

**Costa Rica: Proyecto Captura de Carbono y Desarrollo de Mercados
Ambientales en Sistemas Agroforestales Indígenas con cacao en
Costa Rica. GRANT TF 52118
ADITIBRI – ADITICA – ACOMUITA – ACICAFOC – MINAE – CATIE**

**I INFORME TÉCNICO
Setiembre 2004 Agosto 2005**

**CATIE
Turrialba, Costa Rica
21 septiembre 2005**

IMPLEMENTATION COMPLETION REPORT

Región: LAC

País: Costa Rica

Donación TF052110

Proyecto

**Captura de Carbono y Desarrollo de Mercados
Ambientales en sistemas Agroforestales Indígenas con
cacao en Costa Rica.**

GRANT TF 52118

20 Septiembre 2005

ACRÓNIMOS

ABACO	Asociación de Bordón para la Agricultura Conservacionista y Orgánica)
ACAPRO	Asociación de Productores Orgánicos
Acomuita	Asociación Comisión de Mujeres Indígenas de Talamanca
ADITIBRI	Asociación de Desarrollo Integral de los Territorios Indígenas Bribri)
ADITICA	Asociación de Desarrollo Integral de los Territorios Indígenas Cabecar)
APPTA	Asociación de Pequeños Productores de Talamanca
CATIE	Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
CNP	Consejo Nacional de la Producción
FONAFIFO	Fondo Nacional de Financiamiento Forestal
MAG	Ministerio de Agricultura y Ganadería
MINAE	Ministerio de Ambiente y Energía
RUTA	Unidad Regional de Asistencia Técnica

Tabla de Contenido

1.	DATOS GENERALES DEL PROYECTO.....	1
2.	INFORME DE EJECUCIÓN	2
3.	ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL PROYECTO.....	8
4.	SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO.....	8
5.	REPLICABILIDAD	9
6.	MONITOREO Y EVALUACIÓN	10
7.	CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES DEL PROYECTO.....	10
8.	CAPACIDAD INSTITUCIONAL/EVALUACIÓN DE COLABORADORES.....	10
9.	FUTURO.....	11
	ANEXOS	12
	Anexo I. Informe financiero a agosto 2005	13
	Anexo II. Sistematización actividades capacitación.....	24
	Anexo III. Avance por consultorías a agosto 2005	30
IV.	Presentación del Proyecto.....	35

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

Fecha del informe: 21 de setiembre del 2005

Nombre del Proyecto: Proyecto Captura de Carbono y Desarrollo de Mercados Ambientales en sistemas Agroforestales Indígenas con cacao en Costa Rica. GRANT TF 52118

Financiamiento: Banco Mundial

Monto de la donación: \$850.000

Duración del Proyecto: Dos años, abril 2004 – abril 2006.

Fecha de inicio: El acuerdo de donación se firmó el 14 de abril del 2004 y las operaciones técnicas iniciaron en setiembre del mismo año. Operación de campo 20 meses.

Ejecutor responsable: Ministerio de Ambiente y Energía - Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)

Co-ejecutores técnicos: Asociación de Desarrollo Integral Indígena Bribri de Talamanca (ADITIBRI), Asociación de Desarrollo Integral Indígena Cabécar de Talamanca (ADITICA), Asociación de Mujeres Indígenas Bribri de Talamanca (ACOMUITA), Asociación Coordinadora Indígena Campesina de Agroforestería Comunitaria de Centroamérica (ACICAFOC), Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE) y el CATIE.

Gerente Banco Mundial: Juan Martínez

Responsables técnicos: John Beer, Eduardo Somarriba (Asesor técnico principal), Marilyn Villalobos (Coordinadora Local) CATIE, Edwin Cyrus y Marcelo Pacheco (MINAE), Leví Sucre (ACICAFOC), Marina López (ACOMUITA), Justa Romero (ADITIBRI) y Víctor Reyes (ADITICA)

Objetivo del Proyecto: Diseñar una estrategia para establecer un mercado regional del carbono capturado en sistemas agroforestales con cacao y otros sistemas de múltiples estratos en fincas de productores cacaoteros usando la experiencia de Talamanca indígena (Bribri y Cabécar, Costa Rica) como modelo.

Objetivos Específicos:

- Se cuenta con estimaciones confiables del incremento de C en la situación actual y bajo diferentes escenarios de intervención en las fincas de los Territorios Indígenas Bribri y Cabécar
- Las organizaciones indígenas cuentan con una estrategia de comunicación, un marco organizacional, institucional, legal, administrativo y financiero para negociar y administrar el pago del carbono fijado en las parcelas indígenas de Talamanca.

- Se cuenta con una estrategia para comercializar, certificar y monitorear carbono acumulado en Talamanca.
- Se elabora una propuesta regional de mercado de carbono que sea viable social, cultural y ambientalmente, utilizando los aprendizajes de la experiencia de comunidades indígenas de Talamanca
- El proyecto ha sido gerenciado en forma eficiente, apropiada y participativa.

2. INFORME DE EJECUCIÓN

Técnica

La ejecución técnica del proyecto tiene un avance promedio del 60% en los componentes 1,2 y 5. Hay pocos avances en componentes tres y cuatro, los cuales se intensificarán en los próximos meses. Un resumen de avances por componente es como sigue:

- En el componente 1 se están terminando las principales actividades de campo y pasando al análisis de los datos y elaboración de materiales didácticos para capacitación.
- En el componente 2 se ha avanzado en la elaboración y puesta en marcha de la estrategia administrativa, organizativa y legal en torno al pago de servicios ambientales a productores por captura de carbono en Territorios Indígenas. ACOMUITA y las organizaciones indígenas se apropiaron del desarrollo y ejecución de este componente integrando la visión cultural en todas las estrategias. El consejo Indígena, formado por Acomuita, ADITIBRI Y ADITICA se fortalece con las actividades desarrolladas en este componente ya que por medio de sus productos de apoya la gestión de las organizaciones a nivel político, administrativo y sobre todo en su capacidad de gestión.
- Las organizaciones locales indígenas cuentan con una estrategia política y de coordinación interna para la gestión de proyectos como producto de la ejecución de la consultoría sobre coordinación interinstitucional. Además han desarrollado un mapa de la cooperación en los Territorios Indígenas que les ha permitido comunicar su estrategia política de acción a proyectos, gobiernos y organizaciones no gubernamentales. Esto les permite en el corto plazo organizar, bajo la perspectiva local, la cooperación en los Territorios Indígenas.
- Apenas estamos arrancando en la búsqueda de mercados y en el diseño de las estrategias de comercialización, certificación y monitoreo. Rainforest Alliance será la consultora encargada del diseño de estas estrategias. Hemos integrado equipos de trabajo interinstitucionales (MINAE, FONAFIFO, ACICAFOC, ORGANIZACIONES INDÍGENAS) y estamos trabajando en oportunidades con otros proyectos o fuentes de financiamiento. Con éxito ADITICA cuenta con el financiamiento de 92 ha en servicios ambientales producto de este esfuerzo.
- Hemos elaborado el PIN (perfil de proyecto) que se presentó al “Biocarbon Fund.” y un perfil de una propuesta binacional en cacao y conservación de biodiversidad para Costa Rica y Panamá.

El detalle de los productos alcanzados por componente se presenta en el siguiente cuadro.

Cuadro No1: Resumen de productos alcanzados por componente

Componentes del Proyecto	% de ejecución de las actividades	Principales productos por componente
1. Estrategia del incremento de carbono fijado en las parcelas	80%	<p>Promotores capacitados en estimación de carbono en fincas y establecimiento de parcelas demostrativas.</p> <p>140 Diagnósticos de estimación de carbono en fincas realizados.</p> <p>Más de 180 de parcelas permanentes para la estimación de carbono establecidas.</p> <p>Modelos de biomasa de cacao y laurel desarrollados</p> <p>Borrador de metodología rápida de estimación de carbono.</p> <p>Borrador de manual técnico para productores sobre estimación de carbono.</p> <p>4 Parcelas demostrativas de cacao injertado para estimación de carbono establecidas.</p> <p>5 estudios sobre estimación de carbono en marcha.</p>
2. Diseño de la estrategia organizacional, institucional, legal y administrativa para la comercialización del carbono fijado en parcelas	50%	<p>486 productores conocen el Proyecto y se interesan en participar a través de 13 Asambleas Comunitarias</p> <p>Estrategia gerencial, política y técnica de Acomuita fortalecida con avance del 50%</p> <p>Organizaciones indígenas con contabilidad actualizada y con proceso político fortalecido con apoyo de Acomuita</p> <p>Estrategia de comunicación de las organizaciones indígenas validada y se producen materiales con recurso humano local</p> <p>Estrategia legal para el pago de servicios ambientales con un 90% de avance.</p> <p>Estrategia forestal con un avance del 70 % se cuenta con plan empresarial para la ebanistería e inventario forestal elaborado.</p> <p>Estrategia de coordinación a nivel local y externa desarrollada, ¿Cuáles? organizaciones conocen del proyecto y se fortalece la coordinación entre organizaciones indígenas.</p>
3. Monitoreo y certificación del carbono fijado en las parcelas	25%	<p>Diagnóstico de los grupos centroamericanos con un avance del 80%, se cuenta con los grupos de Nicaragua, Honduras y Belice en proceso final de diagnóstico.</p> <p>Términos de referencia y no objeción de contratación sobre certificación y monitoreo completados.</p> <p>Estrategia de fortalecimiento organizacional de Acomuita con avance del 50%.</p>

