

Nombre del Proyecto: "Apoyo a la modernización del modelo de gestión ambiental de Panamá"

Número del proyecto: PS 91204

Efecto del MANUD/CPD:

Área de cooperación 3: Sostenibilidad Ambiental y Crecimiento Inclusivo

Efecto 3.2: Al 2020, el estado ha fortalecido sus capacidades para el diseño e implementación de políticas, planes y programas que contribuyen a la sostenibilidad ambiental y la seguridad alimentaria y nutricional, la adaptación al cambio climático, la reducción del riesgo a desastres y la construcción de resiliencia.

Resultado principal del Plan Estratégico 2014-2017:

Producto 5.2: Marcos Institucionales, legislativos y de políticas efectivos y en operación que mejoran la puesta en operación de medidas de gestión de riesgo de desastres y de cambio climático a nivel nacional y subnacional.

Productos Esperados:

- PRODUCTO 1: Gestión ambiental de Panamá modernizado.
- PRODUCTO 2: Gestión integrada de los recursos hídricos de Panamá fortalecida.
- PRODUCTO 3: Alianza por el millón de hectáreas (manejo de bosques) afianzada.

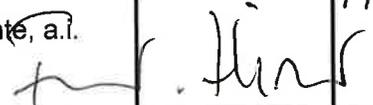
Organismos Nacional de Coordinación: Ministerio de Relaciones Exteriores

Objetivos de la Revisión Sustantiva 001/2016

La Revisión Sustantiva del presente documento de proyecto consiste en:

- Incremento del presupuesto total del proyecto en US\$94,000.00.
- Incluir nuevas indicativas en el **Resultado #2: "Gestión Integrada de los Recursos Hídricos de Panamá Fortalecida"** y en el **Resultado # 3: "Alianza por el Millón de Hectáreas (manejo de bosques) afianzada"**.
- Actualizar número de fondo correspondiente al Programa de Costos Compartidos al número 30075, dado que se han producido cambios a nivel corporativo, en el catálogo de cuentas contables.
- Cambiar el Organismo de Coordinación de PNUD, del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) a Ministerio de Relaciones Exteriores (MINRE), así como en la conformación de su Junta de Proyecto.

<p>Período del Programa de País: 2016-2020</p> <p>Área Resultado Clave (Plan Estratégico 2014-2019): Producto 5.2: Marcos institucionales, legislativos y de políticas efectivos y en operación que mejoran la puesta en operación de medidas de gestión de riesgo de desastres y de cambio climático a nivel nacional y subnacional.</p> <p>Atlas Award ID: 00082182 Project ID: 00091204</p> <p>Fecha inicio: Enero de 2016 Fecha de finalización: Diciembre 2019</p> <p>Arreglos de Gestión: DIM</p>	TOTAL DE RECURSOS B/. 1,094,000.00 Recursos Asignados:			
	Insumos	Revisión 001/2016	ProDoc	Variación
	Recursos Programables Fondos Compartidos del Programa (30075)	1,001,913.88	956,937.80	44,976.08
	Recursos Programables Fondos TRAC (04000)	16,000.00	0	16,000.00
	Recursos Programables de Terceros (30000)	28,703.70	0	28,703.70
	Total Fondos Programables	1,046,617.58	956,937.80	89,679.78
	Costos de Gestión (30075)	45,086.12	43,062.20	2,023.92
	Costos de Gestión (30000)	2,296.30	0	2,296.30
	Total Costos de Gestión	47,382.42	43,062.20	4,320.22
	Total	1,094,000.00	1,000,000.00	94,000.00

Acordado por:	Nombre	Cargo	Firma	Fecha
Organismo Nacional de Coordinación	Isabel de Saint Malo de Alvarado	Ministerio de Relaciones Exteriores (MINRE)		23/02/17
Socio Estratégico	Mirei Endara	Ministra de Ambiente (MiAMBIENTE)		05/12/16
PNUD	Fernando Hiraldo del Castillo	Representante Residente, a.i.		14/02/17

Justificación de la Revisión Sustantiva 001/2016

- **Resultado # 2: “Gestión Integrada de los Recursos Hídricos de Panamá Fortalecida”.**

Los fondos adicionales permitirán apoyar dos líneas específicas de acción para apoyar en la implementación del Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH) al año 2050 “Agua para Todos”, específicamente (i) la Meta N° 5: Sostenibilidad Hídrica, mediante un estudio de modelación climática “Evaluación de la oferta hidrológica actual y futura para uso hidroeléctrico en cuencas de Panamá a partir de escenarios de cambio climático y opciones de adaptación” al cambio climático. Basado en la experiencia en la realización del estudio, la determinación de una herramienta de toma de decisiones que sirva a la planificación de los actores del sector hidroeléctrico, esta iniciativa del PNUD en coordinación con el Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE) suma el apoyo del sector privado a través de la contribución de la empresa AES Panamá, tanto en recursos como en especie, con información sobre la operación de las concesiones hidroeléctricas que manejan en las cuencas seleccionadas. En el proceso se incluirá la participación de la Secretaría Nacional de Energía (SNE) así como otras entidades vinculadas con la materia.

Adicional, en relación a la Meta No. 5 sobre Sostenibilidad Hídrica, con el fin de apoyar al Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE) como entidad que lideró el Comité Interinstitucional de Alto Nivel para la Seguridad Hídrica para el diseño, consenso e implementación del Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH) (ii) se estará desarrollando la sistematización del proceso de formulación del PNSH desde la conformación del Comité de Alto Nivel, pasando por el Diálogo Nacional como proceso de consulta pública participativa asistido técnicamente por el PNUD, hasta la aprobación final del PNSH en el Consejo de Gabinete. La sistematización incluirá la iniciativa de formulación de un Plan de Acción para la Gestión e Inversión Social en la Costa Abajo de Colón, iniciativa surgida desde el Gabinete Social que coordina el Ministerio de Desarrollo Social (MIDES) con la participación de MiAMBIENTE y otras entidades relacionadas con el agua. La sistematización permitirá sobre la base de esta experiencia, el diseño de políticas públicas para la gobernanza del agua, documentar las lecciones aprendidas y permitir de esta forma nuevas iniciativas basadas en esta experiencia.

Dentro de este resultado también se asistiendo técnicamente (iii) la formulación de un Plan de Monitoreo y Evaluación para el Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH) y el Plan de Acción aplicando la metodología de gestión basada en resultados.

- **Producto 2.2: Evaluación de la oferta hidrológica actual y futura para uso hidroeléctrico en cuencas de Panamá a partir de escenarios de cambio climático y opciones de adaptación.**

- Recursos de Terceros: USD 31,000.00 (AES Panamá).

- Recursos PNUD: USD 17,000.00 (Costos Compartidos del Programa).

