

Medellín, Colombia, 11 de junio de 2026

1.000 km para energías limpias: ISA en Brasil culmina proyecto clave para el país, 16 meses antes de lo previsto

- Son más de 1.100 kilómetros de circuitos y 2.250 MVA de transformación que habilitan la entrada de energía limpia, segura y accesible al sistema eléctrico brasileiro.
- El proyecto Piraquê se desarrolló en una de las regiones con mayor potencial de generación de energía eólica y solar de Brasil.
- ISA Energía le cumple al país con la entrega del proyecto 16 meses antes de la fecha prevista por la Agencia Nacional de Energía Eléctrica (ANEEL).

Con una inversión cercana a los USD 800 millones, de acuerdo con lo previsto por la Agencia Nacional de Energía Eléctrica (ANEEL), y una puesta en operación 16 meses antes de la fecha establecida por la entidad, el proyecto Piraquê es un habilitador clave para la transmisión de energía renovable en Brasil. En particular, fortalece el flujo de energía desde el norte de Minas Gerais hacia otras regiones del país, impulsando de manera concreta la transición energética.

Este es uno de los proyectos de transmisión más relevantes que se ejecutan actualmente en Brasil. Integra más de 1.100 kilómetros de circuitos de líneas de transmisión y ocho subestaciones, con 2.250 MVA de transformación, que fortalecen la confiabilidad del sistema eléctrico, reduciendo riesgos de sobrecarga y facilitando el flujo de energía entre regiones.

Su impacto va más allá de la infraestructura, el proyecto permite transportar grandes volúmenes de energía limpia generada en el norte de Minas Gerais, una de las regiones con mayor crecimiento solar y eólico del país, hacia los principales centros de consumo del Sudeste, fortaleciendo la integración regional y contribuyendo a una matriz energética más sostenible y resiliente.

Además, durante su construcción generó más de 7.300 empleos, impulsando el desarrollo económico en los estados de Minas Gerais y Espírito Santo. También se destacó por la implementación de soluciones innovadoras como el uso de drones para el tendido de cables y poda de vegetación, la instalación de estructuras especiales de gran altura para reducir la intervención ambiental, lo que permitió ejecutar el proyecto en condiciones geográficas exigentes, incluso en zonas de difícil acceso y con alta complejidad climática.

“Con el proyecto Piraquê hacemos una contribución concreta a la transición energética de Brasil, al habilitar el transporte de grandes volúmenes de energía renovable y fortalecer la confiabilidad del sistema eléctrico. Este logro no solo demuestra nuestra capacidad de ejecutar proyectos de alta complejidad con excelencia, sino que también acelera el cumplimiento de nuestras metas estratégicas hacia 2040, impulsando un sistema más limpio, resiliente y sostenible”, señaló Gabriel Jaime Melguizo, vicepresidente de Transmisión de Energía.