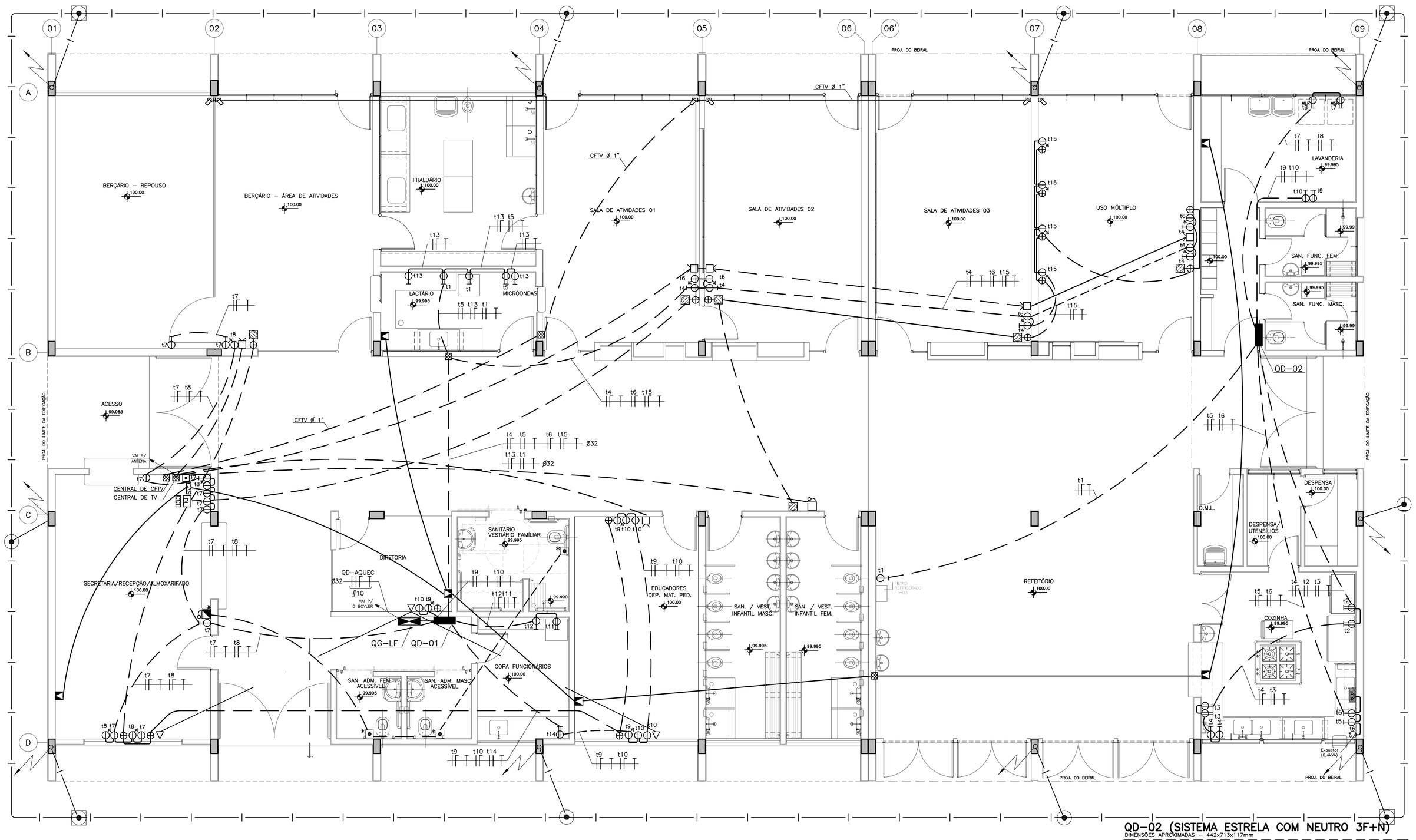
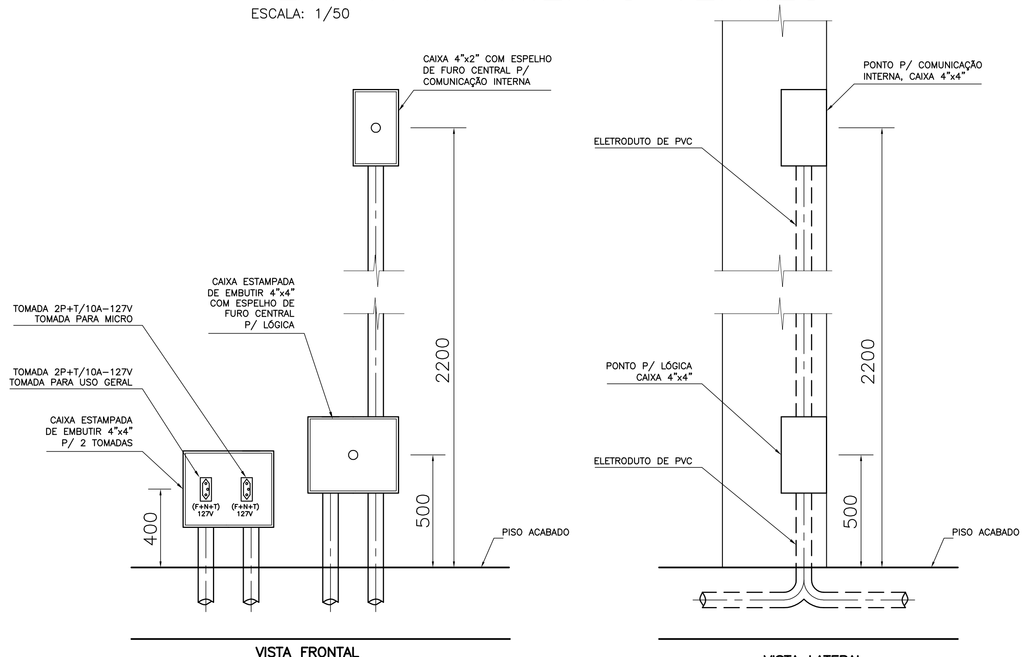