- **Producto 2.3: Sistematización del proceso de diseño y consenso del Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH) y Plan de Monitoreo y Evaluación.**

- Recursos TRAC: 16,000.00

- **Resultado # 3: “Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas (manejo sostenible de los bosques) afianzada”.**

Los nuevos fondos asignados permitirán afianzar a MiAMBIENTE en iniciativas de coordinación interinstitucional encaminadas a la formulación de políticas públicas mediante procesos participativos que

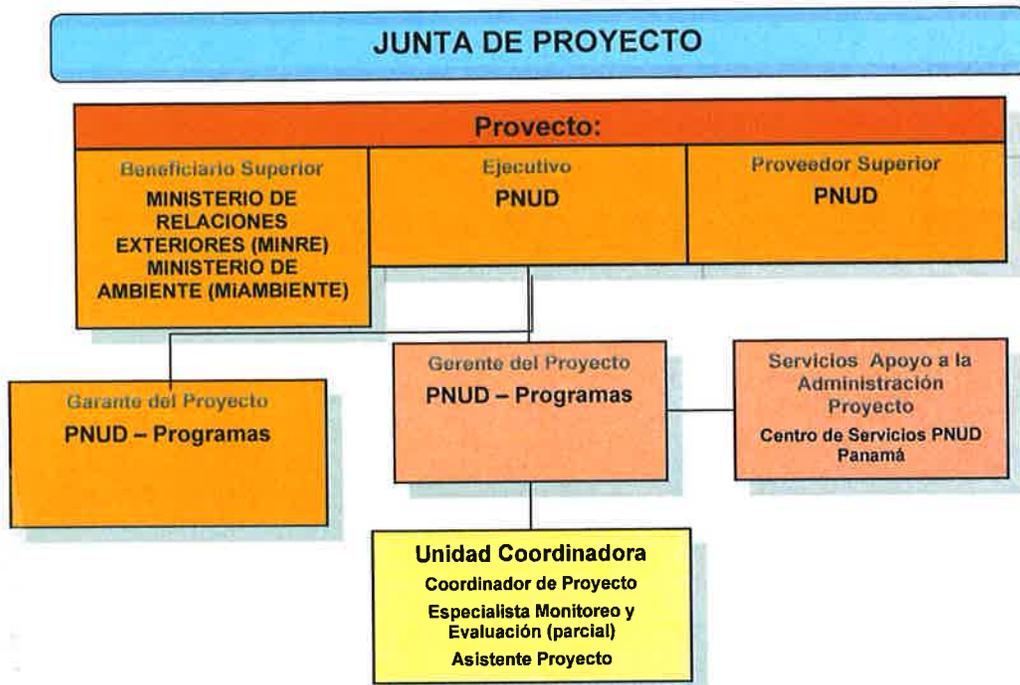
fortalezcan y enmarquen las acciones que se prioricen en la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas para lograr el manejo sostenible de los bosques.

- **Producto 3.2: Diseño e implementación de procesos participativos de consulta con sectores productivos, relacionados con el manejo sostenible de bosques y los recursos naturales asociados.**

Recursos PNUD Panamá: USD 30,000.00

Tanto para el resultado #2, como para el resultado #3, la estrategia en su conjunto busca alinear el manejo integrado del Recurso Hídrico, el manejo sostenible de los bosques y la inclusión del cambio climático como un elemento de planificación con las prioridades establecidas en el MANUD/UNDAF 2016-2020.

- Cambio del Organismo de Coordinación de PNUD, del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) a Ministerio de Relaciones Exteriores (MINRE), así como en su Junta de Proyecto.



Plan de Trabajo 2016

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2016				Presupuesto Estimado (en US\$)	214,500.00	
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamiento	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 1: Gestión ambiental de Panamá modernizado.</p> <p>Producto: 1.1 <u>Fortalecido el manejo marino costero integrado de Panamá</u></p> <p>Línea Base: 1.1.a. Panamá no cuenta actualmente con políticas públicas modernas y eficientes sobre manejo costero integrado, ni de ordenamiento del espacio costero marino.</p> <p>1.1.b..</p> <p>1.1.c. El Ministerio de Ambiente, creado mediante Ley 8 de 2015, absorbió todas las competencias sobre gestión de</p>	<p>1.1.a. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para las Políticas Nacionales.</p> <p>1.1.b. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que esta sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal) en torno a las políticas y directrices. Sectores prioritarios: pesca, turismo, marítimo, logístico, ambiental, entre otros. Actores clave: gobierno, autoridades</p>				30075 CCP	71300 (PerLocal)	15,000.00	
						71400 (ServContract)	20,000.00	
						71200 (PerInt)	9,000.00	
						71600 (DSA)	5,000.00	
						72100 (Contrato Empresa)	15,000.00	
						74200 (Impresión-Publicaciones)	1,000.00	

<p>espacios y recursos marino costeros que anteriormente estaban bajo responsabilidad de otra autoridad (Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá).</p> <p>Meta:</p> <p>1.1.a. Diseño y construcción de la Política Nacional de Manejo integral de Mares y Costas de forma participativa, potenciando uso de plataformas de gobernanza existentes, multisectorial, multidimensional.</p> <p>1.1.b. Revisión y actualización en el contexto del marco legal vigente, del borrador consensuado de la Política Nacional de Humedales para su aprobación y publicación.</p> <p>1.1.c. La conformación de la nueva Dirección de Mares y Costas del Ministerio de Ambiente lidera proceso y cuenta con personal y procedimientos o protocolos de actuación que promueven la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres para un efectivo y eficiente manejo costero integrado.</p> <p>1.1.d. Se pone en ejecución una estrategia de comunicación y divulgación de políticas públicas de mares y costas.</p> <p>Indicador:</p> <p>1.1.a. Política Nacional de manejo integral de Mares y Costas.</p> <p>1.1.b. Política Nacional de Humedales</p> <p>1.1.c. Grado de incidencia en el tratamiento de la igualdad de género y empoderamiento de la mujer en el manejo costero marino integrado en Panamá.</p> <p>1.1.d. Campaña de Comunicación Mares y Costas.</p>	<p>locales, sector privado con fines de lucro, sector privado sin fines de lucro (gremios), organizaciones de la sociedad civil (de base comunitaria, ONG, academia entre otras).</p> <p>1.1.c. Alianzas estratégicas creadas con la comunidad científica para lograr insumos técnico-científicos que den soporte para un enfoque ecosistémico al manejo costero integrado.</p> <p>1.1.d. Formación del personal en enfoque de igualdad de género, diseño de procedimientos o protocolos sensibles al género, establecimiento de metodologías participativas e inclusivas para el manejo costero integrado.</p> <p>1.1.e. Elaboración e implementación de estrategia de comunicación y divulgación, incluyendo una campaña de comunicación.</p>						<p>74500 (Misc)</p> <p>75700 (Talleres)</p> <p>72800 (TecEquip)</p>	<p>500.00</p> <p>5,000.00</p> <p>5,000.00</p>
<p>Producto:</p> <p>1.2. <u>El Ministerio de Ambiente cuenta con herramientas para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para asegurar procesos participativos efectivos y eficientes que fortalezcan la gestión ambiental del país.</u></p> <p>Línea Base:</p> <p>1.2.a. El Ministerio de Ambiente no cuenta actualmente con una Unidad de prevención, manejo y transformación de conflictos socio-ambientales y de diseño e implementación de procesos participativos por lo que se encuentra con distintos</p>	<p>1.2.a Diagnóstico de necesidades de fortalecimiento de capacidades para prevenir, manejar y transformar conflictos</p>		x	x	x	30075 CCP	<p>71300 (PerLocal)</p> <p>71400 (ServContract)</p> <p>71600 (DSA)</p>	<p>20,000.00</p> <p>20,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>1,000.00</p>

<p>puntos de conflictos a lo largo del país y los atiende creando mesas de diálogo que responden a la coyuntura.</p> <p>Meta: 1.2.a. Unidad de Gobernanza Socio Ambiental del Ministerio de Ambiente creada y en funcionamiento.</p> <p>Indicador: 1.2.a. Número de personal capacitado, y número de herramientas adecuadas y modernas.</p>	<p>socio ambientales para el diseño y ejecución de procesos participativos .</p> <p>1.2.b Elaboración del plan de acción para la creación de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p> <p>1.2.c Ejecución del plan de acción para la creación y operativización de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p>						<p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p> <p>75700 (Talleres)</p> <p>72100 (Contrato Empresa)</p>	<p>10,000.00</p> <p>15,000.00</p>
<p>Producto <u>1.3. Elaborado Sistema de Información de Biodiversidad.</u></p> <p>Línea Base: 1.3.a. Panamá no cuenta actualmente con un Sib que facilite herramientas para la integración, publicación y de consulta de la información sobre biodiversidad (datos, metadatos, conjuntos de referencia y fichas de especies) para hacerla más fácilmente disponible a los usuarios.</p>	<p>1.3.a Diseño metodológico para la elaboración del SiB.</p>	X	X	X	X	30075 CCP	<p>71400 (ServContract)</p> <p>71300 (PerLocal)</p> <p>71600 (DSA)</p> <p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p> <p>72100 (Contrato Empresa)</p> <p>75700 (Talleres)</p>	<p>20,000.00</p> <p>8,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>25,000.00</p> <p>5,000.00</p>

