Participan los Países Miembros de la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA)

Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela, comprometidos con los ODS, mediante este proyecto.











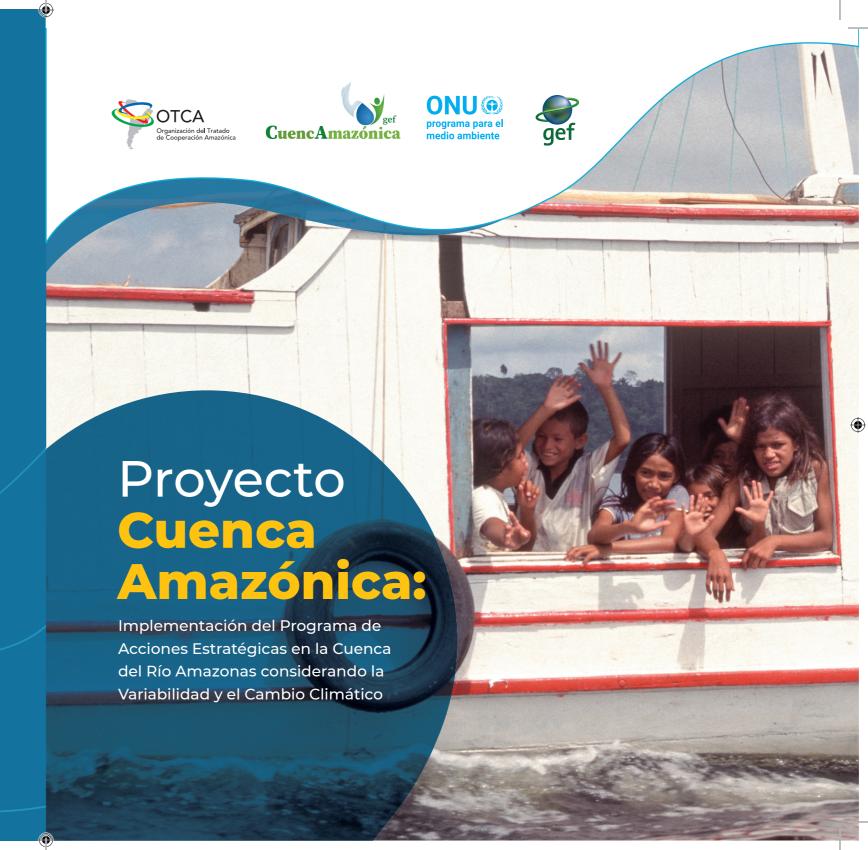


Esta iniciativa se basa en el Proyecto GEF Amazonas Recursos Hídricos y Cambio Climático (OTCA/PNUMA), en el que participaron los Países Miembros de la OTCA y concluyó en 2018. Uno de sus resultados fue la formulación y aprobación del Programa de Acciones Estratégicas (PAE), que a partir del 2020 comenzó a implementarse.

FINANCIAMIENTO: USD11,735,780 FINANCIACIÓN GEF

ESTRUCTURA DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO (Período 2020-2024):

- **SP/OTCA:** Unidad de Coordinación Regional del Proyecto (UCR).
- Países Miembros de la OTCA: Unidades Nacionales de Coordinación del Proyecto (UNCP).
- Comité Directivo del Proyecto: SP/OTCA, PNUMA y Países Miembros de la OTCA.
- Dirección OTCA
 SEPN 510 Bloco A, 3°Andar.
 CEP:70750-521 Asa Norte,
 Brasília/DF Brasil.
 +55 (61) 3248-4119
- 🏿 www.otca.org 🔰 @OTCAnews 🦸 OTCAoficial





La contaminación del agua del río Amazonas encabeza la lista de los 9 problemas críticos de la Amazonía, le siguen la deforestación, la pérdida de biodiversidad, las sequías e inundaciones, entre otros, relacionados con la sostenibilidad del ecosistema, los cuales fueron definidos por los países amazónicos, un logro que tomó más de seis años de investigaciones, consultas y negociaciones.

Para enfrentar dichos problemas los países diseñaron el Programa de Acciones Estratégicas (PAE), donde cada acción implicará desarrollar un proyecto específico para solucionarlo.



