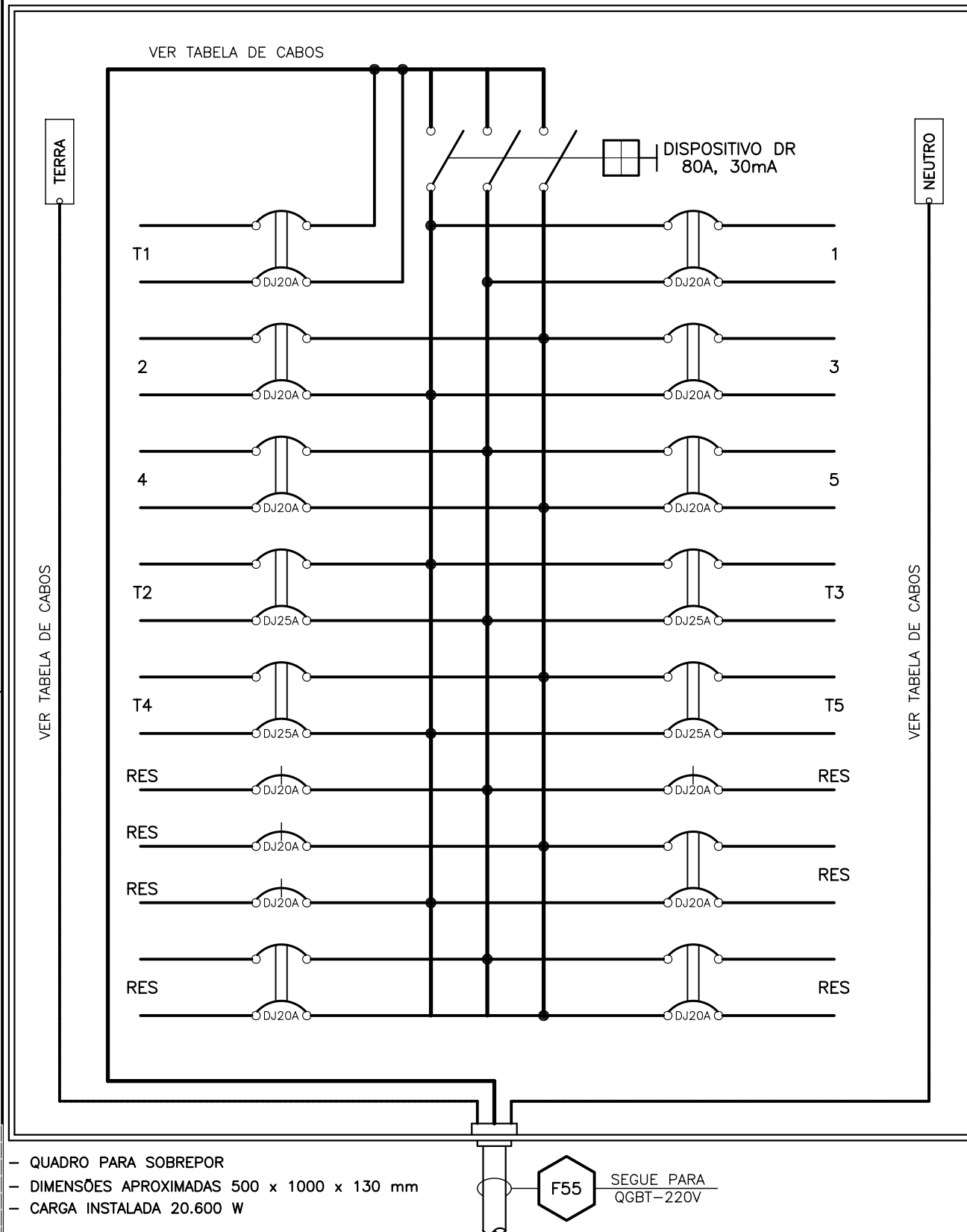


DIAGRAMA QL VESTIÁRIOS (QL VEST)



RELAÇÃO DE CARGAS QL VESTIÁRIOS

CIRCUITO Nº	C A R G A (W)			CARGA TOTAL (W)	CONDUTOR (mm2)	TENSÃO (V)	PROTEÇÃO (A)	ALIMENTA
	TOMADAS	P. DE LUZ	APARELHOS					
1	—	300	—	300	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO VESTIÁRIO FEMININO
2	—	600	—	600	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO VESTIÁRIO MASCULINO
3	—	1000	—	1000	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO ALMOXARIFADO
4	—	1000	—	1000	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO SALA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO
5	—	1600	—	1600	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO OFICINA E MANUTENÇÃO
T1	100	—	—	100	#2,5	220	DISJ. 20A	ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA
T2	—	—	4000	4000	#4,0	220	DISJ. 25A	CHUVEIRO ELÉTRICO
T3	—	—	4000	4000	#4,0	220	DISJ. 25A	CHUVEIRO ELÉTRICO
T4	—	—	4000	4000	#4,0	220	DISJ. 25A	CHUVEIRO ELÉTRICO
T5	—	—	4000	4000	#4,0	220	DISJ. 25A	CHUVEIRO ELÉTRICO
TOTAL (W)	100	4.500	16.000	20.600	—	—	—	—

