



PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA ASEGURAR EL MANEJO INTEGRADO Y SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS TRANSFRONTERIZOS EN LA CUENCA DEL RÍO AMAZONAS CONSIDERANDO LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DE UN CONSULTOR/A ESPECIALISTA EN “TOOLBOX-GWP: GIRH EN LOS PAÍSES AMAZÓNICOS” PARA EL PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA ASEGURAR LA GESTIÓN INTEGRADA Y SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS TRANSFRONTERIZOS DE LA CUENCA DEL RÍO AMAZONAS CONSIDERANDO LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

Agencia Financiadora: Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM)

Agencia Implementadora: ONU Medio Ambiente

Agencia Ejecutora: Organización del Tratado de Cooperación Amazónica –OTCA

Duración del Proyecto: 4 años



CuencAmazonas

Brasilia, febrero de 2024.

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DE UN CONSULTOR/A ESPECIALISTA EN “TOOLBOX-GWP: GIRH EN LOS PAÍSES AMAZÓNICOS” PARA EL PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA ASEGURAR LA GESTIÓN INTEGRADA Y SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS TRANSFRONTERIZOS DE LA CUENCA DEL RÍO AMAZONAS CONSIDERANDO LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

1. ANTECEDENTES

En el marco del Tratado de Cooperación Amazónica ha sido constituida la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA) y su Secretaría Permanente (SP/OTCA) con sede en Brasilia, con estatus legal internacional, con el propósito de mejorar y fortalecer institucionalmente el proceso de cooperación, coordinación y acciones conjuntas de sus Países Miembros para promover el desarrollo sostenible de la Amazonía.

La SP/OTCA tiene como roles y funciones principales facilitar el intercambio, conocimiento, cooperación y proyección conjunta entre los Países Miembros para cumplir los mandatos del Tratado de Cooperación Amazónica, generando consensos entre los Países Miembros para permitir la realización de actividades, programas y proyectos, estableciendo espacios de diálogo político y técnico entre los Países Miembros, entre otras actividades.

En ese contexto y en su marco de acción regional en recursos hídricos, la OTCA viene ejecutando el “Proyecto de Implementación del Programa de Acciones Estratégicas para Asegurar la Gestión Integrada y Sostenible de los Recursos Hídricos Transfronterizos de la Cuenca del Río Amazonas Considerando la Variabilidad y el Cambio Climático”, que es financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF, por su sigla en inglés), teniendo como agencia implementadora al Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y como agencia ejecutora a la SP/OTCA.

Este Proyecto tiene como objetivo principal avanzar en la implementación del Programa de Acciones Estratégicas (PAE), promoviendo la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH). La iniciativa regional impulsará acuerdos previos de los países amazónicos que resultaron en una visión compartida y una estrategia común para la GIRH contenida en el Programa de Acciones Estratégicas-PAE. En este contexto, el proyecto apoyará a los países para fortalecer la capacidad nacional y la gobernanza regional para la GIRH, mejorar la adaptación al cambio climático y garantizar datos regionales sólidos para mejorar la toma de decisiones y la coordinación sobre los recursos hídricos del Amazonas, desde las fuentes en los Andes hasta el delta del río en el Atlántico, para un ecosistema amazónico más saludable.

El Proyecto es ejecutado en el marco de cuatro componentes: i) Modelo de gobernanza innovador para la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos-GIRH en la Cuenca Amazónica (de la comunidad al gabinete); ii) Construyendo resiliencia comunitaria y protección de los ecosistemas acuáticos para tratar los efectos de la variabilidad y el cambio climático en la Cuenca Amazónica; iii) Monitoreo y reportes ambientales integrados basado en indicadores en respuesta a indicadores provenientes de Convenciones Internacionales y Acuerdos relevantes; y iv) Modelo integral para monitorear, evaluar y comunicar el progreso de la implementación general del PAE Amazónico.

Los componentes 1 y 4 son transversales y proporcionan un entorno político, institucional y social propicio y catalizador para la implementación del PAE al apoyar cuestiones básicas cruciales como el establecimiento de principios y estándares comunes para la gestión del agua, mecanismos de intercambio de información y una cooperación regional fortalecida. mecanismos de coordinación para

la GIRH, al mismo tiempo que proporciona herramientas de gestión, promueve la participación de las partes interesadas y la visibilidad del proyecto, y establece un sistema de seguimiento integral para la implementación del PAE. Estos componentes reciben datos e información de todas las actividades del proyecto. Los componentes 2 y 3, si bien están interconectados, forman la base para la implementación del PAE, demostrando intervenciones en toda la cuenca y datos de monitoreo integrales, alimentando y apoyando directamente los dos componentes transversales.