4 Estudios de Impacto cultural y ambiental	20%	Estudios de 4 estudios de línea base en ejecución en los temas de estimación de carbono. Calendario 2005 y cartilla de promoción del proyecto producidos y distribuidos. Página Web del proyecto. Perfil de propuesta Binacional de cacao elaborada. PIN del carbono elaborado y enviado al BioCarbon Fund. Proyecto financiado por Moderna de 92ha de regeneración en Territorio Indígena Cabécar
5. Gerencia participativa del proyecto	65%	Consejo Coordinador del Proyecto da seguimiento, monitorea y supervisa las acciones del mismo. Proyecto divulgado a sector gobierno atlántico, organizaciones locales de Talamanca, Informes anuales y del grupo cacao del CATIE, etc. Todos los procesos administrativos según normas y procedimientos del Banco Mundial Instrumentos de planificación del proyecto se elaboran en forma participativa 34 consultorías contratadas y 35 TDR elaborados en forma participativa Todas las actividades están sistematizadas

(b) Financiera

En este informe se reporta la ejecución financiera del Proyecto al 31 de agosto del 2005. En este periodo se ejecutaron gastos por un monto de \$ 325,346.71 dólares americanos que corresponde a un 38% de la ejecución según el presupuesto del proyecto. Los componentes de Certificación y de Evaluación de Impactos son los de menor ejecución. En el Cuadro 1 se detalla la ejecución por componente y en el Cuadro 2 la ejecución por categorías. En el anexo C se presenta el informe financiero correspondiente.

Cuadro 1. Ejecución presupuestaria por Componente

Componentes del Proyecto	Presupuestado US \$	Ejecutado US \$	%
1. Estimación del incremento de carbono fijado en las parcelas	\$167.500,00	\$97.151,26	56.62%
2. Diseño de la estrategia organizacional, institucional, legal y administrativa para la comercialización del carbono fijado en parcelas	\$212.650,00	\$85.756,02	40.33%
3. Comercialización, Monitoreo y certificación del carbono fijado en las parcelas	\$141.436,00	\$19.510,00	13.79%
4. Evaluación de los impactos sociales, económicos, culturales y ambientales del Proyecto en las comunidades indígenas	\$212.914,00	\$41.984,58	19.72%
5. Gerencia participativa del proyecto	\$115.500,00	\$ 80.944.85	70.08%
Total	\$ 850.000,00	\$ 325.346,71	38.28%

Cuadro 2. Ejecución presupuestaria por Categorías

Categorías	Presupuestado \$	Ejecutado \$	%
Consultorías	\$ 755.868,00	\$ 270.594,64	35.80
Bienes	\$ 21.000,00	\$ 13.751,04	65.48
Capacitación	\$ 20.132,00	\$ 5.333,33	26.49
Operativo	\$ 53.000,00	\$ 35.667,70	67.30

En este periodo se ha realizado la contratación de más de 30 consultores y ya el 76% del presupuesto de esta categoría está comprometida (Cuadro 3)

Cuadro 3. Presupuestado y comprometido en la categoría de Consultorías

Presupuesto comprometido por componente	Presupuestado US \$	Comprometido US \$	%
1. Estrategia del incremento de carbono fijado en las parcelas	\$167.500,00	\$142.480,00	94.05%
2. Diseño de la estrategia organizacional, institucional, legal y administrativa para la comercialización del carbono fijado en parcelas	\$212.650,00	\$169.036,00	83.83%
3. Monitoreo y certificación del carbono fijado en las parcelas	\$141.436,00	\$88.000,00	62.22%
4. Estudios multidisciplinarios y encuestas para evaluar el impacto esperado de las actividades en diferentes ámbitos	\$212.914,00	\$120.700,00	59.38%
5. Gerencia participativa del proyecto	\$115.500,00	\$54.300,00	93.62%
Total	\$850.000,00	\$574.516,0	76%

El CATIE y sus colaboradores y las organizaciones locales han aportado \$114246 dólares de apalancamiento a las acciones del Proyecto (Cuadro 4).

Cuadro 4. Apalancamiento al proyecto (US\$) hasta la fecha

Contribuyente	Aporte US\$	Detalle
CATIE	28.800	Director del proyecto para la elaboración, negociación y ejecución del proyecto durante el año 2004 (promedio de 5 días por mes) , un día cada dos meses, dos años, de John Beer
Universidades	35000	Tesis de estudiantes, Universidad de Laval de Canadá, 1 estudiante del Instituto Tecnológico de Costa Rica, estudiantes de pasantía de la Universidad de Nariño, 5 investigaciones de doctorado programa IDAHO-CATIE (5 estudiantes* 5000 en el periodo)
Organizaciones indígenas (ADITIBRI, ADITICA, ACOMUITA)	5000	Días de trabajo de sus representantes en reuniones sobre planeamiento, coordinación, negociación y seguimiento del proyecto,
ACOMUITA	3000	Facilitación de oficinas y mobiliario para realización de reuniones y talleres (30 reuniones a \$100 c/u)
APPTA, ACAPRO, ABACO, otros	500	Participación con días de trabajo de funcionarios en eventos de capacitación e intercambios
ACICAFOC	6000	Asistencia en planeamiento, aporte técnico de metodologías para la actividades del diagnóstico centroamericano
MINAE	3600	Funcionarios participan activamente en las actividades de seguimiento técnico del Proyecto
Productores	2000	Participar en Asambleas comunitarias.
Contrapartida operativo y bienes	6346	CATIE monto de bienes y gastos operativos que no cubre el Banco Mundial
Empresa Moderna	25000	Pago de servicio ambiental por captura de carbono en 92 ha de regeneración en Territorio Indígena Cabécar
TOTAL aporte co-financiadores	114246	Apalancamiento del 33% a cada dólar aportado por el Proyecto
Aporte Banco Mundial	339676	Dinero recibido al 31 de agosto
Costo total del proyecto	453922.4	

3. ANALISIS DEL IMPACTO DEL PROYECTO

Las organizaciones indígenas ADITIBRI, ADITICA y ACOMUITA cuentan con una estrategia política y organizativa fortalecida.

ACOMUITA como organización ha conseguido mejorar su organización y su relación con las asociadas.

La relación del MINAE y las organizaciones indígenas se ve fortalecida y se perfilan futuras alternativas de trabajo conjunto para adecuar la ley forestal y de pago por servicios ambientales a las necesidades y posibilidades de los Territorios indígenas.

El Recurso Humano local (líderes y jóvenes promotores, hombres y mujeres) está fortalecido y con nuevas capacidades técnicas, administrativas y organizativas para implementar proyectos en los Territorios Indígenas.

Las organizaciones indígenas cuentan con mayor experiencia y capacidad para relacionarse con organizaciones externas y para negociar mejores opciones de cooperación.

4. SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO

(i) Creación de capacidades de manejo en las organizaciones indígenas locales

Recurso humano local capacitado: En el marco de este proyecto se cuenta con la colaboración de más de 25 técnicos indígenas de varios niveles que contribuyen en las diferentes actividades. Acomuita contrata directamente 15 personas y el resto son consultores para las áreas de coordinación de los promotores, enlace con organizaciones entre otros. Estas personas han estado en un proceso de capacitación permanente sobre los temas del proyecto, dando un fuerte respaldo en los aspectos relacionados a la visión cultural y a la relación con los productores y organizaciones indígenas.

Estructuras de ejecución participativa de proyectos establecidas. Se fortalece el Consejo Indígena (formado por ADITIBRI, ADITICA y Acomuita) el cual se apropia del proyecto y se responsabiliza por la supervisión técnica, política y cultural del proyecto. Participan de la toma de decisiones del proyecto según sus responsabilidades. La experiencia del proyecto ha fortalecido a los líderes indígenas en aspectos de planificación y negociación de proyectos y administración de los mismos. El consejo coordinador del Proyecto (estructura establecida en el proyecto cacao y conservación de biodiversidad) se recomienda como una forma de gestión participativa para proyectos de desarrollo en los Territorios Indígenas.