PLANTA PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA: 1/50



DETALHE GERAL DAS CAIXAS DE ELÉTRICA, LÓGICA E SOM

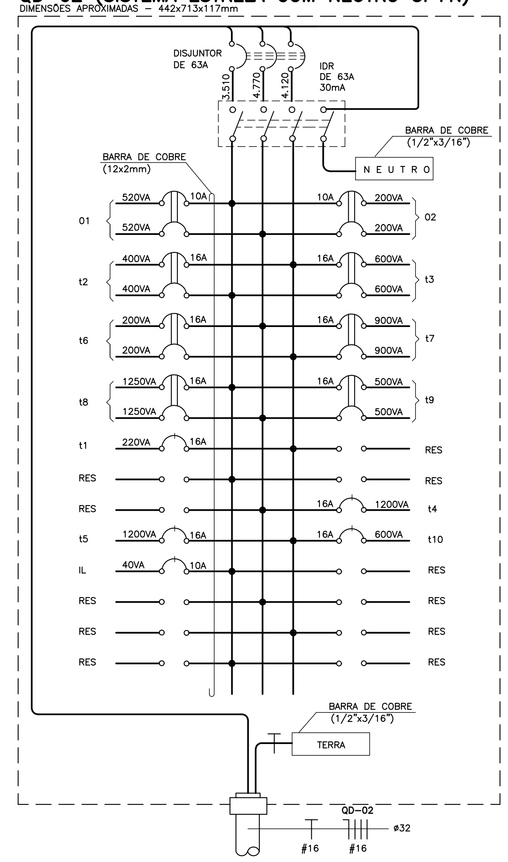
SEM ESCALA

TABELA DAS CARGAS DO QUADRO QD–02 (SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO 3F+N)

CIRCUITO	VOLTAGEM	CARGAS (VA) ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	TOTAL	CABO mm2	PROT. A	OBSERVAÇÕES
1	220	1040	–	–	–	1040	2,5	10	ILUM. REF./COZ. (2x32W)
2	220	400	–	–	–	400	2,5	10	ILUM. LAVANDERIA(2x32W)
t1	127	–	220	–	–	220	2,5	16	FILTRO REFRIGERADO–220W
t2	220	–	800	–	–	800	2,5	16	REFR./FREEZER (400VA)
t3	220	–	–	–	1200	1200	2,5	16	TUE 600VA
t4	127	–	–	–	1200	1200	2,5	16	TUE 600VA
t5	127	–	–	–	1200	1200	2,5	16	TUE 600VA
t6	220	–	400	–	–	400	2,5	16	EXAUSTOR
t7	220	–	1800	–	–	1800	2,5	16	LAVADORA DE ROUPA
t8	220	–	2500	–	–	2500	2,5	16	SECADORA DE ROUPA
t9	220	–	1000	–	–	1000	2,5	16	FERRO DE PASSAR ROUPA
t10	127	–	–	–	600	600	2,5	16	TUE 600W
IL	127	60	–	–	–	60	2,5	10	ILUM. DE EMERGÊNCIA(20W)
TOTAL	–	1500	6720	–	4200	12420	16	63	

QD–02 (SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO 3F+N)

DIMENSÕES APROXIMADAS – 442x713x117mm



QD–01 (SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO 3F+N)