Entre los resultados claves del Proyecto se encuentran los siguientes:

- Mecanismo de Coordinación Regional Permanente de GIRH para la Cuenca Amazónica, establecido en la OTCA;
- Autoridades Nacionales del Agua establecidas en Guyana y Surinam;
- 15 intervenciones nacionales y 2 acciones bi/tri-nacionales implementadas en la cuenca reduciendo la vulnerabilidad de la población y los impactos en los ecosistemas frente a eventos hidrológicos extremos y la subida del nivel del mar;
- Capacitación a 1.400 profesionales de GIRH y más de 10.000 miembros de comunidades locales (al menos 40% son mujeres);
- Sistema integrado de monitoreo ambiental cubriendo un área de 600,000,000 ha;

Con el proyecto se espera alcanzar a más de 7,8 millones de personas que se benefician de las actividades del proyecto que corresponden al 20% de la población de la Cuenca (OTCA & PNUMA, 2020).

El Proyecto se implementará a través de una Unidad de Coordinación Regional del Proyecto (UCP), con sede en la SP/OTCA, y Unidades Nacionales de Coordinación del Proyecto (UNCP) en los ocho Países Miembros. La UCP brindará apoyo y servicios de planificación y gestión regional para implementar el proyecto, mientras supervisa y coordina la entrega de todos los informes y productos y sirve como punto focal para las actividades y ejecución del proyecto, así como de enlace entre la Agencia de Implementación - PNUMA, el Organismo Ejecutor - OTCA, y los 8 países de la Cuenca a través de las UNCP. Las UNCP serán responsables de la ejecución del proyecto en cada uno de los 8 países de la cuenca.

2. CONTEXTO Y ESCOPO DE IMPLEMENTACION DE LA CONSULTORIA

El análisis del marco institucional y legal para la gestión de los recursos hídricos en los países miembros de la OTCA, realizado durante el proceso de desarrollo del TDA/PAE, reveló avances importantes en la región al adoptar e implementar una variedad de instrumentos legales y de gestión, y establecer órganos rectores del agua y mecanismos de coordinación. Sin embargo, la evaluación también señaló algunas deficiencias importantes en la gestión de los recursos hídricos, atribuidas a: (1) Falta de integración intersectorial institucional para apoyar la gestión de los recursos hídricos; (2) Falta de coordinación entre los diferentes actores políticos y socioeconómicos; (3) Débil gobernanza regional del agua; (4) Insuficiente coordinación entre los países ribereños; (5) Instituciones débiles; y (6) Mecanismos de planificación deficientes, entre otros.

Para abordar estos temas, el Componente 1 del Proyecto contribuirá a fortalecer institucionalmente la gobernanza del agua a nivel nacional y regional y el papel regional de la OTCA en el apoyo a la gestión integrada de los recursos hídricos en toda la cuenca en estrecha coordinación con las instituciones ribereñas y considerando la complejidad amazónica en materia ambiental, y en términos políticos, económicos, sociales y culturales. Las actividades del producto 1.1 fortalecerán la capacidad nacional para apoyar la GIRH a nivel de cuenca y mejorarán la coordinación entre la fuente y el mar, incluida la promoción de un marco político regional, la definición de indicadores y parámetros estándar para sistemas de monitoreo a nivel de cuenca, protocolos para mecanismos de intercambio de información, una agenda cultural y educativa, y fortalecimiento de la OTCA. El resultado de las

actividades proporcionará un mecanismo operativo debidamente coordinado con todos los actores involucrados en la gestión de los recursos hídricos en la Amazonía.

En este contexto, el proyecto está aplicando enfoques diferentes pero complementarios para mejorar el análisis, la planificación, la formulación de políticas y la toma de decisiones para la gestión de las aguas que consideren todo el sistema social, ecológico y económico, desde el nacimiento del río Amazonas en las montañas de los Andes hasta la costa, incluso hasta el océano Atlántico en el que desemboca.

