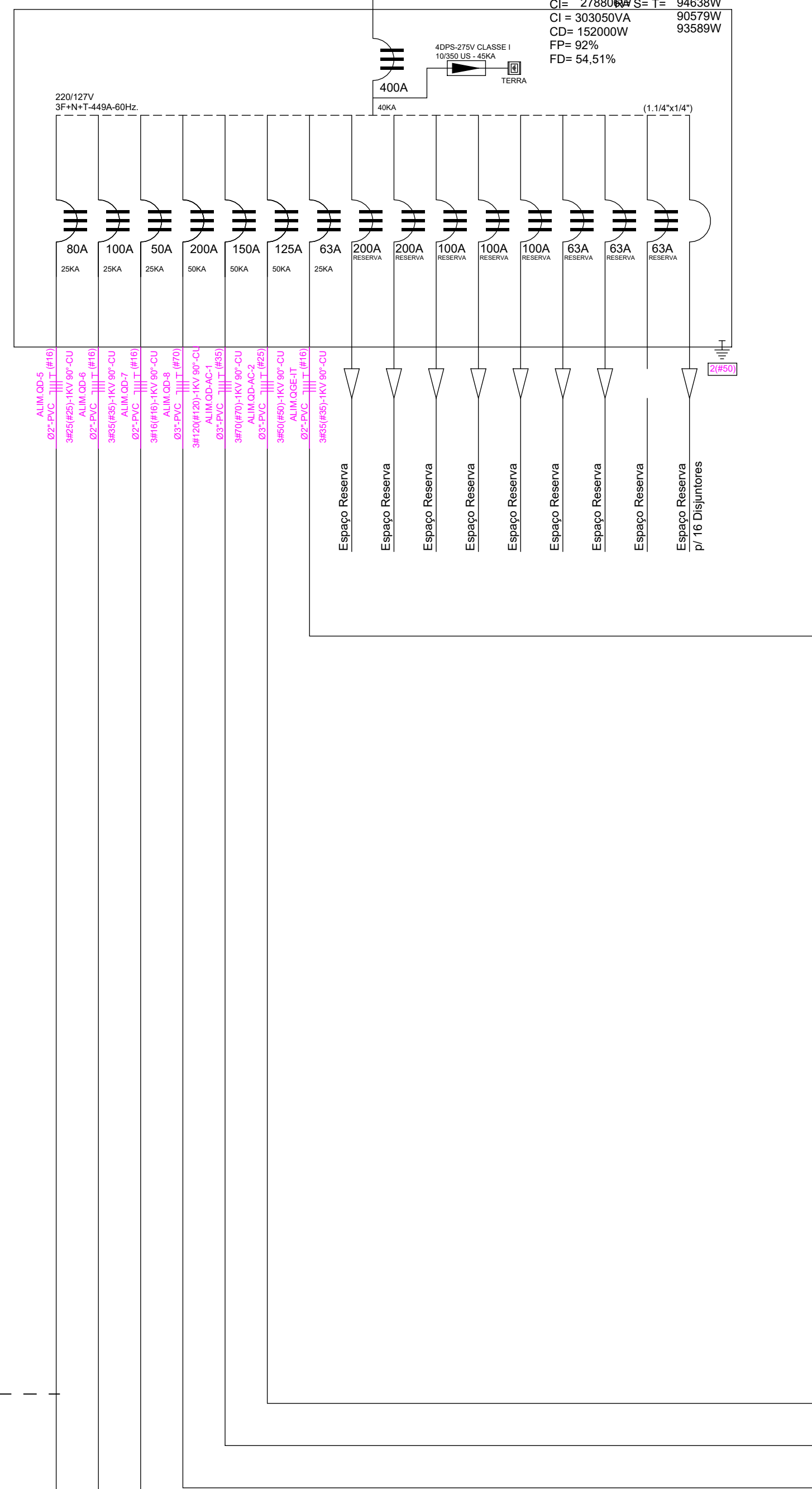
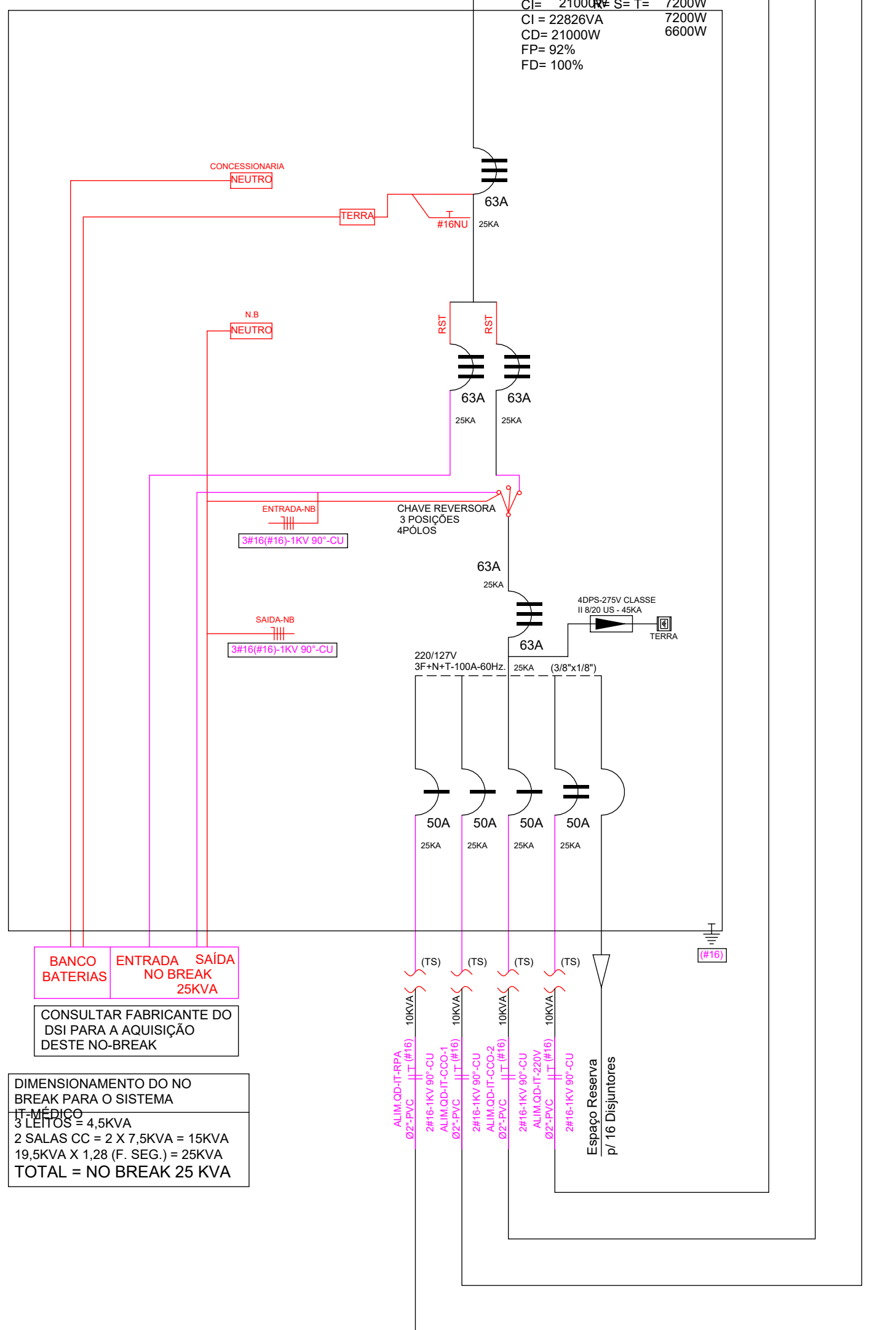