	1.3.b. Revisión, actualización y mejora del Sistema de Información existente.	X	X	X	X		
<p><u>Meta:</u> El 20 %</p> <p>1.3.a. Disponible información de biodiversidad del país.</p> <p>1.3.b. Publicación disponible en línea de datos sobre biodiversidad y su acceso a una amplia variedad de audiencias, apoyando de forma oportuna y eficiente la gestión integral de la biodiversidad.</p> <p>1.3.c Lista indicativa de estudios o investigaciones de interés nacional que serán necesarios realizarse para la conservación de la Biodiversidad y el desarrollo sostenible.</p> <p>1.4.d Recomendaciones y buenas prácticas de criterios nacionales para la definición de especies en peligro de extinción y el estado de conservación de especies de alto interés.</p> <p>1.5.e Fortalecimiento de las capacidades del Ministerio de Ambiente en gestión de la información de biodiversidad del país implementado.</p> <p><u>Indicador:</u></p> <p>1.3.a. Porcentaje de implementación del SiB en el Ministerio de Ambiente.</p> <p>1.3.b. Cantidad y porcentaje de Bases de Datos cargadas al sistema.</p>	<p>1.3.c Revisión y ajustes de las propuestas técnicas del SIB, incluyendo los aportes de un proceso de participación y las consideraciones políticas.</p> <p>1.3.d Puesta en marcha de SiB y divulgación de su lanzamiento.</p>	X	X	X	X		

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2016				Presupuesto Estimado (en US\$)	109,703.70	
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamiento	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
Resultado 2: Gestión integrada de los recursos hídricos de Panamá fortalecida. Producto: <u>2.1. Publicado el Atlas de Gestión del Agua para el Desarrollo Humano Sostenible</u> Línea Base: 2.1.a. El Ministerio de Ambiente que preside el Comité de Alto Nivel de Seguridad Hídrica, no cuenta actualmente con una radiografía de los factores clave que afectan la disposición de agua en el país en términos de disponibilidad y ubicación espacial, cantidad y calidad. Meta: 2.1.a. Plan Nacional de Seguridad Hídrica divulgado y x% es utilizado para toma de decisiones. Indicador: 2.1.a. Mapa interactivo en tiempo real funcionando (Radiografía/diagnóstico <u>Unidad de Gobernanza Socio Ambiental y su alcance en las comunidades</u>). 2.1.b Lineamientos/recomendaciones para la gestión de los recursos hídricos	2.1.a Radiografía y análisis de información, data disponible. 2.1.b. Acompañamiento metodológico y de facilitación de las sesiones interinstitucionales para consensuar el contenido del Plan Nacional de Seguridad Hídrica 2.1.c. Diseño y diagramación. 2.1.d. Impresión de 500 ejemplares. 2.1.e. Presentación pública del Atlas. 2.1.f. Acuerdo de indicadores de seguimiento al Atlas en procesos toma decisiones.	x			30075 CCP	71300 (PerLocal)	10,000.00	
						71400 (ServContract)	24,000.00	
						71600 (DSA)	4,500.00	
						75700 (Talleres)	6,500.00	
						74200 (Impresión-Publicaciones)	20,000.00	
Producto: <u>2.2 Evaluación de la oferta hidrológica actual y futura para uso hidroeléctrico en cuencas de Panamá a partir de escenarios de cambio climático y opciones de adaptación.</u> Línea Base: 2.2.a. Demanda hídrica actual con la línea base de los últimos 30 años.	2.2.a. Desarrollo de una metodología, así como herramientas para la proyección de la disponibilidad del agua en Panamá., mediante la determinación de caudales futuros y calculo de variables del ciclo hidrológico.					30000	72100 (Contratos Empresas)	28,703.70

<p>Meta : 2.2.a Implementación de una metodología y herramientas para la proyección de la disponibilidad del agua en Panamá implementada.</p> <p>2.2.b Oferta hidrológica actual y futura para uso hidroeléctrico a partir de escenarios climáticos.</p> <p>Indicador: 2.2.a Determinación de caudales futuros.</p> <p>2.2.b Grado de impacto del cambio climático en la generación eléctrica en relación a la disponibilidad del agua.</p>	<p>2.2.b. Identificación de medidas de adaptación enfocadas a mitigar el impacto del cambio climático en la generación eléctrica.</p>						
<p>Producto: 2.3 Sistematización del proceso de diseño y consenso del Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH) y Plan de Monitoreo y Evaluación.</p> <p>Línea Base: 2.3.a. Memorias de reuniones interinstitucionales y los Informes del Proceso de Diálogo Nacional para el PNSH. 2.3.b. Acciones priorizadas en el PNSH aprobado.</p> <p>Meta: Sistematización publicada y divulgada. Plan de Monitoreo y Evaluación entregado al Consejo Nacional de Agua (CONAGUA).</p> <p>Indicador: % de implementación del Plan de M&E 250 personas conocen de la Sistematización a través del producto de gestión del conocimiento.</p>	<p>2.3.a. Sistematización de la experiencia del proceso de diseño y consenso colectivo del PNSH "Agua para Todos" y del Plan de Acción. 2.3.b. Plan de M&E.</p>			X X	04000	71200 (PerInt) 71300 (PerLocal)	10,000.00 6,000.00

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2016				Presupuesto Estimado (en US\$)	63,708.13	
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamiento	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 3: Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas (manejo sostenible de los bosques) afianzada. <u>Producto:</u> Producto: <u>3.1. Establecida la Política pública de crédito agro ganadero que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales para los bancos nacionales de Panamá (Banco Nacional y Banco de Desarrollo Agropecuario) y bancos privados, alineada con los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas y la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</u></p> <p><u>Línea Base:</u> 3.1.a. Panamá cuenta actualmente con una política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales que esté alineada y enmarcada en los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, ni con la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: 3.1.a. Política pública de créditos agro ganaderos que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales establecido</p> <p><u>Indicador:</u> 3.1.a. Grado de suficiencia de la política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales y privados para promover los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p>	<p>3.1.a. Elaboración que incluye la propuesta de arreglos institucionales correspondientes.</p> <p>3.1.b. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para la Política Pública de créditos agro ganaderos.</p> <p>3.1.c. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal). Sectores prioritarios: agrícola, ganadero, forestal, entre otros. Actores clave: gobierno, sector privado, sociedad civil (de base comunitaria, ONG, entre otras).</p>							
				X	X	30075 CCP	72100 (ContratoEmpr esa)	30,000.00
							71400 (ServContract)	5,000.00
Producto: <u>3.1.1. Plan de capacitación para oficiales de préstamo de la banca nacional sobre mejores prácticas ambientales para el sector agro-ganadero.</u>				X	X			

