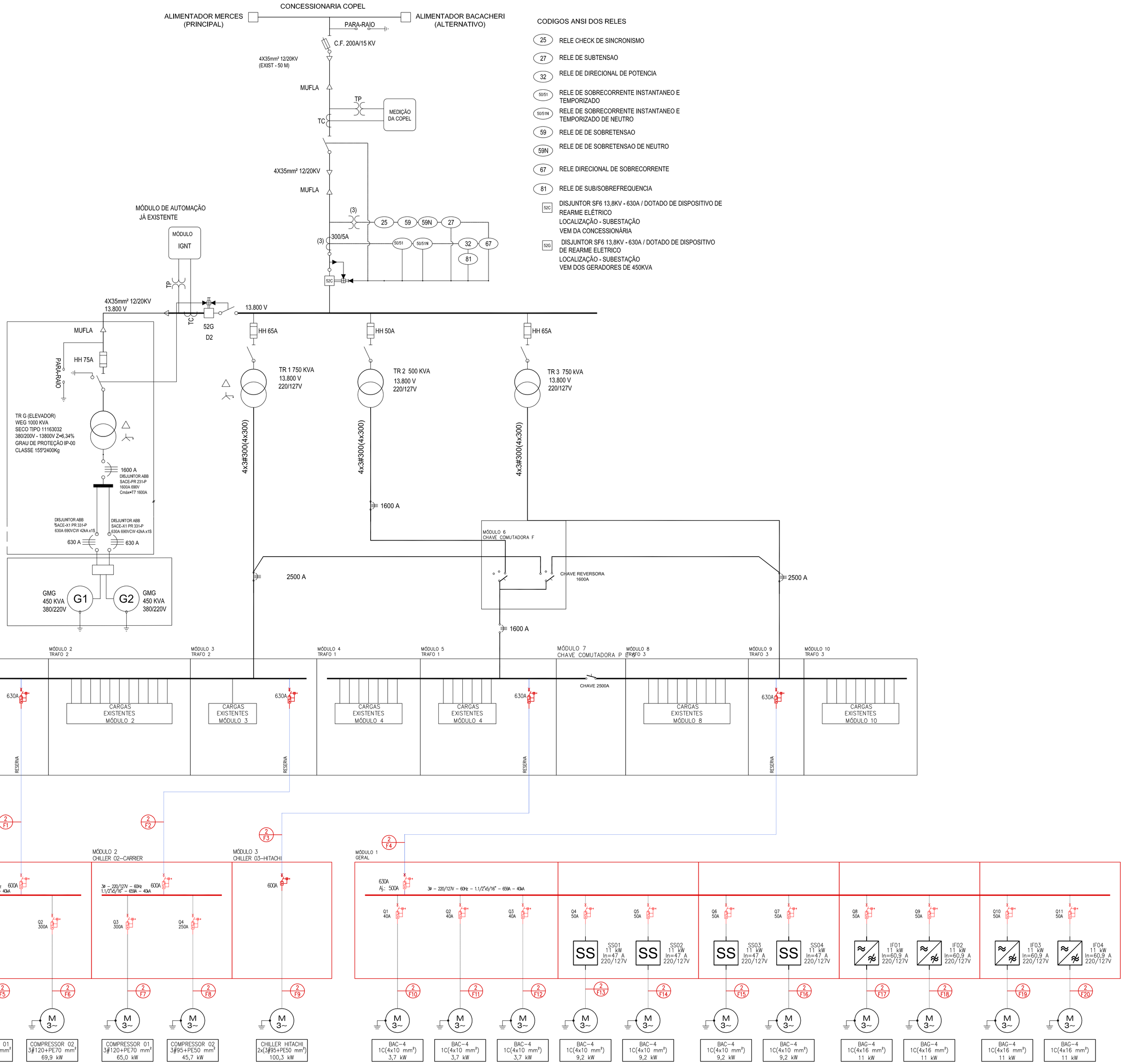


CODIGOS ANSI DOS RELES

- 25 RELE CHECK DE SINCRONISMO
- 27 RELE DE SUBTENSAO
- 32 RELE DE DIRECIONAL DE POTENCIA
- 50/51 RELE DE SOBRECORRENTE INSTANTANEO E TEMPORIZADO
- 50/51N RELE DE SOBRECORRENTE INSTANTANEO E TEMPORIZADO DE NEUTRO
- 59 RELE DE DE SOBRETENSAO
- 59N RELE DE DE SOBRETENSAO DE NEUTRO
- 67 RELE DIRECIONAL DE SOBRECORRENTE
- 81 RELE DE SUB/SOBREFREQUENCIA
- 52C DISJUNTOR SF6 13,8KV - 630A / DOTADO DE DISPOSITIVO DE REARME ELÉTRICO
  LOCALIZAÇÃO - SUBESTAÇÃO
  VEM DA CONCESSIONÁRIA
- 52G DISJUNTOR SF6 13,8KV - 630A / DOTADO DE DISPOSITIVO DE REARME ELETRICO
  LOCALIZAÇÃO - SUBESTAÇÃO
  VEM DOS GERADORES DE 450KVA

DIAGRAMA UNIFILAR

SEM ESCALA

Folha: A1		
TABELA DE PLOTAGENS		
COR	PENA	ESP
1	7	0,25
2	7	0,15
3	7	0,25
4	7	0,40
5	7	0,25
6	7	0,50
7	7	0,15
12	12	0,25
88	88	0,30
95	95	0,25
96	96	0,25
160	160	0,35
251	251	0,10
252	252	0,10
253	253	0,10
254	254	0,10

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE SÃO CONFIDENCIAIS E DE PROPRIEDADE DA SEQUENCIAL ENGENHARIA ELÉTRICA E NÃO DEVE SER PUBLICADA. ESTE DOCUMENTO É EMITIDO NO ENTENDIMENTO QUE NÃO SERÁ REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DA QUAL ESTÁ SENDO PRODUZIDO.

Revisão	Descrição	Data	Por	Aprov.
0	Emissão Inicial	12/09/19	SDM	WRB

Empreendimento: SERPRO - AR CONDICIONADO

Proprietário: SERPRO

Projeto: SEQUENCIAL Engenharia Elétrica
Av Anita Garibaldi, 2480 – Curitiba-PR
sequencial@sequencialengeletrica.com.br
Resp Técnico Wilson Roberto Benato
Engº Eletricista Crea: 27.122/D-PR

Arquivo: 368-DE-EL-01-00 - DIAGRAMA UNIFILAR.DWG

Data: 12/09/19

Setor: GERAL

Escala: INDICADA

Conteúdo: DIAGRAMA UNIFILAR

Projeto:	Verificação:	Fase:	Desenho:
SARA DE MATOS	MIGUEL OKUMURA	APROVAÇÃO	EL-01
Aprovação: ENG. WILSON R. BENATO	Visto:		Revisão: 00