

2

1

D

C

B

A

DOCUMENTACION DE REFERENCIA:

CAF-44-CHA-51-P-001 - PLANTA GENERAL

CAF-44-CHA-51-P-003 - CORTES 132 kV

CAF-44-CHA-61-P-001 - ESQUEMA UNIFILAR 500 kV

CAF-44-CHA-61-P-002 - ESQUEMA UNIFILAR 132 kV

A	04/02/22	PRIMERA EMISION	TRANELSA	M.A.M.	C.A.	A.N.S.
REV.	FECHA	DESCRIPCION	PROYECTO	DIBUJO	REVISO	APROBO

COMITE DE ADMINISTRACION FONDO FIDUCIARIO
PARA EL TRANSPORTE ELECTRICO FEDERAL

Tipo: A3

Rev. A

Página: 1 de 3

	Fecha	Nombre	Proyecto:
Relevo	-	-	INSTALACIÓN SEGUNDO TRANSFORMADOR EN LA ET CHACO
Proyecto	15/02/2022	TRANELSA	
Calculo	-	-	
Dibujo	16/02/2022	M. MAZZEO	Obra: ET CHACO 500/132 kV
Reviso	17/02/2022	C. AIZPURI	
Aprobo	18/02/2022	A. SATRIANO	
<div><div>TRANELSA</div><div>CODIGO: CAF-44-CHA-51-P-002</div></div>			Plano: CORTES 500 kV
ESCALA: s/e			

DOCUMENTO N°:

CAMPO 01 (FUTURO)

VANO 0102

CAMPO 02 A PLAYA 132 kV ACOMETIDA TRANSFORMADOR T2CHA

The diagram illustrates a power transmission line configuration with two spans. The left span starts at CAMPO 01 (FUTURO) and ends at VANO 0102. The right span starts at VANO 0102 and ends at CAMPO 02. Key components and dimensions include:

- Towers:** Two main towers are shown, labeled "BARRAS 'A' SCHAB" and "BARRAS 'B' SCHAB". Tower heights are indicated as +30.00 and +25.00.
- Conductors:** The main line consists of 500 kV - Al 2x1265mm². A secondary line is labeled 132kV - AL 1x1265mm².
- Insulators:** Various insulator types are specified, including AIS (Air Insulated Switchgear), SPH (Suspension Pin Hook), and TI (Tower Insulator).
- Transformer:** A transformer labeled "TRANSFORMADOR T2CHA" is located near CAMPO 02.
- Discharge Unit:** A "DESCARGADOR 5PT02" is also shown.
- Dimensions:** Horizontal distances between towers and vertical clearances are provided. For example, the distance between the first and second towers is 80.00 meters.

COMITE DE ADMINISTRACIÓN
FONDO FIDUCIARIO PARA
EL TRANSPORTE
ELECTRICO FEDERAL



ET CHACO 500/132 kV

PROYECTO:INSTALACIÓN SEGUNDO TRANSFORMADOR EN LA ET CHACO

TITULO: CORTES 500 kV

HOJA 2 DE 3

DOCUMENTO: CAF-44-CHA-51-P-002

2	ESC:1/750
---	-----------

REV. A

DOCUMENTO N°:

[illegible]

COMITE DE ADMINISTRACIÓN
FONDO FIDUCIARIO PARA
EL TRANSPORTE
ELECTRICO FEDERAL



ET CHACO 500/132 kV

PROYECTO:INSTALACIÓN SEGUNDO TRANSFORMADOR EN LA ET CHACO

TITULO: CORTES 500 kV

HOJA 3 DE 3

DOCUMENTO:

CAF-44-CHA-51-P-002

2	ESC:1/750
---	-----------

REV. A

DOCUMENTO N°: