

Programa de Fortalecimiento de Transmisión del SIN y de Distribución Eléctrica Rural

Paraguay

- **Número de operación**
CFA010852
- **Estatus**
ACTIVA
- **Instrumento de financiación [1] [2]**
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)
- **Sector**
Energía e industrias extractivas
- **Cliente**
Administradora Nacional de Electricidad - ANDE
- **Organismo Ejecutor**
Administradora Nacional de Electricidad - ANDE
- **Soberano / No soberano**
Soberano
- **Riesgo S&A**
Medio
- **Contacto**
transparencia@caf.com

Objetivo del proyecto

Proveer mayor confiabilidad y seguridad al suministro eléctrico de los sistemas este, norte, sur y central del país, así como mejorar la infraestructura de distribución en las zonas rurales de la Región Oriental, incrementando la calidad del servicio eléctrico, disminuyendo las interrupciones en el suministro y aumentando la capacidad de transmisión del Sistema Interconectado Nacional (SIN).

Descripción

El Programa fortalecerá el suministro eléctrico en la Región Oriental a través de obras en transmisión en extra alta y alta tensión que permitirán canalizar mayor energía hacia los sistemas este, norte, sur y central, que serán complementadas con la refacción y mejoramiento de las redes de distribución eléctrica rural.

El Programa se estructura en cuatro (4) componentes: (i) Refuerzo del sistema eléctrico de transmisión en 500 kV; (ii) Refuerzo del sistema eléctrico de transmisión en 220 kV; (iii) Mejoramiento del sistema de distribución de energía eléctrica del programa de autoayuda; y (iv) Otros costos.

Con el componente 1 se desconcentrará la capacidad de transformación de la Subestación (SE) Margen Derecha ubicada en la Central Hidroeléctrica (CH) Itaipú, a través de la construcción de la SE Minga Guazú e interconexión en 500 kV y 220 kV, con lo que dará mayor confiabilidad y seguridad al suministro eléctrico de los sistemas este, norte, sur y central. El componente 2 fortalecerá la infraestructura eléctrica de las redes de transmisión del sistema sur de SIN, a través de la construcción de la SE María Auxiliadora e interconexión en 220 kV y alimentadores para distribución en la zona. Por otra parte, el componente 3 incluye la intervención de 5.000 km de las líneas rurales de distribución en baja y media tensión, construidos bajo el sistema de autoayuda, con el fin de mejorar el servicio con acciones como el reemplazo de conductores, torres y transformadores de tensión, entre otros

Fuente de Financiación [3]

Costo del proyecto (USD) 212.418.404	Préstamo CAF (USD) 170.000.000
Otros aportes (USD) 0	Detalle de otros aportes N/A
Desembolsado CAF (USD) 157.965.759	Aporte local (USD) 42.418.404



Programa de Fortalecimiento de Transmisión del SIN y de Distribución Eléctrica Rural

Paraguay

**Número de operación**
CFA010852

**Estatus**
ACTIVA

**Instrumento de financiación [1] [2]**
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)

**Sector**
Energía e industrias extractivas

**Cliente**
Administradora Nacional de Electricidad - ANDE

**Organismo Ejecutor**
Administradora Nacional de Electricidad - ANDE

**Soberano / No soberano**
Soberano

**Riesgo S&A**
Medio

**Contacto**
transparencia@caf.com

Fechas de progreso

Fecha de aprobación 05 diciembre 2017	Fecha de contrato 24 julio 2019
Fecha de actualización 20 marzo 2025	Fecha de divulgación 29 septiembre 2023

Objetivos de Desarrollo Sostenible



7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE



11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES



9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Adicionalidades

Adicionalidad no financiera	Sí
Viabilización del proyecto	
Nuevas operaciones con impacto en desarrollo	

Salvaguardas activadas

- S01** Evaluación y gestión de impactos ambientales y sociales
- S02** Utilización sostenible de recursos naturales renovables
- S04** Prevención y gestión de la contaminación
- S07** Reasentamiento de población

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 Salvaguardas de CAF activadas.



Programa de Fortalecimiento de Transmisión del SIN y de Distribución Eléctrica Rural

Paraguay



Número de operación

CFA010852



Estatus

ACTIVA



Instrumento de financiación [1] [2]

Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



Sector

Energía e industrias extractivas



Cliente

Administradora Nacional de Electricidad - ANDE



Organismo Ejecutor

Administradora Nacional de Electricidad - ANDE



Soberano / No soberano

Soberano



Riesgo S&A

Medio



Contacto

transparencia@caf.com

[1] Consulta el listado de Instrumentos de Inversión de CAF https://www.caf.com/es/quienes-somos/transparencia/glosario-de-productos-financieros

[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.

