



TRANSMISIÓN ELÉCTRICA **ARARAQUARA-ITATIBA Y ARARAQUARA- FERNÃO DIAS**

LOCALIZACIÓN ▶ Región Interior del Estado de São Paulo (Brasil)

CLIENTE ▶ Mata de Santa Genebra Transmissão S.A.

ALCANCE ▶

Contrato EPC: obra civil, montaje electromecánico, suministro de materiales, equipos y sistemas, revisión final, ensayos y test referentes a la construcción de las LT 500 kV Araraquara II-Itatiba (222,59 km) y LT 500 kV Araraquara II-Fernão Dias (249,6 km) y seccionamientos de LT 500 KV Campinas-Cachoeira Paulista (4,35 km) y de LT 400 KV Bom Jardim-Taubaté (0,94 km)

IMPORTE ▶ 94,8 millones de euros

INICIO ▶ agosto 2016

FIN ▶ abril 2020

CARACTERÍSTICAS:

- ▶ **LT 500 KV CS ARARAQUARA II-ITATIBA**
 - ✓ Kilómetros: 222,59 km; Tensión: 500 kV; N° Circuitos: 1; N° Conductores/Fase: 4; N° Torres: 496 (289 Atirantadas/ 207 Autosoportadas) y Tn de estructuras: 6.126 Tn
- ▶ **LT 500 KV CS ARARAQUARA II-FERNÃO DIAS**
 - ✓ Kilómetros: 249,60 km; Tensión: 500 kV; N° Circuitos: 1; N° Conductores/Fase: 4; N° Torres: 557 (274 Atirantadas/ 283 Autosoportadas) y Tn de estructuras: 7.333 Tn
- ▶ **SECCIONAMIENTO DE LT 500 KV CAMPINAS-CACHOEIRA PAULISTA**
 - ✓ Kilómetros: 4,35 km; Tensión: 500 kV; N° Circuitos: 2; N° Conductores/Fase: 3; N° Torres: 15 Autosoportadas y Tn de estructuras: 529 Tn
- ▶ **SECCIONAMIENTO DE LT 440 KV BOM JARDIM-TAUBATÉ**
 - ✓ Kilómetros: 0,94 km; Tensión: 440 kV; N° Circuitos: 2; N° Conductores/Fase: 4; N° Torres: 6 Autosoportadas y Tn de estructuras: 244 Tn



AMÉRICA DEL SUR

Región Interior del Estado
de São Paulo (Brasil)

TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
**ARARAQUARA-
ITATIBA Y
ARARAQUARA-
FERNÃO DIAS**

