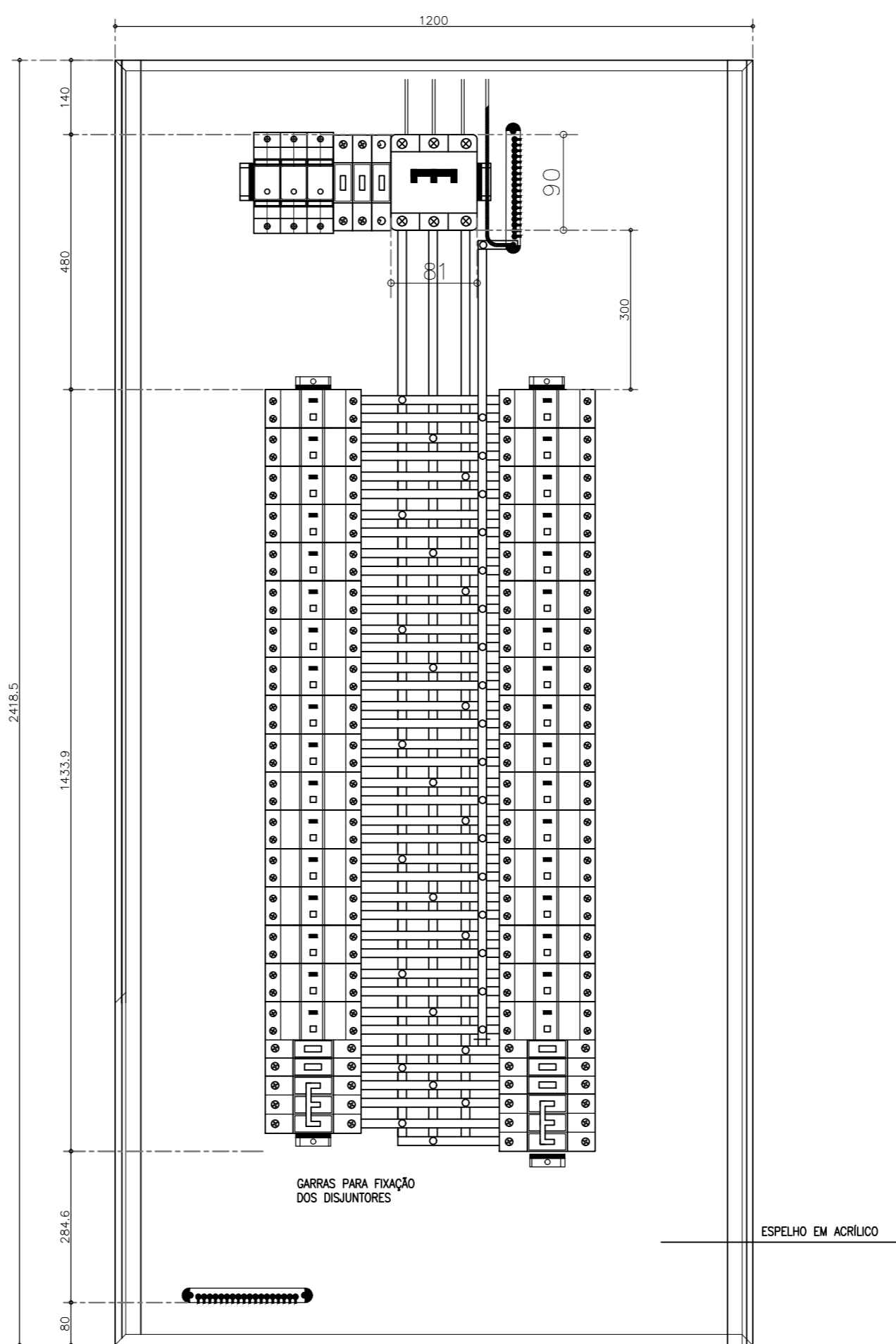


QUADRO	CIRCUITO	LÂMPADAS(*)						TOMADAS(*)			TOTAL (W)	TOTAL (VA)	FAIXA (mm2)	PROTEÇÃO (A)	
		FL18W	FL16W	FL32W	60W	VENT.100W	PAR30 35W	17	100	200					
QDLF-PTER	1T		40	08		06						1496	1626	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	2T		36	20		04						1616	1757	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	3T		34	04		05						1172	1302	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	4T		40	06		03						1132	1230	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	5T	06	14	26					03			1215	1320	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	6T		08	30								1088	1183	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	7T		12	30					03			1203	1307	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	8T		16	28								1152	1252	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	9T		06	36								1248	1356	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	10T									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	11T									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	12T									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	13T									16		1600	1600	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	14T									14		1400	1400	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	15T	ELEVADOR										7500	7500	3n2,5(2,5)Tn2,5	3ø16A
	16T									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	17T									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	18T									20		2000	2000	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	19T	RAG-X										1200	1200	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	20T									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	21T									08		1600	1600	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	22T								04	04		1200	1200	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	23T									14		1400	1400	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	24T									09		900	900	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	25T									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	26T									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	27T									16		1600	1600	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	28T									12		1200	1200	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	29T	ELEVADOR										7500	7500	3n2,5(2,5)Tn2,5	3ø16A
	30T	RACK								12		1000	1000	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
1EX	03									47	1699	1847	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
2EX				34							1088	1183	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
3EX				16	10						1112	1209	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
1IE	ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA								09		900	900	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
2IE	ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA								12		1200	1200	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
TOTAL											58221	59572	3n35(25)Tn25	3ø100A	



OBSERVAÇÕES:  
 1. O QUADRO SERÁ DE EMBUTIR E DEVERÁ POSSUIR ESPELHO E PORTA BASCULANTES, AMBAS COM FECHO RÁPIDO.  
 2. O ESPELHO DEVERÁ SER EM ACRILICO.  
 3. OS DISJUNTORES RESERVA DEVERÃO SER IMPLANTADOS.