De diferentes maneras, los países están implementando las herramientas de gestión integrada de recursos hídricos sistematizadas por la Asociación Mundial para el Agua (Toolbox IWRM, GWP por la sigla en inglés). Al mismo tiempo, en el proceso de desarrollo de la gestión del agua, se destacan nuevos abordajes como de Fuente-a-Mar presentado por el Instituto de Aguas de Estocolmo (Source-to-Sea, SIWI por la sigla en inglés). A partir de la aplicación del método brindado por el SIWI, las equipos vinculadas al proyecto podrán integrar el abordaje de Fuente-a-Mar al diseño, planificación e implementación de nuevas iniciativas para el apoyo a una gestión holística, incorporación de recursos e involucramiento de actores vinculando las actividades en una visión sistémica desde las fuentes hasta el mar. De hecho, la visión fragmentada de la realidad limita la comprensión del ambiente megadiverso de la Amazonía. Se espera que la capacitación de las autoridades de aguas en las temáticas integradas pueda apoyar el surgimiento de una gestión del agua más amplia y acorde a los desafíos socioeconómicos y ambientales de las distintas poblaciones en caras de los desafíos del cambio climático. Otros enfoques de las investigaciones como los Nexus entre agua, energía y seguridad alimentaria (FEW Nexus, por la sigla en inglés) también podrán incorporar contribuciones importantes a la comprensión y solución de los problemas socioambientales en el contexto de los Países Amazónicos.

Aprovechando la experiencia acumulada de la Asociación Mundial para el Agua, se busca apoyar a los Países Miembros de la OTCA con la preparación de un conjunto de herramientas para la GIRH en la Amazonía en el ámbito de programas de capacitación que además integre aspectos de la gobernanza desde la fuente hasta el mar. En términos generales se busca desarrollar las herramientas para: a) modificar y fortalecer políticas, marcos legislativos y regulatorios e instrumentos de gestión, y adoptar estructuras de financiación e inversión sostenibles; b) perfeccionar los arreglos institucionales; c) incluir ejemplos de legislación modelo e instrumentos regulatorios, así como experiencias, en las evaluaciones de impacto ambiental; y d) utilizar otros enfoques como de gobernanza desde la fuente hasta el mar y Nexus agua, energía y seguridad alimentaria.

En este contexto, se contratará un(a) consultor(a) Especialista en Toolbox-Global Water Partnership-GWP y gestión del agua para apoyar a la SP/OTCA en la implementación del Producto 1.1 Marco institucional y de políticas a nivel de cuenca del Proyecto: “Implementación del Programa de Acciones Estratégicas para asegurar la Gestión Integrada y Sostenible de los Recursos Hídricos Transfronterizos de la Cuenca del Río Amazonas considerando la Variabilidad y el Cambio Climático”.

3. OBJETIVO

Objetivo General:

El Especialista en Toolbox-Global Water Partnership-GWP y gestión del agua apoyará a la SP/OTCA en la definición de un marco institucional y de políticas para la cuenca Amazónica con relación a la GIRH en el continuo desde la fuente hasta el mar considerando la variación y el cambio climático y realizará eventos de capacitación para participantes de los 8 países de la OTCA de manera de

contribuir para el desarrollo de herramientas de gestión orientadas a la integración de las aguas y el ambiente en la Región Amazónica.

Objetivos Específicos:

- A. Realizar 8 (ocho) Talleres Integrados de Capacitación sobre las Herramientas de Gestión de Aguas y el Abordaje Fuente-a-Mar – Autoridades de Aguas de los Países Amazónicos (castellano, inglés y portugués) de manera integrada con la capacitación sobre el abordaje Fuente-a-Mar, a ser realizada por otro consultor especialista en la temática. Serán organizados grupos de trabajo con los técnicos de las autoridades nacionales en el ámbito del Proyecto para desarrollar propuestas y aportes para el avance de la gestión del agua y del ambiente en los países y la Cuenca Amazónica.
- B. Establecer, en coordinación con los países, Principios Orientadores para la Gestión del Agua en el ambiente megadiverso de la Cuenca Amazónica para los Países y para la OTCA, con base en las herramientas Toolbox-GWP, el abordaje Fuente-a-Mar y otros abordajes que considere (ej. Nexus entre agua, energía y seguridad alimentaria), para la adaptación a la variabilidad y al cambio climático. Los documentos deberán ser ajustados con las contribuciones de los técnicos de las autoridades de agua en grupos de trabajo a ser realizados en los talleres integrados.
- C. Desarrollar kits de herramientas para la avance de la GIRH en el ambiente megadiverso de la Amazonía para los Países y para la OTCA (Toolkit GIRH Amazonía) a partir del Toolbox-Global Water Partnership-GWP integrando elementos del abordaje desde la fuente hasta el mar y los flujos considerados prioritarios (agua, sedimentos, biota, contaminantes, materiales, servicios ecosistémicos, agua subterránea, ríos voladores, etc.), otros abordajes que se considere (ej. Nexus entre agua, energía y seguridad alimentaria), con miras a la adaptación a la variabilidad y al cambio climático.
- D. Con base en los principios orientadores y los kits de herramientas para el avance de la GIRH (ítems B y C arriba) en los Países Miembros de la OTCA, apoyar el desarrollo de los Planes de Acciones Nacionales (PAN) para la implementación del Programa de Acciones Estratégicas (PAE).
- E. Contribuir para la incorporación de los principios orientadores comunes para la gestión del agua y del kit de herramientas para la gestión del agua de la región Amazónica en el Libro Blanco de Gestión de Aguas en el ámbito de la OTCA.
- F. Presentar un programa de capacitación online sobre las herramientas del Toolbox-Global Water Partnership-GWP con base en la experiencia de realización de los talleres de capacitación realizados en el presente trabajo ajustado a la realidad y necesidades los Países con foco en la Cuenca Amazónica, en los idiomas castellano, inglés y portugués.
- G. Realizar una presentación virtual sobre las herramientas del Toolbox-Global Water Partnership-GWP relacionada a la gestión del agua y del ambiente de la Amazonía a los participantes y representantes de las instituciones de los países vinculadas al proyecto.
- H. Contribuir con el Programa de Capacitación en GIRH considerando las necesidades de transversalización de las temáticas de género y de incorporación de los los distintos abordajes y prácticas desarrolladas en los Talleres Integrados de Capacitación.

4. ASPECTOS A CONSIDERAR

A partir del proceso de conocimiento y evaluación de las herramientas Toolbox-GWP para la GIRH se busca contribuir para la implementación del PAE en los Países de la Cuenca Amazónica y orientar un proceso de integración de las aguas y del ambiente:

- Contribuir para la implementación del PAE a luz de las herramientas Toolbox-GWP en los países y región;
- Contribuir para el debate de la gestión orientada a la integración de las aguas y ambiente en los países de la Cuenca Amazónica junto con el experto en el abordaje “Source-to-Sea”, otros consultores del Proyecto y los participantes indicados por las Autoridades de Agua de los Países Miembros de la OTCA;
- Buscar incrementar la participación sustantiva en la toma de decisiones de las mujeres y los indígenas en la gobernanza de los recursos hídricos.

5. ACTIVIDADES

En coordinación con el Especialista Institucional Senior del Producto 1.1 y la Unidad de Coordinación del Proyecto/OTCA, el/a Consultor/a llevará a cabo las siguientes actividades relacionadas con el Proyecto de Implementación del PAE en la Cuenca Amazónica:

- Preparar e implementar un programa de capacitación sobre las herramientas Toolbox-GWP para la GIRH en los Países Amazónicos ajustado a la realidad de la gestión de aguas en los países y región.
- Identificar las posibilidades de integración del Toolbox-GWP, sobre el Abordaje “Source-to-sea” junto al consultor específicamente contratado, participantes de los países y otros consultores del Proyecto.
- Identificar los distintos aspectos para la igualdad de género a ser considerados.
- Organizar un programa de capacitación virtual sobre las herramientas del ToolBox para los países de la Amazonía.
- Basado en las herramientas Toolbox-GWP, el consultor deberá presentar en articulación con el consultor sobre el abordaje Source-to-sea un documento sobre los principios orientadores de la GIRH en los Países y en la OTCA ajustado con las contribuciones de los técnicos y autoridades nacionales durante las reuniones.
- Presentar a los técnicos de los países propuestas para la incorporación de los distintos abordajes y prácticas desarrolladas en los Talleres Nacionales al Plan de Acciones Nacionales (PAN) para la Implementación del PAE.
- Realizar aportes al documento del Programa de Capacitación de la OTCA considerando la incorporación de los distintos abordajes y prácticas desarrolladas en los Talleres Nacionales;
- Proponer un programa de capacitación online sobre la herramienta del GWP con base en la experiencia de la realización de las presentes capacitaciones ajustado a la realidad y necesidades propias en los países de la Cuenca Amazónica.
- Consolidar 8 documentos nacionales y 1 regional sobre principios y recomendaciones técnicas para la implementación de la GIRH y PAE con base en los talleres PAE y de Capacitación realizados en la cuenca Amazónica.
- Desarrollar 8 documentos nacionales y 1 regional con el Toolbox de referencia para la GIRH para la Cuenca/Región Amazónica integrando el enfoque de fuente a mar, en el ámbito de los Países y Región.
- Elaborar una presentación previa del ToolBox GIRH de la Amazonía en un taller con el Grupo Académico Amazónico y/o Asociación de Universidades Amazónicas (UNAMAZ) y una

