

# MACKENZIE

## Projeto e Ampliação da Subestação João Calvino



Sub. 49 PARTE NOVA – Cub.SF6 (Schneider)



Sub. J.CALVINO 3.000kva parte QGBT 220v



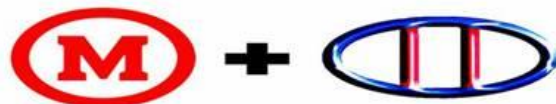
SE J. CALVINO TRANSFORMADORES 3 X 1.000 KVA 20KV/220V. IP20



SE. J. CALVINO QGMT – 3.000 KVA 1 ENTRADA E 3 CUB. SAIDA .SF6 COM DISJUNT. MOTORIZ. SCHNEIDER

## **PROJETO MACKENZIE REF. AMPLIAÇÃO DA SUBESTAÇÃO 6.000 KVA :**

- PROJETO DE DUAS NOVAS SUBESTAÇÕES DE 3.000 KVA; 20KV/220V
- PROJETO DA SUBESTAÇÃO TIPO SF6 COM CUBÍCULOS COMPACTOS
- CÁLCULO DE CURTO CIRCUITO DE ENTRADA E NOS PONTOS DA SUBESTAÇÃO
- 6 TRAFO 1.000 KVA , BLINDADO A AR COM CAIXA PROTEGIDA COM REDUNDÂNCIA
- QGBT COM 10 SAÍDAS DE DISJ. MICROPROC. E PAINEL DE CORREÇÃO F. POTÊNCIA 200KVA AUTOMÁTICO;
- TRANSFERÊNCIA DE CARGAS E INSTALAÇÃO DE CUBÍCULOS NOVOS;
- PROJETO E APROVAÇÃO CONCESSIONARIA ELETROPAULO



**Tradição & Excelência**