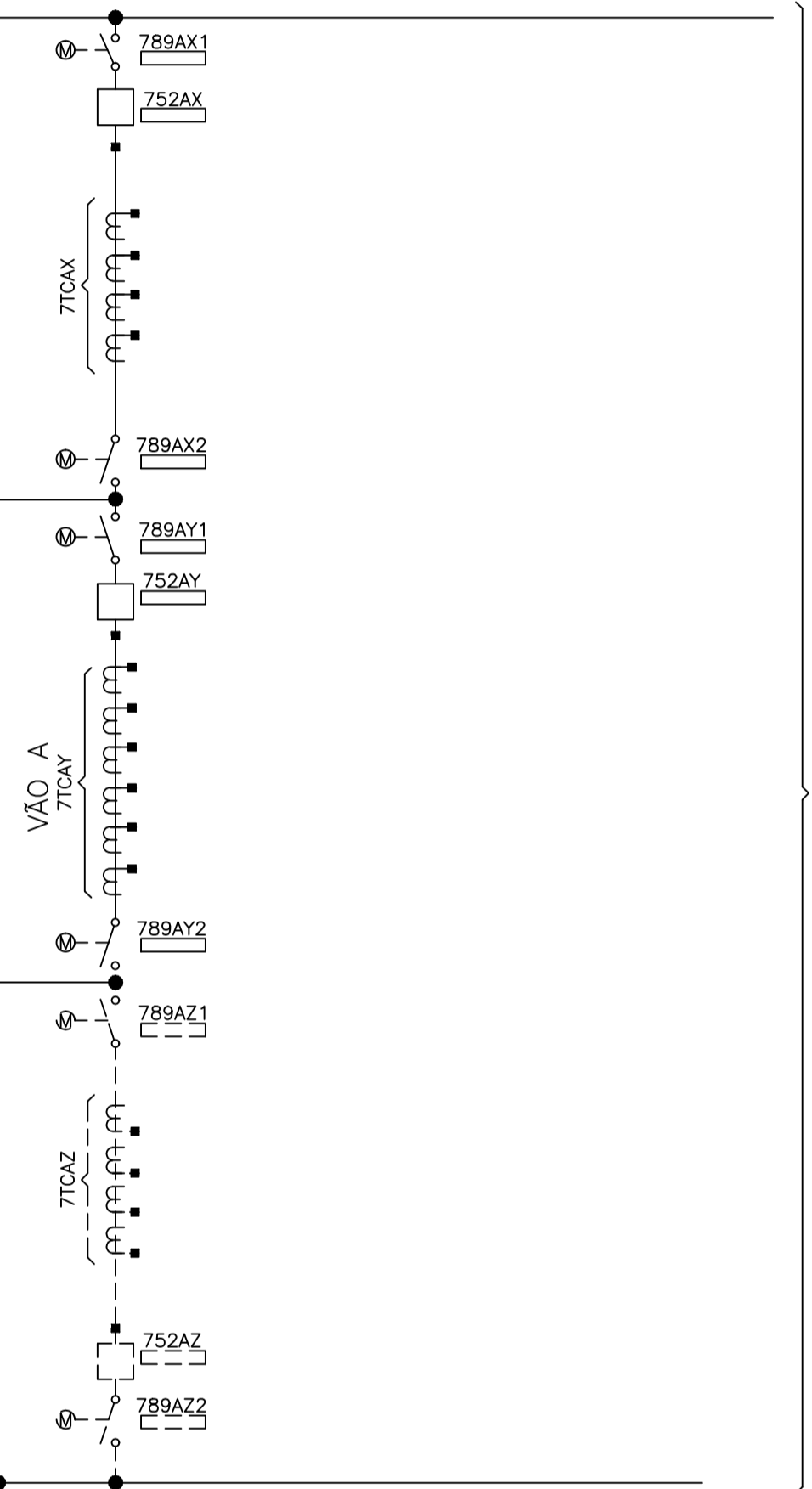


BARRA A - 500kV - 60HZ



CONTINUA BARRAMENTO EXISTENTE

BARRA B - 500kV - 60HZ

**LEGENDA**

- EQUIPAMENTOS DE ALTA TENSÃO  
IDENTIFICAÇÃO:  
EXEMPLO:
- 7 89 K X 1
- 7 - N° DE ORDEM (1)
  - 89 - SEÇÃO DO BAY EM QUE ESTÁ INSTALADO (X)
  - K - BAY CORRESPONDENTE (K)
  - X - IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME NORMA ANSI (SECCIONADOR)
  - 1 - RELATIVO À TENSÃO (500kV)
- PR - PÁRA-RAIO  
TC - TRANSFORMADOR DE CORRENTE  
TPC - TRANSFORMADOR DE POTENCIAL CAPACITIVO  
52 - DISJUNTOR  
89 - SECCIONADOR
- SECCIONADOR MOTORIZADO  
 - SECCIONADOR COM LÂMINA DE TERRA

**NOTAS:**

- 1 - QUANTIDADES DE EQUIPAMENTOS, QUANDO DIFERENTE DE UM (1), ESTÃO INDICADAS ENTRE PARENTÊSES.

N°	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR

**ATE XVI**  
ATE XVI Transmissora de Energia S.A.

LEILÃO ANEEL 007/2012 - LOTE A  
SUBESTAÇÕES  
MIRACEMA-GILBUÉS II-BARREIRAS II-BOM JESUS DA LAPA II-IBICOARA-SAPEAÇU

	<b>SE SAPEAÇU</b>	ESCALA
	DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO SETOR 500KV	FOLHA
<b>PROJETO BÁSICO</b> ELAB. PMT VERIF. LAX APROV. ZT	<b>ATE XVI-SE-SA-310</b>	REV. 0

RESP. TÈC. CSF    N° CREA/RJ 1977101145    DATA 03/04/13    N° DOC.