presentación de los resultados y otra en una reunión con la Red Amazónica de Autoridades de Agua – OTCA.

- Apoyar el proceso de difusión de las actividades de capacitación y reuniones de integración junto al consultor(a) de comunicación y los otros consultores del Proyecto.

6. PRODUCTOS

Los pagos se desembolsarán de acuerdo con los honorarios y cronograma de consultoría previstos, luego de la validación técnica del producto correspondiente por parte del Especialista Institucional Senior Producto 1.1 y la aprobación del Coordinador del Proyecto, y la aprobación de los productos correspondientes por parte de la Directoría de la OTCA.

El/a Consultor/a será responsable de la preparación y entrega de los siguientes Productos:

Producto Inicial. Propuesta preliminar del Programa de Capacitación, Estructuración de los Talleres Integrados de Capacitación sobre las Herramientas de Gestión de Aguas y el Abordaje Fuente-a-Mar – Autoridades de Aguas de los Países Amazónicos desarrollada juntamente al Consultor Fuente-a-Mar y con el Especialista Institucional Senior Producto 1.1 para su aprobación por la Coordinación del Proyecto. (Fecha de entrega: 15 días después de la firma del contrato).

Producto 1. Plan de Trabajo detallado para la ejecución de la consultoría, coordinado con el Especialista Institucional Senior Producto 1.1, con el consultor Source-to-sea/SIWI y la Coordinación Regional, incluye: planificación detallada de los Talleres Integrados de Capacitación sobre el Abordaje Fuente-a-Mar y las Herramientas de Gestión de Aguas – Autoridades de Aguas de los Países Amazónicos y cronograma de todas las actividades específicas; anteproyecto de índice para las actividades/documentos principales (ej. documento sobre principios comunes integren la GIRH y el abordaje Fuente-a-Mar en la Amazonía, Kit de herramientas para la GIRH en la Amazonía, programa de capacitación GIRH orientado a fortalecer las capacidades institucionales y técnicas de gestión en cada uno de los países de la región, aportes al libro blanco de la OTCA y al PAN/PAE sobre la GIRH). El Plan de Trabajo deberá contemplar otros aspectos relevantes de los productos de la consultoría, como la evaluación de marcos internacionales de GIRH que puedan ser de interés para la cuenca Amazónica; estrategias para la identificación de mecanismos de articulación (comités, consejos interministeriales u otros) para apoyo al desarrollo de la GIRH; estrategias para la identificación de instrumentos legales y/o políticas sobre temas de GIRH y la gestión de cuencas transfronterizas en los Países Miembros de la OTCA; y estrategias para la identificación y avance de iniciativas legislativas y políticas en curso o planificadas orientadas al fortalecimiento de la integración de la GIRH desde la fuente hasta el mar. (Fecha de entrega: 30 días después de la firma del contrato – 20%, incluyendo Producto Inicial y Producto 1).