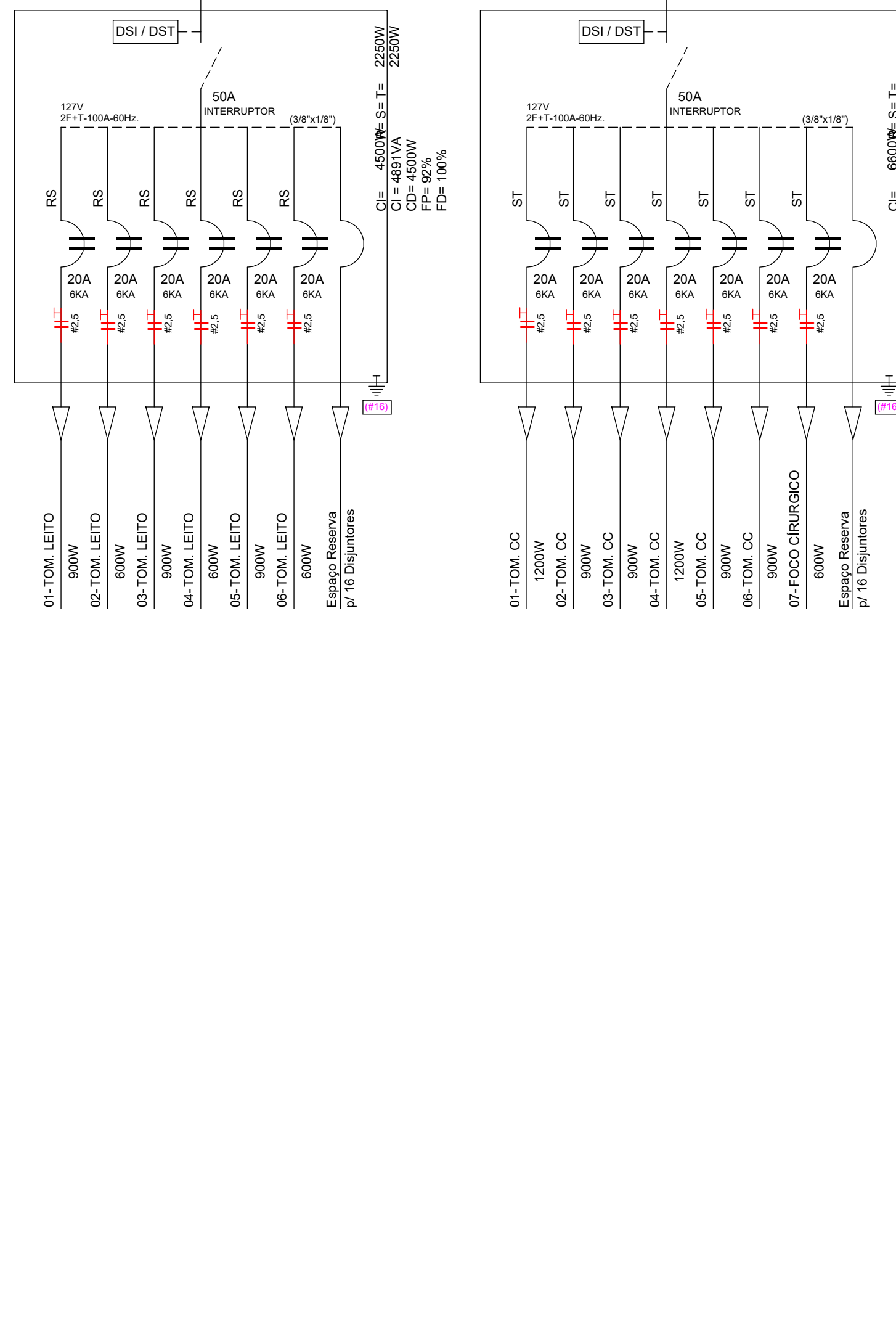
QDG-2



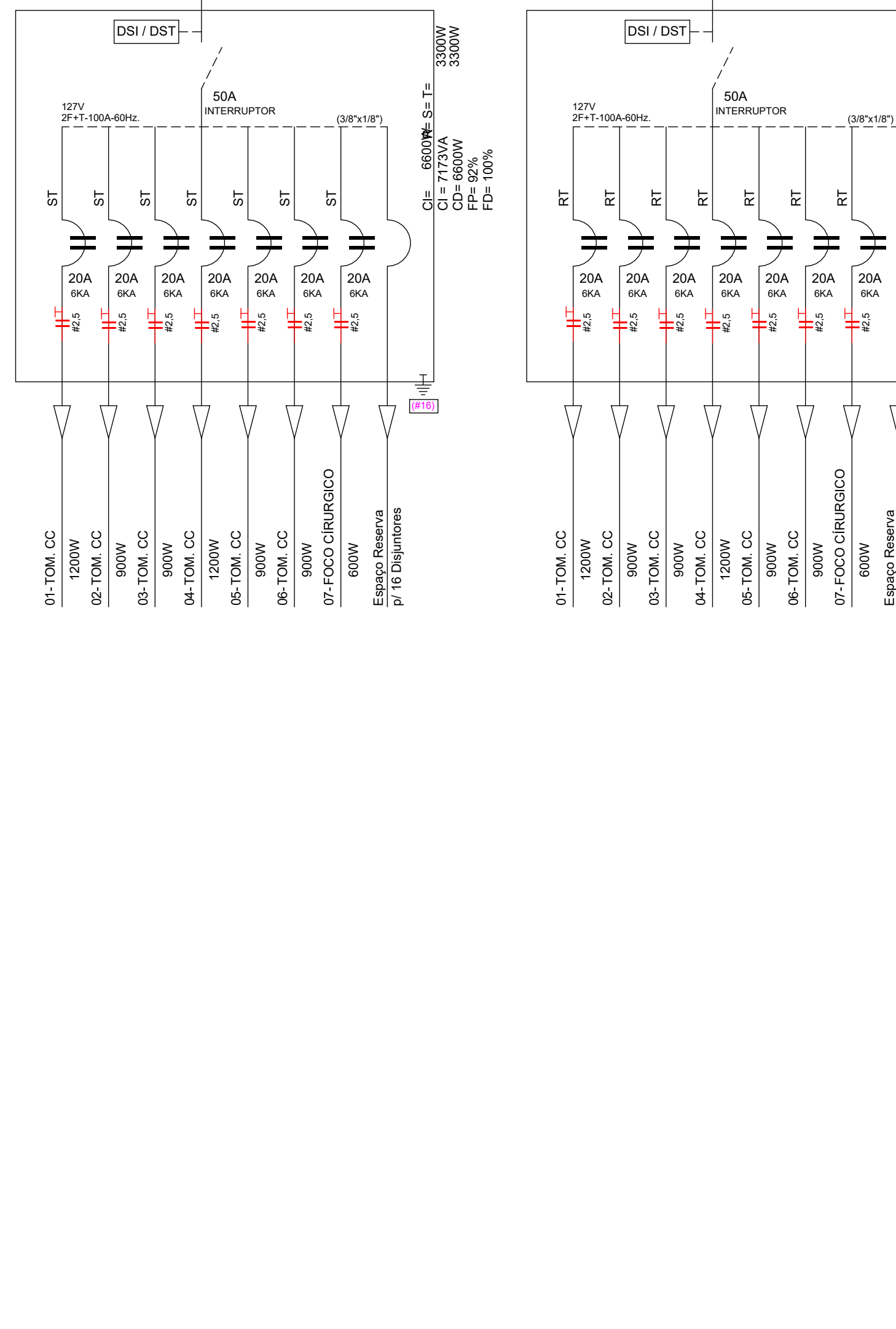
QGE-IT



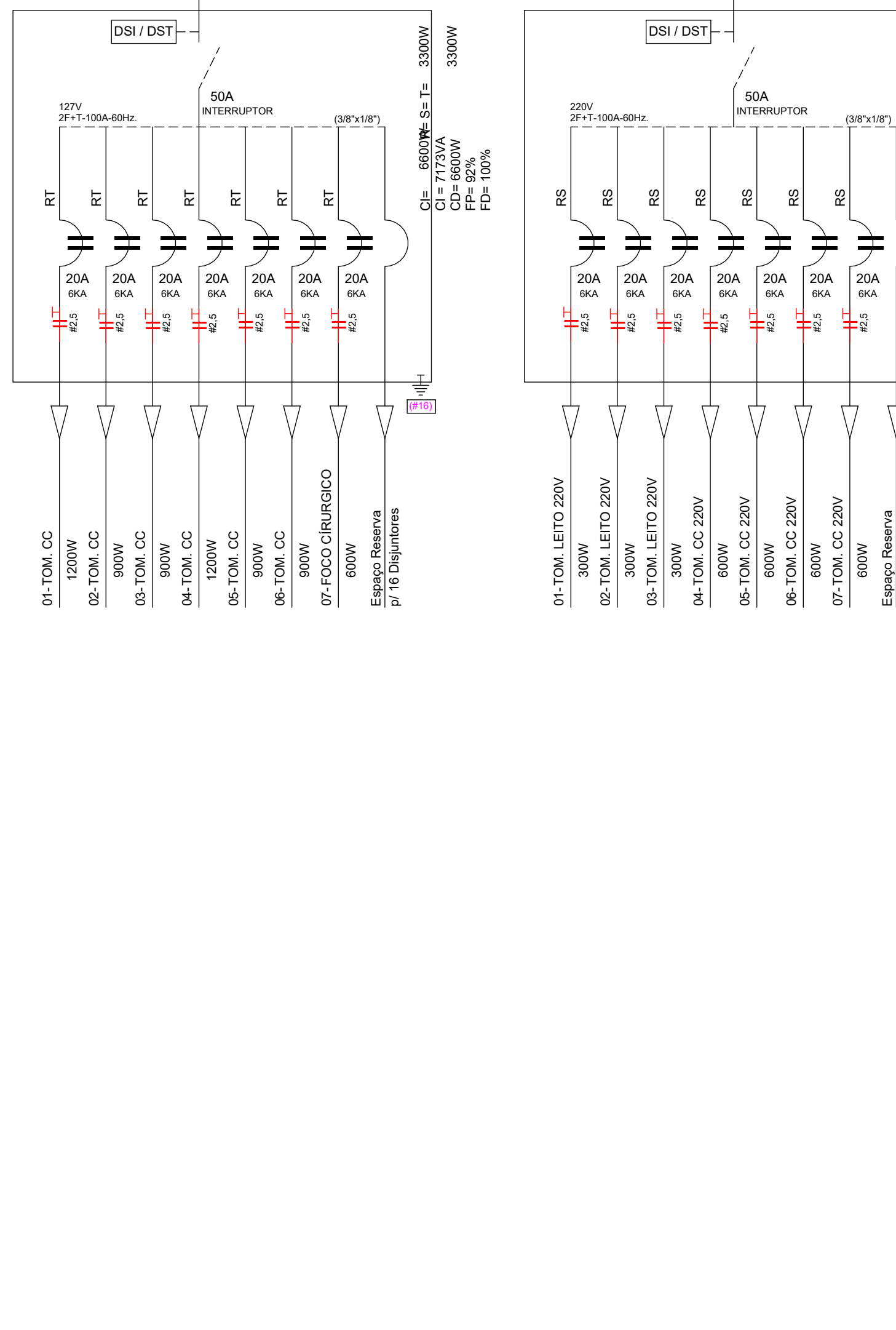
QD-IT-RPA



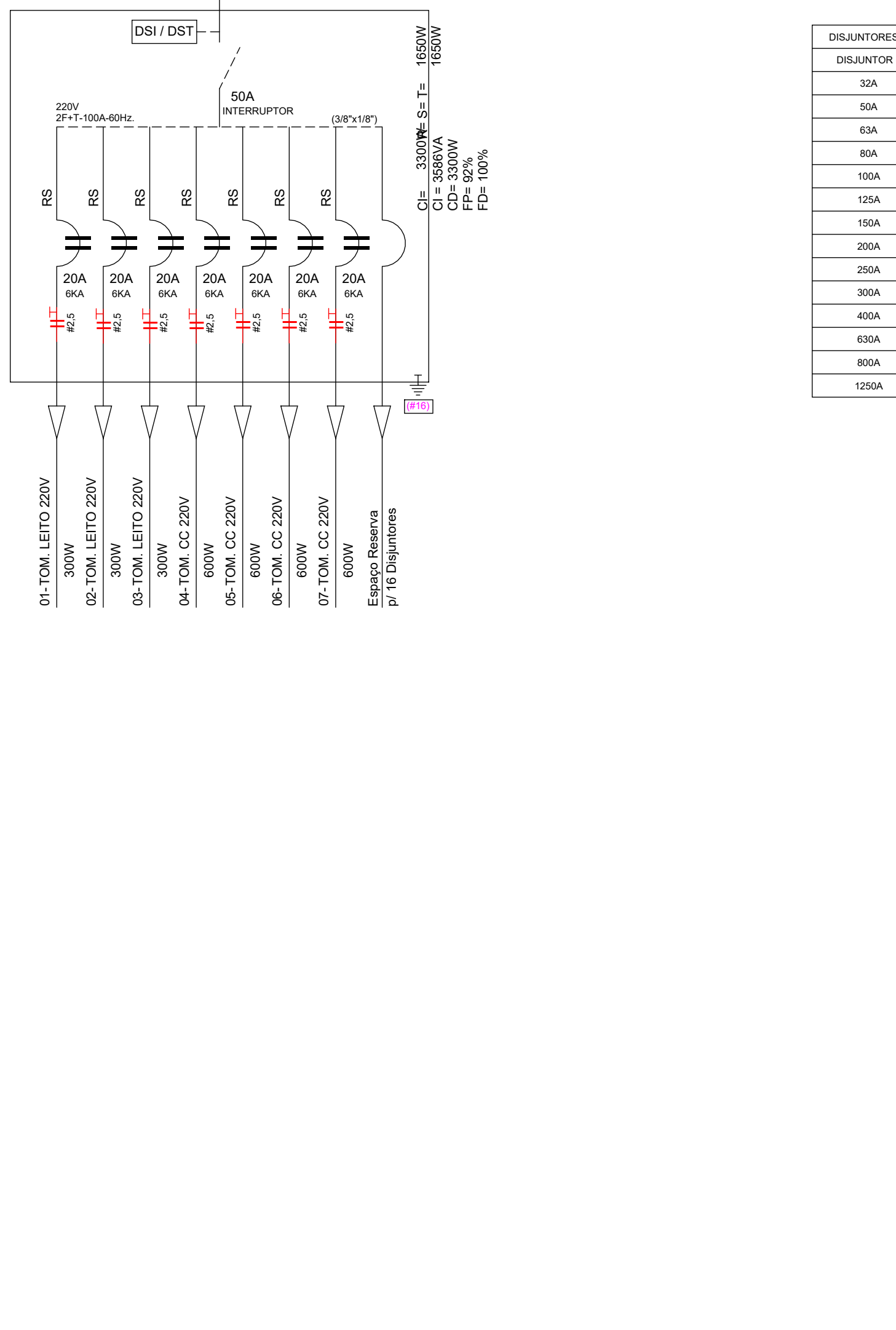
QD-IT-CCO-1