ARRANJO FÍSICO DO QDLF-PTER

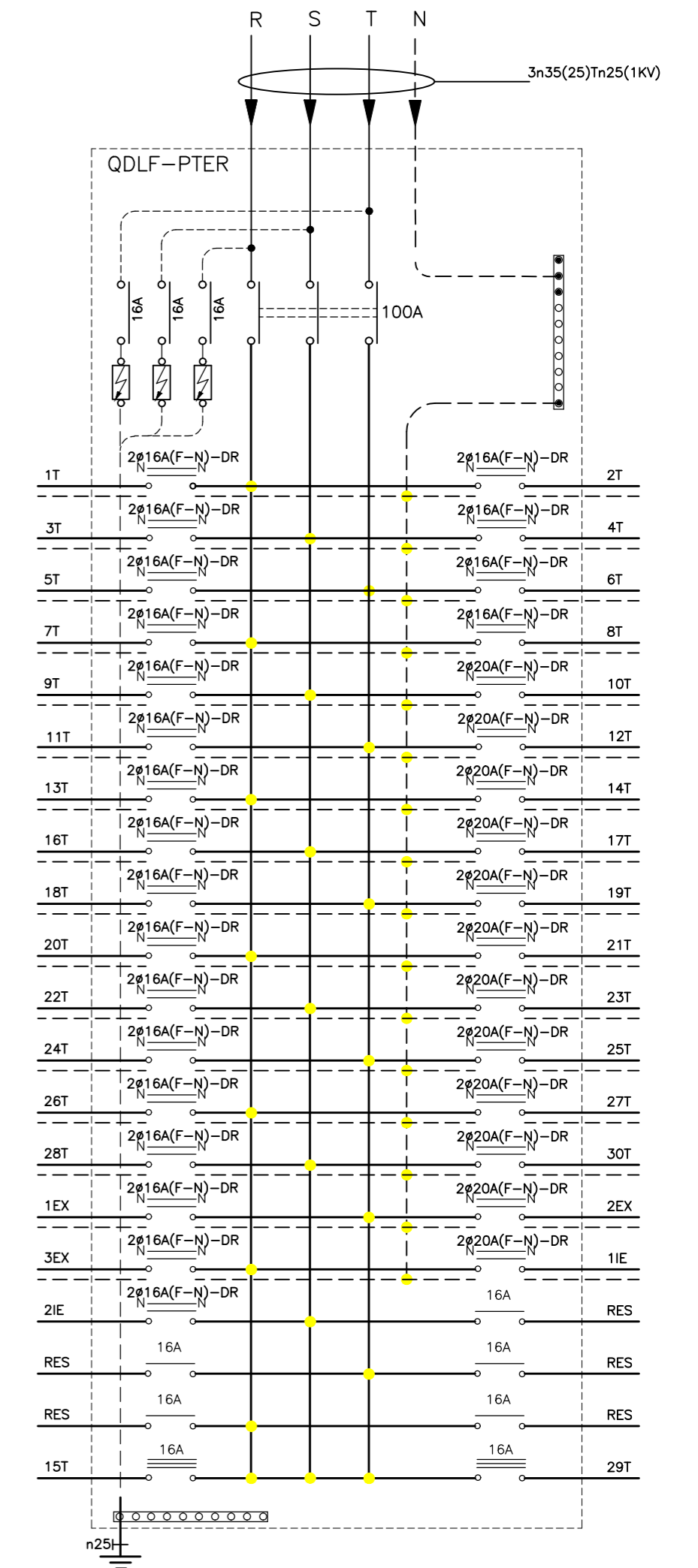
