

DOCUMENTO DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

## **ECUADOR**

### **APOYO A LA PREPARACIÓN DEL PROYECTO EC-L1059 (PROPESCAR)**

**(EC-T1169)**

#### **PLAN DE OPERACIONES**

Este documento fue preparado por el equipo de proyecto integrado por: Michele Lemay (INE/RND) Jefe; Duval Llaguno Ribadeneira (RND/CEC), y Sergio Ardila, Flavio Bazán, Annette Killmer y Elizabeth Chavez (INE/RND).



## ÍNDICE

I.	MARCO DE REFERENCIA Y JUSTIFICACIÓN .....	2
II.	EL PROGRAMA.....	4
	A.    Objetivos .....	4
	B.    Componentes.....	5
III.	COSTO Y FINANCIAMIENTO.....	7
IV.	EJECUCIÓN DEL PROGRAMA .....	7
V.	MONITOREO Y EVALUACIÓN .....	8
VI.	BENEFICIOS DEL PROGRAMA Y RIESGOS .....	8
VII.	ESTRATEGIA AMBIENTAL Y SOCIAL.....	9

## **ANEXOS**

ANEXO I	Presupuesto Detallado
ANEXO II	Plan de Adquisiciones

## **DATOS BÁSICOS SOCIOECONÓMICOS**

Los datos básicos socioeconómicos, incluyendo información sobre deuda pública, se encuentran disponibles en la siguiente dirección:

<http://www.iadb.org/RES/index.cfm?fuseaction=externallinks.countrydata>

## **INFORMACIÓN DISPONIBLE EN LOS ARCHIVOS DE INE/RND**

### **PREPARACIÓN:**

Safeguard Screening Form (#1328295)

Safeguard Policy Filter (#1328291)

### **EJECUCIÓN:**

Términos de Referencia (#1326926)

## **SIGLAS Y ABREVIATURAS**

BEDE	Banco del Estado
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
CT	Cooperación Técnica
FOE	Fondo para Operaciones Especiales
GOEC	Gobierno de Ecuador
PMRC	Programa de Manejo de Recursos Costeros
PROPESCAR	Programa de Apoyo a los Pescadores Artesanales
PIB	Producto Interno Bruto
MAGAP	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca
DGP	Dirección General de Pesca
FAO	Food and Agriculture Organization
GEF	Fondo Mundial del Ambiente (Global Environment Facility)
RO	Reglamento Operativo



**APOYO A LA PREPARACIÓN DEL PROYECTO EC-L1059 (PROPESCAR)**

**(EC-T1169)**

**RESUMEN EJECUTIVO**

<b>Organismo Ejecutor:</b>	Banco Interamericano de Desarrollo		
<b>Beneficiario:</b>	El Gobierno de Ecuador y las comunidades pesqueras en la costa continental del Ecuador		
<b>Financiamiento:</b>	IDB: (FOE ingresos netos)	<u>US\$140.000</u>	
	Total:	US\$140.000	
<b>Objetivos:</b>	El objetivo general de la Cooperación Técnica es apoyar la preparación del Programa de Apoyo a los Pescadores Artesanales (PROPESCAR, EC-L1059), en consulta estrecha con las entidades responsables del sector y los beneficiarios. Los objetivos específicos son: i) contribuir a la identificación y el diseño de las actividades a ser incluidas en los dos principales componentes del Programa (Gestión sostenible de la pesca artesanal y Mejoramiento de las facilidades pesqueras); ii) apoyar los análisis de viabilidad del Programa; y iii) establecer los mecanismos y procedimientos para la ejecución del Programa.		
<b>Plazos:</b>	Período de Ejecución:	6	meses
	Período de Desembolso:	9	meses
<b>Condiciones contractuales especiales:</b>	Ninguna		
<b>Excepciones a las políticas del Banco</b>	Ninguna		
<b>Revisión social y ambiental:</b>	El ESR revisó el Plan de Operación de la presente cooperación técnica el 19 de febrero de 2008 y no tenía comentarios.		
<b>Beneficios:</b>	El beneficio principal del proyecto será la disponibilidad de los estudios y análisis requeridos para apoyar la preparación de un programa de inversión en el sector pesquero artesanal en la costa continental de Ecuador.		
<b>Coordinación con otras agencias:</b>	Las otras agencias con experiencia en el sector pesquero (GTZ, JICA) serán concertadas durante la preparación del Programa, con vista a incorporar las lecciones aprendidas en el diseño y la ejecución.		