QD-IT-CCO-2

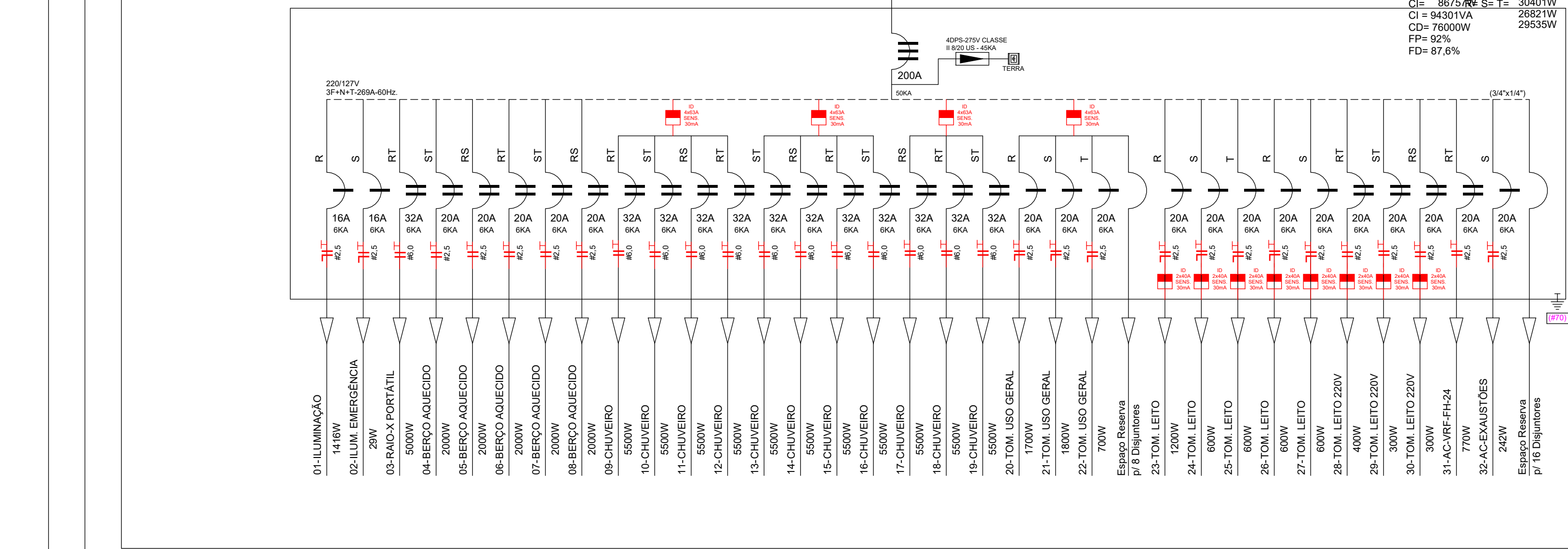


QD-IT-220V

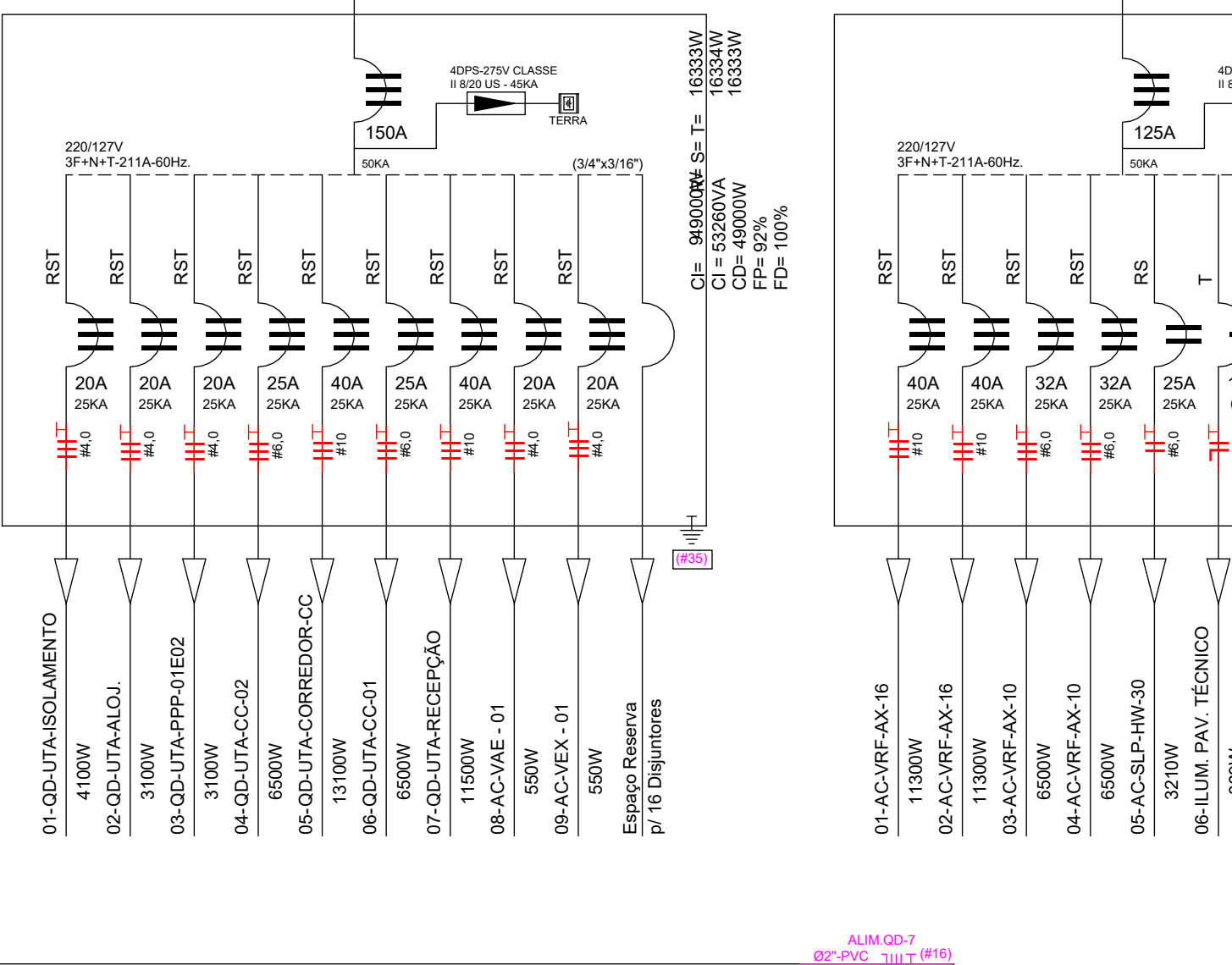


DISJUNTORES EM CAIXA MOLDADE (SCHNEIDER ELÉTRICO)		
DISJUNTOR (A)	CAP. INT. (KA)	REFERÊNCIA
50A	25	E2C100N
63A	25	E2C100N
80A	25	E2C100N
100A	25	E2C100N
125A	30	E2C200N
150A	30	E2C200N
200A	30	E2C200N
250A	30	E2C200N
300A	40	E2C400N
400A	40	E2C400N
630A	40	E2C600N
800A	42	NB 800N
1250A	42	NB 1250N