Con la ejecución del Proyecto se fortalece de manera especial Acomuita en las áreas de gerencia, organización, técnica y de proyección política. Esto permite que por ejemplo que los proyectos que ejecuta Acomuita se ejecuten bien administrativamente por las capacidades creadas. Acomuita ejecuta el proyecto donación del Programa de Donaciones para el Medio Ambiente (PRODOMA) ejecutado por el CATIE, en este proyecto la organización tiene la capacidad de realizar sus informes y llevar la contabilidad por el fortalecimiento que se está realizando.

(ii) Fortalecimiento de la relación con el MINAE y FONAFIFO con las organizaciones indígenas

Por medio de este Proyecto se está fortaleciendo la relación de las organizaciones. Se pone a una la experiencia de MINAE, ACICAFOC, las organizaciones indígenas y el CATIE para buscar mejores opciones en los servicios ambientales. Ejemplo de esto es el financiamiento de 92 Ha de regeneración con la Empresa Moderna de Italia para ADITICA, para la elaboración del proyecto y su negociación se contó con el esfuerzo de las organizaciones

5. REPLICABILIDAD

El Proyecto prevé la extensión del modelo desarrollado en Talamanca a los seis países centroamericanos. Se desarrollan diagnósticos para determinar cómo adaptar el modelo para ajustarlo a las condiciones de cada país. La replicación centroamericana del Proyecto depende de la disponibilidad de fondos de cooperación externa y nacional. Se espera como producto de este proyecto contar con información sobre organizaciones en Centroamérica que puedan en un plazo cercano desarrollar iniciativas similares a la ejecutada en Talamanca. Se cuenta en este momento con información sobre cuatro organizaciones centroamericanas.

Algunas de las estrategias políticas, técnicas y operativas de este proyecto están claramente recomendadas para aplicarse en nuevas iniciativas:

- Coejecución técnica, administrativa, financiera y política de las acciones del Proyecto.
- Acciones claras dirigidas para fortalecer las organizaciones indígenas en su gestión y aspectos técnicos
- Transparencia en el uso de los fondos, todas las organizaciones conocen el presupuesto. Informes financieros y deciden sobre estos.
- Diseño, negociación e implementación de una estrategia técnica para mejorar la producción sostenible y al mismo tiempo buscar ingresos complementarios a los productores por el pago de servicios ambientales.
- Realizar el máximo gasto posible dentro de los territorios indígenas (zona de acción del Proyecto) para estimular la economía familiar y capitalizar (y capacitar) los recursos humanos locales.
- Ofrecer numerosas oportunidades de capacitación, investigación e intercambio a técnicos, estudiantes, promotores y productores de muchas fuentes que desean trabajar con el Proyecto en tópicos de interés para el Proyecto.

6. MONITOREO Y EVALUACIÓN

Planes operativos anuales

El Proyecto cuenta con un marco lógico acordado con las organizaciones coejecutoras que incluye su herramientas de M & E. Se realizaron 3 actividades de planificación operativa con el equipo completo de técnicos y las organizaciones coejecutoras.

Auditorias internas y externas

El CATIE realizó una auditoria interna al proyecto en agosto del 2005 . Están programadas dos auditorias externas, ya se cuenta con la no objeción a los términos de referencia y se solicitó a empresas la presentación de su oferta de servicios. El departamento de Recursos Humanos conduce evaluaciones anuales del personal CATIE del proyecto.

Supervisión por el Banco Mundial

Durante este periodo se realizó una Misión de Supervisión en octubre del 2004 y dos reuniones de seguimiento con el Gerente del Proyecto y el Oficial de Adquisiciones del Banco Mundial.

Plan de Adquisiciones.

Se realizaron dos actualizaciones en el plan de adquisiciones del proyecto. La primera en julio del 2004 después de un proceso de ajuste de las actividades en acuerdo con los co-ejecutores. La segunda en marzo 2005 después de la primera Misión de Evaluación y Seguimiento de avance del proyecto. Ambas cuentan con la no objeción del Banco Mundial.

7 CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES DEL PROYECTO

El inicio de las actividades de campo del proyecto se iniciaron 5 meses después de la firma del convenio debido a que tuvimos que hacer un nuevo ajuste en el marco lógico que distribuyera la responsabilidad técnica y presupuestaria entre los coejecutores. El nuevo plan de adquisiciones necesitó la no objeción del Banco Mundial, la cual estuvo hasta setiembre del 2004. Inmediatamente se procedió a establecer la unidad ejecutora e iniciar las actividades de campo.

En enero del 2005 ocurrió una de las mayores inundaciones de la época lo que causó atrasos en la realización de actividades y ajustes en algunas consultorías. Estos cambios se presentan en el segundo ajuste del Plan de Adquisiciones.

8 CAPACIDAD INSTITUCIONAL/EVALUACIÓN DE COLABORADORES

La capacidad técnica del CATIE es apropiada para la negociación e implementación de este proyecto.

Manejo de desembolsos: El sistema de desembolsos utilizado en este proyecto con el Banco Mundial permite un mejor flujo de los fondos en la cuenta especial. Se han realizado hasta la fecha 10 solicitudes de desembolso. En promedio se tiene un periodo de tres semanas una vez

que se envía vía DHL los documentos correspondientes y la fecha de depósito en la cuenta especial.

Administración y flujo de fondos en CATIE. Esta es una de las debilidades presentadas en este periodo en el cual se ha tenido un cuello de botella que hace que el pago de las consultorías y de la compra de bienes no sea tan ágil como el proyecto necesita. Se cuenta con un fondo operativo de 1 millón de colones el cual tiene una rotación muy alta, sin embargo el trámite administrativo de reembolso demora más de 6 días hábiles lo que causa problemas de flujo en algunos momentos.

9 FUTURO

- Completar el análisis, interpretación y redacción del gran volumen de datos de carbono en los sistemas de producción de Talamanca para luego modelar el incremento de carbono a lo largo del tiempo ante intervenciones de manejo de fincas...escribir metodologías y artículos científicos
- Desarrollar estrategias de comercialización, certificación y monitoreo del C fijado en Talamanca...completar los estudios de impactos sociales, culturales, económicos y ambientales del Proyecto
- Integrar toda la información y formular propuesta del modelo Talamanca de fijación y comercialización de C fijado en fincas
- Mantener y ampliar vínculos del Proyecto con actores locales e internacionales
- Continuar fortalecimiento de ACOMUITA.

ANEXOS

Anexo I. Informe financiero a agosto 2005

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO BM / GRANT TF 052118
EJECUCION PRESUPUESTARIA POR COMPONENTES Y CATEGORIAS
A AGOSTO 2005

CATEGORÍA	COMPONENTE 1			COMPONENTE 2			COMPONENTE 3			COMPONENTE 4			COMPONENTE 5			TOTAL CATEGORÍA			
	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	Presupuesto	% Ejecución	Ejecutado	
CONSULTORIAS	151.500,00	58,03	87.909,22	201.650,00	39,83	80.320,89	141.436,00	13,79	19.510,00	203.282,00	19,35	39.332,58	58.000,00	75,04	43.521,95	755.868,00	35,80	270.594,64	
BIENES	16.000,00	57,76	9.242,04	2.000,00	0,00	1.857,00	0,00	0,00	3.000,00	88,40	2.652,00	0,00	0,00	21.000,00	65,48	13.751,04			
CAPACITACIÓN	0,00		0,00	9.000,00	39,76	3.578,13	0,00	0,00	6.632,00	0,00	0,00	4.500,00	39,00	1.755,20	20.132,00	26,49	5.333,33		
OPERATIVO	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		0,00	53.000,00	67,30	35.667,70	53.000,00	67,30	35.667,70		
TOTAL POR COMPONENTE	167.500,00	58,00	97.151,26	212.650,00	40,33	85.756,02	141.436,00	13,79	19.510,00	212.914,00	19,72	41.984,58	115.500,00	70,08	80.944,85	850.000,00	38,28	325.346,71	

Proyecto Captura de Carbono

Ingresos / Egresos

Ingresos (Desembolsos)

Documento (Nota de Débito Cuenta Especial)	Fecha	Monto	
	03/08/04	84.990,00	
11788241	23/12/04	26.151,05	
11920719	10/01/05	12.260,43	
12972913	29/04/05	10.504,96	
12799541	12/04/05	36.553,10	
12972913	29/04/05	32.827,39	
13041975	06/05/05	50.784,96	
13499963	24/06/05	21.192,71	
13773367	26/07/05	31.727,74	
13905513	09/08/05	32.684,27	
		<hr/>	
			339.676,61
<i>Ingresos por Intereses</i>			<hr/> 382,23
<i>Total de Ingresos</i>			<hr/> 340.058,84

Gastos

	31/10/04	26.171,05	
	30/11/04	22.863,10	
	31/12/04	36.832,65	
	31/01/05	34.965,93	
	31/03/05	51.026,50	
	30/04/05	21.415,14	
	31/05/05	32.401,49	
	30/06/05	33.188,29	
	31/07/05	38.652,73	
		<hr/>	
			297.516,88
<i>Comisiones Bancarias</i>			80,00
<i>Total de Gastos</i>			<hr/> 297.596,88