<p>Línea Base: 3.1. Tampoco existe personal capacitado dentro de los bancos nacionales para poder evaluar planes de negocio y solicitudes de préstamos del sector agro-ganadero para evaluar el cumplimiento con la inclusión de buenas prácticas ambientales.</p> <p>Meta: 3.1.a Inclusión de mejores prácticas ambientales en los planes de negocio de potenciales clientes de la banca nacional, al menos 8.</p> <p>Indicador: 3.1.1. Recurso humano de la banca nacional capacitados para evaluar planes de negocios de potenciales clientes en relación con la inclusión de mejores prácticas ambientales.</p>							
<p>Producto: <u>3.2. Diseño e implementación de procesos participativos de consulta con sectores productivos, relacionados con el manejo sostenible de bosques y los recursos naturales asociados.</u></p> <p>Línea Base: 3.2.a. Número de participantes del Diálogo Nacional PNSH, Plan Energético Nacional y Diálogo Nacional por la Pesca.</p> <p>Meta : 3..2.a. Al menos ampliar a un sector productivo adicional (agro silvopastoril, forestal, reforestación, otros).</p> <p>Indicador: 3..2.a Prioridades consensuadas a través de un proceso participativo, al menos 3.</p>	<p>3..2.a Diseño e implementación de procesos participativos planificados que involucren sectores productivos en el desarrollo de iniciativas que vinculen el manejo sostenible de bosques y los recursos naturales asociados.</p>		X	X	30075 CCP	71200 (PerInt)	10,708.13
						74200 (Impresión-Publicaciones)	18,000.00

<p>Producto:</p> <p>3.3. Mecanismo de divulgación operando.</p> <p><u>Línea Base:</u> 3.2.a. No se cuenta actualmente con un mecanismo de divulgación de información, con mapas, y ubicaciones para lograr las prioridades establecidas por el Ministerio de Ambiente en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: Funcionando en el primer trimestre del año 1.</p> <p>Indicador: Web interactiva de la Alianza por el Millón de Hectáreas con información en tiempo real de cuencas hidrográficas, micro cuencas y las áreas prioritarias para reforestación.</p>	<p>3.2.a. Elaboración de contenidos para página web.</p> <p>3.2.b. Funcionamiento de la web interactiva.</p> <p>3.2.c Divulgación de la página web interactiva (medida por el número de visitas, likes, posteos de información, contactos)</p>	<table border="1"> <tr><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td><td style="background-color: #cccccc;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> </table>								X	X		
		X	X										

	71200 (PerInt)	29,708.13
	71300 (PerLocal)	59,000.00
	71400 (ServContract)	89,000.00
	71600 (DSA)	19,500.00
	72100 (ContratoEmpresa)	113,703.70
	74200 (Impresión-Publicaciones)	45,000.00
	74500 (Misc)	500.00
	75700 (Talleres)	26,500.00
	72800 (EquipoTecno)	5,000.00
Total Programable Fondo Costos Compartidos (11888)		343,208.13
Total Programables Fondos TRAC (04000)		16,000.00
Total Recursos Programables de Terceros (30000)		28,703.70
Total programado		387,911.83
Total Costos de gestión Fondo (30000)		2,296.30
Total Costos de gestión Fondo (11888)		15,444.37
Gran Total para 2016		405,652.50

Plan de Trabajo 2017

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2017				Presupuesto Estimado (en US\$)		225,167.95
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamie nto	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 1: Gestión ambiental de Panamá modernizado.</p> <p>Producto: 1.2 <u>Fortalecido el manejo marino costero integrado de Panamá</u></p> <p>Línea Base: 1.1.a. Panamá no cuenta actualmente con políticas públicas modernas y eficientes sobre manejo costero integrado, ni de ordenamiento del espacio costero marino.</p> <p>1.1.b..</p> <p>1.1.c. El Ministerio de Ambiente, creado mediante Ley 8 de 2015, absorbió todas las competencias sobre gestión de espacios y recursos marino costeros que anteriormente estaban bajo</p>	<p>1.1.a. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para las Políticas Nacionales.</p> <p>1.1.b. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que esta sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal) en torno a las políticas y directrices. Sectores prioritarios: pesca, turismo, marítimo, logístico, ambiental, entre otros. Actores clave: gobierno, autoridades locales, sector privado con fines de lucro,</p>	x	x	x	x	11888 CCP	71300 (PerLocal)	15,000.00
							71400 (ServContract)	20,000.00
							71200 (PerInt)	4,500.00
							71600 (DSA)	5,000.00
							72100 (Contrato Empresa)	15,000.00
							74200 (Impresión-Publicaciones)	1,000.00

<p>responsabilidad de otra autoridad (Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá).</p> <p>Meta:</p> <p>1.1.a. Diseño y construcción de la Política Nacional de Manejo integral de Mares y Costas de forma participativa, potenciando uso de plataformas de gobernanza existentes, multisectorial, multidimensional.</p> <p>1.1.b. Revisión y actualización en el contexto del marco legal vigente, del borrador consensuado de la Política Nacional de Humedales para su aprobación y publicación.</p> <p>1.1.c. La conformación de la nueva Dirección de Mares y Costas del Ministerio de Ambiente lidera proceso y cuenta con personal y procedimientos o protocolos de actuación que promueven la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres para un efectivo y eficiente manejo costero integrado.</p> <p>1.1.d. Se pone en ejecución una estrategia de comunicación y divulgación de políticas públicas de mares y costas.</p> <p>Indicador:</p> <p>1.1.a. Política Nacional de manejo integral de Mares y Costas.</p> <p>1.1.b. Política Nacional de Humedales</p> <p>1.1.c. Grado de incidencia en el tratamiento de la igualdad de género y empoderamiento de la mujer en el manejo costero marino integrado en Panamá.</p> <p>1.1.d. Campaña de Comunicación Mares y Costas.</p>	<p>sector privado sin fines de lucro (gremios), organizaciones de la sociedad civil (de base comunitaria, ONG, academia entre otras).</p> <p>1.1.c. Alianzas estratégicas creadas con la comunidad científica para lograr insumos técnico-científicos que den soporte para un enfoque ecosistémico al manejo costero integrado.</p> <p>1.1.d. Formación del personal en enfoque de igualdad de género, diseño de procedimientos o protocolos sensibles al género, establecimiento de metodologías participativas e inclusivas para el manejo costero integrado.</p> <p>1.1.e. Elaboración e implementación de estrategia de comunicación y divulgación, incluyendo una campaña de comunicación.</p>	<p style="text-align: center;">x x x x</p>	<p>74500 (Misc)</p> <p>75700 (Talleres)</p> <p>72800 (TecEquip)</p>	<p>2,494.59</p> <p>10,000.00</p> <p>15,173.36</p>
<p>Producto:</p> <p>1.2. <u>El Ministerio de Ambiente cuenta con herramientas para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para asegurar procesos participativos efectivos y eficientes que fortalezcan la gestión ambiental del país.</u></p> <p>Línea Base:</p> <p>1.2.a. El Ministerio de Ambiente no cuenta actualmente con una Unidad de prevención, manejo y transformación de conflictos socio-ambientales y de diseño e implementación de procesos participativos por lo que se encuentra con distintos puntos de</p>	<p>1.2.a Diagnóstico de necesidades de fortalecimiento de capacidades para prevenir, manejar y transformar conflictos</p>	<p style="text-align: center;">x x x x</p> <p>11888 CCP</p>	<p>71400 (ServContract)</p> <p>71300 (PerLocal)</p> <p>72100 (Empresa)</p> <p>71600 (DSA)</p> <p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p>	<p>20,000.00</p> <p>20,000.00</p> <p>15,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>1,000.00</p>