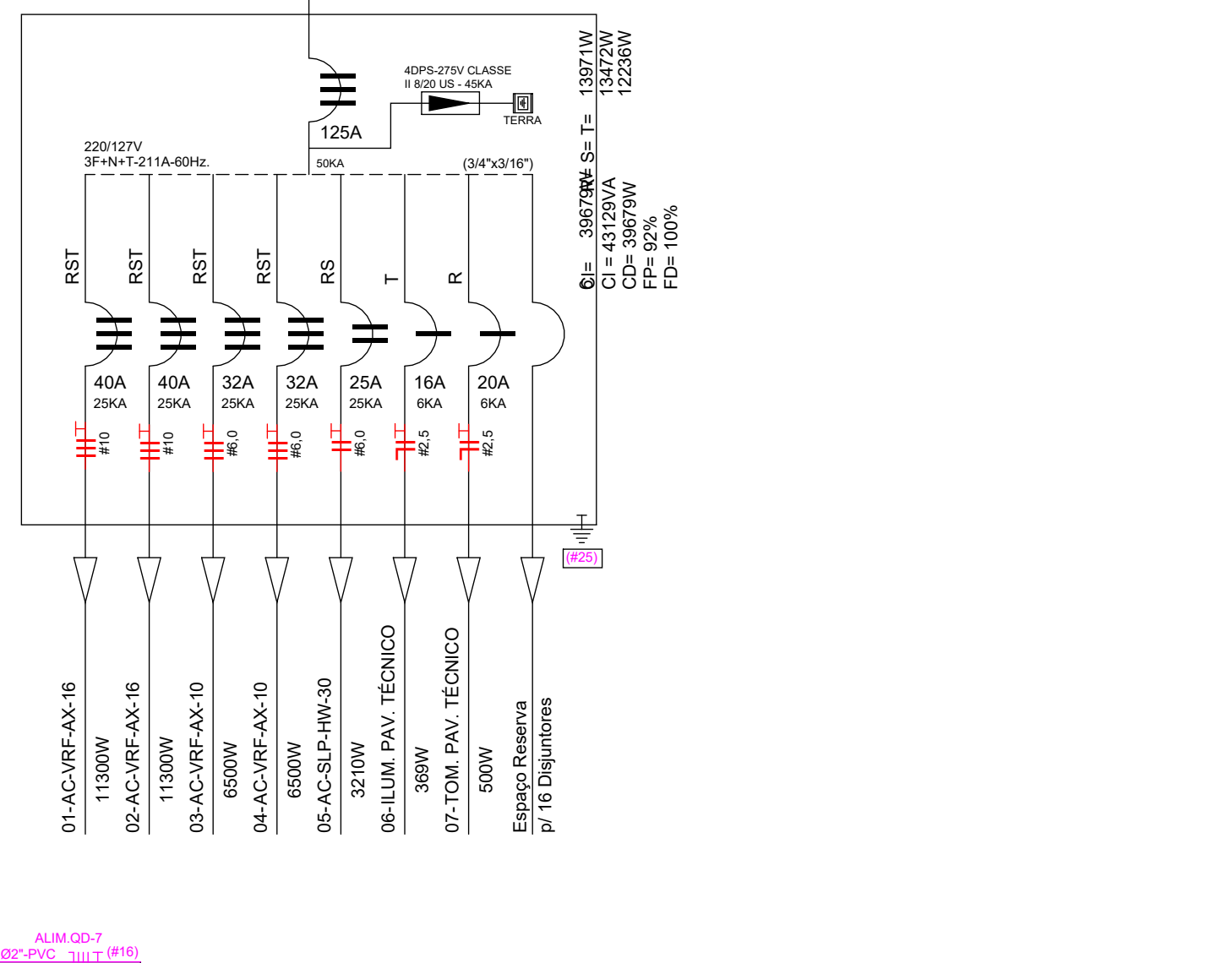
QD-8



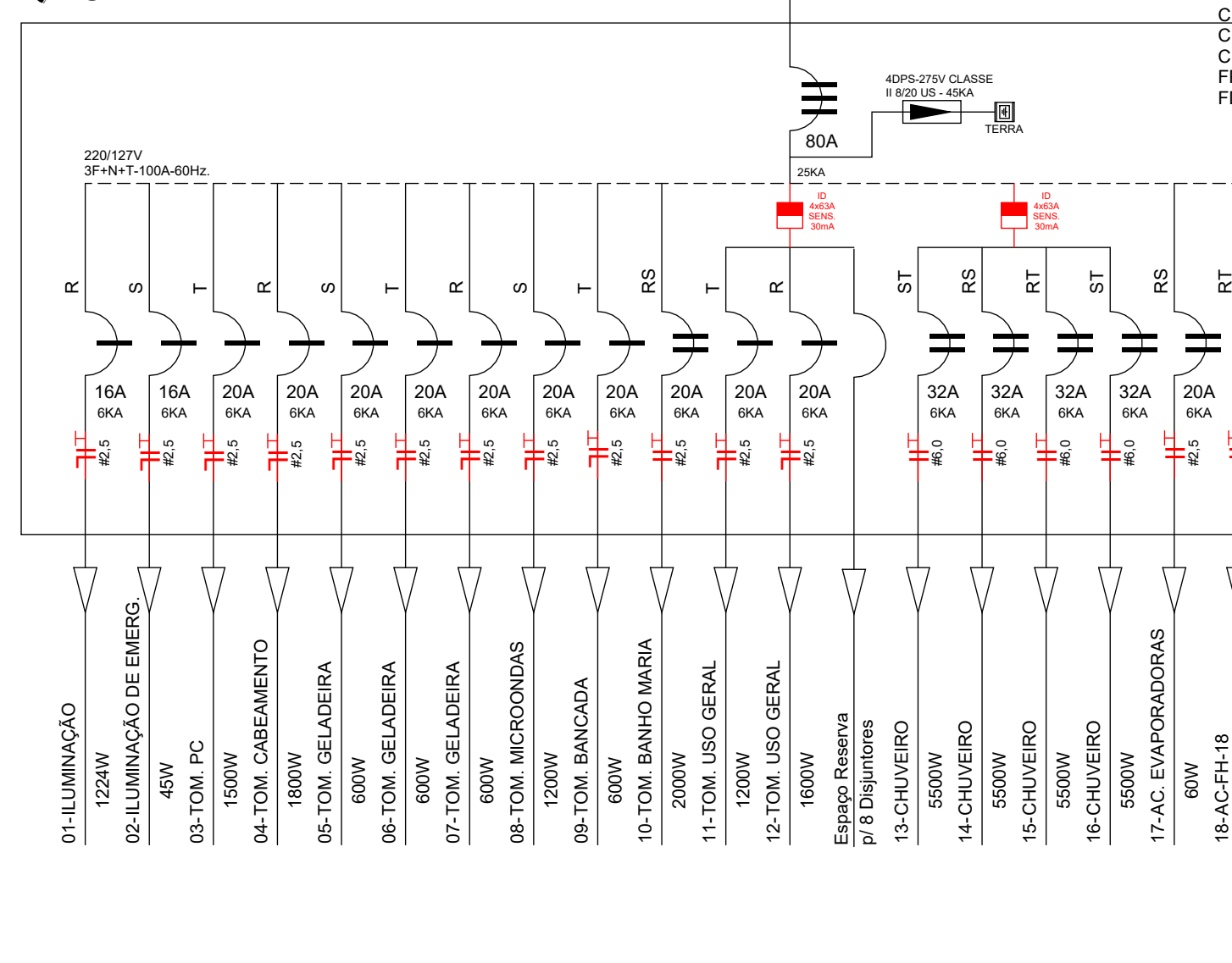
QD-AC-1