Diferencia 42.461,96

Detalle diferencia

Monto de financiación no aceptado en la solicitud No. 3, por ser gastos operativos	97,71	
SOES 10 Por ingresar	37.937,48	
Gastos no financiados por Banco Mundial	4.783,03	
<i>Sub-total</i>		<hr/> 42.818,22
<i>Total</i>		<hr/> 382.877,06

Fondo Operativo

85.360,18

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO
Cuenta Especial No. 604-204 105 504 864 BANCO CREDITO AGRICOLA

Intereses Ganados

31/10/04	72,24	
30/11/04	45,30	
31/12/04	33,56	
31/01/05	50,39	
28/02/05	29,68	
31/03/05	13,12	
30/04/05	21,97	
31/05/05	59,17	
30/06/05	26,20	
31/07/05	7,44	
31/08/05	23,16	
<i>Total intereses generados a Agosoto 2005</i>		<u>382,23</u>

Gastos

Comisión bancaria 03/08/04	10,00	
Comisión bancaria 24/01/05	10,00	
Comisión bancaria 20/04/05	10,00	
Comisión bancaria 29/04/05	10,00	
Comisión bancaria 10/05/05	10,00	
Comisión bancaria 24/06/05	10,00	
Comisión bancaria 31/07/05	10,00	
Comisión bancaria 31/08/05	10,00	
<i>Total Gastos</i>		<u>80,00</u>

Total disponible 302,23

**DETALLE DE EJECUCIÓN
AL 31 AGOSTO 2005
GRANT TF 052118**

C.COSTO E-269 Estrategia del incremento de carbono fijado en las fincas (COMPONENTE 1)								
	Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin Contratar	%Ejecución	%Contratado	
C O N S U L T O R I A S	Consultoría para la elaboración de Mapa SIG de territorios mostrando ubicación de fincas y estimaciones de C fijado.	7.000,00	0,00	7.000,00	4.780,00	2.220,00	0,00%	68,29%
	Estimación del incremento de Carbono en varios sistemas de producción y modelación de escenarios de incremento de C con las diferentes estrategias (consultor especialista 2)	31.000,00	21.700,00	9.300,00	31.000,00	0,00	70,00%	100,00%
	Consultoría para asistente de campo.	14.160,00	8.058,99	6.101,01	14.160,00	0,00	56,91%	100,00%
	Consultor para la coordinación técnica de las actividades, complemento de tiempo del coordinador local del proyecto.	25.000,00	0,00	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00%	100,00%
	Consultor especialista en sistemas agroforestales, para el diseño de la metodología de diagnóstico de fincas, facilitación y sistematización de los diagnósticos.	7.000,00	8.536,23	-1.536,23	7.000,00	0,00	121,95%	100,00%
	Consultor especialista en producción de cacao para el establecimiento de 10 parcelas demostrativas de cacao injertado con diseños agroforestales mejorados (incluye plantas, establecimiento y transporte de plantas)	11.540,00	2.308,00	9.232,00	11.540,00	0,00	20,00%	100,00%
	Consultoría para la implementación de diagnósticos para mejorar la productividad y estrategia de captura de carbono en fincas de productores.	47.500,00	47.006,00	494,00	47.500,00	0,00	98,96%	100,00%
	Consultor para la edición de los materiales educativos sobre estimación de carbono y diagnósticos de fincas.	3.300,00	300,00	3.000,00	1.500,00	1.800,00	9,09%	45,45%
Consultor para la producción de los materiales educativos.	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00%	0,00%	
Sub-Total	151.500,00	87.909,22	63.590,78	142.480,00	9.020,00	58,03%	94,05%	

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Monto Financiado por el BM	Monto por cubrir	%Ejecución	Ubicación
	Balanza electronica	185,00	185,00	0,00	148,00	37,00	100,00%	
	Balanza mecánica	27,00	26,50	0,50	21,20	5,30	98,15%	
	Barrenos	200,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00%	
	Clinómetros (Brújulas)	600,00	136,75	463,25	109,40	27,35	22,79%	
	Brújulas	137,00	0,00	137,00	0,00	0,00	0,00%	
	GPS	745,00	766,85	-21,85	613,48	153,37	102,93%	
	Análisis de muestras de laboratorio	1.200,00	0,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00%	
	Teléfono Fax para oficina Hone Creek	220,00	0,00	220,00	0,00	0,00	0,00%	
	Teléfono para conferencias, manos libres oficina de Turrialba	260,00	0,00	260,00	0,00	0,00	0,00%	
	Computadora equipada	1.140,00	1.140,00	0,00	912,00	228,00	100,00%	
	Impresora	112,00	0,00	112,00	0,00	0,00	0,00%	
B	Archivadores	320,00	0,00	320,00	0,00	0,00	0,00%	
I	Silla giratoria	120,00	0,00	120,00	0,00	0,00	0,00%	
E	Teléfono simple para oficina Hone Creek	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00%	
N	Programa de modelación	1.200,00	0,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00%	
E	Grabadora para entrevistas	200,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00%	
S	Cámara digital	1.800,00	855,45	944,55	684,36	171,09	47,53%	
	Data show	2.935,00	2.932,00	3,00	2.345,60	586,40	99,90%	
	Computadora portátil	2.230,00	2.421,49	-191,49	1.937,19	484,30	108,59%	
	Mueble para computadora Acomuita	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00%	
	Impresora	120,00	112,00	8,00	89,60	22,40	93,33%	
	Software para diseño gráfico, unidad de comunicación de ACOMUITA: Corel draw. Foto shop, Quark express.	800,00	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00%	
	Baterías UPS	295,00	444,00	-149,00	355,20	88,80	150,51%	
	Tijeras de extensión para podar	352,00	0,00	352,00	0,00	0,00	0,00%	
	Fast Driver	180,00	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00%	
	Escáner	222,00	222,00	0,00	222,00	0,00	100,00%	
	Sub-total	16.000,00	9.242,04	6.757,96	7.438,03	1.804,01	57,76%	
TOTAL COMPONENTE 1								
		167.500,00	97.151,26	70.348,74	149.918,03	10.824,01	58,00%	

C.Costo E-270 Diseño de la estrategia organizacional, institucional, legal y administrativa para la comercialización de carbono fijado en fincas (COMPONENTE 2)								
	Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin Contratar	% Ejecucion	% Contratado	
C O N S U L T O R I A S	Diseño de la estrategia administrativa y financiera para el pago y venta de carbono. (instrumentos financieros y arreglos institucionales)	14.000,00	0,00	14.000,00	0,00	14.000,00	0,00%	0,00%
	Consultor para realizar las actividades de enlace institucional.	20.800,00	10.175,05	10.624,95	18.500,00	2.300,00	48,92%	88,94%
	Diseño de instrumentos de resolución de conflicto, elaboración de modelos de convenios y cartas de entendimientos entre las ADIs, ACOMUITA y productores	3.500,00	0,00	3.500,00	0,00	3.500,00	0,00%	0,00%
	Implementación y validación participativa de la estrategia organizativa para administración de la captura de carbono en territorios indígenas (piloto)	53.000,00	19.160,00	33.840,00	53.000,00	0,00	36,15%	100,00%
	Definición de un plan de desarrollo de los territorios y validación mediante procesos de Sawá Pakok (visión cultural)	8.000,00	3.200,00	4.800,00	8.000,00	0,00	40,00%	100,00%
	Elaboración de contenidos de los programas radiales, materiales impresos, murales y creación de un centro de información	10.086,00	5.043,00	5.043,00	10.086,00	0,00	50,00%	100,00%
	Promoción y asistencia técnica de los productores.	18.200,00	9.890,00	8.310,00	16.000,00	2.200,00	54,34%	87,91%
	Coordinación de la cooperación externa en el marco del proyecto de captura de carbono en los territorios indígenas bribri y cabécar.	6.000,00	3.475,24	2.524,76	6.000,00	0,00	57,92%	100,00%
	Estrategia legal para el pago de servicios ambientales en los territorios indígenas Bribri y Cabécar	12.000,00	6.828,80	5.171,20	11.500,00	500,00	56,91%	95,83%
	Actualizar los planes de desarrollo de los territorios indígenas administrados por ADITIBRI Y ADITICA incorporando las normas tradicionales indígenas.	14.400,00	6.480,00	7.920,00	10.950,00	3.450,00	45,00%	76,04%
	Establecimiento actualización y seguimiento de contabilidad en ACOMUITA, ADITIBRI y ADITICA.	11.000,00	7.268,80	3.731,20	11.000,00	0,00	66,08%	100,00%
	Consultor para facilitar la rehabilitación de fincas y fomento de la producción sostenible en áreas afectadas por las inundaciones.	14.000,00	2.800,00	11.200,00	14.000,00	0,00	20,00%	100,00%
	Diseño de un plan de desarrollo forestal en los territorios indígenas Bribri y Cabécar.	10.000,00	6.000,00	4.000,00	10.000,00	0,00	60,00%	100,00%
	Consultoría para la producción de materiales divulgativos sobre estrategias de comunicación y organización indígenas (consultor más producción de materiales)	3.664,00	0,00	3.664,00	0,00	3.664,00	0,00%	0,00%
Capacitación a promotores y productores en el sistema de inspección interna establecido	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00%	0,00%	
Sub-Total	201.650,00	80.320,89	121.329,11	169.036,00	32.614,00	39,83%	83,83%	

