

FONTE / DADOS DE BASE

TABELA DAS CARGAS DO QUADRO PARCIAL QDL-P1										
CIRCUITO	TENSÃO	ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	CARGAS (VA)	TOTAL	CABO PROT.	OBSERVAÇÕES	
1	220	144				144	2,5	16	04x(2x18W) SALA TÉCNICA	
2	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W) SALA DE AULA	
3	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W) SALA DE AULA	
4	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W) SALA DE AULA	
5	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W) SALA DE AULA	
6	220	684				684	2,5	16	19x(2x18W) SALA DE AULA/SANT.	
7	220	720				720	2,5	16	20x(2x18W) PROFESSOR/COORDENAÇÃO	
8	220	576				576	2,5	16	16x(2x18W) LABOR. CIÊNCIAS	
9	220	360				360	2,5	16	10x(2x18W) CIRCULAÇÃO	
10	220	288				288	2,5	16	8x(2x18W) ESCADA	
E	220	350				350	2,5	16	17x(50W) LUM. EXTERNA	
EM	127	100				100	2,5	16	LUZ DE EMERGÊNCIA	
T1	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T2	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T3	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T4	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T5	127					900	900	2,5	20	3x100W TUG 1x600W TUE COPA
T6	127					900	900	2,5	20	3x100W TUG 1x600W TUE SANTÁRIOS
T7	127					400	400	2,5	20	4x100W TUG PROF
T8	127					600	600	2,5	20	6x100W TUG COORDENAÇÃO
CH1	220					6500	6,0	32	CHAVEIRO	
CH2	220					6500	6,0	32	CHAVEIRO	
CH3	220					6500	6,0	32	CHAVEIRO	
CH4	220					6500	6,0	32	CHAVEIRO	
M1	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M2	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M3	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M4	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M5	127					900	2,5	20	MICROS 3x300W PROFESSOR	
M6	127					1200	2,5	20	MICROS 4x300W PROFESSOR	
M7	127					900	2,5	20	MICROS 3x300W COORDENAÇÃO	
M8	127					600	2,5	20	MICROS 2x300W COORDENAÇÃO	
AC1	220-3F					4500	6	32	AR CONDICIONADO	
EV1	220					800	800	2,5	20	EVAPORADORA
EV2	220					1200	1200	2,5	20	EVAPORADORA
EV3	220					800	800	2,5	20	EVAPORADORA
TOTAL		4.950	41.700			6.000	52.650	70	150	

