



QUADRO GERAL

GERADOR DE OZÔNIO 2

QDGA OZÔNIO 2



AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE
EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL

Autor do Projeto:

FLUIDRA BRASIL

5.2

OBRA: AQUÁRIO DO PANTANAL
QDGA OZÔNIO 2

DESENHO Nº:
0052

ASSUNTO: Capa

DATA: 30/11/15

ESCALA: 1:1

1 / 6

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
A										
B	SUMÁRIO Conteúdo Características Simbologia Circuito de Potência Itens em Geral Página 3 4 5 6									
C										
D										
E										
F										

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	SIMBOLOGIA									
A		CHAVE SECCIONADORA SOB CARGA		REATOR		BANCO DE CAPACITORES		BOTÃO MOMENTÂNEO ILUMINADO N.A.		
		CHAVE INTERRUPTORA DE FUSÍVEIS		RELÉ DE SOBRECARGA		MOTOR MONOFÁSICO		BOTÃO GIRAR P/ DESTRAVAR TIPO "COGUMELO" ILUMINADO N.A.		
		MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR		BOBINA: RELÉ, CONTATOR E CONTATOR AUXILIAR		MOTOR TRIFÁSICO		SELETORA 2 POSIÇÕES FIXAS COM CHAVE		
B		MINI-DISJUNTOR BIPOLAR		RELÉ DE ESTADO SÓLIDO		SELETORA 2 POSIÇÕES FIXAS		SELETORA 2 POSIÇÕES FIXAS ILUMINADA		
		MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR		RELÉ TEMPORIZADO		SELETORA 2 POSIÇÕES COM RETORNO PARA DIREITA		CONTATO ON-DELAY (RETARDO P/ LIGAR)		
		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (CAIXA MOLDADA)		BOBINA COM SUPRESSOR DE SURTO		SELETORA 2 POSIÇÕES COM RETORNO PARA ESQUERDA		CONTATO OFF-DELAY (RETARDO P/ DESLIGAR)		
C		DISJUNTOR-MOTOR TERMOMAGNÉTICO		CONTATO NORMANTE ABERTO (N.A.)		SELETORA 3 POSIÇÕES FIXAS		FIM DE CURSO N.A.		
		TRANSFORMADOR MONOFÁSICO		CONTATO NORMANTE FECHADO (N.F.)		BOTÃO MOMENTÂNEO N.A.		BORNE DE PASSAGEM		
		TRANSFORMADOR BIFÁSICO		CONTATO REVERSÍVEL (N.A.F.)		BOTÃO MOMENTÂNEO TIPO "COGUMELO" N.A.		BORNE COM PORTA FUSÍVEL		
D		FONTE AC/DC MONOFÁSICA		INTERTRAVAMENTO MECÂNICO		BOTÃO EMPURRAR E PUXAR TIPO "COGUMELO" N.A.		BORNE TERRA		
		FONTE AC/DC TRIFÁSICA		CONTATOR TRIFÁSICO		BOTÃO GIRAR P/ DESTRAVAR TIPO "COGUMELO" N.A.		TOMADA 2P+PE		
E										
F										



AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE
EMPREENHIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL

Autor do Projeto:
FLUIDRA BRASIL

5.2

OBRA:
AQUÁRIO DO PANTANAL
ODGA OZÔNIO 2

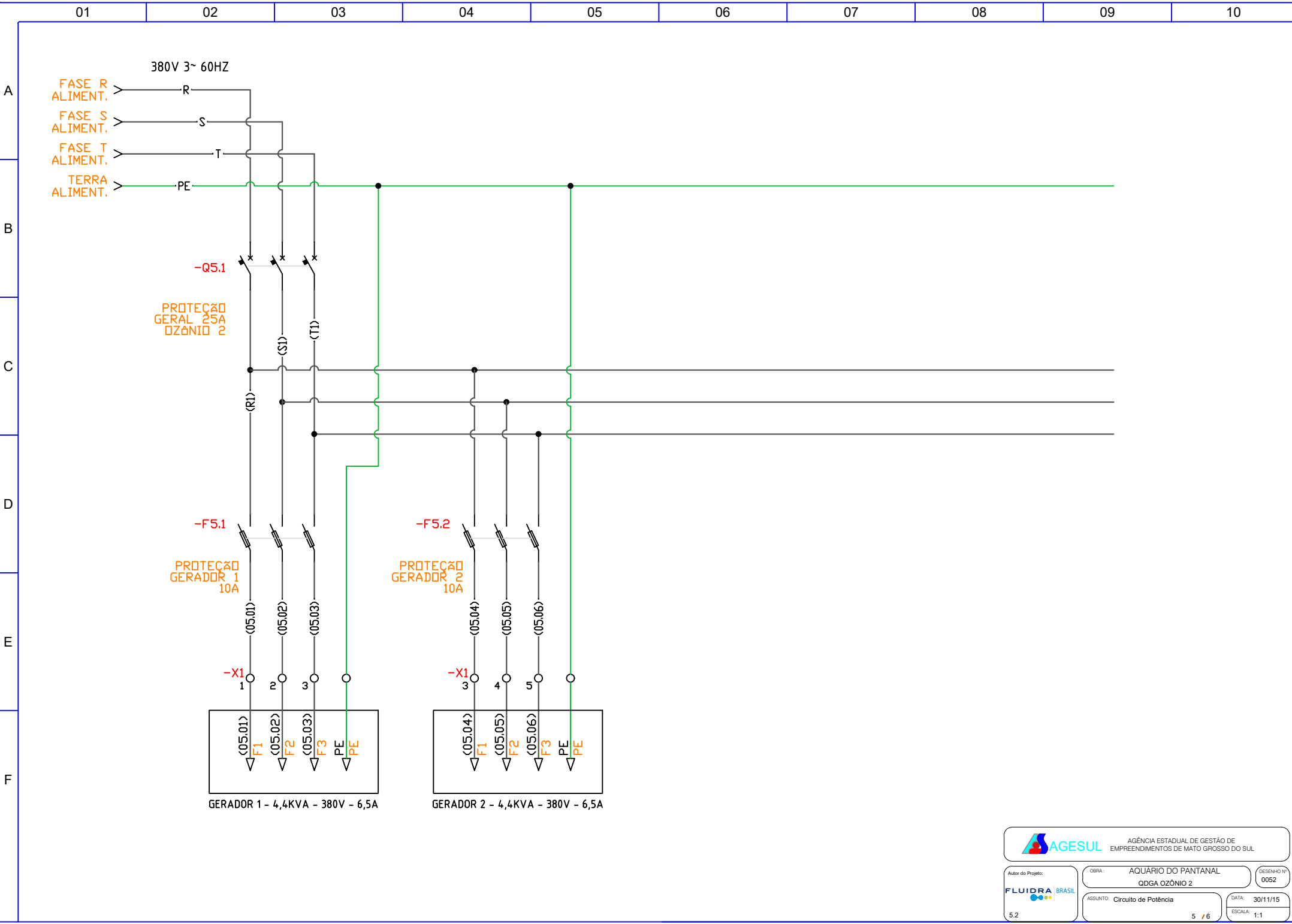
DESENHO Nº:
0052

ASSUNTO:
Simbologia

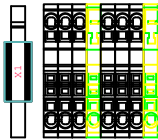
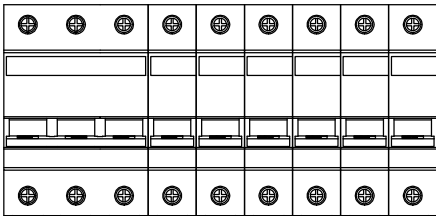
DATA:
30/11/15