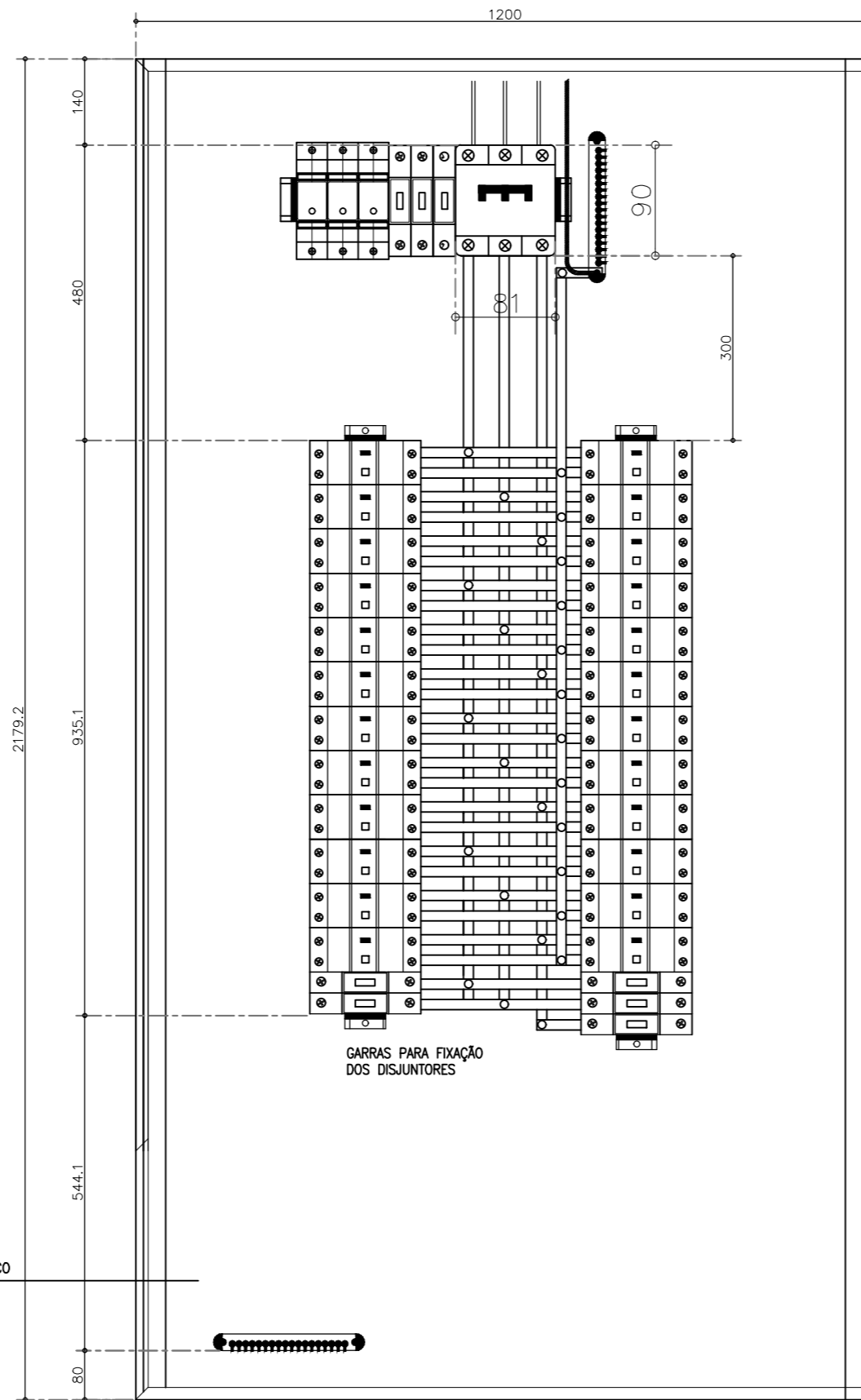