<p>conflictos a lo largo del país y los atiende creando mesas de diálogo que responden a la coyuntura.</p> <p>Meta: 1.2.a. Unidad de Gobernanza Socio Ambiental del Ministerio de Ambiente creada y en funcionamiento.</p> <p>Indicador: 1.2.a. Número de personal capacitado, y número de herramientas adecuadas y modernas.</p>	<p>socio ambientales para el diseño y ejecución de procesos participativos .</p> <p>1.2.b Elaboración del plan de acción para la creación de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p> <p>1.2.c Ejecución del plan de acción para la creación y operativización de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p>	<p style="text-align: center;">X X X X</p>	<p>75700 (Talleres)</p>	<p>10,000.00</p>
<p>Producto <u>1.3. Elaborado Sistema de Información de Biodiversidad.</u></p> <p>Línea Base: 1.3.a. Panamá no cuenta actualmente con un Sib que facilite herramientas para la integración, publicación y de consulta de la información sobre biodiversidad (datos, metadatos, conjuntos de referencia y fichas de especies) para hacerla más fácilmente disponible a los usuarios.</p>	<p>1.3.a Diseño metodológico para la elaboración del SiB.</p>	<p style="text-align: center;">X X X X</p> <p>11888 CCP</p>	<p>71400 (ServContract)</p> <p>71300 (PerLocal)</p> <p>71600 (DSA)</p> <p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p> <p>75700 (Talleres)</p>	<p>20,000.00</p> <p>8,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>3,000.00</p>
	<p>1.3.b. Revisión, actualización y mejora del Sistema de Información existente.</p>	<p style="text-align: center;">X X</p>	<p>72100 (ContratoEmpres a)</p> <p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p>	<p>20,000.00</p> <p>5,000.00</p>
<p>Meta: El 20 % 1.3.a. Disponible información de biodiversidad del país.</p> <p>1.3.b. Publicación disponible en línea de datos sobre biodiversidad y su acceso a una amplia variedad de audiencias, apoyando de forma oportuna y eficiente la gestión integral de la biodiversidad.</p>	<p>1.3.c Revisión y ajustes de las propuestas técnicas del SIB, incluyendo los aportes de un proceso de participación y las consideraciones políticas.</p>			

<p>1.3.c Lista indicativa de estudios o investigaciones de interés nacional que serán necesarios realizarse para la conservación de la Biodiversidad y el desarrollo sostenible.</p> <p>1.4.d Recomendaciones y buenas prácticas de criterios nacionales para la definición de especies en peligro de extinción y el estado de conservación de especies de alto interés.</p> <p>1.5.e Fortalecimiento de las capacidades del Ministerio de Ambiente en gestión de la información de biodiversidad del país implementado.</p> <p><u>Indicador:</u> 1.3.a. Porcentaje de implementación del SiB en el Ministerio de Ambiente.</p> <p>1.3.b. Cantidad y porcentaje de Bases de Datos cargadas al sistema.</p>	<p>1.3.d Puesta en marcha de SiB y divulgación de su lanzamiento.</p>							
<p>Productos Esperados</p>	<p>Actividades Planificadas</p>	<p>2017</p>				<p>Presupuesto Estimado (en US\$)</p>	<p>35,000.00</p>	
		<p>t 1</p>	<p>t 2</p>	<p>t 3</p>	<p>t 4</p>	<p>Fuente de Financiamie nto</p>	<p>Descripción de la cuenta presupuestaria</p>	<p>Cantidad</p>
<p>Resultado 2: Gestión integrada de los recursos hídricos de Panamá fortalecida.</p> <p>Producto: <u>2.1. Publicado el Atlas de Gestión del Agua para el Desarrollo Humano Sostenible</u></p> <p>Línea Base: 2.1.a. El Ministerio de Ambiente que preside el Comité de Alto Nivel de Seguridad Hídrica, no cuenta actualmente con una radiografía de los factores clave que afectan la disposición de agua en el país en términos de disponibilidad y ubicación espacial, cantidad y calidad.</p>	<p>2.1.a Radiografía y análisis de información, data disponible.</p> <p>2.1.b. Acompañamiento metodológico y de facilitación de las sesiones interinstitucionales para consensuar el</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>11888 CCP</p>	<p>71300 (PerLocal) 71400 (ServContract) 71600 (DSA) 75700 (Talleres (EquipoTecno)</p>	<p>5,000.00 24,000.00 4,500.00 1,500.00</p>

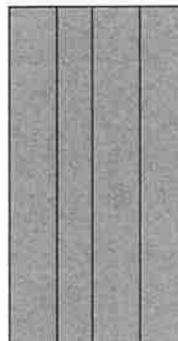
<p>Meta: 2.1.a. Plan Nacional de Seguridad Hídrica divulgado y x% es utilizado para toma de decisiones.</p> <p>Indicador: 2.1.a. Mapa interactivo en tiempo real funcionando (Radiografía/diagnóstico <u>Unidad de Gobernanza Socio Ambiental y su alcance en las comunidades</u>).</p> <p>2.1.b Lineamientos/recomendaciones para la gestión de los recursos hídricos</p>	<p>contenido del Plan Nacional de Seguridad Hídrica</p> <p>2.1.c. Diseño y diagramación.</p> <p>2.1.d. Impresión de 500 ejemplares.</p> <p>2.1.e. Presentación pública del Atlas.</p> <p>2.1.f. Acuerdo de indicadores de seguimiento al Atlas en procesos toma decisiones.</p>							
<p>Productos Esperados</p>	<p>Actividades Planificadas</p>	<p>2017</p>				<p>Presupuesto Estimado (en US\$)</p>	<p>45,000.00</p>	
		<p>t 1</p>	<p>t 2</p>	<p>t 3</p>	<p>t 4</p>	<p>Fuente de Financiamie nto</p>	<p>Descripción de la cuenta presupuestaria</p>	<p>Cantidad</p>
<p>Resultado 3: Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas (manejo sostenible de los bosques) afianzada.</p> <p>Producto: Producto: <u>3.1. Establecida la Política pública de crédito agro ganadero que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales para los bancos nacionales de Panamá (Banco Nacional y Banco de Desarrollo Agropecuario) y bancos privados, alineada con los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas y la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</u></p> <p>Línea Base: 3.1.a. Panamá cuenta actualmente con una política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales que esté alineada y enmarcada en los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, ni con la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: 3.1.a. Política pública de créditos agro ganaderos que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales establecido</p>	<p>3.1.a. Elaboración que incluye la propuesta de arreglos institucionales correspondientes.</p> <p>3.1.b. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para la Política Pública de créditos agro ganaderos.</p> <p>3.1.c. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal). Sectores prioritarios: agrícola, ganadero, forestal, entre otros. Actores clave: gobierno, sector privado, sociedad civil (de base comunitaria, ONG, entre otras).</p>	<p>X</p>				<p>11888 CCP</p>	<p>72100 (ContratoEmpres a)</p> <p>71400 (ServContract)</p> <p>72800 (EquipoTecno)</p>	<p>30,000.00</p> <p>5,000.00</p> <p>10,000.00</p>

<p>Indicador: 3.1.a. Grado de suficiencia de la política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales y privados para promover los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p>							
<p>Producto: <u>3.1.1. Plan de capacitación para oficiales de préstamo de la banca nacional sobre mejores prácticas ambientales para el sector agro-ganadero.</u></p> <p>Línea Base: 3.1. Tampoco existe personal capacitado dentro de los bancos nacionales para poder evaluar planes de negocio y solicitudes de préstamos del sector agro-ganadero para evaluar el cumplimiento con la inclusión de buenas prácticas ambientales.</p> <p>Meta: 3.1.a Inclusión de mejores prácticas ambientales en los planes de negocio de potenciales clientes de la banca nacional, al menos 8.</p> <p>Indicador: 3.1.1.. Recurso humano de la banca nacional capacitados para evaluar planes de negocios de potenciales clientes en relación con la inclusión de mejores prácticas ambientales.</p>							
<p>Producto: 3.2. Mecanismo de divulgación operando.</p> <p>Línea Base: 3.2.a. No se cuenta actualmente con un mecanismo de divulgación de información, con mapas, y ubicaciones para lograr las prioridades establecidas por el Ministerio de Ambiente en Gestión</p>	<p>3.2.a. Elaboración de contenidos para página web.</p> <p>3.2.b. Funcionamiento de la web interactiva.</p> <p>3.2.c Divulgación de la página web interactiva (medida por el número de visitas, likes, posteos de información, contactos)</p>	X	X	X	X		

Integrada de Cuencas Hidrográficas, Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.