Documento N° 1

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin Contratar	% Ejecucion	% Contratado
C A P A C I T A C I O N	Consultoría para inducción y promoción del proyecto en las comunidades: Reuniones ADIS, COMUTA, consejo de vecinos y asambleas comunitarias.	6.000,00	3.533,55	2.466,45	0,00	0,00	58,89%	0,00
	Realización y sistematización de procesos de reflexión a nivel comunal y nivel territorial sobre el proyecto captura de carbono.	3.000,00	44,58	2.955,42	0,00	0,00	1,49%	0,00
Sub-Total		9.000,00	3.578,13	5.421,87	0,00	0,00	39,76%	0,00%

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Monto Financiado por el BM	Monto por cubrir	% Ejecución	Ubicación
B I E N E S	Computadora equipada para producción de materiales didácticos	1.300,00	1.352,00	-52,00	1.081,60	270,40	104,00%	
	Impresora Láser color	700,00	505,00	195,00	404,00	101,00	72,14%	
Sub-total		2.000,00	1.857,00	143,00	1.485,60	371,40	92,85%	

TOTAL COMPONENTE 2	212.650,00	85.756,02	126.893,98	170.521,60	32.985,40	40,33%	
---------------------------	-------------------	------------------	-------------------	-------------------	------------------	---------------	--

C.Costo E-271 Monitoreo y certificación del carbono fijado en las fincas (COMPONENTE 3)

	Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin contratar	% Ejecucion	% Contratado	
C								
O								
N								
S								
U								
L								
T								
O								
R								
R								
I								
A								
S								
	Diseño de la estrategia de comercialización, certificación y monitoreo del Carbono fijado en fincas en los territorios indígenas Bribri y Cabécar.	54.436,00	0,00	54.436,00	49.000,00	5.436,00	0,00%	90,01%
	Consultor para estrategia de fortalecimiento institucional de ACOMUITA	15.000,00	7.510,00	7.490,00	15.000,00	0,00	50,07%	100,00%
	Consultoría para la realización de al menos cuatro intercambios regionales de agricultores e indígenas para conocer la experiencia y definir lineamientos para la regionalización de la propuesta del Proyecto.	48.000,00	0,00	48.000,00	0,00	48.000,00	0,00%	0,00%
	Consultoría para la identificación y el diagnóstico de grupos mesoamericanos con potencial para incorporarse a mercado regional de Carbono.	24.000,00	12.000,00	12.000,00	24.000,00	0,00	50,00%	100,00%
	Sub-Total	141.436,00	19.510,00	121.926,00	88.000,00	53.436,00	1,00	2,90
TOTAL COMPONENTE 3		141.436,00	19.510,00	121.926,00	88.000,00	53.436,00	13,79%	62,22%

C.Costo E-272 Impactos sociales, culturales y ambientales (COMPONENTE 4)

	Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin contratar	% Ejecucion	% Contratado
Consultor para realizar la evaluación participativa socio-cultural de los impactos del Proyecto.	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00%	0,00%
Consultor para línea base de planificación de proyecto.	300,00	300,00	0,00	300,00	0,00	100,00%	100,00%
Estudiantes de pasantía para colaborar con la línea base en carbono.	3.500,00	4.354,07	-854,07	3.500,00	0,00	124,40%	100,00%
Estudiantes de pasantía para colaborar en la georeferenciación de fincas.	5.600,00	1.399,89	4.200,11	5.600,00	0,00	25,00%	100,00%
Estudiantes de pasantía para colaborar con la línea base en inventarios y diagnósticos de fincas.	5.600,00	1.452,90	4.147,10	5.600,00	0,00	25,94%	100,00%
Consultor para la promoción y publicación de la evaluación socio-cultural a través de 2 brochures y 2 calendarios (incluye tiempo consultor, producción de materiales impresos)	10.000,00	2.000,00	8.000,00	10.000,00	0,00	20,00%	100,00%
Consultor para la evaluación del impacto socio-cultural desde perspectiva de la visión indígena sobre los servicios ambientales y evaluación del modelo de intervención del Proyecto en las comunidades indígenas	17.000,00	0,00	17.000,00	0,00	17.000,00	0,00%	0,00%
C O N S U L T O R I A S Consultoría para la producción de material didáctico sobre la visión indígena de los servicios ambientales	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00%	0,00%
Consultoría para la asesoría técnica política y organizativa de ADITIBRI, ADITICA y ACOMUITA en el monitoreo y seguimiento de la evaluación del impacto socio-cultural de carbono.	20.700,00	17.825,72	2.874,28	20.700,00	0,00	86,11%	100,00%
Consultoría para la asistencia administrativa y financiera del monitoreo y seguimiento de la evaluación del impacto socio-cultural de carbono por parte de las organizaciones indígenas ACOMUITA, ADITIBRI Y ADITICA	20.000,00	12.000,00	8.000,00	20.000,00	0,00	60,00%	100,00%
Consultoría para la facilitación y sistematización de la evaluación participativa del impacto, la propuesta a nivel de comunidades.	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00%	0,00%
Consultor especialista en Sistemas agroforestales para diseñar e implementar estrategia de mejoramiento de la cobertura boscosa de fincas afectadas por las inundaciones y su elevación (siembra de árboles frutales, maderables y semilla)	14.000,00	0,00	14.000,00	0,00	14.000,00	0,00%	0,00%
Consultor local para la realización de monitoreo y evaluación participativa de la estrategia para incrementar C y la producción sostenible de fincas piloto	10.214,00	0,00	10.214,00	0,00	10.214,00	0,00%	0,00%
Consultor para asesor técnico principal, especialista en sistemas agroforestales, captura de carbono, elaboración de proyectos regionales. Productos: asesoría al coordinador del proyecto, elaboración de informes técnicos, elaboración de documento conceptu	73.368,00	0,00	73.368,00	55.000,00	18.368,00	0,00%	74,96%
Sub-Total	203.282,00	39.332,58	163.949,42	120.700,00	82.582,00	19,35%	59,38%

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Monto Financiado por el BM	Monto por cubrir	% Ejecución	Ubicación
B I E N E S	Computadora de Escritorio	2.280,00	2.280,00	0,00	1.824,00	456,00	100,00%	
	Impresora	112,00	112,00	0,00	89,60	22,40	100,00%	
	Impresora	212,00	0,00	212,00	0,00	0,00	0,00%	
	Abanicos para oficina	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00%	
	Ups	296,00	260,00	36,00	208,00	52,00	87,84%	
Sub-Total		3.000,00	2.652,00	348,00	2.121,60	530,40	88,40%	

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin contratar	% Ejecución	% Contratado
C A P A C I T A C I O N	Capacitación a posibles coejecutores sobre el proceso de validación y gestión de la propuesta regional.	6.632,00	0,00	6.632,00	0,00	6.632,00	0,00%	0,00%
	Sub-Total	6.632,00	0,00	6.632,00	0,00	6.632,00	0,00	0,00

TOTAL COMPONENTE 4		212.914,00	41.984,58	170.929,42	122.821,60	89.744,40	107,75%	59,38%
---------------------------	--	-------------------	------------------	-------------------	-------------------	------------------	----------------	---------------

C.Costo E-273 Gestión participativa (COMPONENTE 5)

		Presupuesto	Ejecutado	Disponible	Contratado	Sin contratar	% Ejecución	% Contratado
CONSULTORIAS	Consultor para la coordinación técnica y administrativa del proyecto	24.000,00	25.620,75	-1.620,75	24.000,00	0,00	106,75%	100,00%
	Consultor oficial de adquisiciones, tiempo parcial	20.700,00	10.076,47	10.623,53	17.000,00	3.700,00	48,68%	82,13%
	Consultor para servicios secretariales (tiempo integral)	13.300,00	7.824,73	5.475,27	13.300,00	0,00	58,83%	100,00%
Sub-Total		58.000,00	43.521,95	14.478,05	54.300,00	3.700,00	75,04%	93,62%

CAPACITACION	Al menos 15 reuniones del Consejo Coordinador del proyecto realizadas y sistematizadas	1.500,00	1.353,70	146,30	0,00	0,00	90,25%	0,00%
	Capacitación para representantes de los gobiernos de mesoamerica, organizaciones regiones, instituciones ligadas con los mercados de carbono sobre mecanismo de ejecución de la fase II del proyecto.	3.000,00	401,50	2.598,50	0,00	0,00	13,38%	0,00%
Sub-Total		4.500,00	1.755,20	2.744,80	0,00	0,00	39,00%	0,00

Anexo II. Sistematización actividades capacitación

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO Y DESARROLLO DE MERCADOS AMBIENTALES EN SISTEMAS
AGROFORESTALES INDÍGENAS CON CACAO EN COSTA RICA
CAPACITACIÓN

Mayo 2004 – Agosto 2005

COMPONENTE 1 Estrategia del incremento de carbono fijado en las parcelas

Objetivo Específico 1: Se cuenta con estimaciones confiables del incremento de carbono en la situación actual y bajo diferentes escenarios de intervención en las parcelas del Territorio indígena.