## **I. MARCO DE REFERENCIA Y JUSTIFICACIÓN**

- 1.1 La actividad pesquera en el Ecuador tiene un valor altamente significativo tanto en el plano social como el económico, en vista de que genera miles de puestos de trabajo y al mismo tiempo genera divisas resultantes de las exportaciones por más de US\$540 millones al año. La participación en la estructura porcentual del PIB fue de 1.5% para los años 2005 y 2006, presentando una ligera variación en este último año.
- 1.2 La actividad pesquera se divide en dos ejes principales: i) la pesca industrial; y ii) la pesca artesanal; en donde la pesca industrial se caracteriza por una flota de alto poder de pesca, generalmente destinada a la captura de una sola especie, mientras que la pesca artesanal se realiza con una flota diversa y una amplia diversidad de especies de valor comercial que son capturados con diversos artes de pesca.
- 1.3 La pesca artesanal se realiza a lo largo de la línea costera continental en un total de 138 puertos pesqueros ('caletas'), en donde sus pobladores se dedican a la pesca y la comercialización de los recursos pesqueros, generando fuentes de trabajo e ingresos económicos de forma directa y indirecta. Dentro de este contexto, la FAO (2003) y Arriaga y Martínez (2003) han descrito tres sub-pesquerías artesanales en el país: i) pesca de recolección que incluye a los mariscadores del área intermareal y que son recolectores de conchas, cangrejos, almejas, ostras, mejillones, camarones, jaibas; ii) pesca artesanal costera en donde se emplean embarcaciones y artes de pesca para la captura de peces demersales y pelágicos; y iii) pesca artesanal oceánica que opera en mar abierto mediante el sistema de pesca en asociación, para lo cual utilizan los denominados barcos nodrizas que sirven principalmente para almacenar sus capturas durante el período de la campaña de pesca.
- 1.4 La flota artesanal del Ecuador esta compuesta de aproximadamente 16.000 embarcaciones, las cuales están categorizadas en: i) embarcaciones de madera (86,5%); y ii) fibras de vidrio (14%). El sector pesquero artesanal genera más de 60.000 plazas de trabajo directa (sin incluir abastecedores, reparación y mantenimiento de embarcaciones, provisión de suministros, comerciantes informales, restaurantes entre otros). Los principales mercados para la pesca fresca son el mercado nacional y los Estados Unidos, hacia donde se exportan las especies atún aleta amarilla, atún ojo grande, cherna, colorado, corvina de roca, dorado, pargo, pez espalda, picudo etc. Por otro lado, los principales mercados para la pesca congelada los constituyen Sudamérica, principalmente Colombia, con más del 60% y los Estados Unidos con el 40% restante.
- 1.5 La administración de las pesquerías y acuicultura en el Ecuador se rige por la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero, emitida mediante Decreto Ley 178, y publicada en el Registro Oficial 497 del 19 de febrero de 1974 y sus modificaciones posteriores publicadas en 1985 y 1992.