Producto 2. Estructuración del Toolkit de herramientas para la GIRH en la Amazonía, que incluye: i) Evaluación del Análisis de Diagnóstico Transfronterizo y del Programa de **Acciones Estratégicas**, ii) Verificación y evaluación de los informes de los talleres nacionales de implementación del PAE; iii) Evaluación integrada de las herramientas de la GIRH junto al abordaje de Fuente-a-Mar, iv) Elaboración de los principios orientadores para la GIRH en los Países y OTCA a ser debatido en los Talleres previstos, v) Diseño del Kit de herramientas para apoyo a la GIRH en la Amazonía para los Países y OTCA a ser desarrollado, vi) Informes y documentos desarrollados para y a partir de los Talleres (mínimo 6) Integrados de Capacitación sobre las Herramientas de Gestión de

Aguas y el Abordaje Fuente-a-Mar – Autoridades de Aguas de los Países Amazónicos. (Fecha de entrega: 90 días después de la firma del contrato - 20%).

Producto 3. Principios y estándares de la GIRH en la Región/Cuenca Amazónica, con la consolidación de los documentos nacionales sobre los principios y estándares de la GIRH de manera integrada al abordaje Fuente-a-Mar en los países y región con la incorporación de los aportes de los grupos de trabajo de los talleres integrados de capacitación; elaboración de los principios orientadores y Toolkits para la GIRH integrados al abordaje Fuente-a-Mar para los países y región; apoyo a la conformación del Libro Blanco para orientar el papel de la OTCA con respecto a la GIRH; presentación de aportes al Programa de Capacitación de los Países de la OTCA. (Fecha de entrega: 120 días después de la firma del contrato - 15 %).

Producto 4. Propuestas de programas de capacitación y un curso distancia sobre la GIRH que integre el abordaje de Fuente-a-Mar, incluyendo: i) Presentación de la propuesta de curso de capacitación a distancia sobre los principios y el Toolkit sobre la GIRH; ii) Presentación de propuestas de temas para programas de capacitación dirigido a los países con enfoque práctico, transversalización de la igualdad de género y la inclusión de elementos de ciencia ciudadana orientado a los aspectos regionales y nacionales relevantes de la GIRH; iii) Preparación y realización de presentaciones integradas sobre los principios orientadores y el Toolkit sobre la GIRH al Grupo Académico Amazónico y/o Asociación de Universidades Amazónicas (UNAMAZ) y la Red Amazónica de Autoridades del Agua (RADA). (Fecha de entrega: 150 días después de la firma del contrato - 20%).

Producto 5. Informe final, Presentación del documento final integrado, a partir de los Consultores involucrados (Toolkit GIRH y Abordaje Fuente-a-mar) de: i) los Principios orientadores y el Kit de herramientas para la GIRH, considerando el abordaje Fuente-a-mar en la Amazonía (castellano e inglés); ii) la Presentación de propuestas integradas de acciones estratégicas con relación al fortalecimiento de la GIRH y el abordaje de Fuente-a-mar en los países para el desarrollo de los Planes de Acciones Nacionales para la Implementación del PAE*; iii) la Presentación de propuestas de acciones estratégicas integradas con relación al fortalecimiento de la GIRH y el abordaje de Fuente-a-mar en la región (nivel regional) que se considerarán para un suplemento del PAE (* incluidos antecedentes, objetivos, actividades, productos, resultados, partes interesadas a involucrar, cronograma y costos estimados). Fecha de entrega: 180 días después de la firma del contrato - 25%).

7. FORMACION, CUALIFICACIONES Y EXPERIENCIA

Formación académica

- Profesional con título universitario en ciencias ambientales o afines.
- Acreditar formación de posgrado en temas de gestión de recursos hídricos.

Cualificaciones

- Contar con experiencia probada en la promoción de políticas, programas, proyectos para la gestión de los recursos hídricos y ambientales y en proyectos de desarrollo (mínimo 5 años).
- Tener experiencia en trabajos internacionales vinculados a la planificación o gestión de recursos hídricos, cuencas hidrográficas o en la planificación regional u otro afín a la temática planteada en el ítem de Actividades de estos Términos de Referencia (mínimo 5 años).
- Tener demostrada capacidad para elaborar planes y programas de trabajo en forma participativa.

- Experiencia probada en ejecución de trabajos en por lo menos uno de los países de la Cuenca Amazónica.
- Estar en condiciones de viajar sin restricciones dentro de la región.
- Capacidad demostrada para preparar y apoyar misiones de capacitación, monitoreo y evaluación de programas de capacitación para la GIHR.
- Habilidades para el trabajo en equipo.
- Habilidad de comunicación para tratar con diversos públicos (instituciones gubernamentales, organizaciones internacionales y de cooperación, ONG, etc.).
- Capacidad para comunicarse oralmente y por escrito en por lo menos tres (3) de los cuatro idiomas oficiales de la OTCA (portugués, español, holandés e inglés).
- Conocimiento de informática y redacción de textos.