FECHA	DURACIÓN	TALLER	Lugar	N° DE PERSONAS			I. TEMA	EQUIPO FACILITADOR
				M	H	Total		
08/ oct/ 2004	1 día	II Taller de trabajo con promotores	Shiroles				Exposiciones de propuestas de trabajo Informar sobre las condiciones en que se requiere sus servicios en el proyecto Presentación de criterios que se necesitan para ser promotor	Sebastián Díaz
11/ oct/04	11 horas	Taller planificación actividades periodo sep 2004-feb 2005	Shiroles				Presentación de objetivos, componentes del proyecto y actividades por equipo de trabajo	Marilyn Villalobos ⁵
4 y 5 de Nov/2004	2 días	Taller de manejo de sombra y captura de carbono	Shiroles	7	12	19	Definición de conceptos básicos del proyecto como efecto invernadero, CO ₂ , cambio climático, etc. Manejo de sombra en cacao, plátano y banano (Anexo 1)	Eduardo Somarriba Marilyn Villalobos

11 y 12 de Nov/ 2004	2 días	II Taller manejo de sombra y captura de carbono	Shiroles				Repaso de conceptos vistos en el taller anterior Creación de guía básica de dialogo promotor-productor a través de textos y diálogos (Anexo 2) Visita cultivos de la zona	Eduardo Somarriba Marilyn Villalobos
20 al 22 de Dic/ 2004	3 días	Curso de capacitación conceptos básicos de cambio climático e inventario de carbono en agro ecosistemas	Shiroles	9	14	23	<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos básicos sobre cambio climático • Manejo de instrumentos de medición: brújula, clinómetro, vara telescópica, GPS, cinta diamétrica y forcípula. Práctica de campo: uso de instrumentos.	Hernán Andrade Geoffrey Venegas
<ul style="list-style-type: none"> • 14 marzo a 18 de marzo/05 • 21 marzo/05 • 28 marzo al 1 abril/05 	11 días	Talleres : Juntas con 3 grupos de productores	Coroma	6	90	15	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitación práctica en manejo de poda, desmonilia, deschupona, chapeo de plantaciones de cacao 	Víctor Reyes PROMOTORES
15 al 19 de marzo/ 05	5 días	Talleres: Juntas con 1 grupo de productores	Bajo Coen	1	4	5	Capacitación práctica en manejo de poda, desmonilia, deschupona, chapeo de plantaciones de cacao	Víctor Reyes PROMOTORES
25 al 28 de Ene/ 05	4 días	Taller de capacitación	Shiroles	7	12	19	Repaso curso de inventarios, parcelas permanentes de muestreo y captura de carbono	Hernán Andrade

COMPONENTE 2: Diseño de la estrategia organizacional, institucional, legal y administrativa para la comercialización del carbono fijado en parcelas

Objetivo específico 2: Las organizaciones indígenas cuentan con una estrategia de comunicación, un marco organizacional, institucional, legal y administrativo y financiero para pagar el carbono fijado en las parcelas indígenas de Talamanca.

FECHA	DURACIÓN	TALLER	COMUNIDAD	N° DE PERSONAS			TEMA	EQUIPO FACILITADOR
				M	H	Total		
10 de Sep/ 04		Taller modificación de estatutos de la acta constitutiva de ADITIBRI e inducción del proyecto carbono	Sepecue y Mojoncito				Inducción de proyecto captura de carbono a grupos organizados	Sebastián Díaz
		Taller modificación de estatutos de la acta constitutiva de ADITIBRI e inducción del proyecto	Amubri y Cachabli				Inducción de proyecto captura de carbono a grupos organizados	Sebastián Díaz
19 de Nov/ 2004		Asambleas comunitarias	Coroma, Bajo Coen,	20	23	43	Presentación del Proyecto en las comunidades	Sebastián Díaz Javier Méndez Damaris López
10 de dic / 04		Asambleas comunitarias	Sibujú	14	26	40	Presentación del Proyecto en las comunidades	Víctor Reyes Javier Méndez Vilmar Sánchez
8 de dic /04		Asambleas comunitarias	Tsuiri	4	4	8	Presentación del Proyecto en las comunidades	Sebastián Díaz

								Víctor Reyes
24 de Feb/ 05		Asamblea comunitaria	Watsi	19	12	31	Presentación del Proyecto en las comunidades	Sebastián Díaz Víctor Reyes
11 de marzo/05		Asamblea comunitaria	Mojoncito				Presentación del Proyecto en las comunidades	Sebastián Díaz
4 y 30 de Nov/ 04	*	Juntas de vecinos	Yorkin, Watsi, Katsi	4	4	8	Asambleas comunitarias con los consejos de vecinos entregar informes y organizar asambleas de productores	Sebastián Díaz
03 de Dic/04	*	Seminario con los consejos de vecinos					Explicar los objetivos del proyecto captura de carbono de parte de las ADIS	Sebastián Díaz
17 de Feb/ 2005		Adquisiciones		6	2	8	Capacitar al equipo administrativo de ACOMUITA en normas y procedimientos de adquisiciones del Banco Mundial (ver anexo 1)	Luis Prada
8 de abril/05		Asamblea Comunitaria	Katsi					Sebastián Díaz
4 de marzo/05		Asamblea Comunitaria	Amubri	37	30	67	Presentación del Proyecto en las comunidades	Sebastián Díaz Javier Méndez

COMPONENTE 3: Monitoreo y certificación del carbono fijado en las parcelas

Objetivo Específico 3 Desarrollo de un sistema apropiado para comercializar, certificar y monitorear carbono acumulado en parcelas indígenas

FECHA	TALLER	COMUNIDAD	N° DE PERSONAS			TEMA	EQUIPO FACILITADOR
			M	H	Total		
4,5 y 6 de abril del 2005	Taller de capacitación a técnicos locales para la aplicación del diagnóstico regional en organizaciones relacionadas con la producción de cacao con potencial para incorporarse a un mercado regional de carbono	Bocas del Toro Panamá					

COMPONENTE 4: Estudios multidisciplinarios y encuestas para evaluar el impacto esperado de las actividades en diferentes ámbitos

Objetivo Específico 4: Se cuenta con la evaluación del impacto social, cultural y ambiental del mercado de carbono en comunidades indígenas.

FECHA	TALLER	COMUNIDAD	N° DE PERSONAS			TEMA	EQUIPO FACILITADOR
			M	H	Total		

COMPONENTE 5: Unidad de gerencia y administración del proyecto

Objetivo Específico 5 El proyecto ha sido gerenciado apropiada y participativamente.

FECHA	Duración	TALLER	COMUNIDAD	N° DE PERSONAS			TEMA	EQUIPO FACILITADOR
				M	H	Total		
31/ May/04 al 03/ Junio/04	4 días	I taller de capacitación	San José	11	15	26	<ul style="list-style-type: none"> • Validar y llegar a un consenso sobre principales instrumentos de planificación que se utilizaran en el desarrollo del Proyecto Captura de Carbono. • Análisis y validación de carta MINAE-CATIE • Discusión y ajustes de Marco Lógico. • Realización de convenios y cartas de entendimiento. • Elaboración y aprobación de plan de seguimiento (Ver anexo 1) 	Eduardo Somarriba Claudia Sepúlveda Marilyn Villalobos

