

## SEGUNDO BANCO DE TRANSFORMACIÓN EN LA SUBESTACIÓN PURNIO 230/115 kV – 150 MVA



\*Vista aérea Subestación Purnio (La Dorada – Caldas)

Este proyecto, consistente en la ampliación de la capacidad de transformación en la subestación Purnio y nueva conexión al sistema de transmisión nacional por parte del Operador de Red CHEC S.A. E.S.P. BIC, brinda una mayor seguridad y confiabilidad al sistema eléctrico regional, logrando así mejorar la prestación del servicio a la comunidad y garantizando nuevas conexiones.

### Alcance del Proyecto:

- **Construcción de una bahía de transformación 230kV** en configuración doble barra con seccionador de transferencia tipo convencional en la subestación PURNIO 230 kV – ISA.
- **Instalación de un segundo banco de transformación** en la Subestación Purnio 230/115 kV de 3x50 MVA (150 MVA) de conexión al STN.
- **Construcción de una bahía de transformación de 115kV** en configuración barra principal con transferencia tipo convencional en la subestación PURNIO 115 kV – CHEC.

El proyecto Segundo Banco de Transformación en la Subestación Purnio 230/115 kV – 150 MVA, adelantará durante el mes de diciembre de 2024, trabajos en la subestación Purnio los cuales podrán presentar interrupciones del servicio de energía eléctrica, que serán previamente programadas y comunicadas con oportunidad a la comunidad.

Actualmente la subestación Purnio se encuentra en la etapa de montaje electromecánico, pruebas y puesta en servicio, teniendo como fecha de puesta en operación el **23 diciembre del 2024**.

CHEC agradece la comprensión de los usuarios y estará informando y actualizando sobre cambios en los trabajos relacionados con el proyecto.