliado al parque en la prevención y combate de incendios forestales. A desarrollado experiencias con entidades tales como: Centro Agronomico Tropical de Investigacion y Enseñanza (CATIE) Programa ambiental mesoamericano (MAP), Fideicomiso Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional (ASDI) Conservación para la naturaleza (TNC)**,** Municipalidad de buenos Aires, Ministerio de trabajo, Conservación Internacional de la fundación para conservación mundial de los ecosistemas críticos (CI-CPEF), universidad de Costa Rica (UCR) universidad estatal a distancia(UNED).

En las alianzas estratégicas a nivel regional mantiene relaciones con otras organizaciones locales, es miembro activo de la asociación conservacionista red Quercus, apoya programas de monitoreo del PILA y es fundador del programa oficial de educación ambienta del parque, participa en el consejo regional del área de conservación la amistad pacifico y promueve acciones en conjunto con la administración de PILA pacífico.

**Justificación del Proyecto**

El Corredor Biológico El Quetzal Tres Colinas (CBQTC), se ubica en la comunidad de Tres Colinas a 23 kilómetros de Potrero Grande de Buenos Aires Puntarenas sobre los 1884 m.s.n.m., en un área inserta a modo franja de terreno bordeada por los límites del Parque Internacional La Amistad. Su nombre representa la especie bandera que le identifica, pero cuenta con diversidad en aves y otros grupos importantes presentes como: mamíferos de interés de conservación, anfibios, reptiles, invertebrados y amplio número en plantas, hongos y líquenes.

El propósito de la Comisión Local del Corredor Biológico es alcanzar un desarrollo comunal en armonía con el medio ambiente, mediante la implementación de actividades agroforestales y ecoturismo que permita la conservación del hábitat del Quetzal y otras especies de flora y fauna en la comunidad, como el área de influencia del Parque Internacional La Amistad.

Esta comunidad por estar inserto en el Parque Internacional la Amistad, la práctica de actividades productivas tiene que ser amigables con el ambiente, para ello se requiere realizar evaluaciones ecológicas y determinar cuál es el estado de conservación de especies presentes en el corredor, así como alcances de la gestión que realiza a través de las practicas amigables y los cambios de cultura de producción tradicional por la sostenible, de otra forma su incidencia va a ocasionar un impacto directo, afectando severamente al Parque, el corredor y todo su entorno.

Unido a lo anterior, amenazas ambientales como cacería, deforestación, pérdida de productividad del suelo, disminución del caudal en cuencas hidrográficas, hacen indispensable la puesta en marcha de este proyecto que nutrirá de insumos y herramientas prácticas, aplicables, como un medio para mitigar el nivel de amenaza. Adaptando mejores condiciones de vida a la biodiversidad y pobladores que se encuentran en el área geográfica del Corredor.

Es importante indicar que la Comisión del CBTC cuenta con experiencia en la ejecución de monitoreo e investigación de la biodiversidad y en proyectos productivos para la sostenibilidad socio ambiental de la comunidad. Entre otros datos, en el 2008 se trabajó con biólogos para conocer el estado de las poblaciones de dantas y quetzal (ver anexo), luego uno de nuestros integrantes el Sr. Freddy Acuña, tiene una acumulación de datos empíricos sobre la biodiversidad desde hace varios años y posteriormente hemos estado participando tanto en el conteo de aves coordinado por el Parque Internacional de la Amistad y en el proyecto SIAPILA –INBio desde el 2006 para el monitoreo de aves en el PILA y en el CBTQ.

Por otra parte, ASOTUR trabaja en la propuesta de comisión para el manejo integral de las cuencas rio Guineal y Singri ambas de interés en el abastecimiento hídrico en la región.

Sus proyecciones y gestión van dirigidas a la implementación de acciones que impacten la disminución del efecto invernadero provocado por el calentamiento global que ocasiona el cambio climático, que atentan contra la biodiversidad y sus especies.

Determinando que promover la conservación biológica, elevar el nivel social productivo; creación de un plan estratégico organizacional de ASOTUR, construcción de un centro de acopio fase uno para productos orgánicos de la comunidad, una estrategia de monitoreo de especies biológicas para el corredor biológico el quetzal, que diagnostique el estado de conservación, adquisición de equipo básico necesario y adecuado para las actividades de monitoreo son fundamentales.