Anexo III. Avance por consultorías a agosto 2005

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO Y DESARROLLO DE MERCADOS AMBIENTALES EN SISTEMAS AGROFORESTALES INDÍGENAS CON CACAO EN COSTA RICA Grant TFO52118 ADITIBRI – ADITICA – ACOMUITA – ACICAFOC – MINAE – CATIE AVANCE POR CONSULTORÍAS SEP/04 - AGOSTO/05		
Componente 1: Estrategia del incremento de carbono fijado en las parcelas Objetivo Específico 1: Se cuenta con estimaciones confiables del incremento de carbono en la situación actual y bajo diferentes escenarios de intervención en las parcelas del Territorio indígena		
Consultorías	Productos	% de avance
Consultoría para la elaboración de Mapa SIG de territorios mostrando ubicación de fincas y estimaciones de C fijado.	No se ha contratado	
Estimación del incremento de Carbono en varios sistemas de producción y modelación de escenarios de incremento de C con las diferentes estrategias (consultor especialista 2)	Se cuenta con protocolo para el establecimiento de parcelas de muestreo validado, 160 parcelas permanentes de medición establecidas, análisis de muestras de laboratorio de materia seca, densidad aparente de suelo, modelo de biomasa para cacao, cortado y e	80%
Consultoría para asistente de campo.	Parcelas de cacao establecidas y con seguimiento. Todas las actividades de campo son apoyadas y organizadas	60%
Consultor para la coordinación técnica de las actividades, complemento de tiempo del coordinador local del proyecto.	Metodología participativa para elaboración de diagnósticos validada y ejecutada en 150 fincas. Supervisión técnica y administrativa a todas actividades de campo de este componente.	80%
Consultor especialista en sistemas agroforestales, para el diseño de la metodología de diagnóstico de fincas, facilitación y sistematización de los diagnósticos.	150 fincas diagnosticadas en la estimación de carbono en sus sistemas de producción con metodología validada por las organizaciones participantes y los diagnósticos son realizados por los promotores del proyecto	90%
Consultor especialista en producción de cacao para el establecimiento de 10 parcelas demostrativas de cacao injertado con diseños agroforestales mejorados (incluye plantas, establecimiento y transporte de plantas)	Producción de material genético de cacao para parcelas demostrativas. Preparación de curso sobre plantaciones de cacao injertadas	50%
Consultoría para la implementación de diagnósticos para mejorar la productividad y estrategia de captura de carbono en fincas de productores.	Se cuenta con 10 promotores capacitados: ocho hombres y dos mujeres. Se realizaron juntas de trabajo con 4 grupos de productores de las comunidades de Coroma y Bajo Coen, participaron 20 productores y se reabilitaron en promedio 10 Ha de cacao. Se han	90%
Consultor para la edición de los materiales educativos sobre estimación de carbono y diagnósticos de fincas.	Borrador de folleto sobre pago de servicios por captura de carbono, listo para validación.	50%
Consultor para la producción de los materiales educativos.	No se ha contratado	

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO Y DESARROLLO DE MERCADOS AMBIENTALES EN SISTEMAS AGROFORESTALES INDÍGENAS CON CACAO EN COSTA RICA

Grant TFO52118

ADITIBRI – ADITICA – ACOMUITA – ACICAFOC – MINAE – CATIE

Avance por consultorías sep/04 - agosto/05

Objetivo Específico 2: Las organizaciones indígenas cuentan con una estrategia de comunicación, un marco organizacional, institucional, legal y administrativo y financiero para pagar el carbono fijado en las parcelas indígenas de Talamanca.

Consultorías	Productos	% avance
Diseño de la estrategia administrativa y financiera para el pago y venta de carbono. (instrumentos financieros y arreglos institucionales)	No se ha contratado	
Consultor para realizar las actividades de enlace institucional.	ADITIBRI, ADITICA y Acomuita están informados sobre las acciones del Proyecto. El Consejo Indígena abre un espacio para su representación en el Consorcio UICN Talamanca. Los Consejos de Vecinos conocen el Proyecto. Red de Turismo Indígena fortalecida. Asa	60%
Diseño de instrumentos de resolución de conflicto, elaboración de modelos de convenios y cartas de entendimientos entre las ADIs, ACOMUITA y productores	No se ha contratado	
Implementación y validación participativa de la estrategia organizativa para administración de la captura de carbono en territorios indígenas (piloto)	Acomuita está fortalecida técnica y administrativamente. Las organizaciones indígenas establecieron el Consejo Indígena y participan con poder de decisión de otros proyectos que se ejecutan en la zona. Las consultorías y otras acciones del proyecto cuenta	40%
Definición de un plan de desarrollo de los territorios y validación mediante procesos de Sawá Pakok (visión cultural)	Documento con la visión de los Kekepa sobre el manejo de los recursos naturales. Documento sobre aspectos de la cultura indígena relacionados con los dueños de la naturaleza.	40%
Elaboración de contenidos de los programas radiales, materiales impresos, murales y creación de un centro de información	Estrategia de comunicación de Acomuita elaborada. Dos borradores de brochur elaborados, dos borradores de boletín elaborados, banco de imágenes de las actividades de Acomuita, Proyecto Chocolate Acomuita PRODOMA con borrador de brochur.	50%
Promoción y asistencia técnica de los productores.	Promotores coordinados en sus acciones en el campo, productores conocen el proyecto	60%
Coordinación de la cooperación externa en el marco del proyecto de captura de carbono en los territorios indígenas bribri y cabécar.	Documento que sistematiza la cooperación en los Territorios Indígenas.	80%
Estrategia legal para el pago de servicios ambientales en los territorios indígenas Bribri y Cabécar	Estrategia legal para el pago de servicios ambientales por organizaciones indígenas validada por ADITIBRI, ADITICA, Acomuita y los Consejos de Vecinos.	80%
Actualizar los planes de desarrollo de los territorios indígenas administrados por ADITIBRI Y ADITICA incorporando las normas tradicionales indígenas.	Documento de normas y mecanismos de resolución de conflictos sistematizado y actualizado para los Territorios Indígenas en el marco del Consejo Territorial. Consultorías realizadas en el marco del proyecto tienen seguimiento por las organizaciones indígenas	50%
Establecimiento actualización y seguimiento de contabilidad en ACOMUITA, ADITIBRI y ADITICA.	ADITIBRI y Acomuita con contabilidad actualizada y personal capacitado en aspectos básicos de contabilidad. Información contable disponible y actualizada por equipos administrativos de las organizaciones indígenas	80%
Consultor para facilitar la rehabilitación de fincas y fomento de la producción sostenible en áreas afectadas por las inundaciones.	69 productores cuentan con asistencia técnica y rehabilitan sus fincas con el proceso de mano vuelta o juntas de trabajo. Borrador de brochur sobre manejo de banano en fincas agroforestales	40%
Diseño de un plan de desarrollo forestal en los territorios indígenas Bribri y Cabécar.	Plan empresarial para Ebanistería en Ejecución, Inventario forestal del Territorio Bribri.	
Consultoría para la producción de materiales divulgativos sobre estrategias de comunicación y organización indígenas (consultor más producción de materiales)	No se ha contratado	
Capacitación a promotores y productores en el sistema de inspección interna establecido	No se ha contratado	

Grant TFO52118
 ADITIBRI – ADITICA –ACOMUITA – ACICAFOC – MINAE – CATIE
 AVANCE POR CONSULTORÍAS SEP/04 - AGO/05

Componente 3: Monitoreo y certificación del carbono fijado en las fincas de los productores que participarán en la segunda fase.

Objetivo Específico 3: Desarrollo de un sistema apropiado para comercializar, certificar y monitorear carbono acumulado en parcelas indígenas.

Actividades	Productos	% DE AVANCE
Diseño de la estrategia de comercialización, certificación y monitoreo del Carbono fijado en fincas en los territorios indígenas Bribri y Cabécar.	Términos de referencia aprobados, no ha sido contratada	
Estrategia de fortalecimiento institucional para el manejo de mercado de carbono a organización indígena (Acomuita)	Se realizó la revisión del organigrama de Acomuita y se cuenta con una propuesta de ajustes y cambios que se está implementando. Se estableció un programa de capacitación en las comunidades sobre el manejo post cosecha de cacao para que las asociadas de	50%
Consultoría para la realización de al menos cuatro intercambios regionales de agricultores e indígenas para conocer la experiencia y definir lineamientos para la regionalización de la propuesta del Proyecto.	No se ha contratado	
Consultoría para la identificación y el diagnóstico de grupos mesoamericanos con potencial para incorporarse a mercado regional de Carbono.	Diagnóstico de COCABO en Panamá, Toledo Cacao Growers Association en Belice, Cacaonica en Nicaragua, APROCACAO en Honduras en proceso de validación. Se cuenta con un técnico local capacitado en cada país para facilitar las actividades de diagnóstico. .	50%

PROYECTO CAPTURA DE CARBONO Y DESARROLLO DE MERCADOS AMBIENTALES EN SISTEMAS AGROFORESTALES INDÍGENAS CON CACAO EN COSTA RICA

Grant TFO52118

ADITIBRI – ADITICA – ACOMUITA – ACICAFOC – MINAE – CATIE

AVANCE POR CONSULTORÍAS SEP/04 - AGO/05

Objetivo Específico 4: Se cuenta con la evaluación del impacto social, cultural y ambiental del mercado de carbono en comunidades indígenas.