- 1.6 El sector público pesquero ecuatoriano está constituido por: la Subsecretaría de Recursos Pesqueros bajo el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), el Consejo Nacional de Desarrollo Pesquero, como órgano que dicta las políticas y la normativa para la actividad pesquera, el Instituto Nacional de Pesca como órgano de investigación científica y la Dirección General de Pesca (DGP) como órgano de control y de aplicación de la Ley de Pesca.
- 1.7 Las organizaciones gremiales de los pescadores artesanales comprenden federaciones, cooperativas, uniones y asociaciones, cuya personería jurídica es aprobada por la DGP. Los registros de la DGP incluyen un total de 260 organizaciones gremiales. Sin embargo, un alto porcentaje de pescadores se mantiene independientes.
- 1.8 El sector de la pesca artesanal ecuatoriano se caracteriza por i) una problemática compleja de marginalización y pobreza de las comunidades pesqueras artesanales, ii) falta de capacidad de las organizaciones gremiales, iii) deficiencias en la calidad del producto y comercialización, iv) limitaciones de acceso a los mercados, v) falta de datos sobre el estado de los recursos y la actividad pesquera artesanal, vi) el libre acceso y vii) la falta de efectividad de las medidas actuales de gestión. Para atender esta problemática, el Gobierno del Ecuador (GOEC) ha desarrollado un Plan Nacional de Desarrollo del Sub-sector Pesquero para 2007-2011 con cuatro líneas estratégicas, incluyendo el ordenamiento del sector, el mejoramiento del sistema de control, la investigación y el mejoramiento de los indicadores socioeconómicos.
- 1.9 Durante una Misión del Banco realizada en enero 2008, el Gobierno del Ecuador reiteró al Banco su interés y la prioridad de un préstamo dirigido al sector pesquero artesanal que se enmarcaría dentro del contexto del Plan Nacional de Desarrollo del Sub-sector Pesquero y sería presentado al Banco para su aprobación en 2008. Se acordó de manera preliminar que el Programa (EC-L1059, PROPESCAR) tendrá como objetivo general el mejoramiento de las condiciones de vida de las comunidades pesqueras artesanales, a través del financiamiento de proyectos para el ordenamiento y desarrollo sostenible de la pesca artesanal, liderado por instituciones sectoriales fortalecidas y con la adecuada participación comunitaria en la gestión de los proyectos. Según la propuesta presentada a la Misión del Banco, la República del Ecuador sería el Prestatario, con el Banco del Estado (BEDE) como ente ejecutor del Programa y la entidad seleccionada por el GOEC para ejecutar programas de inversiones con las municipalidades. El BEDE transferiría los recursos del Programa en calidad de fondos reembolsables y no-reembolsables a las municipalidades costeras del país, quienes serían los responsables de ejecutar los proyectos específicos en cada uno de sus cantones, sobre la base de propuestas elaboradas conjuntamente con las organizaciones pesqueras artesanales.
- 1.10 Sobre la base de un documento preliminar sometido por el BEDE, la Misión y el GOEC discutieron de manera preliminar un Programa de apoyo a la pesca artesanal que sería dividido en dos componentes. El primer componente financiaría

el mejoramiento de las facilidades pesqueras artesanales, y consistiría tentativamente, en tres sub-componentes: i) Preinversión (estudios); ii) Inversión (obras públicas incluyendo por ejemplo muelles municipales, facilidades comunitarias de desembarque, procesamiento y comercialización, y equipamiento de dichas facilidades), y iii) asistencia técnica y capacitación (incluyendo apoyo a la implementación de modelos de gestión para la operación y el mantenimiento de las facilidades pesqueras, fortalecimiento institucional, y participación ciudadana). El primer componente sería del orden de US\$ 44 millones. Se dispone de una canasta de 25 proyectos identificados preliminarmente con el apoyo del Programa de Manejo de Recursos Costeros (PMRC).

- 1.11 Para complementar este primer componente, la Misión propuso un segundo componente cuyo objetivo sería apoyar el ordenamiento de la pesca artesanal para asegurar la sostenibilidad de los recursos de los cuales el sector depende, aspecto que debe ir de mano con el mejoramiento de las facilidades. El mismo incluiría un conjunto de actividades de apoyo a la gestión pesquera artesanal, incorporando las buenas practicas y lecciones aprendidas en el sector, investigación (censo de pescadores), y apoyo a la diversificación de las actividades productivas en comunidades pesqueras artesanales. Se discutió de un componente del orden de US\$ 10 millones, de los cuales US\$ 4 millones serían financiados en calidad de fondos no-reembolsables por el Fondo Mundial del Ambiente (Global Environment Facility – GEF) para actividades de conservación de la biodiversidad marina costera y los US\$ 6 millones restantes provendrían del préstamo. La misión propuso al Gobierno del Ecuador que el co-ejecutor de este componente sea el PMRC, institución con la cual el BID actualmente se encuentra ejecutando el Préstamo No. 1531/OC-EC.
- 1.12 El GoEC ha solicitado el apoyo del Banco en la preparación del Programa, poniendo atención especial en los temas siguientes: i) el diseño del componente de ordenamiento del sector (incluyendo gestión sostenible de la pesca y desarrollo de la línea de base para el Programa); ii) los modelos de gestión de las facilidades pesqueras; iii) el análisis de viabilidad del Programa; y vi) el mecanismo de ejecución.