DIMENSÕES APROXIMADAS – 442x996x117mm

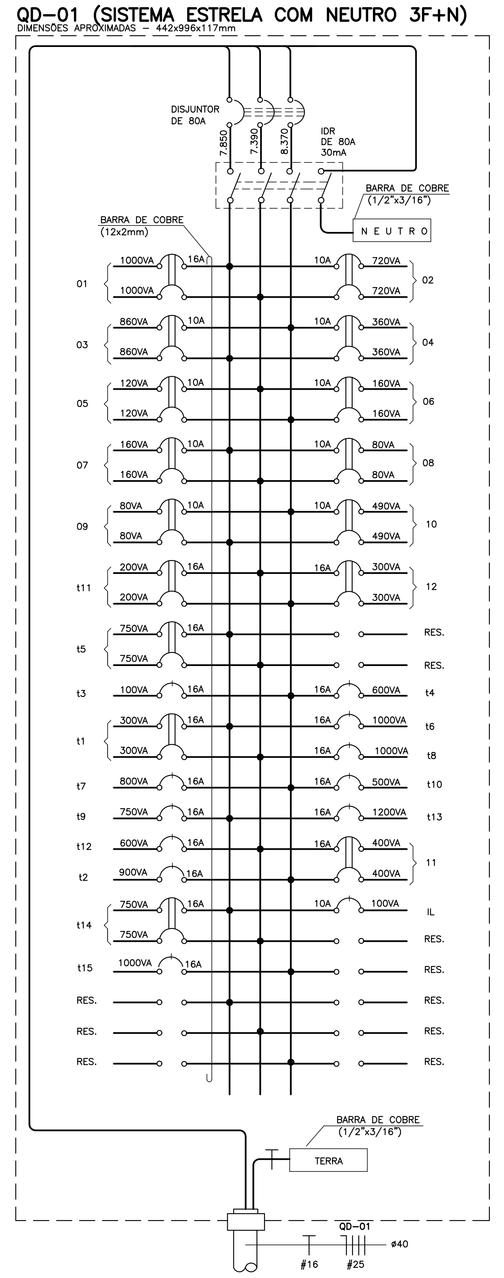


TABELA DAS CARGAS DO QUADRO QD–01 (SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO 3F+N)

CIRCUITO	VOLTAGEM	CARGAS (VA) ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	TOTAL	CABO mm2	PROT. A	OBSERVAÇÕES
1	220	2000	–	–	–	2000	2,5	16	ILUM. EXTERNA (PREVISÃO)
2	220	1440	–	–	–	1440	2,5	10	ILUM. S. DE AULA (2X32W)
3	220	1720	–	–	–	1720	2,5	10	ILUM. S. DE AULA/FRALD./REP.
4	220	720	–	–	–	720	2,5	10	ILUM. SECR./SANITARIO(2X32W)
5	220	240	–	–	–	240	2,5	10	ILUM. CIRCULAÇÃO
6	220	320	–	–	–	320	2,5	10	ILUM. DIRET./SANITARIO(2X32W)
7	220	320	–	–	–	320	2,5	10	ILUM. COPA/SALA DOS PROF.
8	220	160	–	–	–	160	2,5	10	ILUM. SANITARIO(2X32W)
9	220	160	–	–	–	160	2,5	10	ILUM. SANITARIO(2X32W)
10	220	980	–	–	–	980	2,5	10	ILUM. PATIO
11	220	400	–	–	–	400	2,5	16	ILUM. EXTERNA
12	220	600	–	–	–	600	2,5	16	ILUM. EXTERNA
IL	127	100	–	–	–	100	2,5	10	ILUM. DE EMERGÊNCIA (20W)
t1	220	–	600	–	–	600	2,5	16	REFRIG. 400VA + TUG 200VA
t2	127	–	900	–	–	900	2,5	16	TUG 100W + VENT. 150W
t3	127	–	–	–	100	100	2,5	16	TUG 100W
t4	127	–	–	–	600	600	2,5	16	TUG 100W
t5	220	–	1500	–	–	1500	2,5	16	MICROONDAS 1500VA
t6	127	–	1000	–	–	1000	2,5	16	TOMADA COMP. 250VA
t7	127	–	–	–	800	800	2,5	16	TUG 100W
t8	127	–	1000	–	–	1000	2,5	16	TOMADA COMP. 250VA
t9	127	–	750	–	–	750	2,5	16	TOMADA COMP. 250VA
t10	127	–	–	–	500	500	2,5	16	TUG 100W
t11	220	–	400	–	–	400	2,5	16	TOMADA REF. 400VA
t12	127	–	–	–	600	600	2,5	16	TUE 600VA
t13	127	–	–	–	1200	1200	2,5	16	TUE 600VA
t14	220	–	1500	–	–	1500	2,5	16	MICROONDAS 1500VA
t15	127	–	1000	–	–	1000	2,5	16	TOMADA COMP. 250VA
TOTAL	–	9160	8650	–	3800	21610	25	80	

PAD CR-2

402T

Nº	MODIFICACOES	APROVACAO AUTOR DO PROJETO	DATA	APROVACAO FDE	DATA
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0					

OBSERVACOES

DESENHOS DE REFERENCIA

Nº

APROVACAO AUTOR DO PROJETO	DATA
APROVACAO FDE	DATA

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FDE

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

ESCOLA – NOME/LOCAL	CÓDIGO 12 01 04 6
INTERVENÇÃO: CRECHE – CR–2	No. LOTE: 01
ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO DE ELÉTRICA	TIPO PROJETO: PADRÃO; DATA: MAR/2011; ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PE–ELE
CONTEÚDO: PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO –TOMADAS E QUADROS	ESCALA: 1:50; FOLHA: 08/10; REVISÃO: 00

1201046_01LPE0800_01