NOTAS SOBRE O QL VESTIÁRIOS

1 – O FORNECIMENTO DO QUADRO ELÉTRICO DEVERÁ ATENDER A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA “QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ”;
2 – CARACTERÍSTICAS DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS QL VESTIÁRIOSS:
a) Tensão nominal (V): 220/127 – 3F+N+T
b) Corrente nominal de barramento (A): 90A
c) Ambiente: NORMAL, COM PRESENÇA DE ESGOTOS SANITÁRIOS;
d) Tipo de montagem: SOBREPOR A PAREDE

- QUADRO PARA SOBREPOR
- DIMENSÕES APROXIMADAS 500 x 1000 x 130 mm
- CARGA INSTALADA 20.600 W


Nº.	DATA	REVISÃO	EXEC.	APROV.	SEMAE		DES.REFERÊNCIA	NOTAS	SEMAE VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	EXECUTADO POR CONSÓRCIO SANEAMENTO DE PIRACICABA	serviço municipal de água e esgotos de piracicaba ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS PONTE DO CAIXÃO PROJETO ELÉTRICO E DE INSTRUMENTAÇÃO VESTIÁRIOS E OFICINAS DIAGRAMAS QUADROS ELÉTRICOS QL VESTIÁRIOS ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS SUB-ÁREA PROJ.: TRATAMENTO MARGEM ESQUERDA			Nº	
					ACEITO	DATA								REV.	FL.
0	01/09	EMISSÃO INICIAL	F.C.					0						01/02	
								Nº CONTRATADA DE-ELE-09							
								ESCALA INDICADA							

DIAGRAMA QF OFICINAS



DISPOSITIVO DR
60A, 30mA

TERRA


NEUTRO

VER TABELA DE CABOS

VER TABELA DE CABOS

F54

SEGUE PARA
QGBT-220V

Nº.	DATA	REVISÃO	EXEC.	APROV.	SEMAE		DES.REFERÊNCIA	NOTAS	SEMAE VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	EXECUTADO POR		serviço municipal de água e esgotos de piracicaba ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS PONTE DO CAIXÃO PROJETO ELÉTRICO E DE INSTRUMENTAÇÃO VESTIÁRIOS E OFICINAS DIAGRAMAS QUADROS ELÉTRICOS QF OFICINAS		N°		
					ACEITO	DATA				CONSÓRCIO SANEAMENTO DE PIRACICABA				DES.: RODRIGO R. MACEDO	01/09	REV.
0	01/09	EMISSION INICIAL	F.C.							ANALISADO	/ /	PROJ.: FERNANDO DE CARVALHO	01/09		0	02/02
										ACEITO	/ /	APROV.: CLAUDIO MANFRINI JR	01/09			
										VISTO	/ /					

RELAÇÃO DE CARGAS QF OFICINAS

CIRCUITO Nº	C A R G A (W)			CARGA TOTAL (W)	CONDUTOR (mm2)	TENSÃO (V)	PROTEÇÃO (A)	ALIMENTA
	TOMADAS	P. DE LUZ	APARELHOS					
1	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
2	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
3	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
4	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
5	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
6	—	—	—	—	—	220	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
7	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
8	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
9	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
10	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
11	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
12	—	—	—	—	—	127	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
13	—	—	—	—	—	220—3F	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
14	—	—	—	—	—	220—3F	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
15	—	—	—	—	—	220—3F	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
16	—	—	—	—	—	220—3F	DISJ. 20A	PREVISÃO FUTUROS EQUIPAMENTOS
TOTAL (W)	—	—	—	15.000	—	—	—	—

NOTAS SOBRE O QF OFICINAS

- 1 – O FORNECIMENTO DO QUADRO ELÉTRICO DEVERÁ ATENDER A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA "QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ";
- 2 – CARACTERÍSTICAS DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS QF OFICINAS:
 - a) Tensão nominal (V): 220/127 – 3F+N+T
 - b) Corrente nominal de barramento (A): 90A
 - c) Ambiente: NORMAL, COM PRESENÇA DE ESGOTOS SANITÁRIOS;
 - d) Tipo de montagem: SOBREPOR A PAREDE