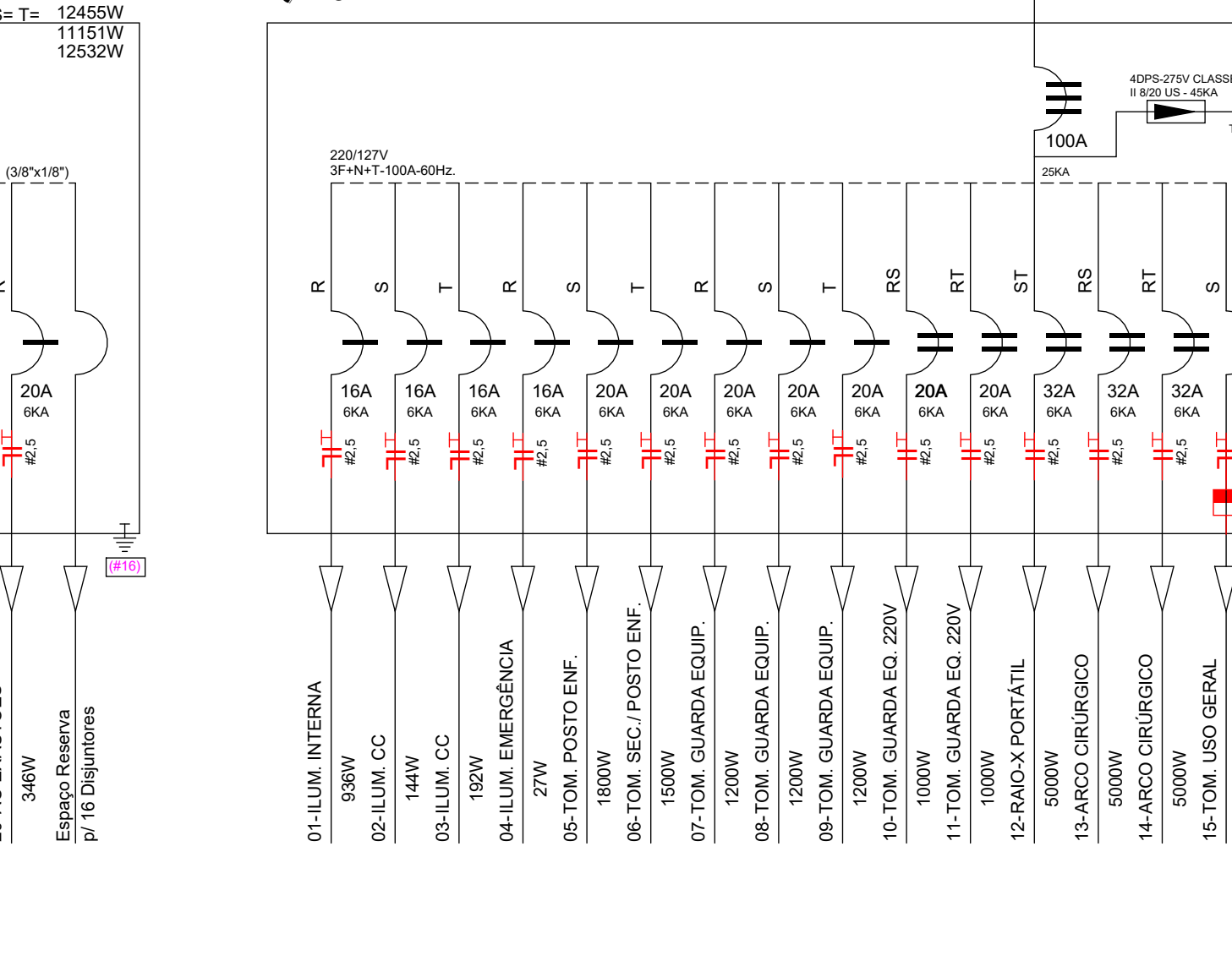
QD-AC-2



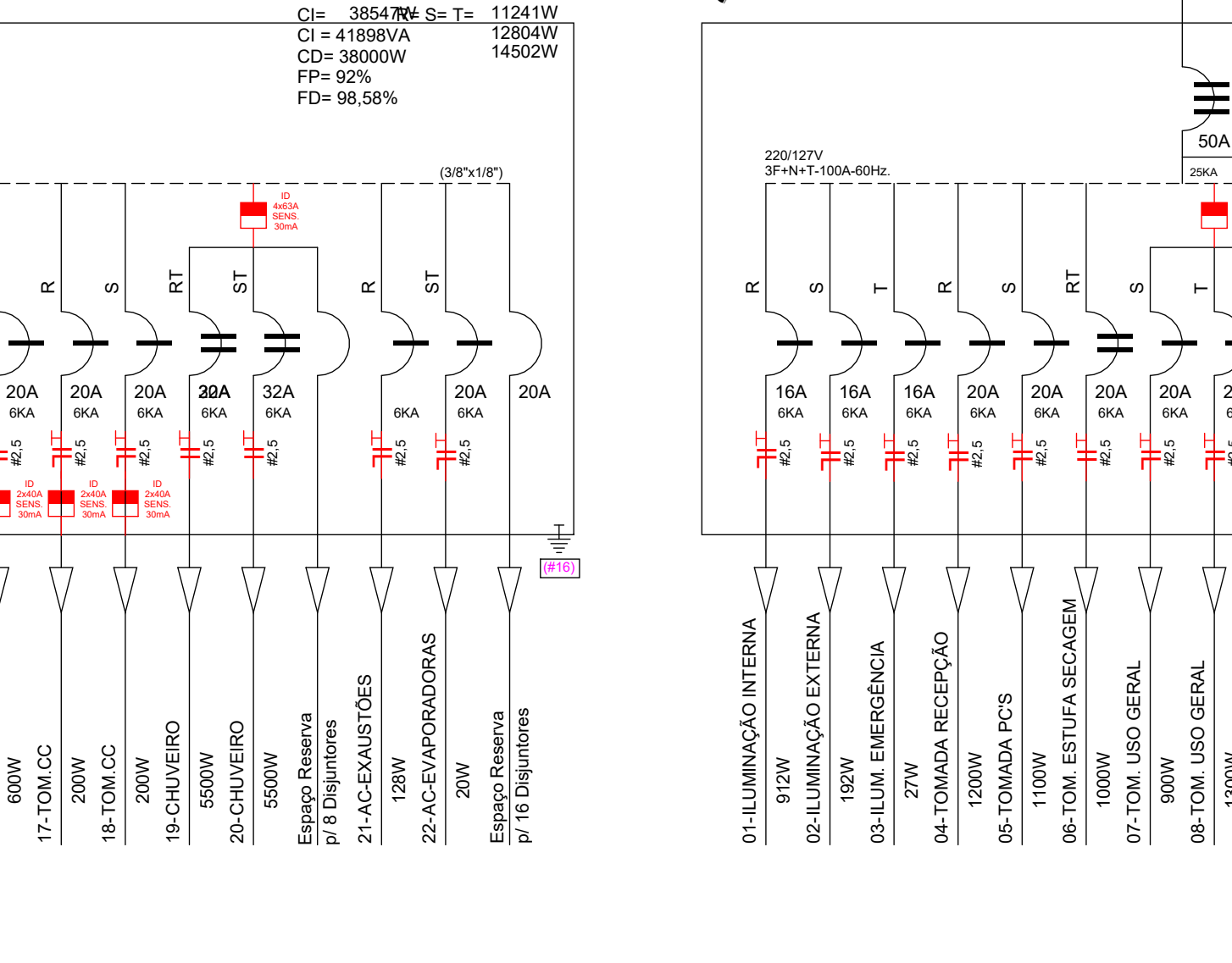
QD-5



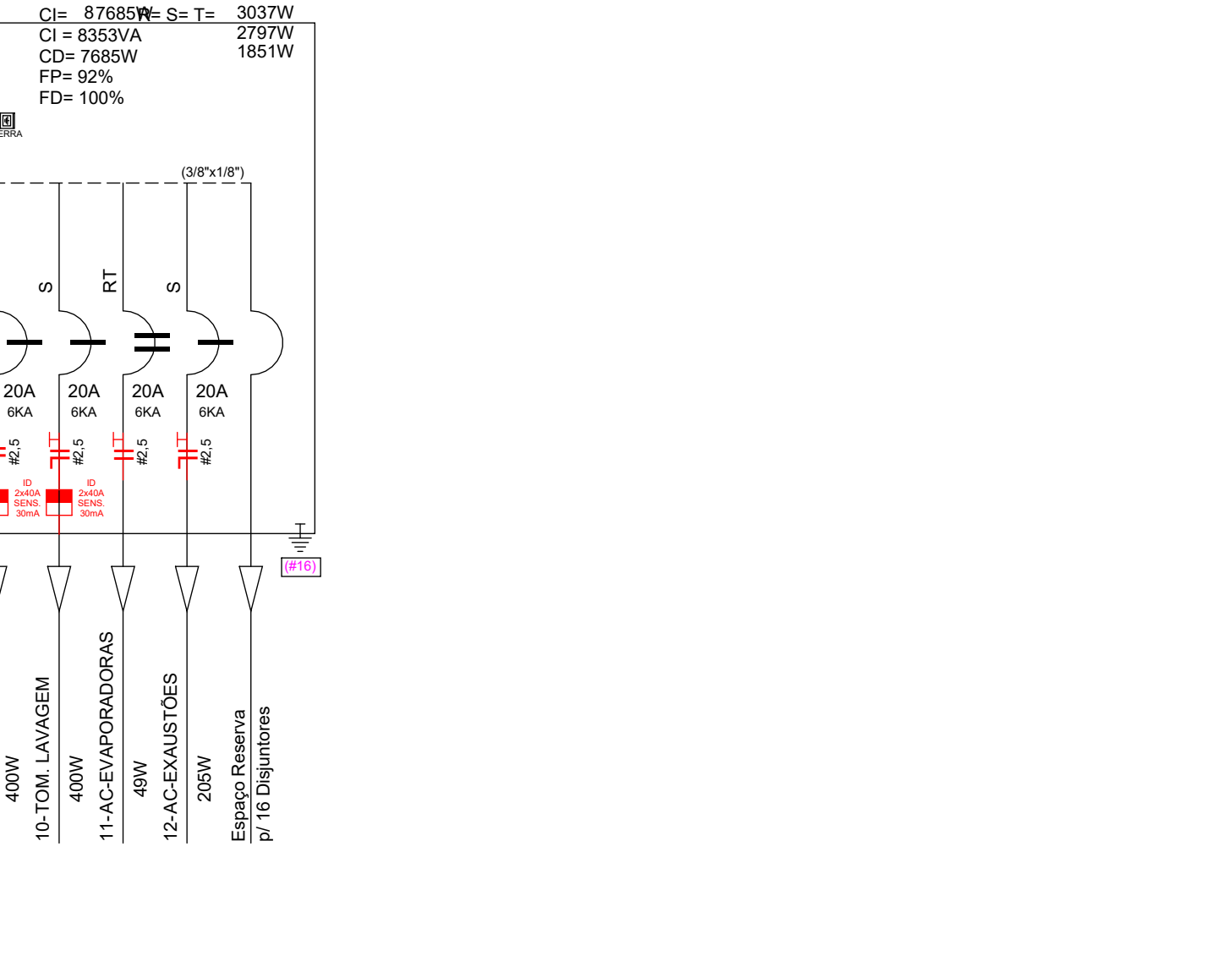
QD-6



QD-7



QD-9



NOTAS GERAIS:

TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS.