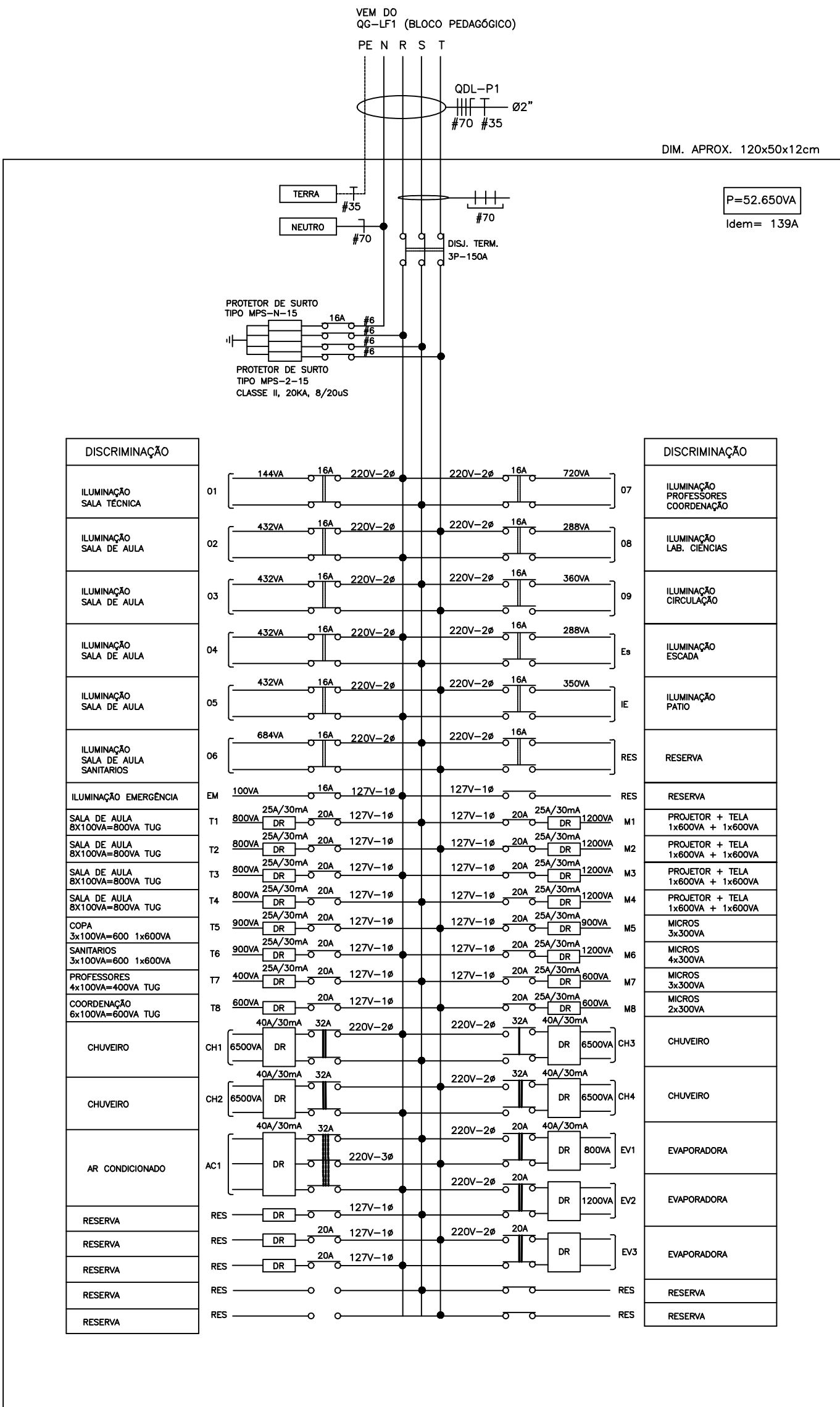


DIAGRAMA QDL-P1 (BLOCO PEDAGÓGICO PAV. TÉRREO) SEM ESCALA

TABELA DAS CARGAS DO QUADRO PARCIAL QDL-P2										
CIRCUITO	TENSÃO	ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	CARGAS (VA)	TOTAL	CABO	PROT.	OBSERVAÇÕES
1	220	288				288	2,5	16	8x(2x18W)	HALL
2	220	823				823	2,5	16	23x(2x18W)	BIBLIOTECA
3	220	756				756	2,5	16	21x(2x18W)	COZINHA
4	220	576				576	2,5	16	16x(2x18W)	REFEITÓRIO
5	220	612				612	2,5	16	16x(2x18W)	SALA DE AULA 2x(2x18W)
6	220	648				648	2,5	16	18x(2x18W)	SALA DE AULA
7	220	648				648	2,5	16	18x(2x18W)	SALA DE AULA
8	220	144				144	2,5	16	4x(2x18W)	CIRCULAÇÃO
E	220	350				350	2,5	16	7x(1x50W)	PATIO INTERNO
EM	127	50				50	2,5	16	5x(1x10W)	LUZ DE EMERGÊNCIA
T1	127					600	600	2,5	20	6x100W TUG HALL
T2	127					900	900	2,5	20	9x100W TUG BIBLIOTECA
T3	127					800	800	2,5	20	48x100W TUG SALA DE AULA
T4	127					900	900	2,5	20	3x100W TUG 1x600W TUE SANTÁRIOS
T5	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA
T6	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA
T7	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA
T8	127					500	500	2,5	20	3x250W REFEITÓRIO
M1	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M2	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M3	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M4	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
EV1	220					800	2,5	20	2x1000W	EVAPORADOR
EV2	220					1200	2,5	20	2x1000W	EVAPORADOR
RES										
TOTAL		4.895	7.300			5.600	17.795	25	80	