8. CRITERIOS DE CLASIFICACION

La clasificación se realizará considerando los siguientes parámetros:

Formación, Cualificaciones y Experiencia Profesional	80 puntos
Entrevista	20 puntos

Formación, Cualificaciones y Experiencia	Puntaje
Profesional con título universitario en ciencias ambientales o afines (05 puntos licenciatura; 10 si cuenta con maestría y 15 si cuenta con doctorado).	15
Especialización (o 2 años de investigación/experiencia laboral) en gobernanza integrada del agua y enfoques de gestión ambiental, incluido el Toolbox GIRH. (1 curso 5 puntos; 3 cursos 15 puntos)	15
Tener experiencia en trabajos internacionales vinculados a la planificación o gestión de recursos hídricos, cuencas hidrográficas o en la planificación regional u otro afín a la temática planteada en el ítem de Actividades de estos Términos de Referencia	10
Capacidad demostrada en sistematización de información y de base de datos para el desarrollo de proyectos	10
Experiencia en agencias gubernamentales y/o institutos de investigación sobre temas de gestión de recursos hídricos y ambiental y profundo conocimiento del marco institucional y legal nacional para la GIRH en al menos uno de los Países Miembros de la OTCA	10
Experiencia en la organización de cursos, reuniones, talleres y actividades relacionadas a la implementación de herramientas para la GIRH. (valorable)	5
Habilidad de comunicación para tratar con diversos públicos (instituciones gubernamentales, organizaciones internacionales y de cooperación, ONG, etc). (valorable)	5
Capacidad para comunicarse oralmente y por escrito en por lo menos tres (3) de los cuatro idiomas oficiales de la OTCA (portugués, español, holandés e inglés)	10
TOTAL	80

9. ENTREGA DE PRODUCTOS Y CRONOGRAMA DE PAGOS

Para los pagos correspondiente, el consultor/a deberá preparar y presentar informes de las actividades y productos realizados conforme los TDRs al Coordinador Regional y al responsable de la OTCA.

El cumplimiento de los informes de productos está en relación directa a lo indicado en el numeral 5.

N° de productos	% de pago	Plazo de entrega	Condiciones
Producto Inicial	-	15 días después de la firma del contrato	Aprobación del plan de trabajo y la estructura del curso de capacitación por el Coordinador Regional y la SP/OTCA
Producto 1	20%	30 días	Informe de Producto aprobado
Producto 2	20%	90 días	Informe de Producto aprobado
Producto 3	15%	120 días	Informe de Producto aprobado
Producto 4	20%	150 días	Informe de Producto aprobado
Producto 5	25%	180 días	Informe de Producto aprobado

10. DURACIÓN

La consultoría deberá realizarse en aproximadamente 16 semanas laborales distribuidos a lo largo de un período de 6 meses, de manera a ajustarse a la programación de los talleres para la realización de las capacitaciones en los países y la plena ejecución de los trabajos previstos.

11. DEPENDENCIA TÉCNICA

El consultor/a de Toolbox GWP trabajará de manera remota y deberá participar de los talleres en los países y otras reuniones que se requiera.

12. HONORARIOS

Los honorarios de la consultoría serán percibidos por concepto de producto, por una remuneración total de USD16.000,00 (dieciseis mil dólares estadounidenses). Los honorarios son todo concepto, incluyendo seguros, impuestos, encargos sociales, etc. Los gastos de viajes y viáticos para la realización de los ocho (8) cursos de capacitación en los Países Miembros serán financiados por el proyecto.

13. PRESENTACION DE LA APLICACION

Los candidatos deberán enviar sus solicitudes por correo electrónico adjuntando una Carta de Expresión de Interés y un Curriculum Vitae (CV) actualizado.

El correo electrónico deberá enviarse exclusivamente a la siguiente dirección de correo electrónico de la OTCA: selecao@otca.org. En el asunto del correo electrónico deberá hacer referencia a: ESPECIALISTA TOOLBOX IWRM - PAE.

Sólo se presentarán solicitudes hasta el **31 de marzo de 2024** hasta las horas 23.59, horario de Brasilia.