Meta: Funcionando en el primer trimestre del año 1.

Indicador: Web interactiva de la **Alianza por el Millón de Hectáreas** con información en tiempo real de cuencas hidrográficas, micro cuencas y las áreas prioritarias para reforestación.



	71200 (PerInt)	4,500.00
	71300 (PerLocal)	48,000.00
	71400 (ServContract)	89,000.00
	71600 (DSA)	19,500.00
	72100 (ContratoEmpresa)	80,000.00
	74200 (Impresión-Publicaciones)	12,000.00
	74500 (Misc)	2,494.59
	75700 (Talleres)	24,500.00
	72800 (EquipoTecno)	25,173.36
Total Programable Fondo Costos Compartidos (30075)		305,167.95
Total Costos de gestión Fondo (30075)		13,732.56
Gran Total para 2017		318,900.51

Plan de Trabajo 2018

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2018				Presupuesto Estimado (en US\$)		174,500.00
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamie nto	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 1: Gestión ambiental de Panamá modernizado.</p> <p>Producto: 1.3 <u>Fortalecido el manejo marino costero integrado de Panamá</u></p> <p>Línea Base: 1.1.a. Panamá no cuenta actualmente con políticas públicas modernas y eficientes sobre manejo costero integrado, ni de ordenamiento del espacio costero marino.</p> <p>1.1.b..</p> <p>1.1.c. El Ministerio de Ambiente, creado mediante Ley 8 de 2015, absorbió todas las competencias sobre gestión de espacios y recursos marino costeros que anteriormente</p>	<p>1.1.a. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para las Políticas Nacionales.</p> <p>1.1.b. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que esta sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal) en torno a las políticas y directrices. Sectores prioritarios: pesca, turismo, marítimo, logístico, ambiental, entre otros. Actores clave: gobierno, autoridades locales, sector privado con fines de lucro, sector privado sin fines de lucro (gremios),</p>	x	x	x	11888 CCP	71300 (PerLocal)	15,000.00	
						71400 (ServContract)	20,000.00	
						71400 (ServContract)	22,000.00	
						71200 (PerInt)	9,000.00	
						71600 (DSA)	500.00	
						72100 (ContratoEmpresa)	15,000.00	

<p>estaban bajo responsabilidad de otra autoridad (Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá).</p>	<p>organizaciones de la sociedad civil (de base comunitaria, ONG, academia entre otras).</p>			
<p>Meta:</p>	<p>1.1.c. Alianzas estratégicas creadas con la comunidad científica para lograr insumos técnico-científicos que den soporte para un enfoque ecosistémico al manejo costero integrado.</p>			
<p>1.1.a. Diseño y construcción de la Política Nacional de Manejo integral de Mares y Costas de forma participativa, potenciando uso de plataformas de gobernanza existentes, multisectorial, multidimensional.</p>	<p>1.1.d. Formación del personal en enfoque de igualdad de género, diseño de procedimientos o protocolos sensibles al género, establecimiento de metodologías participativas e inclusivas para el manejo costero integrado.</p>		<p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p>	<p>500.00</p>
<p>1.1.b. Revisión y actualización en el contexto del marco legal vigente, del borrador consensuado de la Política Nacional de Humedales para su aprobación y publicación.</p>	<p>1.1.e. Elaboración e implementación de estrategia de comunicación y divulgación, incluyendo una campaña de comunicación.</p>		<p>74500 (Misc)</p>	<p>500.00</p>
<p>1.1.c. La conformación de la nueva Dirección de Mares y Costas del Ministerio de Ambiente lidera proceso y cuenta con personal y procedimientos o protocolos de actuación que promueven la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres para un efectivo y eficiente manejo costero integrado.</p>	<p>1.1.d. Se pone en ejecución una estrategia de comunicación y divulgación de políticas públicas de mares y costas.</p>		<p>75700 (Talleres)</p>	<p>2,500.00</p>
<p>Indicador:</p>	<p>1.1.a. Política Nacional de manejo integral de Mares y Costas.</p>		<p>74100 (audit)</p>	<p>5,000.00</p>
<p>1.1.a. Política Nacional de manejo integral de Mares y Costas.</p>	<p>1.1.b. Política Nacional de Humedales</p>			
<p>1.1.b. Política Nacional de Humedales</p>	<p>1.1.c. Grado de incidencia en el tratamiento de la igualdad de género y empoderamiento de la mujer en el manejo costero marino integrado en Panamá.</p>			
<p>1.1.c. Grado de incidencia en el tratamiento de la igualdad de género y empoderamiento de la mujer en el manejo costero marino integrado en Panamá.</p>	<p>1.1.d. Campaña de Comunicación Mares y Costas.</p>			
<p>1.1.d. Campaña de Comunicación Mares y Costas.</p>				

<p>Producto: <u>1.2. El Ministerio de Ambiente cuenta con herramientas para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para asegurar procesos participativos efectivos y eficientes que fortalezcan la gestión ambiental del país.</u></p> <p>Línea Base: 1.2.a. El Ministerio de Ambiente no cuenta actualmente con una Unidad de prevención, manejo y transformación de conflictos socio-ambientales y de diseño e implementación de procesos participativos por lo que se encuentra con distintos puntos de conflictos a lo largo del país y los atiende creando mesas de diálogo que responden a la coyuntura.</p> <p>Meta: 1.2.a. Unidad de Gobernanza Socio Ambiental del Ministerio de Ambiente creada y en funcionamiento.</p> <p>Indicador:</p>	<p>1.2.a Diagnóstico de necesidades de fortalecimiento de capacidades para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para el diseño y ejecución de procesos participativos .</p> <p>1.2.b Elaboración del plan de acción para la creación de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p>	x	x	x	11888 CCP	71400 (ServContract) 71300 (PerLocal) 71600 (DSA) 74200 (Impresión-Publicaciones) 75700 (Talleres)	7,000.00 20,000.00 2,500.00 500.00 5,000.00

1.2.a. Número de personal capacitado, y número de herramientas adecuadas y modernas.	1.2.c Ejecución del plan de acción para la creación y operativización de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.							
Producto <u>1.3. Elaborado Sistema de Información de Biodiversidad.</u> <u>Línea Base:</u> 1.3.a. Panamá no cuenta actualmente con un Sib que facilite herramientas para la integración, publicación y de consulta de la información sobre biodiversidad (datos, metadatos, conjuntos de referencia y fichas de especies) para hacerla más fácilmente disponible a los usuarios.	1.3.a Diseño metodológico para la elaboración del SiB.	X	X	X	X	11888 CCP		
	1.3.b. Revisión, actualización y mejora del Sistema de Información existente.	X	X	X	X			
<u>Meta:</u> El 20 % 1.3.a. Disponible información de biodiversidad del país. 1.3.b. Publicación disponible en línea de datos sobre biodiversidad y su acceso a una amplia variedad de audiencias, apoyando de forma oportuna y eficiente la gestión integral de la biodiversidad. 1.3.c Lista indicativa de estudios o investigaciones de interés nacional que serán necesarios realizarse para la conservación de la Biodiversidad y el desarrollo sostenible. 1.4.d Recomendaciones y buenas prácticas de criterios nacionales para la definición de especies en peligro de extinción y el estado de conservación de especies de alto interés. 1.5.e Fortalecimiento de las capacidades del Ministerio de Ambiente en gestión de la información de biodiversidad del país implementado. <u>Indicador:</u> 1.3.a. Porcentaje de implementación del SiB en el Ministerio de Ambiente. 1.3.b. Cantidad y porcentaje de Bases de Datos cargadas al sistema.	1.3.c Revisión y ajustes de las propuestas técnicas del SiB, incluyendo los aportes de un proceso de participación y las consideraciones políticas. 1.3.d Puesta en marcha de SiB y divulgación de su lanzamiento.	X	X	X	X		71400 (ServContract) 71300 (PerLocal) 71600 (DSA) 74200 (Impresión-Publicaciones) 75700 (Talleres) 72100 (ContratoEmpresa) 74200 (Impresión-Publicaciones)	20,000.00 4,000.00 1,000.00 2,500.00 1,000.00 20,000.00 1,000.00

