

RECURSOS HÍDRICOS Y GESTIÓN TRANSFRONTERIZA + SEGURIDAD HÍDRICA + SANEAMIENTO + PROVISIÓN DE SERVICIOS EN ZONAS RURALES Y PEQUEÑAS CIUDADES

REFUERZO DE LÍNEAS DE TRABAJO PARA SANEAMIENTO, APOYO A OPERADORES, SERVICIOS RURALES Y SEGURIDAD HÍDRICA EN EL MARCO DEL PROGRAMA LAIF



RG-T4420

REGIONAL + Caribe con contrapartida



PLAZO

6 feb. 2024 – 31 dic. 2024



FINANCIAMIENTO

Presupuesto LAIF

USD 444 796

€ 385 645

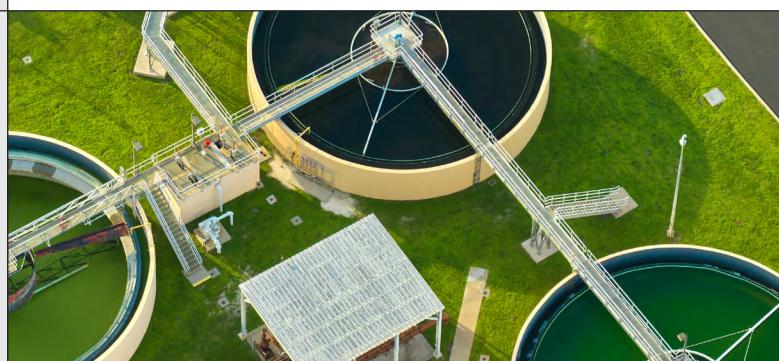
Inversión asociada

MUSD 137

Programas

BO-L1118

PR-L1094



CARACTERÍSTICAS



COMPONENTE:

Adaptación a Cambio Climático (ACC) y Gestión Integrada de recursos Hídricos (GIRH).



ALINEAMIENTO CON LAIF:

Seguridad Hídrica / GIRH / Promoción de saneamiento / Apoyo a servicios rurales.

BENEFICIARIOS



Países de América Latina.



Acciones específicas en zonas rurales en Paraguay, habitantes de cuenca Katari en Bolivia, y habitantes de zonas inundables en Barranquilla, Colombia.

OBJETIVO

Sistematizar y consolidar las acciones desarrolladas con el programa LAIF con referencia a las líneas de trabajo en seguridad hídrica, saneamiento, y servicios de AyS rurales. De manera particular, se incidirá en: (i) Impulsar la agenda rural incluyendo un foco en poblaciones indígenas y en escuelas; (ii) impulsar la agenda de saneamiento a través de fomento de conectividad, cambio de comportamiento y gestión de aguas residuales; (iii) impulsar la agenda de recursos hídricos a través de mejora de herramientas de modelización y de esquemas de toma de decisiones.

PRODUCTOS



1. Recomendaciones para proyectos de agua, saneamiento en higiene en poblaciones Indígenas.
2. Diagnóstico de cómo aborda el sector los servicios de agua, saneamiento e higiene en escuelas en Centroamérica.
3. Plan de Acción para prácticas sostenibles de capacitación y materiales para 5 cursos para juntas de agua a través de la red CLOCSAS.
4. Recomendaciones para emisarios submarinos.
5. Recomendaciones para contratos por resultados en saneamiento.
6. Modelo replicable de toma de decisiones para la gestión de recursos hídricos en una cuenca.
7. Water Policies to Support Investment in Humans and Nature – A collaborative review of legal and project good practices in eight countries. Los ocho países son Colombia, Paraguay, Bolivia, Costa Rica, Honduras, Perú, El Salvador y Panamá.

RESULTADOS



RURAL: se sistematizaron buenas prácticas en contextos indígenas y en escuelas. También se fortalecieron aspectos formativos para juntas de agua a través de CLOCSAS y se promovieron intercambios de experiencias entre Guatemala y Chile en la gestión de servicios rurales.

SANEAMIENTO: se abordaron temas como el cambio de comportamiento, el uso de emisarios submarinos y la implementación de contratos por resultados. Además, se avanzó en análisis complementarios del Atlas de Saneamiento que se está desarrollando para la región.

SEGURIDAD HÍDRICA y RECURSOS

HÍDRICOS: mejora de la herramienta HydroBID mediante el uso de inteligencia artificial, fortaleciendo su aplicación en la toma de decisiones para la gestión de recursos hídricos. Este trabajo incluyó intervenciones en la cuenca del río Katari, en Bolivia, y en el río Magdalena en Colombia. Asimismo, se optimizó la herramienta QGISRed para modelización hidráulica en sistemas de agua. Adicionalmente, se elaboró un compendio de buenas prácticas en gestión integrada de recursos hídricos (GIRH), incorporando la perspectiva de los derechos humanos al agua y al saneamiento.

CONOCE MÁS

Publicación:

Water policies to support investment in humans and nature.