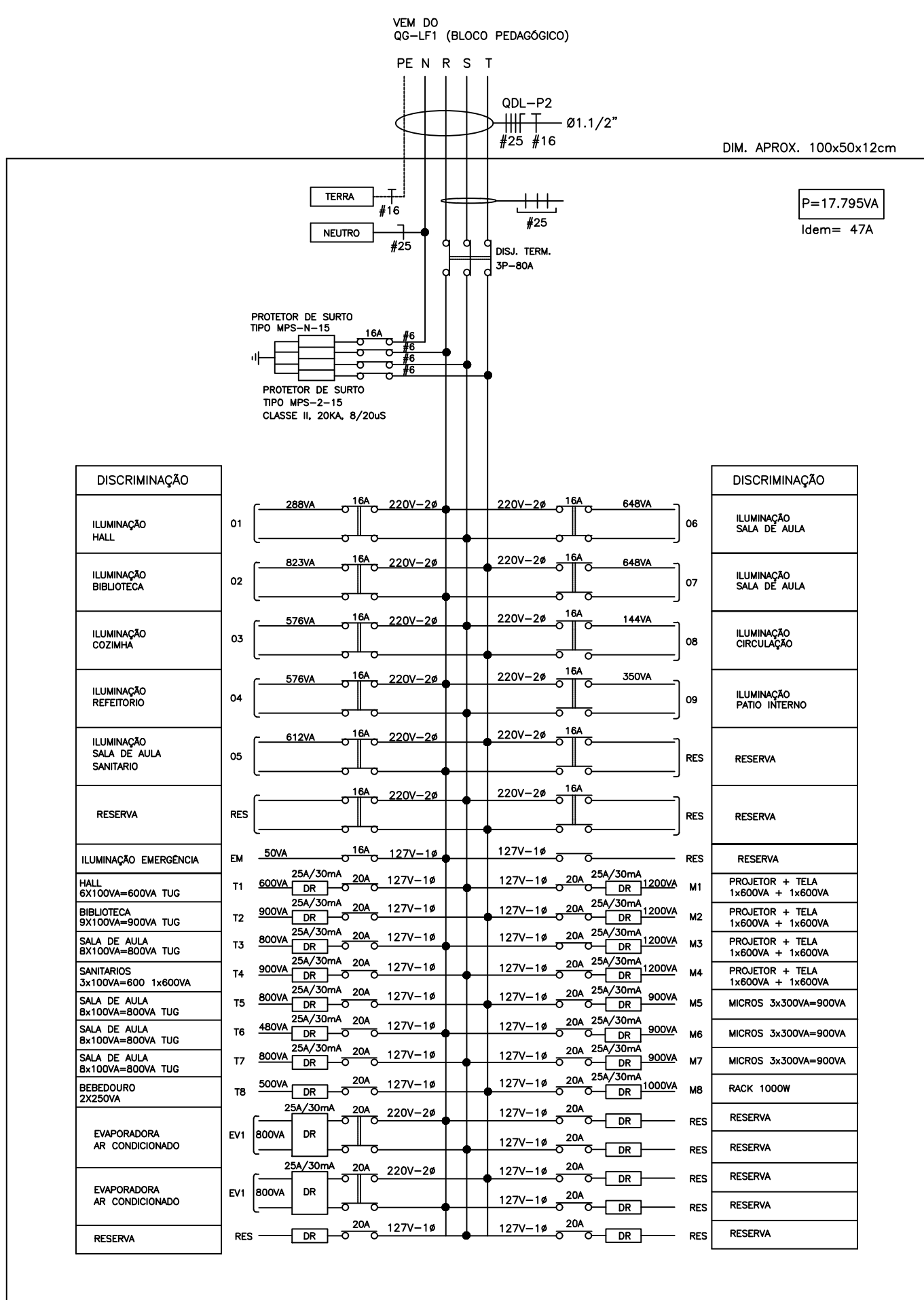


DIAGRAMA QDL-P2 (BLOCO PEDAGÓGICO PAV. TÉRREO) SEM ESCALA

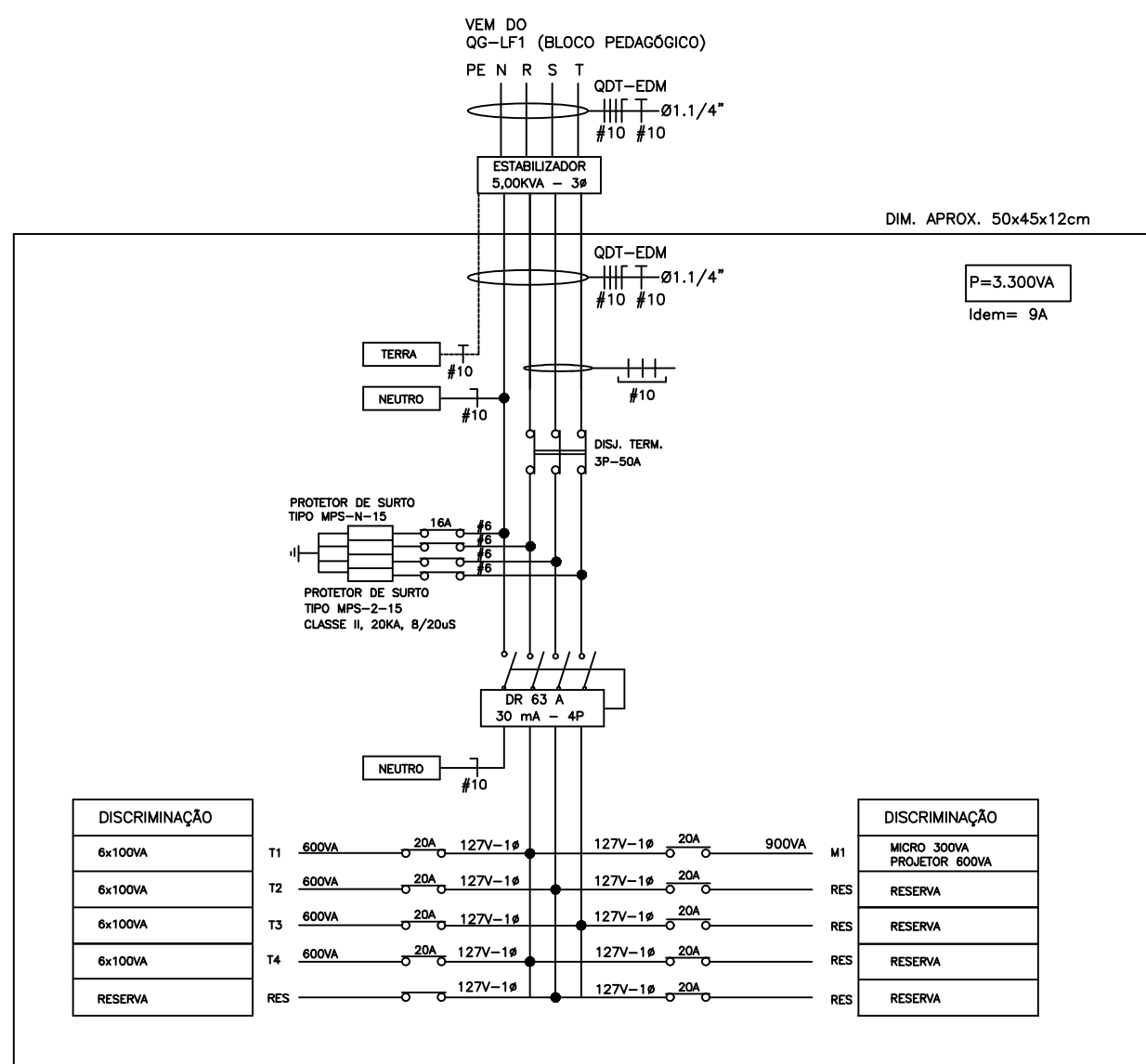


DIAGRAMA QDT-EDM (ELETÔNICA DIG. MICROP.-BL. PEDAG. 1PAV.) SEM ESCALA

TABELA DAS CARGAS DO QUADRO PARCIAL QDL-P3										
CIRCUITO	TENSÃO	ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	CARGAS (VA)	TOTAL	CABO mm ²	PROT.	OBSERVAÇÕES
1	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W)	SALA DE AULA
2	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W)	SALA DE AULA
3	220	648				648	2,5	16	18x(2x18W)	LAB. INFORMÁTICA
4	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W)	LAB. DE ELETÔNICA
5	220	648				648	2,5	16	18x(2x18W)	SALA DE APOIO/LAB. ELETR.
6	220	648				648	2,5	16	18x(2x18W)	SALA DE AULA/FRANCHATARI
7	220	540				540	2,5	16	14x(2x18W) + 2x(2x18W)	SALA SANITÁRIO
8	220	432				432	2,5	16	12x(2x18W)	SALA DE AULA
9	220	612				612	2,5	16	17x(2x18W)	CIRCULAÇÃO
EM	127	80				80	2,5	16	LUZ DE EMERGÊNCIA	
T1	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T2	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T3	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALAS DE AULA
T4	127					500	500	2,5	20	3x100W TUG CIRCULAÇÃO
T5	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA/FRANCH.
T6	127					900	900	2,5	20	3x100W TUG 1x600W TUE SANTÁRIOS
T7	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA
T8	127					800	800	2,5	20	8x100W TUG SALA DE AULA
T9	127					300	300	2,5	20	3x100W TUG CIRCULAÇÃO
T10	127					500	500	2,5	20	2x250W REFEITÓRIO
M1	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M2	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M3	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M4	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M5	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M6	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M7	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
M8	127					1200	2,5	20	PROJETOR 600W + TELA 600W	
AC1	220-3F					5600	6	32	AR CONDICIONADO	
EV1	220					1600	1600	2,5	20	EVAPORADORA
EV2	220					600	600	2,5	20	EVAPORADORA
EV3	220					600	600	2,5	20	EVAPORADORA
EV4	220					800	800	2,5	20	EVAPORADORA
TOTAL		4.884	19.300			6.500	30.684	35	100	