Consultor para línea base de planificación de proyecto.	Proyecto cuenta con Marco Lógico validado y guía para elaboración de informes y su sistematización	100%
Estudiantes de pasantía para colaborar con la línea base en carbono	Información de crecimiento de laurel y cacao disponible	100%
Estudiantes de pasantía para colaborar en la georeferenciación de fincas.	150 fincas georeferenciadas	50%
Estudiantes de pasantía para colaborar con la línea base en inventarios y diagnósticos de fincas	Inventarios en laurel planificados	50%
Promoción y publicación de de la evaluación socio cultural a través de 2 brocures y dos calendarios	Calendario 2005 producido, validado por las organizaciones coejecutoras y distribuido en las comunidades. Cartilla de presentación del proyecto. Página web de CATIE con la información básica del proyecto	50%
Consultoría de asesoría técnica - organizativa y acompañamiento a organizaciones indígenas ADITIBRI, ADITICA y COMUITA	Se cuenta con un borrador de la propuesta para un nuevo modelo organizativo para la administración de los Territorios Indígenas. Una estrategia de gestión político administrativa para la negociación, seguimiento y evaluación de proyectos de desarrollo. S	60%
Consultoría de asesoría y asistencia administrativa y financiera a ACOMUITA	Por medio de esta consultoría se ha facilitado la elaboración del Manual de procedimientos de Acomuita para el proyecto. El equipo administrativo con capacidad para registrar, actualizar, archivar, analizar, contabilizar la información financiera y contab	75%

**PROYECTO CAPTURA DE CARBONO Y DESARROLLO DE MERCADOS AMBIENTALES EN SISTEMAS AGROFORESTALES INDÍGENAS CON CACAO
EN COSTA RICA**

Grant TFO52118


ADITIBRI – ADITICA – ACOMUTA – ACICAFOC – MINAE – CATIE

AVANCE POR CONSULTORÍAS SEP/04 - AGO/05

Objetivo Específico 5: El proyecto ha sido gerenciado apropiada y participativamente.

Actividades	Productos	% de avance
Consultor para la coordinación técnica y administrativa del proyecto	26 consultorías contratadas en los diferentes componentes. 4 Términos de referencia en proceso de concertación. Se cuenta con planes de trabajo e informes de avance de las distintas consultorías, todas las consultorías cuentan con seguimiento y supervisión	60%
Consultor oficial de adquisiciones	9 SOES presentados al Banco Mundial, contabilidad en sistema CATIE actualizada, manejo de cuenta operativa por un monto de 1 millón de colones. 26 consultorías tramitadas, compra de bienes	60%
Consultor para servicios secretariales	Archivos administrativos y técnicos actualizados, trámites administrativos realizados, correspondencia al día.	60%

IV. Presentación del Proyecto



Captura de carbono y desarrollo de mercados ambientales en sistemas agroforestales indígenas con cacao en Talamanca Costa Rica

**Primer Informe Anual
CATIE
21 septiembre 2005**

Contenido

- Antecedentes
- El Proyecto y sus Componentes
- Avances por Componentes
- Futuro
 - Componentes
 - Proyecto

Antecedentes

- Firma convenio abril 2004, fondos disponibles a partir de septiembre 2004, finalización del Proyecto abril 2005, total 20 meses de operación efectiva en campo
- Negociaciones permanentes para lograr verdadera apropiación y co-ejecución..ahora tenemos un mecanismo acordado y fluido..hay que consultar y acordar todo con todos

Nombre del proyecto:

**Captura de carbono y desarrollo de mercados ambientales en sistemas agroforestales indígenas con cacao en Costa Rica.
TFO52118**

Donantes: Banco Mundial-Fideicomiso Japonés

País: Costa Rica

Gobierno: MINAE

Dirección: CATIE

Co-ejecutores: ADITIBRI-ADITICA-COMUITA-ACICAFOC-CATIE

Monto de la donación: US\$ 850.000

Duración: 2 años



Objetivo del Proyecto:

Diseñar y organizar un mercado para el Carbono capturado en sistemas agroforestales con cacao y en otros sistemas multi-estratificados en fincas de Talamanca, Costa Rica

Componentes del Proyecto

- Estimación de +C
- Organización para la fijación, certificación y administración de la compra-venta de +C
- Monitoreo, Certificación y Comercialización de +C
- Impactos ambientales, sociales y culturales del mercado de +C, diseño fase II
- Gerencia del Proyecto

Productos Esperados

- DISEÑO DE UN MODELO DE MERCADO DE +C
Diseñamos un modelo factible de intervención de fincas para +C y de organización para la certificación, comercialización y administración (compra-venta) de +C en Talamanca y en otros sitios similares en Mesoamérica.
- PROPUESTA FASE 2
 - Elaboramos una propuesta de Proyecto a someterse al Fondo de Bio-Carbono del GEF via Banco Mundial, 5 años, mesoamérica, para poner en marcha el mercado de +C...AHORA HABLAMOS DE PROPUESTA BINACIONAL GEF-CORREDOR BIOLÓGICO...
- FORTALECIMIENTO, FORMACIÓN, EDUCACIÓN, PUBLICACIONES
 - Fortalecemos a las organizaciones indígenas, valorizamos el sistema de producción local al adicionar la valoración de un servicio ambiental, capacitamos e informamos a productores de Talamanca y mesoamérica, formamos recursos humanos profesionales, elaboramos y publicamos materiales educativos, divulgativos y técnico-científicos

Avances en Estimación de Carbono

- Ya completamos inventarios de campo en varios sistemas agroforestales de Talamanca...cacao, banano, plátano, barbechos y bosques de galería...estamos analizando datos ahora
- 195 parcelas permanentes establecidas y medidas, 120 árboles cortados para modelos..usamos muchos datos existentes en CATIE...200 árboles más..10000 datos de crecimiento de cacao y laureles para modelos.
- Iniciamos diagnósticos stock C en fincas, 140 ya tenemos

Avances en Organización

- Estrategia legal, forestal, administrativa y de coordinación interinstitucional de ACOMUITA en operación
- 489 productores ya manifestaron interés escrito en participar en mercado de carbono
- ADITIBRI y ADITICA fortalecidos...diseñando plan estratégico de desarrollo mejor administración... contabilidad actualizada



Avances en Comercialización, Monitoreo y Certificación

- Términos de referencia acordados entre co-ejecutores y Rain Forest Alliance – RFA
- RFA recién contratada...nos acompaña hoy y mañana nos dará su visión de cómo lo hará

Avances en Evaluación de Impactos del Proyecto v Formulación Fase 2

- No hay avances en evaluación de impactos sociales, culturales y ambientales del Proyecto en comunidades indígenas
- Hemos elaborado PIN de Proyecto Regional Carbono, sometido al BM con poco éxito
- ACICAFOC continúa diagnóstico de organizaciones campesinas centroamericanas
- Elaborado Perfil de Proyecto Binacional Talamanca-Bocas del Toro...ahorita doy más detalles de lo que proponemos hacer.....Juan nos dará algunas noticias sobre esto más tarde...

Avances en Gerencia

- Ejecución de campo según plan operativo
- Mecanismos de coordinación son funcionales..entre organizaciones co-ejecutoras y con otras organizaciones locales
- Hemos atraído US\$ 0.32 por cada dólar gastado por el Proyecto
- Publicaciones en elaboración –diálogos C, artículos, manuales metodológicos, RAFA

Futuro - Componentes

- Carbono: completar análisis, elaborar manuales, artículos, informes
- Organización...casi completos...continuar ACOMUITA
- Certificación, monitoreo, comercialización...apenas inicia
- Evaluación de impactos...TDR, implementar
- Fase 2...elaborar propuesta, ajustes durante negociación en BM-GEF...

Futuro - Proyecto

- Completar y cerrar acciones previstas en Proyecto (detalle en próxima diapositiva) en abril 2006
- ¿Nuevas iniciativas? Proyecto Regional de Carbono parece poco viable...Proyecto Binancial GEF-Corredor Biológico parece mas probable ¿Cuándo iniciarían - Juan?
- ¿Transición? MIES? Cierre temporal?

Propuesta Binacional BM-GEF

Talamanca – Bocas del Toro

- **Keywords:** multiétnico, multi-actores, multicadenas (cacao, banano, plátano, potreros) y producción sostenible, corredor biológico, conservación biodiversidad, escala paisaje
- **Unidades de Paisaje** ...100 km franja costa (desarrollo ecoturístico), piedemonte en Tala y Bocas (cacaotales, potreros, barbechos), llanuras aluviales con plátano y banano
- **Enriquecimiento de fincas con leñosas** perennes útiles y de valor para conservación en unidades de paisaje
- Otros actores cadenas cacao, banano, plátano, pasto, T&B

Binacional - Componentes

- Productividad y Calidad
- Organización de productores
- Certificación y Diferenciación, Comercialización
- Monitoreo y modelación de impactos ambientales
- Educación-Investigación-Divulgación masiva