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2018				Presupuesto Estimado (en US\$)		20,000.00
		t	t	t	t	Fuente de Financiamiento	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
		1	2	3	4			
<p>Resultado 3: Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas (manejo sostenible de los bosques) afianzada. <u>Producto:</u> Producto: <u>3.1. Establecida la Política pública de crédito agro ganadero que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales para los bancos nacionales de Panamá (Banco Nacional y Banco de Desarrollo Agropecuario) y bancos privados, alineada con los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas y la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</u> <u>Línea Base:</u> 3.1.a. Panamá cuenta actualmente con una política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales que esté alineada y enmarcada en los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, ni con la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: 3.1.a. Política pública de créditos agro ganaderos que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales establecido</p> <p><u>Indicador:</u> 3.1.a. Grado de suficiencia de la política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales y privados para promover los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p>	<p>3.1.a. Elaboración que incluye la propuesta de arreglos institucionales correspondientes.</p> <p>3.1.b. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para la Política Pública de créditos agro ganaderos.</p> <p>3.1.c. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal). Sectores prioritarios: agrícola, ganadero, forestal, entre otros. Actores clave: gobierno, sector privado, sociedad civil (de base comunitaria, ONG, entre otras).</p>						72100 (ContratoEmpresa)	15,000.00
					11888 CCP	72800 (EquipoTecno)	5,000.00	

<p>Producto: <u>3.1.1. Plan de capacitación para oficiales de préstamo de la banca nacional sobre mejores prácticas ambientales para el sector agro-ganadero.</u></p> <p><u>Línea Base:</u> 3.1. Tampoco existe personal capacitado dentro de los bancos nacionales para poder evaluar planes de negocio y solicitudes de préstamos del sector agro-ganadero para evaluar el cumplimiento con la inclusión de buenas prácticas ambientales.</p> <p>Meta: 3.1.a Inclusión de mejores prácticas ambientales en los planes de negocio de potenciales clientes de la banca nacional, al menos 8.</p> <p><u>Indicador:</u> 3.1.1.. Recurso humano de la banca nacional capacitados para evaluar planes de negocios de potenciales clientes en relación con la inclusión de mejores prácticas ambientales.</p>								
<p>Producto: 3.2. Mecanismo de divulgación operando.</p> <p><u>Línea Base:</u> 3.2.a. No se cuenta actualmente con un mecanismo de divulgación de información, con mapas, y ubicaciones para lograr las prioridades establecidas por el Ministerio de Ambiente en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: Funcionando en el primer trimestre del año 1.</p> <p>Indicador: Web interactiva de la Alianza por el Millón de Hectáreas con información en tiempo real de cuencas hidrográficas, micro cuencas y las áreas prioritarias para reforestación.</p>	<p>3.2.a. Elaboración de contenidos para página web.</p> <p>3.2.b. Funcionamiento de la web interactiva.</p> <p>3.2.c Divulgación de la página web interactiva (medida por el número de visitas, likes, posteos de información, contactos)</p>							

	71200 (PerInt)	9,000.00
	71300 (PerLocal)	39,000.00
	71400 (ServContract)	69,000.00
	71600 (DSA)	4,000.00
	72100 (ContratoEmpresa)	50,000.00
	74200 (Impresión-Publicaciones)	4,500.00
	74500 (Misc)	500.00
	75700 (Talleres)	8,500.00
	72800 (EquipoTecno)	5,000.00
	74100(PofSer)	5,000.00
Total Programable Fondo Costos Compartidos (30075)		194,500.00
Total Costos de gestión fondo (30075)		8,752.50
Gran Total para 2018		203,252.50

Plan de Trabajo 2019

Productos Esperados	Actividades Planificadas	2019				Presupuesto Estimado (en US\$)		129,037.80
		t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamie nto	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 1: Gestión ambiental de Panamá modernizado.</p> <p>Producto: 1.4 Fortalecido el manejo marino costero integrado de Panamá</p> <p>Línea Base: 1.1.a. Panamá no cuenta actualmente con políticas públicas modernas y eficientes sobre manejo costero integrado, ni de ordenamiento del espacio costero marino.</p> <p>1.1.b..</p> <p>1.1.c. El Ministerio de Ambiente, creado mediante Ley 8 de 2015, absorbió todas las competencias sobre gestión de espacios y recursos marino costeros que anteriormente estaban bajo responsabilidad de otra autoridad (Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá).</p> <p>Meta: 1.1.a. Diseño y construcción de la Política Nacional de Manejo integral de Mares y Costas de forma participativa, potenciando uso de plataformas de gobernanza existentes, multisectorial, multidimensional. 1.1.b. Revisión y actualización en el contexto del marco legal vigente, del borrador consensuado de la Política Nacional de Humedales para su aprobación y publicación. 1.1.c. La conformación de la nueva Dirección de Mares y Costas del Ministerio de Ambiente lidera proceso y cuenta con personal y procedimientos o protocolos de actuación que promueven la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres para un efectivo y eficiente manejo costero integrado.</p>	<p>1.1.a. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para las Políticas Nacionales.</p> <p>1.1.b. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que esta sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal) en torno a las políticas y directrices. Sectores prioritarios: pesca, turismo, marítimo, logístico, ambiental, entre otros. Actores clave: gobierno, autoridades locales, sector privado con fines de lucro, sector privado sin fines de lucro (gremios), organizaciones de la sociedad civil (de base comunitaria, ONG, academia entre otras).</p> <p>1.1.c. Alianzas estratégicas creadas con la comunidad científica para lograr insumos técnico-científicos que den soporte para un enfoque ecosistémico al manejo costero integrado.</p> <p>1.1.d. Formación del personal en enfoque de igualdad de género, diseño de procedimientos o protocolos sensibles al género, establecimiento de metodologías participativas e inclusivas para el manejo costero integrado.</p>							
							71300 (PerLocal)	15,000.00
							71400 (ServContract)	24,937.80
							71400 (ServContract)	21,100.00
							71200 (PerInt)	4,500.00
							71600 (DSA)	500.00
							72100 (ContratoEmpresa)	15,000.00
						11888 CCP	74200 (Impresión-Publicaciones)	500.00
							74500 (Misc)	500.00
							75700 (Talleres)	2,500.00
							74100 (audit)	5,000.00

<p>1.1.d. Se pone en ejecución una estrategia de comunicación y divulgación de políticas públicas de mares y costas.</p> <p>Indicador:</p> <p>1.1.a. Política Nacional de manejo integral de Mares y Costas.</p> <p>1.1.b. Política Nacional de Humedales</p> <p>1.1.c. Grado de incidencia en el tratamiento de la igualdad de género y empoderamiento de la mujer en el manejo costero marino integrado en Panamá.</p> <p>1.1.d. Campaña de Comunicación Mares y Costas.</p>	<p>1.1.e. Elaboración e implementación de estrategia de comunicación y divulgación, incluyendo una campaña de comunicación.</p>						
<p>Producto:</p> <p>1.2. <u>El Ministerio de Ambiente cuenta con herramientas para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para asegurar procesos participativos</u></p>		x	x	x	11888 CCP	71300 (PerLocal) 71600 (DSA)	15,000.00