## **II. EL PROGRAMA**

### **A. Objetivos**

- 2.1 El objetivo general de la Cooperación Técnica (CT) es apoyar la preparación del Programa de Apoyo a los Pescadores Artesanales (PROPESCAR, EC-L1059) en consulta estrecha con las entidades responsables del sector y los eventuales beneficiarios. Los objetivos específicos son: i) contribuir a la identificación y el diseño de las actividades a ser incluidas en los dos principales componentes del Programa (Gestión sostenible de la pesca artesanal y Mejoramiento de las facilidades pesqueras); ii) apoyar los análisis de viabilidad del Programa; y iii) establecer los mecanismos y procedimientos para la ejecución del Programa.

## **B. Componentes**

- 2.2 La CT consiste en los cinco componentes siguientes: i) Diseño del Componente de Gestión Sostenible de la Pesca Artesanal; ii) Diseño de los Modelos de Gestión de las Facilidades Pesqueras; iii) Análisis de viabilidad; iv) Mecanismo de Ejecución; y v) Consultas.

### **1. Diseño del Componente de Gestión de la Pesca Artesanal**

- 2.3 Se contratará un consultor especializado en la gestión de la pesca artesanal para llevar a cabo las siguientes actividades: i) revisión del esquema actual de gestión de la pesca artesanal en el Ecuador, lo cual incluirá una evaluación del estado actual de los sistemas de registro y control, la zonificación, las medidas de protección de los recursos, control de calidad del producto, comercialización, etc.; ii) revisión del Plan Nacional de Desarrollo del Sub-sector Pesquero; iii) análisis y presentación de buenas practicas de manejo de recursos naturales aplicables al sector pesquero artesanal; iv) basado en los análisis y conocimiento del sector, identificación de inversiones y actividades recomendables para fortalecer la gestión de la pesca artesanal, a ser consensuadas con las entidades sectoriales; y v) preparación de una propuesta del componente del préstamo.

### **2. Diseño de Modelos de Gestión de las Facilidades Pesqueras Artesanales**

- 2.4 Se contratará un consultor especializado en los aspectos organizacionales de la pesca artesanal en el Ecuador para llevar a cabo las siguientes actividades: i) diagnostico detallado de los modelos organizacionales existentes para facilidades pesqueras artesanales en el país, con énfasis en su sostenibilidad, incluyendo un análisis de los factores claves para los modelos que han funcionado y los factores que explican porqué algunos no han funcionado; ii) preparación de lineamientos detallados para la identificación, el desarrollo y el establecimiento de modelos de gestión para facilidades pesqueras, incluyendo los aspectos socio-culturales, organizacionales, institucionales, financieros y legales; y iii) diseño del subcomponente de asistencia técnica y capacitación en cuanto a modelos de gestión para las facilidades pesqueras.

### **3. Análisis de Viabilidad**

- 2.5 Se contratarán dos consultores internacionales para llevar a cabo los análisis de viabilidad económica y financiera/institucional del programa.
- 2.6 El análisis económico buscará establecer: i) la rentabilidad económica de las inversiones propuestas en facilidades portuarias y ii) las prioridades de acción. El análisis deberá tener en cuenta la posible evolución en el tiempo de los diferentes recursos pesqueros, utilizando para ello la mejor información existente sobre aspectos biológicos y estimativos sobre el comportamiento de los pescadores en términos de esfuerzo pesquero e inversión en equipos y artes de pesca. Para estimar el comportamiento de los pescadores ante diferentes alternativas de organización y regulación se buscará obtener información de campo mediante

encuestas a grupos de pescadores representativos, y se evaluará la posibilidad de utilizar técnicas de economía experimental para simular el comportamiento de los pescadores. Con base en la información anterior, se hará una evaluación económica del proyecto en su totalidad (i.e. todos los componentes).

- 2.7 El análisis financiero/institucional buscará establecer: i) la sostenibilidad financiera de las facilidades a construir, teniendo en cuenta para ello diferentes esquemas posibles de manejo/administración de las mismas, entre ellas esquemas de “partnership” entre las municipalidades y las organizaciones de pescadores; ii) la capacidad institucional y operativa de la agencia ejecutora seleccionada para manejar el programa, la capacidad de los municipios y de las organizaciones de pescadores para administrar las facilidades a construir y las necesidades de capacitación/asesoría de estas instituciones para garantizar un manejo eficiente de las mismas; iii) alternativas para estructurar la ejecución del proyecto de manera secuencial, de tal manera que se pueda iniciar en aquellos sitios/municipios que ofrezcan mejores posibilidades de éxito de los esquemas de ejecución a proponer, en los cuales se puedan probar y afinar los modelos propuestos, para después entrar en una etapa siguiente a cubrir todas las zonas prioritarias que sean viables económicamente.