DIAGRAMA TRIFILAR DO QDLF-PTER

SEM ESCALA

QUADRO	CIRCUITO	LÂMPADAS(*)						TOMADAS(*)			TOTAL (W)	TOTAL (VA)	FAIXA (mm2)	PROTEÇÃO (A)	
		FL18W	FL16W	FL32W	17	100	200	17	100	200					
QDLF-PSUP	1S		16	24								961	1044	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	2S		16	16								768	835	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	3S	04	06	16								680	739	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	4S	02	08	18								740	804	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	5S											960	1043	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	6S											1344	1461	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	7S		18	26	03							1171	1273	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	8S		14	28			01					1220	1325	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	9S		04	52								1728	1878	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	10S									17		1700	1700	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	11S									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	12S									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	13S									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	14S									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	15S									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	16S									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	17S									10		1000	1000	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	18S									15		1500	1500	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	19S									11		1100	1100	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	20S									12		1200	1200	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
	21S									14		1400	1400	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR
1IE	ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA								13		1300	1300	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
2IE	ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA								13		1300	1300	1n2,5(2,5)Tn2,5	2ø16A(F-N)-DR	
TOTAL											27472	28302	3n10(10)Tn10	3ø50A	



OBSERVAÇÕES:  
 1. O QUADRO SERÁ DE EMBUTIR E DEVERÁ POSSUIR ESPELHO E PORTA BASCULANTES, AMBAS COM FECHO RÁPIDO.  
 2. O ESPELHO DEVERÁ SER EM ACRILICO.  
 3. OS DISJUNTORES RESERVA DEVERÃO SER IMPLANTADOS.