<p><u>efectivos y eficientes que fortalezcan la gestión ambiental del país.</u></p> <p>Línea Base: 1.2.a. El Ministerio de Ambiente no cuenta actualmente con una Unidad de prevención, manejo y transformación de conflictos socio-ambientales y de diseño e implementación de procesos participativos por lo que se encuentra con distintos puntos de conflictos a lo largo del país y los atiende creando mesas de diálogo que responden a la coyuntura.</p> <p>Meta: 1.2.a. Unidad de Gobernanza Socio Ambiental del Ministerio de Ambiente creada y en funcionamiento.</p> <p>Indicador: 1.2.a. Número de personal capacitado, y número de herramientas adecuadas y modernas.</p>	<p>1.2.a Diagnóstico de necesidades de fortalecimiento de capacidades para prevenir, manejar y transformar conflictos socio ambientales para el diseño y ejecución de procesos participativos .</p> <p>1.2.b Elaboración del plan de acción para la creación de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p> <p>1.2.c Ejecución del plan de acción para la creación y operativización de la Unidad de Gobernanza SocioAmbiental.</p>						<p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p> <p>75700 (Talleres)</p>	<p>2,500.00</p> <p>500.00</p> <p>5,000.00</p>
<p>Producto <u>1.3. Elaborado Sistema de Información de Biodiversidad.</u></p> <p>Línea Base: 1.3.a. Panamá no cuenta actualmente con un Sib que facilite herramientas para la integración, publicación y de consulta de la información sobre biodiversidad (datos, metadatos, conjuntos de referencia y fichas de especies) para hacerla más fácilmente disponible a los usuarios.</p>	<p>1.3.a Diseño metodológico para la elaboración del SiB.</p>	X	X	X	X	11888 CCP		
	<p>1.3.b. Revisión, actualización y mejora del Sistema de Información existente.</p>	X	X	X	X			
<p>Meta: El 20 %</p> <p>1.3.a. Disponible información de biodiversidad del país.</p> <p>1.3.b. Publicación disponible en línea de datos sobre biodiversidad y su acceso a una amplia variedad de audiencias, apoyando de forma oportuna y eficiente la gestión integral de la biodiversidad.</p> <p>1.3.c Lista indicativa de estudios o investigaciones de interés nacional que serán necesarios realizarse para la conservación de la Biodiversidad y el desarrollo sostenible</p>	<p>1.3.c Revisión y ajustes de las propuestas técnicas del SiB, incluyendo los aportes de un proceso de participación y las consideraciones políticas.</p> <p>1.3.d Puesta en marcha de SiB y divulgación de su lanzamiento.</p>	X	X	X	X		<p>71400 (ServContract)</p> <p>71300 (PerLocal)</p> <p>71600 (DSA)</p> <p>74200 (Impresión-Publicaciones)</p> <p>75700 (Talleres)</p>	<p>8,061.25</p> <p>4,000.00</p> <p>938.75</p> <p>2,500.00</p> <p>1,000.00</p>

<p>1.4.d Recomendaciones y buenas prácticas de criterios nacionales para la definición de especies en peligro de extinción y el estado de conservación de especies de alto interés.</p> <p>1.5.e Fortalecimiento de las capacidades del Ministerio de Ambiente en gestión de la información de biodiversidad del país implementado.</p> <p><u>Indicador:</u> 1.3.a. Porcentaje de implementación del SiB en el Ministerio de Ambiente.</p> <p>1.3.b. Cantidad y porcentaje de Bases de Datos cargadas al sistema.</p>								
Productos Esperados		2019				Presupuesto Estimado (en US\$)		30,000.00
	Actividades Planificadas	t 1	t 2	t 3	t 4	Fuente de Financiamie nto	Descripción de la cuenta presupuestaria	Cantidad
<p>Resultado 3: Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas (manejo sostenible de los bosques) afianzada. <u>Producto:</u> Producto: <u>3.1. Establecida la Política pública de crédito agro ganadero que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales para los bancos nacionales de Panamá (Banco Nacional y Banco de Desarrollo Agropecuario) y bancos privados, alineada con los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas y la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</u></p> <p><u>Línea Base:</u> 3.1.a. Panamá cuenta actualmente con una política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales que esté alineada y enmarcada en los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, ni con la Estrategia Nacional de Cambio Climático y REDD+.</p>	<p>3.1.a. Elaboración que incluye la propuesta de arreglos institucionales correspondientes.</p> <p>3.1.b. Elaboración de un Plan de Incidencia Política para la Política Pública de créditos agro ganaderos.</p> <p>3.1.c. Identificación y selección de mecanismos de participación para asegurar que sea oportuna, informada, efectiva, y se logren consensos (usando herramientas de mercadeo social-legal). Sectores prioritarios: agrícola, ganadero, forestal, entre otros. Actores clave: gobierno, sector privado, sociedad civil (de base comunitaria, ONG, entre otras).</p>					11888 CCP	72100 (Contrato Empresa)	30,000.00

<p>Meta: 3.1.a. Política pública de créditos agro ganaderos que incluyan la adopción de buenas prácticas ambientales establecido</p> <p><u>Indicador:</u> 3.1.a. Grado de suficiencia de la política pública de créditos agro ganaderos para los bancos nacionales y privados para promover los objetivos de la Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p>								
<p>Producto: <u>3.1.1. Plan de capacitación para oficiales de préstamo de la banca nacional sobre mejores prácticas ambientales para el sector agro-ganadero.</u></p> <p><u>Línea Base:</u> 3.1. Tampoco existe personal capacitado dentro de los bancos nacionales para poder evaluar planes de negocio y solicitudes de préstamos del sector agro-ganadero para evaluar el cumplimiento con la inclusión de buenas prácticas ambientales.</p> <p>Meta: 3.1.a Inclusión de mejores prácticas ambientales en los planes de negocio de potenciales clientes de la banca nacional, al menos 8.</p> <p><u>Indicador:</u> 3.1.1.. Recurso humano de la banca nacional capacitados para evaluar planes de negocios de potenciales clientes en relación con la inclusión de mejores prácticas ambientales.</p>								

<p>Producto:</p> <p>3.2. Mecanismo de divulgación operando.</p> <p><u>Línea Base:</u></p> <p>3.2.a. No se cuenta actualmente con un mecanismo de divulgación de información, con mapas, y ubicaciones para lograr las prioridades establecidas por el Ministerio de Ambiente en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, Alianza por el Millón de Hectáreas Reforestadas, Cambio Climático y REDD+.</p> <p>Meta: Funcionando en el primer trimestre del año 1.</p> <p>Indicador: Web interactiva de la Alianza por el Millón de Hectáreas con información en tiempo real de cuencas hidrográficas, micro cuencas y las áreas prioritarias para reforestación.</p>	<p>3.2.a. Elaboración de contenidos para página web.</p> <p>3.2.b. Funcionamiento de la web interactiva.</p> <p>3.2.c Divulgación de la página web interactiva (medida por el número de visitas, likes, posteos de información, contactos)</p>		
--	--	--	--

	71200 (PerInt)	4,500.00
	71300 (PerLocal)	34,000.00
	71400 (ServContract)	54,099.05
	71600 (DSA)	3,938.75
	72100 (ContratoEmpresa)	45,000.00
	74200 (Impresión-Publicaciones)	3,500.00
	74500 (Misc)	500.00
	75700 (Talleres)	8,500.00
	74100(PofSer)	5,000.00
Total Programable Fondo Costos Compartidos (30075)		159,037.80
Total Costos de gestión fondo (30075)		7,156.70
Gran Total para 2019		166,194.50