#### **4. Mecanismo de ejecución**

- 2.8 Se contratará un consultor con experiencia en el diseño de mecanismos de ejecución para programas con financiamiento multilateral en el Ecuador para llevar a cabo las siguientes actividades: i) identificación y selección del esquema general de ejecución del Programa; ii) diseño de un mecanismo que permitiría la asistencia de las entidades involucradas en el sector en la ejecución del Programa a cargo del Banco del Estado Este mecanismo podría consistir en un Comité Consultivo de Seguimiento a ser conformado tentativamente por el BEDE, la Subsecretaría de Pesca, el PMRC y el Ministerio de Finanzas]; y iii) preparación del Reglamento Operativo (RO) para el Programa, en donde se establecerán los procedimientos y criterios para, entre otros, la identificación y selección de proyectos a ser financiados en las comunidades pesqueras, los análisis de viabilidad técnica y económica, los análisis socio-culturales, ambientales e institucionales, el proceso de adquisiciones, la fiscalización, y los mecanismos de coordinación entre los actores involucrados.

#### **5. Consultas**

- 2.9 Se financiará una serie de talleres de consultas con las comunidades afectadas. Considerando la naturaleza del Programa PROPESCAR, es sumamente importante que las comunidades pesqueras artesanales soportan e se sienten dueños de los aportes brindados. Solamente de esta manera se puede asegurar que el dimensionamiento, localidad, equipamiento, mantenimiento y modelo de gestión corresponden a las necesidades verdaderas de las comunidades pesqueras y serán utilizados por ellos de manera efectiva. Los talleres financiados a través de la presente CT complementa el programa de participación comunitaria del BEDE y

pues apoyará a que el Programa PROPESCAR cumpla con los requisitos de consulta y participación pública del país y del Banco.

### III. COSTO Y FINANCIAMIENTO

- 3.1 Se estima que el presupuesto total de la CT será de US\$140.000, financiado con cargo a los ingresos netos del Fondo para Operaciones Especiales (FOE) con carácter no reembolsable. El Cuadro 1 muestra la tabla de costos. El Anexo I de este Plan de Operaciones presenta el presupuesto detallado.

**Cuadro 1:** Tabla de costos (US\$)

Categorías Presupuestarias	Ingresos netos de FOE	Total	Porcentaje
Honorarium	98,750	98,750	71%
Viajes	32,250	32,250	23%
Talleres y encuestas	9,000	9,000	6%
TOTAL	140,000	140,000	100%
Porcentaje	100%	100%	

- 3.2 Las consultorías financiadas con esta CT concluyen con la preparación del Proyecto EC-L1059 (PROPESCAR). Por lo tanto, no se requieren fondos adicionales para asegurar la sostenibilidad del trabajo financiado a través de la CT.

### IV. EJECUCIÓN DEL PROGRAMA

- 4.1 El Ministerio de Finanzas del Ecuador mediante carta de fecha 19 de febrero de 2008, solicitó al Banco que éste sea la entidad responsable de llevar a cabo la ejecución de la presente CT, en vista a que los estudios y análisis financiados tienen el propósito de apoyar el desarrollo de un programa de inversión financiado por el Banco y la ejecución por el Banco agilizará el reclutamiento y la selección de expertos internacionales para un tema sumamente especializado así como el proceso de contrataciones y la coordinación con la preparación del préstamo.
- 4.2 La **responsabilidad técnica** estará a cargo de la División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural, y Administración de Riesgos por Desastres (INE/RND). Aporte técnico adicional será prestado por la Oficina de País del Banco en el Ecuador (CAN/CEC). Asimismo, la **responsabilidad de ejecución** y la responsabilidad por desembolsos recae en la Oficina de País del Banco en el Ecuador, en coordinación con la División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural, y Administración de Riesgos por Desastres.
- 4.3 Con respecto al estado de la preparación, el proyecto se basa en un perfil preparado por el BEDE en 2007/2008. Además, se desarrolló un borrador de los Términos de Referencia para los servicios de consultaría a ser financiados a través de la presente CT (ver 'Información disponible en las archivos de INE/RND').
- 4.4 El proyecto se ejecutará dentro de seis (6) meses calendario, con un período de desembolso de nueve (9) meses calendario.