Entre otros aspectos los ejes transversales como: conservación, ambiente sano, protección de un área silvestre, corredores biológicos, busca resultados medibles para la fijación de carbono neutral, protección de nacientes, acuíferos, mitigación del impacto ambiental, disminución en la frontera agrícola, generación de alternativas de producción amigable, protección de especies amenazadas, creación de alianzas estratégicas y la prevención de los incendios forestales en la zona de amortiguamiento entre otros.

Para mejorar las políticas se requiere apoyo de entes donantes aportando la las acciones de conservación y desarrollo sustentable que propone ASOTUR a través de este proyecto.

**Objetivo General del Proyecto**

Fortalecer el corredor Biológico el Quetzal y la comunidad mediante evaluaciones ecológicas de la biodiversidad que permitan la elaboración de estrategias en conservación de ecosistemas naturales y la seguridad alimentaria para un desarrollo comunal sostenible.

**Objetivos específicos del Proyecto:**

1. Hacer monitoreo ecológico de flora y fauna representativo del corredor biológico para determinar el estado de conservación en que se encuentran las especies.
2. Formular una estrategia de monitoreo aplicable al corredor al biológico para garantizar efectividad como área de conectividad
3. Formular una estrategia organizacional del consejo local de corredor biológico proyectada a cinco años que asegure sostenibilidad social y ambiental.
4. Construir un centro de acopio para productos orgánicos en la comunidad de tres colinas primera etapa.

**Resultados**

**Objetivo 1**

R1.1 Se cuenta con equipo adecuado para desarrollar el monitoreo biológico.

R1.2 Informes sobre estados de conservación del CB TC

R1.3 Carta de entendimiento PILA y ASOTUR para implementar monitoreo biológico.

**Objetivo 2**

R 2.1 Estrategia de monitoreo biológico es validada y aplica en el CBQTC.

R2.2 Se cuenta con alianzas estratégicas con la UNA y UNED.

R2. 3 Un perfil de proyecto elaborado y listo para presentar como producto de la estrategia.

**Objetivo 3**

R3.1 Estrategia organizacional formulada y validada para el consejo local de CB proyectada a cinco

Años asegurando sostenibilidad social y ambiental.

R 3.2 Dos perfiles de proyecto elaborados y listos para presentar como resultado de la estrategia.

**Objetivo 4**

R 4.1 Se cuenta con diseño para la construcción de un centro de acopio.

R 4.2 Centro de acopio construido en su etapa inicial

**Indicadores:**

ASOTUR y el corredor biológico el Quetzal de Tres Colinas cuenta con una carta de entendimiento entre el PILA y ASOTUR firmada que les otorga realizar legalmente el monitoreo de 3 parcelas y 10 transeptos en puntos estratégicos y tienen el equipo básico adecuado para evaluar el estado de conservación en que se encuentran especies presentes en el sitio.

ASOTUR y el consejo local del Corredor Biológico el Quetzal cuentan con una estrategia de organización proyectada a cinco años que asegura sostenibilidad social y ambiental.

ASOTUR y el consejo local del Corredor Biológico el Quetzal cuentan con una estrategia de monitoreo aplicable que garantizan efectividad como área de conectividad.

ASOTUR cuenta con un centro de acopio de productos orgánicos de la zona en su etapa inicial brindando un funcionamiento básico.

**Actividades**

Las actividades que constituyen el presente proyecto son las que se describen a continuación:

**Objetivo 1**

***Actividad R 1***

1.1.1 Solicitud de cotizaciones en diferentes casas comerciales para realizar la compra del equipo para monitoreo biológico.

1.1.2 Compra de equipo para monitoreo biológico.

***Actividad R 2***

1.2.1 Realizar monitoreo biológico en 10 transeptos del corredor Biológico el Quetzal de Tres Colinas.

1.2.2 Recolección de datos de plantas en 3 parcelas de monitoreo dentro del corredor Biológico el Quetzal de Tres Colinas.

1.2.3 Documentación de datos derivados de monitoreo.

.

***Actividad R 3***

1.3.1 Convocatoria de interesados para lograr la firma de una carta de entendimiento entre PILA y ASOTUR para realizar monitoreo biológico.

1.3.2 Reunión entre interesados para lograr la firma de una carta de entendimiento entre PILA y ASOTUR para realizar monitoreo biológico

**Objetivo 2**

***Actividad R 1***

2.1.1 Realizar 3 talleres participativos con representantes institucionales para formular una estrategia de monitoreo aplicable al corredor biológico para garantizar su efectividad como área de conectividad.