ESTA OBRA DEVERÁ SER ACOMPANHADA POR UM ENGENHEIRO ELETRICISTA REGISTRADO NO CREA QUE SERÁ RESPONSÁVEL TÉCNICO POR TODAS AS INSTALAÇÕES. O MESMO DEVERÁ EMITIR ANOTAÇÃO DE RES. TÉCNICA PELA EXECUÇÃO DA OBRA.

CRITÉRIOS DE EXECUÇÃO

O EXECUTOR DEVERÁ, NO MÍNIMO, SEGUIR AS SEQUENTES ORIENTAÇÕES ABAIXO DESCRITAS:

- 1- SÓ DEVERÁ SER UTILIZADO CABO DE PVC DE ALUMÍNIO COM 18 FIOS.
- 2- NÃO DEVE PREVALER ERRO DE QUALQUER TIPO INVOLUNTÁRIO, OU DE QUALQUER OMISSÃO EVENTUALMENTE EXISTENTE PARA DEBEM SER DE SUA RESPONSABILIDADE.
- 3- OBRIGAR-SE A SATISFAZER TODOS OS REQUISITOS CONSTANTES DOS DESENHOS E MEMORIAL DESCRITIVO.
- 4- EM CASO DE ERROS OU OMISSÕES, AS ESPECIFICAÇÕES DEVERÃO PREVALER SOBRE OS DESENHOS, DEVIDO O FATO DE QUE QUALQUER MODO SER COMEÇADO AO PROJETISTA.
- 5- TODOS OS ADOPTOS, REFORÇAMENTOS, ETC., INDICADOS NOS DESENHOS OU PARCIALMENTE DESENHADOS PARA QUALQUER ÁREA OU LOCAL EM PARTICULAR, DEVERÃO SER CONSIDERADOS PARA ÁREAS OU LOCAIS SEMELHANTES, A NÃO SER QUE HAJA INDICAÇÃO OU ANOTAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 6- PARA OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES CONSTATANTES DO PROJETO E DESCRITO NOS RESPECTIVOS MEMORIAIS, O EXECUTOR DEVERÁ SEGUIR AS NORMAS OFICIAIS VIGENTES, SEM COMO AS PRÁTICAS USUAIS CONSIDERADAS PARA UMA PERFEITA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.
- 7- SERÁ NECESSÁRIO, MANTER CONTATO COM OS REPARTICAMENTOS COMPETENTES, A FIM DE OBTER AS NECESSÁRIAS APROVAÇÕES DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, SEM COMO FALHAS DE PESSOAS DE USUÁRIOS E EMPREGOS.
- 8- O EXECUTOR ORIGINAR-SE A ENTREGAR AO CLIENTE, APÓS O TÉRMINO DA OBRA, TODOS OS ARQUIVOS ELETRÔNICOS DOS PROJETOS MODIFICADOS "AS BUILT".
- 9- OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS A SEREM EMPREGADOS NESTA OBRA SERÃO NOVOS E COMPROVADAMENTE DE PRIMEIRA QUALIDADE.

NOTAS - ELÉTRICAS

O PROJETO ELÉTRICO DEVERÁ SER EXECUTADO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DA NBR 5410.

TODOS OS ELÉTRICISTAS DEVERÃO SER DE PVC DE ALUMÍNIO COM 18 FIOS.

TODOS OS ELÉTRICISTAS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE 100A/3A/4.

TODAS AS LIGAÇÕES DE ELÉTRICISTAS (AS CAIXAS ELÉTRICAS/PROTEÇÕES) DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE UNIDUT, ARBUÊLA E BUCHA DE ALUMÍNIO.

OS ELÉTRICISTAS SEM ESPECIFICAÇÃO DE FAIXA DEVERÃO SER PROVIDOS DE ARBUÊLA COM 18 FIOS.

TODAS AS PARTES METÁLICAS GERALMENTE NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS.

RESISTÊNCIA DE TERRE EM QUALQUER EPÓCA DO ANO NÃO DEVERÁ SER SUPERIOR A 10 OHMS.

OS CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS SERÃO 22MM².

IMPORTANTE: TODOS OS CABOS DEVEM SER LIVRES DE HALOGENO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMACA, GASES TOXICOS E CORROSIVOS CONFORME NBR 13438.

VERIFIQUEMOS A FASE CORRETA, NEUTRO E/OU ALIADO, TERRE VERDE, RETORNO/NEUTRO.

AS TOMADAS DE REDE COMUM 127V, ATÉ 20A DEVERÃO POSSUIR MODO COR BRANCA.

AS TOMADAS DE REDE COMUM 220V, ATÉ 20A DEVERÃO POSSUIR MODO COR VERMELHA.

AS TOMADAS DE REDE 110V, ATÉ 20A DEVERÃO POSSUIR MODO COR PRETA.

PARA A MONTAGEM DOS CONDUTORES DEVERÁ SER SEGUIDO O DIAGRAMA UNIFILAR, SENDO QUE O PROJETO MECÂNICO DO MESMO DEVERÁ SER APROVADO PELO FISCAL DE OBRA, EXECUTOR E PROJETISTA.

TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NA OBRA, EM RELAÇÃO AO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SOMENTE PODERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO, PARA ASSEGURAR A METODOLOGIA DE TRABALHO AUTORIZADA, DE ACORDO COM OS ARTIGOS 15, 16 E 20 DA LEI Nº 9.141/96, DO CONSELHO, QUALQUER MODIFICAÇÃO DO PROJETO, NÃO SOBRE A AUTORIA DO PROJETO.

AUTORIZAÇÃO FORMALMENTE PELO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO MEMO, IMPLICARÁ NA SUSPENSÃO DA RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO/ENGENHEIRO, O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÁ SER INFORMADO DA DIVERGÊNCIA ENTRE O PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E O PROJETO MECÂNICO.

É MANDATORIA A COMPRENSÃO TOTAL DO PROJETO, EM CASO DE DÚVIDA CONSULTE O ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO.

• O MEMORIAL DESCRITIVO FAZ PARTE E DEVE ACOMPANHAR O PROJETO.

10/11/2023	ALTERAÇÃO - RF 090203	REVISÃO
10/11/2023	DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO	REVISÃO
HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO		
GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DA SAÚDE SESA SETOR DE PROJETOS		
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DO ESTADO DA SAÚDE - SESA	MUNICÍPIO: PARANÁ	ESCRITÓRIO REGIONAL: Paraná
OBRA: INTERVENÇÃO - PROJETO PADRÃO	TIPO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE	PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE
LOCAL: DIVERSOS	PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE	PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE
AUTOR DO PROJETO/REGISTRO PROF.: DIVERSOS	ENGENHEIRO: SHIRLEY FUMATO ENGENHEIRA: CRISTINA PEREIRA	PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:	ENGENHEIRO: SHIRLEY FUMATO ENGENHEIRA: CRISTINA PEREIRA	PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE		
PROJETADEIRO: RES. Arquitetura e Planejamento TEL: (41) 3328-1020 / mes@resparanara.org.br	DESENHO: DAVID C. MORALES	DATA: 10/11/2023
CORRETOREDO: CARLOS MARQUES - ARQUITETO CUI PR 438469	ESCALA DO DESENHO: 1:50	ARQUIVO: 810.00 DLE - SMT-PAD - R02

ELET
010