- 4.5 Las contrataciones para el proyecto propuesto se llevarán a cabo de acuerdo con las “Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo” (GN-2350-7) de julio de 2006. La responsabilidad para la selección, contratación y supervisión de los servicios de consultoría está a cargo del Banco.

## **V. MONITOREO Y EVALUACIÓN**

- 5.1 La responsabilidad para el monitoreo del proyecto se encuentra principalmente asignada a la División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural, y Administración de Riesgos por Desastres (INE/RND) (lo cual está encargada de los aspectos técnicos) y la Oficina de País del Banco en Ecuador (CAN/CEC) (la cual está encargada de la ejecución, desembolsos y asuntos administrativos).
- 5.2 Como parte de los Términos de Referencia para cada consultoría, se requiere un informe inicial dentro de tres semanas contadas a partir del inicio del trabajo, lo que detallará el programa de trabajo y la manera exacta de realizarlo. Después de cinco meses de trabajo, se requiere un borrador del informe sobre los resultados de los estudios/análisis desarrollados. El informe final será una versión revisada del informe borrador, que incluirá los comentarios del Banco del Estado (BEDE), Ministerio de Finanzas, Subsecretaría de Pesca, PMRC y del Banco. El último desembolso se realizará después de que el Banco reciba a su satisfacción dos copias impresas y una copia electrónica del informe final.
- 5.3 El proyecto se evaluará con relación a los Términos de Referencia de cada consultor y las normas del Banco acerca del alcance y la calidad de análisis de viabilidad y otros documentos de preparación de un préstamo.

## **VI. BENEFICIOS DEL PROGRAMA Y RIESGOS**

- 6.1 El beneficio principal del proyecto será la disponibilidad de los estudios y análisis requeridos para apoyar la preparación de un programa de inversión en el sector pesquero artesanal en la costa continental de Ecuador.
- 6.2 Los beneficiarios directos de la CT serán el BEDE y el Ministerio de Finanzas de Ecuador, en vista a que los estudios y análisis servirán como base para la preparación de un proyecto de inversión en el sector pesquero artesanal de Ecuador. Los beneficiarios indirectos del proyecto serán la población de pesqueros artesanales, alrededor de 60,000 personas, y las comunidades que dependen de esta actividad económica directa o indirectamente.
- 6.3 No se prevén riesgos para la ejecución de los estudios y análisis requeridos para la preparación del programa de inversión. Con respecto a los riesgos para el desarrollo de la pesca artesanal sostenible en la zona costera continental de Ecuador, se identificarán a través de este proyecto, así como las medidas para mitigar los riesgos identificados.

## **VII. ESTRATEGIA AMBIENTAL Y SOCIAL**

- 7.1 No se prevén impactos ambientales o sociales directos de la cooperación técnica, ya que se trata de la elaboración de estudios y análisis para la preparación de un proyecto. En consecuencia, la categoría de esta cooperación técnica es “C”, de acuerdo a lo establecido en la directiva B.3 de la Política Ambiental del Banco.
- 7.2 Basado en la información disponible a la fecha, se estima que el proyecto PROPESCAR será clasificado como proyecto categoría B, por potenciales impactos manejables relacionados a i) la construcción de la infraestructura básica para la pesca artesanal (muelles para desembarques artesanales, facilidades para lavar y comercializar pescado, etc) y ii) el uso del recurso pesquero. Con vista al último tema, el préstamo incluirá un componente dedicado a la gestión sostenible de la pesca artesanal, a través de lo cual se tratarán explícitamente los impactos claves ambientales de la pesca artesanal sobre el recurso. Por el otro lado, el préstamo incluirá, como elemento clave y transversal, la participación comunitaria en la preparación, ejecución y seguimiento del proyecto.
- 7.3 El ESR revisó el Plan de Operación de la presente cooperación técnica el 19 de febrero de 2008 y no tenía comentarios.