2.1.2 Una visita de intercambio de experiencias a proyectos de monitoreo.

***Actividad R 2***

2.2.1 Gestionar y negociar con UNA y UNED para alcanzar convenios y alianzas estratégicas en el tema de capacitación y monitoreo biológico.

***Actividad R 3***

2.3.1 Identificar donantes para presentar al menos 1 perfile que pueda fortalecer el área de monitoreo aplicable al corredor biológico y garantizar su efectividad como área de conectividad.

**Objetivo 3**

***Actividad R 1***

3.1.1. Convocatoria actores interesados para elaborar una estrategia organización de ASOTUR con énfasis en el consejo local del corredor biológico proyectada a cinco años que asegure nuestra sostenibilidad social y ambiental.

3.1.2 Realizar 3 talleres participativos con representantes institucionales para elaborar una estrategia organización de ASOTUR con énfasis en el consejo local del corredor biológico proyectada a cinco años que asegure nuestra sostenibilidad social y ambiental.

***Actividad R 2***

3.2.1 Identificar donantes para presentar al menos 2 perfiles que fortalezcan la sostenibilidad social y ambiental de ASOTUR como consejo local del corredor Biológico.

**Objetivo 4**

***Actividad R 1***

4.1.1 Cotización y compra de materiales para Construcción de un centro de acopio en su etapa inicial.

***Actividad R 2***

4.2.1 Construcción de un centro de acopio de productos orgánicos de la zona en su etapa inicial.

**Plan para la implementación y duración -- (Plan de Trabajo)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Actividad | Indicador | Cronograma de Ejecución(Trimestral) | | | | | | Responsables |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 |  |
| Compra del equipo para monitoreo biológico | Facturas y equipo comprado | X |  |  |  |  |  | Yendry Rojas |
| Realizar monitoreo biológico en 10 transeptos del corredor | Transeptos demarcadas, listas de datos , fotos otros |  | X |  |  |  |  | Freddy Acuña |
| Recolección de datos de plantas en 3 parcelas de monitoreo dentro del corredor Biológico el Quetzal de Tres Colinas. | Parcelas demarcadas, listas de datos , fotos otros |  | X |  |  |  |  | Freddy Acuña |
| Documentación de datos derivados de monitoreo. | Documentos elaborados |  |  |  |  | X |  | Luis Hernández |
| Convocatoria para firma de una carta de entendimiento entre PILA y ASOTUR para realizar monitoreo biológico legalmente. | Notas con firmas de recibido | X |  |  |  |  |  | William Solano |
| Reunión entre interesados para firma de carta de entendimiento entre PILA y ASOTUR para realizar monitoreo biológico legalmente. | Listas de asistencias, minutas del evento y carta firmada | X |  |  |  |  |  | Luis Hernández |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Convocatoria para elaborar estrategia de organización ASOTUR- consejo local del corredor biológico proyectada a cinco años | Copias de invitaciones enviadas y notas con firmas de recibidos |  |  | X |  |  |  | Virginia Bonilla |
| 3 talleres participativos con representantes institucionales para elaborar una estrategia organización de ASOTUR-consejo local del corredor biológico | Listas de asistencias, minutas de los eventos y documento elaborado |  |  | X | X | X |  | Yendry Rojas |
| Diseñar al menos 2 perfiles que fortalezcan la sostenibilidad social y ambiental de ASOTUR como consejo local del corredor Biológico. | Perfiles elaborados |  |  |  |  | X |  | Luis Hernández y Yendry Rojas |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realizar 3 talleres participativos con representantes institucionales para formular una estrategia de monitoreo aplicable al corredor biológico para garantizar su efectividad como área de conectividad. | Listas de asistencias, minutas de los eventos y documento elaborado |  | X | X | X |  |  | Virginia Bonilla |
| Una visita de intercambio de experiencias a proyectos de monitoreo. | Listas de asistencias memoria del evento, fotos |  |  |  |  |  | X | Hugo Solano |
| Gestionar y negociar con UNA y UNED para alcanzar convenios y alianzas estratégicas en el tema de capacitación y monitoreo biológico. | Listas de asistencias, documentos de convenios minutas de reuniones. |  | X | X | X |  |  | Yendry Rojas |
| Diseñar al menos 1 perfil de proyecto para fortalecer monitoreo de especies en el corredor biológico. | Perfil diseñado |  |  |  |  | X |  | Luis Hernández y Yendry Rojas |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Compra de materiales para Construcción de un centro de acopio en su etapa inicial. | Proformas, facturas de compra, materiales |  |  | X |  |  |  | William Solano |
| Construcción de un centro de acopio en su etapa inicial. | Centro construido en su etapa inicial. |  |  |  | X | X | X | Freddy Acuña |

