

Proyecto de Gestión de Aguas Residuales para Burunga y Arraiján Cabecera, Panamá

Panamá



Número de operación

CFA009854



Estatus

ACTIVA



Instrumento de financiación [1] [2]

Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



Sector

Agua, saneamiento, preservación de recursos hídricos y gestión de residuos



Cliente

REPÚBLICA DE PANAMÁ



Organismo Ejecutor

MINISTERIO DE SALUD



Soberano / No soberano

Soberano



Riesgo S&A

Medio



Contacto

transparencia@caf.com

Objetivo del proyecto

Mejorar las condiciones de vida y el entorno social y ambiental de cerca de 83.100 habitantes residentes en los corregimientos de Burunga y Arraiján Cabecera del Distrito de Arraiján, en la Provincia de Panamá Oeste, mediante la construcción de un sistema de recolección y tratamiento de aguas residuales

Descripción

El Proyecto consiste en la construcción, operación y mantenimiento de un sistema integrado de colectores, redes de alcantarillado, estaciones de bombeo, líneas de impulsión, conexiones domiciliarias, y una planta de tratamiento de aguas residuales con capacidad de 400 l/s en una primera etapa, en los corregimientos de Burunga y Arraiján Cabecera, distrito de Arraiján, en la provincia de Panamá Oeste. Lo anterior implica el tendido de aproximadamente 250 km de tuberías, entre redes y colectoras. El Proyecto consta de los siguientes componentes: Componente 1. Alcantarillado sanitario. Contempla el diseño y construcción de las redes de alcantarillado sanitario, colectoras y sub-colectoras principales, incluyendo conexiones domiciliarias e intradomiciliarias, estaciones de bombeo, líneas de impulsión, y obras de protección de cauces de ríos y quebradas. Los sistemas serán dimensionados con una capacidad para transportar los caudales futuros, con un horizonte de diseño al año 2050. La UCP ha dividido las redes de alcantarillado en dos sectores o cuencas: Burunga y Arraiján Cabecera. CAF financiará las redes del sector Arraiján Cabecera, conformado por 3 cuencas aportantes: río Potrero-Nuevo Chorrillo; río Perico; y río Cáceres. De los US\$ 95 MM del financiamiento CAF, US\$ 42,9 MM serán destinados para este componente. Componente 2. Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR). Contempla el diseño y construcción de la PTAR de Arraiján Este, el interceptor y la infraestructura necesaria que garantice el caudal para la operación inicial de la planta. La planta será licitada mediante un esquema de diseño, construcción, operación y mantenimiento por 10 años. Este componente incluirá también la operación y mantenimiento de todo el sistema de alcantarillado sanitario de Burunga y Arraiján Cabecera. Componente 3. Fortalecimiento institucional. Fortalecimiento para el monitoreo y control de la contaminación en los cuerpos de agua y de la operación y mantenimiento de la infraestructura de saneamiento construida. Componente 4. Estudios de viabilidad para Panamá Oeste y administración del Proyecto. Comprende el financiamiento de la Gerencia de Proyecto, la preparación de estudios de viabilidad, diseños básicos, y actividades de preparación de futuras inversiones de saneamiento en la provincia de Panamá Oeste. En este componente, los recursos CAF (US\$ 52.1 MM) se utilizarán para financiar la Gerencia del Proyecto y los estudios para la continuación de las obras de Panamá Oeste (La Chorrera).



Proyecto de Gestión de Aguas Residuales para Burunga y Arraiján Cabecera, Panamá

Panamá

- **Número de operación**
CFA009854
- **Estatus**
ACTIVA
- **Instrumento de financiación [1] [2]**
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)
- **Sector**
Agua, saneamiento, preservación de recursos hídricos y gestión de residuos
- **Cliente**
REPÚBLICA DE PANAMÁ
- **Organismo Ejecutor**
MINISTERIO DE SALUD
- **Soberano / No soberano**
Soberano
- **Riesgo S&A**
Medio
- **Contacto**
transparencia@caf.com

Fuente de Financiación [3]

Costo del proyecto (USD) 287.600.000	Préstamo CAF (USD) 95.000.000
Otros aportes (USD) 0	Detalle de otros aportes N/A
Desembolsado CAF (USD) 58.968.427	Aporte local (USD) 192.600.000

Fechas de progreso

Fecha de aprobación 19 julio 2016	Fecha de contrato 24 abril 2017
Fecha de actualización 20 marzo 2025	Fecha de divulgación 29 septiembre 2023

Objetivos de Desarrollo Sostenible



Adicionalidades

Adicionalidad financiera	Sí
Adicionalidad no financiera Viabilización del proyecto	Sí



Proyecto de Gestión de Aguas Residuales para Burunga y Arraiján Cabecera, Panamá

Panamá



Número de operación

CFA009854



Estatus

ACTIVA



Instrumento de financiación [1] [2]

Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



Sector

Agua, saneamiento, preservación de recursos hídricos y gestión de residuos



Cliente

REPÚBLICA DE PANAMÁ



Organismo Ejecutor

MINISTERIO DE SALUD



Soberano / No soberano

Soberano



Riesgo S&A

Medio



Contacto

transparencia@caf.com

Salvaguadas activadas

S01 Evaluación y gestión de impactos ambientales y sociales

S04 Prevención y gestión de la contaminación

S08 Condiciones de trabajo y capacitación

Dada la categoría de riesgo ambiental y social otorgada, en esta operación fueron requeridas medidas y planes estándar de mitigación y gestión ambiental y social, que satisfagan las Salvaguadas de CAF activadas.



Proyecto de Gestión de Aguas Residuales para Burunga y Arraiján Cabecera, Panamá

Panamá



Número de operación

CFA009854



Estatus

ACTIVA



Instrumento de financiación [1] [2]

Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



Sector

Agua, saneamiento, preservación de recursos hídricos y gestión de residuos



Cliente

REPÚBLICA DE PANAMÁ



Organismo Ejecutor

MINISTERIO DE SALUD



Soberano / No soberano

Soberano



Riesgo S&A

Medio



Contacto

transparencia@caf.com

[1] Consulta el listado de Instrumentos de Inversión de CAF

[2] Las operaciones de libre disponibilidad, tales como Swaps, PBL, etc, no poseen indicadores de aportes al desarrollo.

[3] Los fondos para la financiación de esta operación provienen de CAF -banco de desarrollo de América Latina y el Caribe.

De conformidad con lo dispuesto en su Política de Acceso a la Información y Transparencia Institucional, CAF refrenda su compromiso con la transparencia y el acceso a la información, siguiendo las mejores prácticas internacionales en la materia. Con el propósito de asegurar un canal de comunicación accesible y permanente con su público usuario y grupos de interés, CAF pone a disposición de la audiencia el correo transparencia@caf.com, a través del cual se podrá: solicitar información, reportar problemas, gestionar dudas y plantear consultas e inquietudes relacionadas con los proyectos financiados por CAF. Se exhorta a los usuarios a utilizar la información aquí publicada de forma responsable, considerando que sus fines son estrictamente informativos.

Se presentan los indicadores de aportes al desarrollo de las operaciones financiadas por CAF a partir del 2020. Los indicadores de aportes al desarrollo, definidos y seleccionados para las operaciones, muestran el resultado esperado y los valores ejecutados según corresponda a cada tipo de operación, de conformidad con lo dispuesto en la normativa interna de CAF.