ESCALA:
1:1

4 / 6



INTERNO



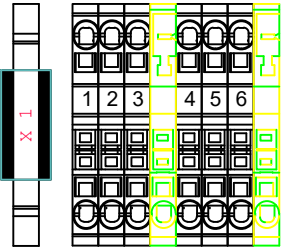
LISTA DE COMPONENTES

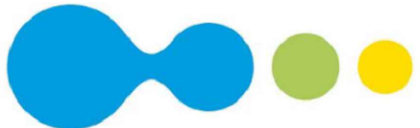
TAGNAME	PAG.	REF	DESC1	DESC2	DESC3
-F5.1	05	2-D	PROTEÇÃO	GERADOR 1	10A
-F5.2	05	4-D	PROTEÇÃO	GERADOR 2	10A
-Q5.1	05	2-B	PROTEÇÃO	GERAL 25A	OZÔNIO 2

RÉGUA DE BORNES

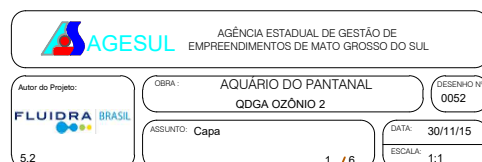
GERADOR 1 - R
GERADOR 1 - S
GERADOR 1 - T
PE
GERADOR 2 - R
GERADOR 2 - S
GERADOR 2 - T
PE

X1

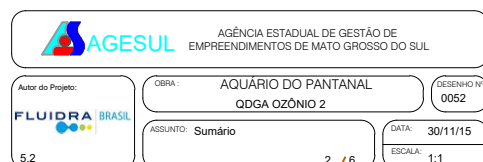




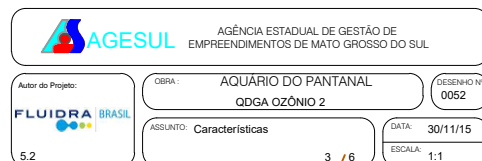
GERADOR DE OZÔNIO 2

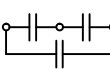
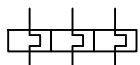
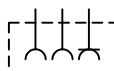


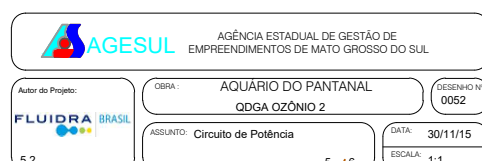
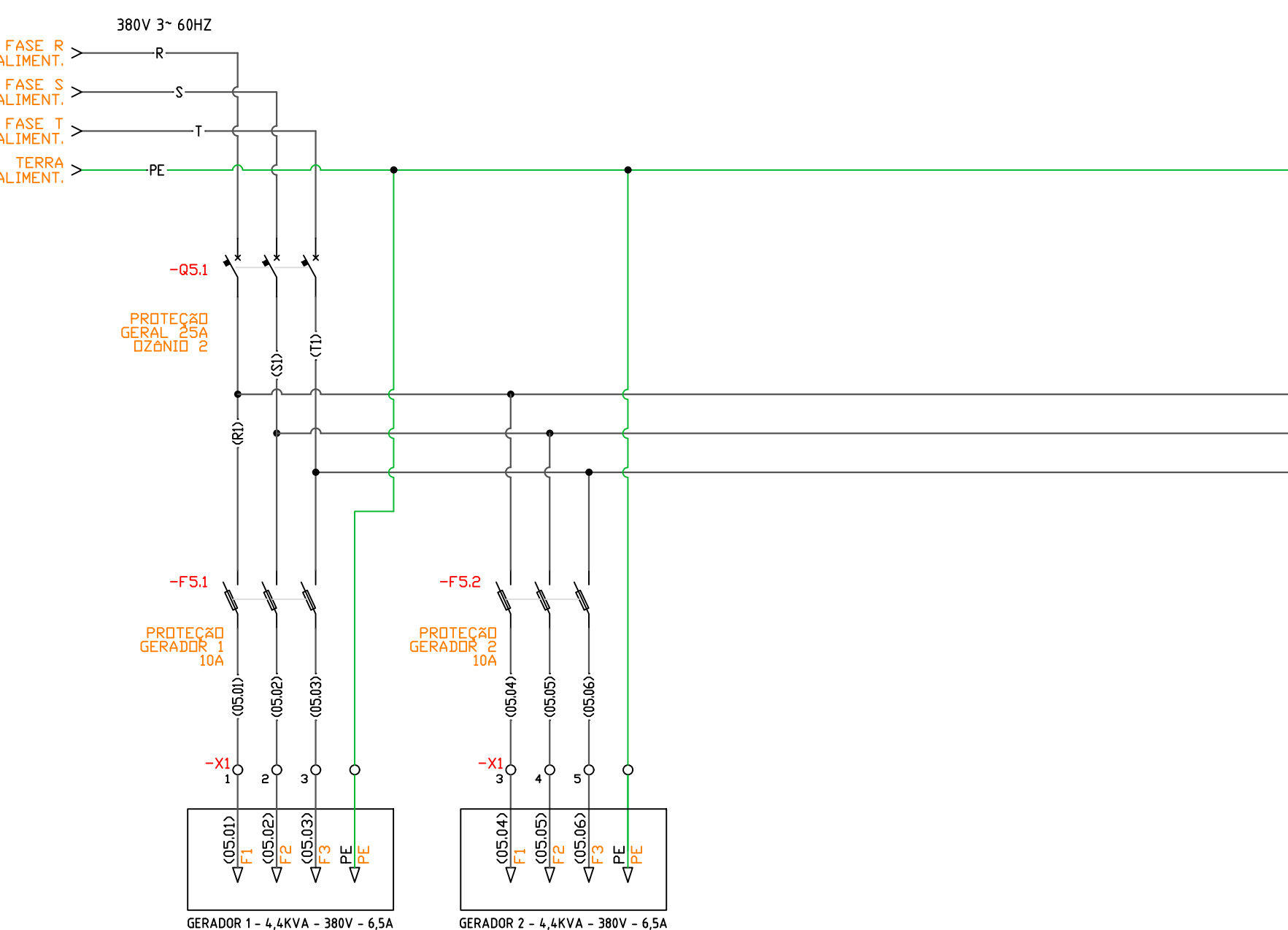
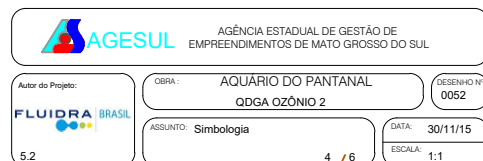
SUMÁRIO	
Conteúdo	Página
Características	3
Simbologia	4
Circuito de Potência	5
Itens em Geral	6