**Plan para asegurar la participación de la comunidad**

Dado que la comunidad de Tres Colinas de Potrero Grande es una comunidad muy pequeña donde hay representantes de casi la totalidad de ellas en la Asociación de Turismo, prácticamente toda la comunidad se encuentra involucrada en este proyecto. Por otra parte los miembros de la junta directiva de esta organización comunal han participado en la fase de diagnóstico y planificación de actividades para el proyecto, mismo que será implementado en su totalidad por estos actores. Tomando en cuenta serán también ellos quienes se encargaran de realizar las actividades de monitoreo de avance y seguimiento del proyecto.

**Riesgos para una implementación exitosa**

Cambios climáticos adversos y desastres naturales (terremotos, huracanes e incendios forestales). En el caso de los fenómenos naturales no se tiene control para ellos o sobre los efectos negativos que puedan provocar en el medio por lo tanto no es una variable que la organización pueda manejar.

El poco apoyo de otros actores interesados en el tema o el aumento del costo de los materiales que sobre pasen los rubros establecidos en el proyecto pueden ser un riesgo, sin embargo estos riesgos se pueden prevenir a través de las evaluaciones y monitoreo en la implementación de las primeras actividades para garantizar que el proyecto sea todo un éxito.

**Estrategia de Evaluación propuesta**

El proceso de evaluación de este proyecto está planeado para que los miembros de la Asociación de Turismo Tres Colinas lo evalúen trimestralmente y posteriormente elaboren los respectivos informes al PPD/ PNUD.

Se aprovecharán las reuniones con encargados de las diferentes áreas de trabajo del PILA así como la participación de con facilitadores externos en la evaluación del proyecto.

Además se espera contar con visitas periódicas de funcionarios del PNUD para que brinden recomendaciones sobre el manejo actual y proyección de las diferentes actividades programadas.

**Marco lógico**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Objetivos específicos del Proyecto** | **Resultados Principales** | **Indicadores de Impacto** | **Actividades Principales** |
| ***Objetivo Específico 1***.  Hacer monitoreo ecológico de flora y fauna representativo del corredor biológico para determinar el estado de conservación en que se encuentran las especies. | ***Resultado 1.1***  Se cuenta con equipo adecuado para desarrollar el monitoreo biológico. | Equipo comprando en uso | Solicitud de cotizaciones.  Compra de equipo. |
|  | ***Resultado 1.2*** Informes sobre estados de conservación del CB TC | -Listas de especies  -Índices de biodiversidad  -Fotos de especies de interés | Diseño de 10 transeptos de monitoreo.  Establecimiento de 3 parcelas de monitoreo.  Recolección de datos derivados de monitoreo |
|  | ***Resultado 1.3*** Carta de entendimiento PILA y ASOTUR para implementar monitoreo biológico. | -Documento firmado  -Por entidades involucradas. | Convocatoria  Reunión entre interesados. |
|  |  |  |  |
| ***Objetivo Específico 2*** Formular una estrategia de monitoreo aplicable al corredor biológico para garantizar su efectividad como área de conectividad | ***Resultado 2.1***Estrategia validada | -Documento elaborado y aplicándose  -conocimientos adquiridos se aplican | 2.1.1. Realizar 3 talleres participativos con representantes institucionales.  2.1.2 Una visita de intercambio de experiencias a proyectos de monitoreo. |
|  | ***Resultado 2.2*** *Un perfil de proyecto elaborado como producto de la estrategia.* | -Perfiles presentados ante donantes | 2.2.1 Identificar donantes y presentar la propuesta |
|  |  |  |  |
| ***Objetivo Específico 3*** Formular una estrategia organizacional proyectada a cinco años que asegure nuestra sostenibilidad social y ambiental. | ***Resultado 3.1***Estrategia validada | -Documento elaborado y aplicado | 3.1.1 Convocatoria a la actividad  3.1.2 Realizar 3 talleres participativos con representantes institucionales |
|  | ***Resultado 3.2***Dos perfiles de proyecto | -Perfiles presentados ante donantes | 3.2.1 Identificar donantes |
|  |  |  |  |
| ***Objetivo Específico 4***  Construir un centro de acopio para productos orgánicos en la comunidad de tres colinas primera etapa. | ***Resultado 4.1*** Se cuenta con un diseño para su construcción  . | - Diseño elaborado materiales comprados. | 4.1.1. Cotización y compra de materiales. |
|  | ***Resultado 4.2*** Centro de acopio en su etapa inicial | - Centro de acopio brinda un funcionamiento básico. | 4.2.1 Construcción de un centro de acopio en su etapa inicial |

