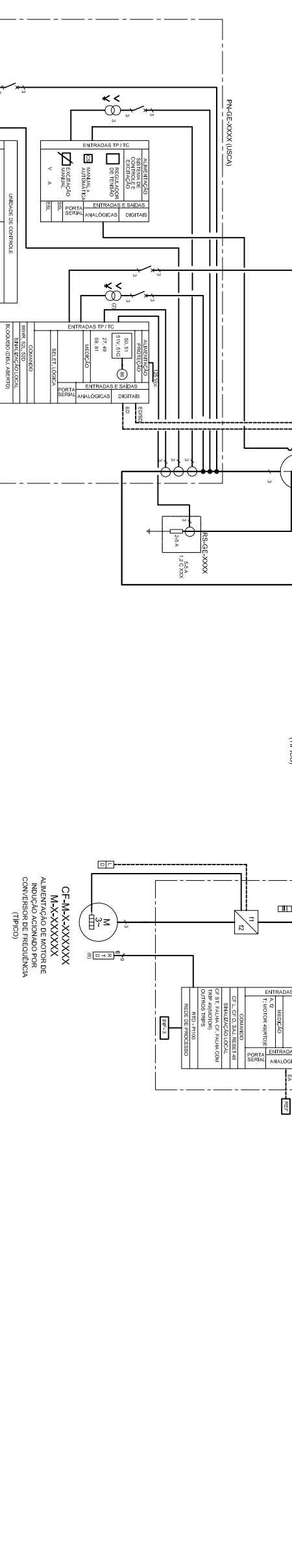
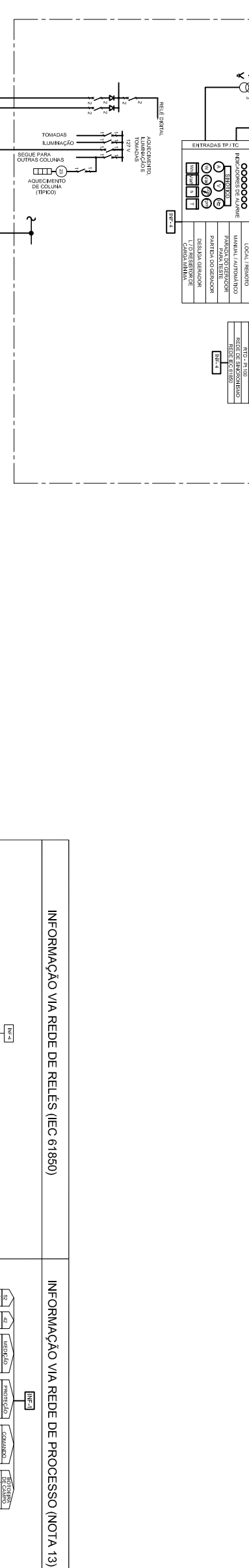