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

[illegible]

SIMBOLOGIA			
	REATOR		BANCO DE CAPACITORES
	RELÉ DE SOBRECARGA		MOTOR MONOFÁSICO
	BOBINA, RELÉ, CONTATOR E CONTATOR AUXILIAR		MOTOR TRIFÁSICO
	RELÉ DE ESTADO SÓLIDO		SELETORA 2 POSIÇÕES FIXAS
	RELÉ TEMPORIZADO		SELETORA 2 POSIÇÕES COM RETORNO PARA DIREITA
	BOBINA COM SUPRESSOR DE SURTO		SELETORA 2 POSIÇÕES COM RETORNO PARA ESQUERDA
	CONTATO NORMANTE ABERTO (N.A.)		SELETORA 3 POSIÇÕES FIXAS
	CONTATO NORMANTE FECHADO (N.F.)		BOTÃO MOMENTÂNEO N.A.
	CONTATO REVERSÍVEL (N.A.F.)		BOTÃO MOMENTÂNEO TIPO "COQUELHO" N.A.
	INTERTRAVAMENTO MECÂNICO		BOTÃO EMPURRAR E PUXAR TIPO "COQUELHO" N.A.
	CONTATOR TRIFÁSICO		BOTÃO GIRAR PI DESTRAVAR TIPO "COQUELHO" N.A.
			BORNE TERRA
			TOMADA 2P+N PE



INTERNO

LISTA DE COMPONENTES

TAGNAME	PAG.	REF	DESC1	DESC2	DESC3
-F5.1	05	2-D	PROTEÇÃO	GERADOR 1	10A
-F5.2	05	4-D	PROTEÇÃO	GERADOR 2	10A
-Q5.1	05	2-B	PROTEÇÃO	GERAL 25A	OZÔNIO 2

RÉGUA DE BORNES