(





Así, surge el Proyecto Cuenca Amazónica-Implementación del Programa de Acciones Estratégicas en la Cuenca del río Amazonas considerando la Variabilidad y el Cambio Climático, el cual busca asegurar una gestión integrada, es decir coordinando el manejo del agua en su relación con la tierra y el bosque, como parte de un ecosistema, para maximizar el bienestar social y económico, por tanto, acordando un manejo sostenible de los recursos hídricos transfronterizos de la Cuenca.

Esta perspectiva incluye la participación de las comunidades para construir resiliencia, de los planificadores, científicos y los tomadores de decisión de los países. Por eso, este es un proyecto innovador porque promoverá la capacidad de adaptación ante sequías e inundaciones, contribuirá a enfrentar los efectos del cambio climático y mediante las redes de monitoreo regional se vigilarán la calidad y cantidad de agua,

la erosión y los ecosistemas para disponer de datos ambientales para la toma de decisiones coordinada en la Región.

OBJETIVO DEL PROYECTO: apoyar a los países de la Cuenca para implementar el Programa de Acciones Estratégicas (PAE), promoviendo la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH) en el continuum fuente a mar.

Es decir, mediante el enfoque que vincula la tierra con el río, el cual sigue su curso como un flujo cargado de sedimentos, biota (organismos vivos) y contaminantes, así llega a su desembocadura al delta amazónico, luego entra al Oceáno Atlántico como un inmenso estuario de 240 km de ancho, que toca la costa y sigue hasta los océanos abiertos, por lo cual la gestión integral de los recursos ambientales se vuelve imprescindible.

De este modo, se facilitará también la labor de los países ribereños para cumplir con sus Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las metas de las convenciones ambientales.



UNA MIRADA A LA CUENCA AMAZÓNICA

La Cuenca Amazónica es la cuenca fluvial con mayor diversidad biológica del mundo, cubre más de 6.118.000 km². Abarca más de la mitad del bosque tropical y contiene el mayor sistema de agua dulce del planeta, descargando entre un 15 a un 20% del agua dulce líquida del mundo en el Océano Atlántico. Por lo cual, cumple un rol esencial en los ciclos globales del agua y el carbono, que la convierte en un importante regulador natural del clima mundial. Su población es de aproximadamente 48,5 millones de personas, cuyas principales actividades económicas son la extracción de los recursos naturales, minerales o forestales, la agricultura o el turismo a pequeña escala. (OTCA/PAE, 2018)



COMPONENTES

El Proyecto será ejecutado a través de cuatro componentes, a partir de los cuales se estima alcanzar beneficios ambientales y socioeconómicos específicos, y así contribuir con los ODS:







RESULTADO 1:

Fortalecimiento institucional de la gobernanza del agua a nivel regional (OTCA) y nacional para una mejor gestión de la cuenca, del estado del ecosistema y los medios de vida.



RESULTADO 2:

Comunidades y ecosistemas fortalecidos para adaptarse a sequías e inundaciones y al aumento del nivel del mar.



RESULTADO 3:

Mejor comprensión de los impactos ambientales transfronterizos de los grandes proyectos de infraestructura.



RESULTADO 4:

Información compatible en la Cuenca para informar sobre la toma de decisiones políticas en la GIRH y para la conservación y protección de los ecosistemas bioacuáticos.



RESULTADO 5:

Sostenibilidad a largo plazo de la GIRH, ofreciendo beneficios socioeconómicos y ambientales por la implementación efectiva del PAE a nivel nacional y regional.



BENEFICIOS SOCIOECONÓMICOS, AMBIENTALES E INSTITUCIONALES EN LA CUENCA:



Mecanismo Permanente de Coordinación Regional de la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH) para la Cuenca Amazónica establecido en la OTCA:



Más de 1,400 profesionales capacitados / más de 10,000 miembros de comunidades locales capacitados (al menos 40% mujeres).



Cerca de 7,8 millones de personas habrán aumentado su resiliencia ante los impactos del cambio climático.



Área de 600.000.000 ha cubierta por un sistema integrado de monitoreo ambiental.



Un sistema de monitoreo y reporte en línea desde la OTCA, accesible, dentro de los marcos institucionales de los socios de la implementación del PAE.