ARRANJO FÍSICO DO QDLF-PSUP

SEM ESCALA

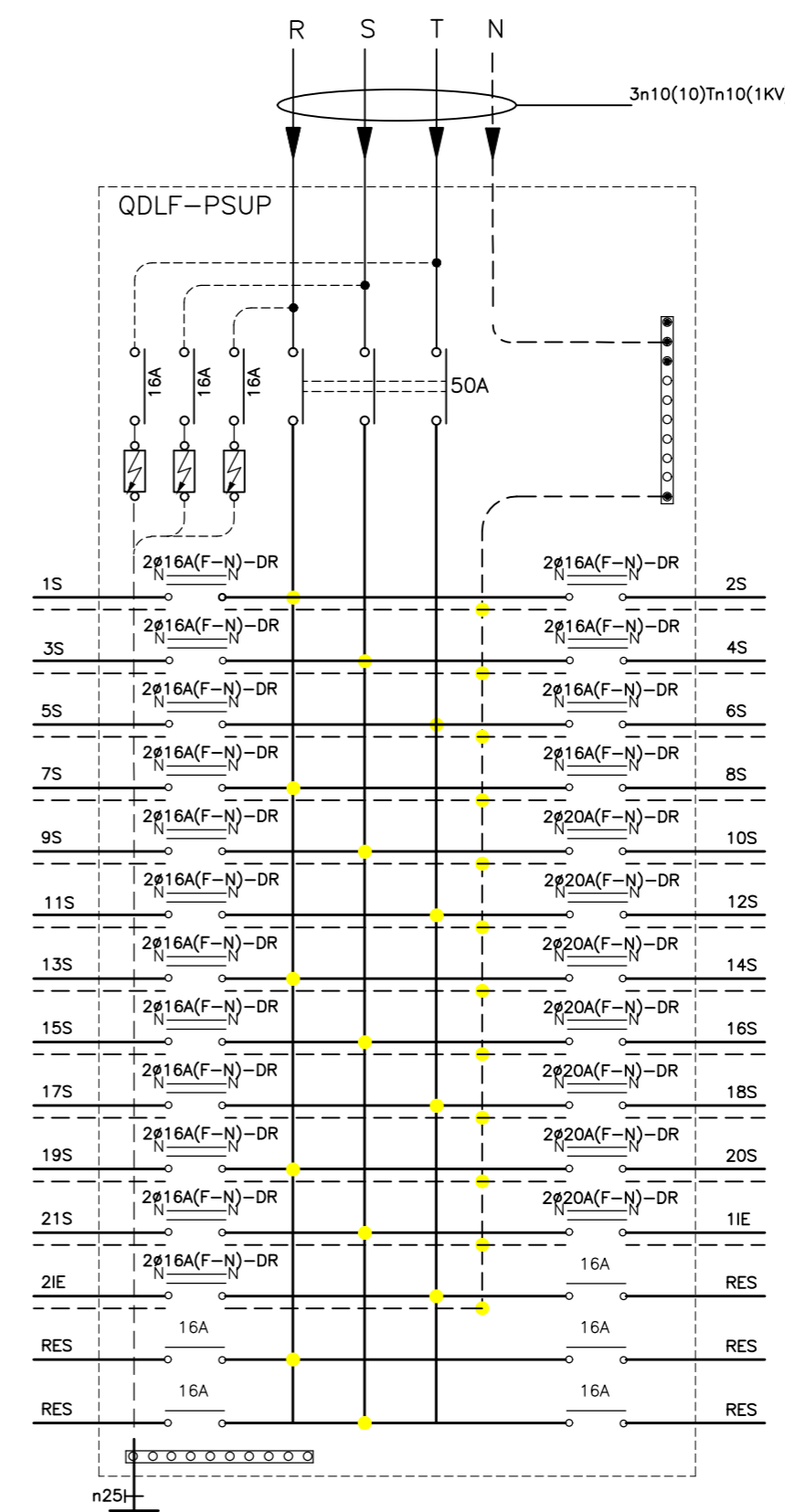


DIAGRAMA TRIFILAR DO QDLF-PSUP

SEM ESCALA

MARCELO ALVES COSTA - RNP: 0606114009



OFICINA DE PROJETOS S/S LTDA  
 ARQUITETURA - RESTAURO - CONSULTORIA

**IPHAN** INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL  
 SUPERINTENDÊNCIA DO CEARÁ  
 Rua Liberato Barroso, 525, Centro, Fortaleza/Ceará

PROJETO:	PROJETO DE RESTAURO DO ABRIGO SACRADO CORAÇÃO DE JESUS Rua Maestro José Pedro, s/n - Centro - Sobral/CE	PRANCHA:			
DESENHO:	PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO	ELE 03/03			
CONTEÚDO:	DETALHES				
ENGENHEIRO:	JORGE LUIZ SIMAS RODRIGUES - RNP: 0604255748 MARCELO ALVES COSTA - RNP: 0606114009				
DATA:	OUTUBRO/2016	ESCALA:	1/100	ARQUIVO:	IPHAN-SOBRAL-ABRIGO SAG C. DE JESUS-ELE-0303.DWG