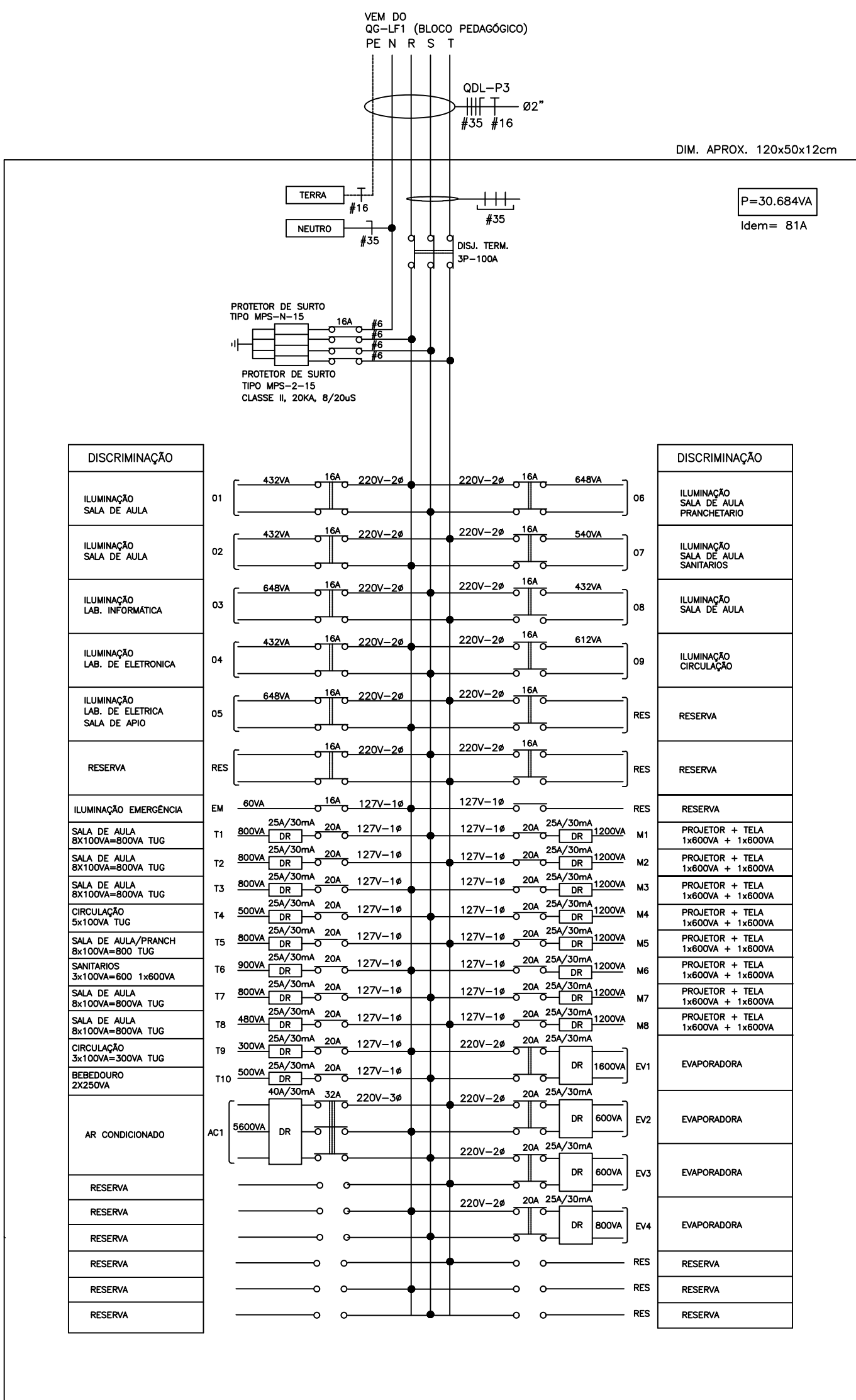


DIAGRAMA QDL-P3 (BLOCO PEDAGÓGICO 1º PAV.) SEM ESCALA

TABELA DAS CARGAS DO QUADRO PARCIAL QDT-EDM (ELETÔNICA DIG. MICROP.-BL. PEDAG. 1PAV.)									
CIRCUITO	TENSÃO	ILUM.	APAR.	MOT.	TUG	CARGAS (VA)	TOTAL	CABO	PROT.
OBSERVAÇÕES									
T1	127					600	2,5	20	6x100W
T2	127					600	2,5	20	6x100W
T3	127					600	2,5	20	6x100W
T4	127					600	2,5	20	6x100W
M1	127					900	2,5	20	RACK 1000W
RES									
TOTAL						3.300		3.300	10

DIAGRAMA QDT-EDM (ELETÔNICA DIG. MICROP.-BL. PEDAG. 1PAV.) SEM ESCALA

CDHU			
ENG. FERNANDO AREVALLO LLATA	SUP. PROJETOS		
ARG. ANA MARIA GUSTAVES COELHO	GERENTE		
ARG. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LÍDER		
ARG. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR	RTT S110439392100	
APOIO CDHU			
JHE			
ENG. LUIZ ROBERTO GUIMARÃES	COORDENADOR	ART 28027230210176583	
JHE + SANDRETEC			
ENG. MINORU YAMAMOTO	DESENVOLVIMENTO	ART 28027230211464537	
LEGENDA / NOTAS			

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA

CDHU Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano

Rua Boa Vista,170 - São Paulo - Tel.2505.2000 - CNPJ 47.865.597/0001-09

CONTRATO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO SDE_074-ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA REFORMA E AMPLIAÇÃO

ENDEREÇO / MUNICÍPIO R. Tamandaré,520-Campos Elíseos-Ribeirão Preto

DISCIPLINA ELÉTRICA ÁREA ELE FOLHA 208/211

ASSUNTO BLOCO PEDAGÓGICO QUADROS E DIAGRAMAS UNIFILARES QUADROS QDL-P1, QDL-P2, QDL-P3, QDT-EDM

ESCALA GRÁFICA ESCALA NOMINAL DATA SEM ESCALA ABRIL/2022

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU DESENVOLVIMENTO Projeto 0 0 0 6 5 1 0 6 1 3 0 0 P I E