## **VIII. CERTIFICACIÓN**

- 8.1 La Unidad de Gestión de Donaciones y Cofinanciamiento (VPC/GCM) certifica que la suma de US\$140.000 provenientes de los ingresos netos del Fondo para Operaciones Especiales (FOE) está disponible para el financiamiento del proyecto propuesto mediante el presente Plan de Operaciones.

ORIGINAL FIRMADO

3/24/08

Marguerite S. Berger  
Jefe

Fecha

Unidad de Gestión de Donaciones y Cofinanciamiento

## IX. APROBACIÓN

- 9.1 De conformidad con la autoridad delegada por el Directorio Ejecutivo en el Presidente del Banco y por éste en los Gerentes de Sector de la Vicepresidencia de Sectores y Conocimiento (Resolución DE-23/87 y Memorando del 9 de julio de 2007 - Arreglos transitorios para el procesamiento y administración de operaciones. Delegación de Autoridad), el Gerente de Infraestructura y Medioambiente, autoriza el uso de hasta US\$140.000 de los ingresos netos del Fondo para Operaciones Especiales (FOE) para financiar esta Cooperación Técnica, con carácter no reembolsable.

ORIGINAL FIRMADO

3/25/08

Vo. Bo.: \_\_\_\_\_  
Héctor Malarín  
Jefe, INE/RND

\_\_\_\_\_  
Fecha

ORIGINAL FIRMADO

3/25/08

\_\_\_\_\_  
Roberto Vellutini,  
Gerente, INE

\_\_\_\_\_  
Fecha



## ECUADOR

**APOYO A LA PREPARACIÓN DEL PROYECTO EC-L1059 (PROPESCAR)  
(EC-T1169)**

## PRESUPUESTO DETALLADO

CATEGORÍAS PRESUPUESTARIAS	IDB (FOE)	TOTAL
<b>1. Gestión Sostenible de la Pesca Artesanal</b>	<b>40,000</b>	<b>40,000</b>
Honorarios profesionales (1 especialistas x 55 días)	27,500	27,500
Gastos de viajes y <i>per diem</i>	12,500	12,500
<b>2. Modelos de Gestión de las Facilidades Pesqueras Artesanales</b>	<b>32,000</b>	<b>32,000</b>
Honorarios profesionales (1 especialista x 75 días)	26,250	26,250
Gastos de viajes y <i>per diem</i>	5,750	5,7500
<b>3. Análisis de Viabilidad y Mecanismos de Ejecución</b>	<b>59,000</b>	<b>59,000</b>
Honorarios profesionales (2 especialistas x 45 días/pers)	45,000	45,000
Gastos de viajes y <i>per diem</i>	14,000	14,000
<b>4. Consultas y Participación Comunitaria</b>	<b>9,000</b>	<b>9,000</b>
Talleres y encuestas	9,000	9,000
<b>TOTAL</b>	<b>140,000</b>	<b>140,000</b>

## ECUADOR

**APOYO A LA PREPARACIÓN DEL PROYECTO EC-L1059 (PROPESCAR)  
(EC-T1169)**

**PLAN DE ADQUISICIONES**

#	Tipo de Contrato	Método de Adquisición	Fuentes de Financiamiento		Precalificación	Fechas Estimadas		Estatus
			IDB (%)	Otro (%)		Publicación del Aviso	Fin del Contrato	
1	<u>Servicios de Consultoría</u> . Diseño del Componente de Gestión Sostenible de la Pesca Artesanal. (Costo estimado: USD 40,000)	Consultor Individual	100	0	No	N/A	09/12/08	Empezará en marzo 2008
2	<u>Servicios de Consultoría</u> . Diseño de los Modelos de Gestión de las Facilidades Pesqueras Artesanales. (Costo estimado: USD 32,000)	Consultor Individual	100	0	No	N/A	09/12/08	Empezará en marzo 2008
3	<u>Servicios de Consultoría</u> . Análisis de Viabilidad Económica. (Costo estimado: USD 29,500)	Consultor Individual	100	0	No	N/A	09/12/08	Empezará en marzo 2008
4	<u>Servicios de Consultoría</u> . Análisis de Viabilidad Financiera & Mecanismos de Ejecución. (Costo estimado: USD 29,500)	Consultor Individual	100	0	No	N/A	09/12/08	Empezará en marzo 2008