**Presupuesto**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORIA DE PRESUPUESTO | | **MONTO SOLICITADO AL PPD/FMAM**  **(A)**  Colones | **CONTRAPARTIDA DE LA ORGANIZACIÓN**  **(B)**  Colones | **CONTRAPARTIDA DE GOBIERNO/ENTES DONANTES**  **(C)** | **TOTAL A+B+C**  Colones |
| **A.** | **Capacitación** |  |  |  |  |
|  | Tres talleres participativos para formular una estrategia de organización. | **900 000** | **1000 000** |  | **1 900 000** |
|  | Tres talleres participativos con representantes institucionales para formular una estrategia de monitoreo biológico. | **900 000** | **1000 000** |  | **1 900 000** |
|  | convocatorias a las actividad | **50 000** | **100 000** |  | **150 000** |
|  | Reunión entre interesados para la creación y firma de una carta de entendimiento. | **50 000** | **100 000** |  | **150 000** |
|  | 1 visitas de intercambio de experiencias a proyectos de monitoreo. | **1200 000** | **1 300 000** |  | **2 500 000** |
| **B.** | **Compra de Equipo** |  |  |  |  |
|  | 3 binoculares de buena calidad  . | **970 000** | **300 000** |  | **1 270 000** |
|  | Cámaras trampas | **1000 000** | **200 000** |  | **1 200 000** |
|  | Reproductor de cantos | **300 000** | **50 000** |  | **350 000** |
|  | Guías de campo | **100 000** | **50 000** |  | **150 000** |
|  | Grabadoras de cantos | **500 000** | **30 000** |  | **530 000** |
|  | Materiales para monitoreo biológico | **300 000** | **40 000** |  | **340 000** |
| **C.** | **centro de acopio** |  |  |  |  |
|  | Compra de materiales | **2500 000** | 3000 000 |  | **5 500 000** |
| **D.** | **Corredor biológico** |  |  |  |  |
|  | Diseño de 10 transeptos de monitoreo | **200 000** | 200 000 |  | **400 000** |
|  | Establecimiento de 3 parcelas de monitoreo | **40 000** | 200 000 |  | **240 000** |
|  | Levantamiento de información de monitoreo en parcelas y transeptos | **500 000** | 430 000 |  | **930 000** |
| **E.** | **Imprevistos** | **500 000** |  |  | **500 000** |
|  |  |  |  |  |  |
| **F.** | Costos administrativos |  | 2000 000 |  | **2 000 000** |
|  |  |  |  |  |  |
| **G.** | Seguimiento/ evaluación (*Incluye, reuniones de seguimiento, elaboración de informes a PPD, taller de evaluación intermedia y final*) |  |  |  |  |
|  | **TOTAL** | **10 000 000** | **10 000 000** |  | **20 000 000** |

**Anexos**

**Nota**

Dado que la asociación y el consejo local de corredor biológico está conformado por las mismas personas, y son parte de las mismas que gestionan para alcanzar el cumplimiento de los objetivos del mismo es que aparece la elaboración del plan estratégico como de ASOTUR, eso no desliga uno del otro de modo que uno se mueve en función del otro y no pierde la prioridad de fortalecer el consejo local del corredor.

**Siglas o nomenclaturas**

ASOTUR Asociación de Turismo Tres Colinas de Potrero Grande

CBQTC Corredor Biológico El Quetzal Tres Colinas

PILA Parque Internacional de La Amistad.

ACLA-P Área de Conservación la Amistad Pacifico.

CBM Corredor Biológico Mesoamericano

UNA Universidad Nacional

UNED Universidad estatal a Distancia

**Anexos**