NOTAS GERAIS

- 1- AS ENTRADAS DO PAINEL DEVEM SER EQUIPADAS COM DISJUNTORES EXTERNOS
- 2- AS SAÍDAS INDICADAS SÃO TÍPICAS E EQUIPADAS COM DISJUNTORES TIPO CAIXA MOLDAVA. OS INFILTRANTES DEVEM SER DETALHADOS DESEMPENHO
- 3- REPRESENTAR AS CARGAS INDIVIDUALMENTE
- 4- AS CARGAS DEVEM SER IDENTIFICADAS POR NOME, VALORES NOMINAIS E TIPO DE CARGA
- 5- MINIMAS ESPECIFICAÇÕES AS CARGAS CARACTERÍSTICAS ESTÃO SERVIDAS NA DIAGRAMA UNIFILAR GERAL.
- 6- A UTILIZAÇÃO DO RESISTOR DE AQUECIMENTO DE MOTORES SERÁ FEITA SOMENTE SE NECESSÁRIO, CONFORME O CRITÉRIO PARA DETALHAMENTO DE PROJETO
- 7- OS CONTATOS AUXILIARES DO SISTEMA DE EXTRAÇÃO DAS GAVETAS SÃO REPRESENTADOS COM A GAVETA INSERIDA.
- 8- AS FUNÇÕES DE PROTEÇÃO SÃO COMO 37 E 46 DO RELE INTELIGENTE PODEM SER UTILIZADAS QUANDO FORNECER NECESSÁRIAS
- 9- O DISJUNTOR DA GAVETA SEM CONTATOR DEVE POSSUIR BOBINA DE ABERTURA, DIFERENCIADO DO STATUS.
- 10- OS DISJUNTORES DE ENTRADA DEVEM SER ADEQUADOS PARA SUPORTAR 100% DE CARGA NOMINAL, DESEMPENHO E DIMENSIONAMENTO DO BANCO DE RESISTORES DE CARGA MINIMA, DEVERÃO SER DETERMINADOS NO PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 11- NA PLATA DE ENERGIA DA CONCESSIONÁRIA HAVERÁ PARAFUSO E COMANDO DO DISJUNTOR, O QUAL DEVE SER IDENTIFICADO E MARCADO COM O NOME DO OPERADOR.
- 12- O RELE DO DISJUNTOR DA ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO NORMAL DEVE TER DUPLA PARAFUSO PARA SELECIONAR A CHAVE 49MM NA POSIÇÃO MANUTENÇÃO OU MANUTENÇÃO À CHAVE 49MM DO RELE DE ENTRADA E ILUMINAÇÃO. EM CASO DE USO DE RELE DE ARCO.
- 13- A DEFINIÇÃO DA REDE DE PROCESSO A SER UTILIZADA DEVE SER ORBITADA NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO SRG/PLM DE INSTRUMENTAÇÃO.
- 14- A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE SER IDENTIFICADA E MARCADA EM UM MÓDULO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, NA REDE POR MEIO DE MENSAGEM DOBRE.



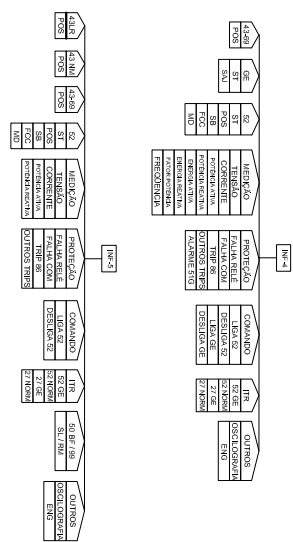
OF-MA-X-XXXXXX
M-X-XXXXXX
ALIMENTAÇÃO DE LODO DE MOTOR DE COMANDO DE FIBRILACÃO (TÍPICO)



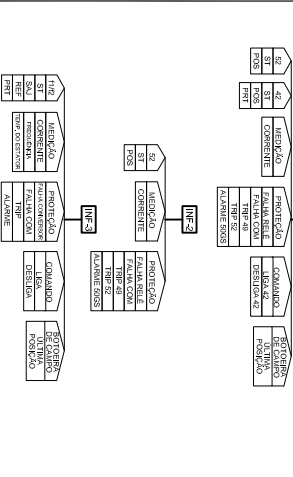
ESTE QUADRO DEVE SER EXCLUÍDO ANTES DA EMISSÃO DO DESENHO DE PROJETO

- 1- SISTEMA COM RELEVOS, INDICADORES DE COMANDO E ABERTURA PARA A LAMPADINHA.
- 2- AS INFORMAÇÕES DO PROJETO NÃO DEVEM SER INTERFERIDAS POR OUTROS DESENHOS.
- 3- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 4- A DEFINIÇÃO DA REDE DE PROCESSO A SER UTILIZADA DEVE SER ORBITADA NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO SRG/PLM DE INSTRUMENTAÇÃO.
- 5- A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE SER IDENTIFICADA E MARCADA EM UM MÓDULO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, NA REDE POR MEIO DE MENSAGEM DOBRE.
- 6- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 7- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 8- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 9- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.
- 10- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO.

INFORMAÇÃO VIA REDE DE RELES (IEC 61850)



INFORMAÇÃO VIA REDE DE PROCESSO (NOTA 13)



SRGE

CLIENTE	CLIENTE 1A
PROGRAMA	PROGRAMA 1A
ÁREA	ÁREA 1A
TÍTULO	DIAGRAMA UNIFILAR TÍPICO
CCM DE EMERGÊNCIA 480 V	
REVISÃO	SEM REVISÃO
DATA	01 de 01