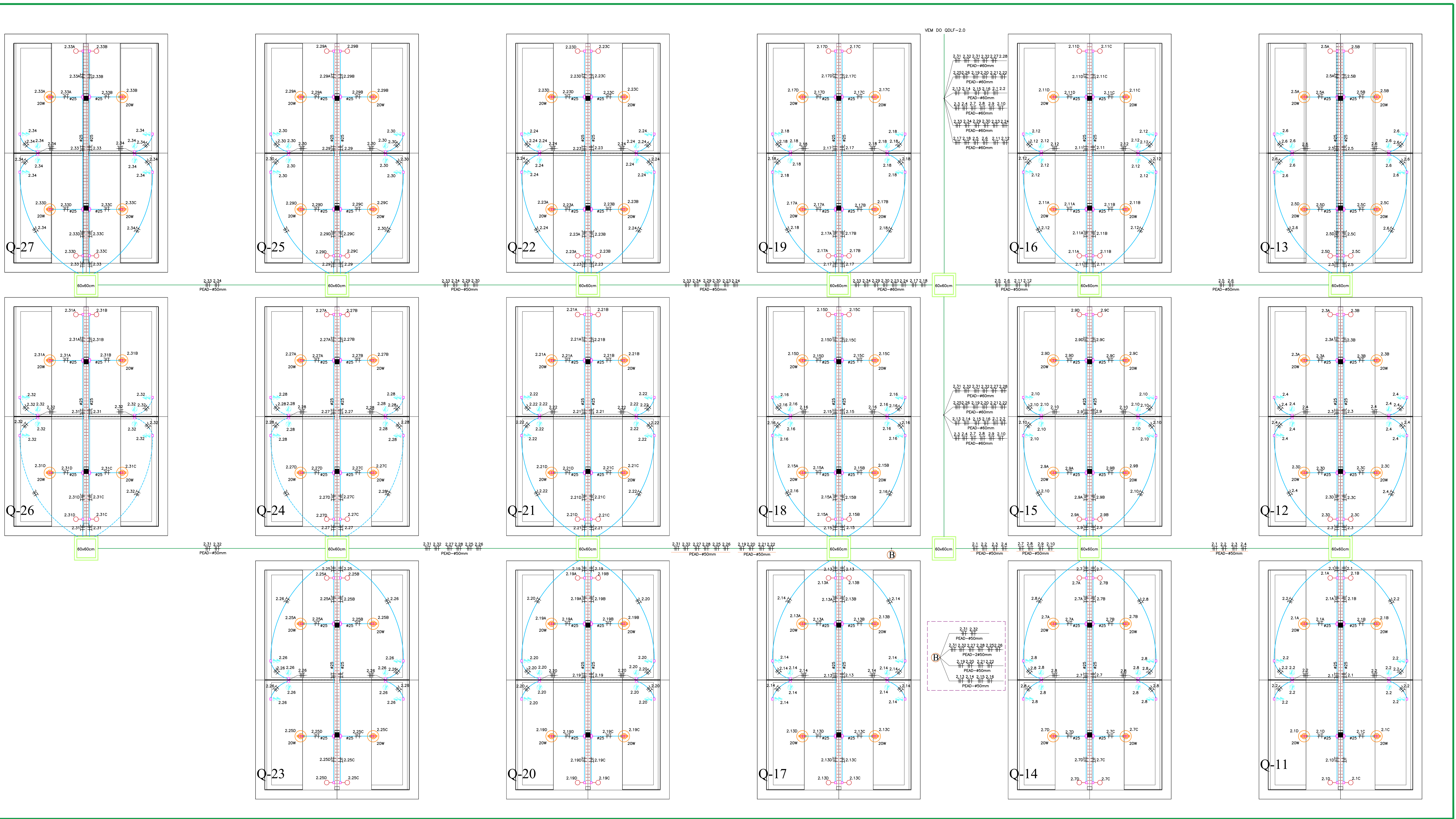


QUADRO DE CARGAS - (QDLF-2.0)																				
CIRC.	DESCRIÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)		TOMADAS (VA)	POTÊNCIA (VA)	FATOR DE POT.	POTÊNCIA (W)	FATOR DE DEMANDA	POTÊNCIA DEMANDA A (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR			CONDUTOR					
		20	250									AMP. (A)	CURVA	Icc	PO ISOLAÇÃO	FASE	NEUTRO	TERRA		
2.1	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 01			12	3000	0,92	80	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.2	TOMADAS DO QUIOSQUE 01			12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.3	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 02	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.4	TOMADAS DO QUIOSQUE 02		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.5	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 03	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.6	TOMADAS DO QUIOSQUE 03		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.7	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 04		4		80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.8	TOMADAS DO QUIOSQUE 04		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.9	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 05			4	80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.10	TOMADAS DO QUIOSQUE 05		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.11	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 06	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.12	TOMADAS DO QUIOSQUE 06		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.13	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 07	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.14	TOMADAS DO QUIOSQUE 07		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.15	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 08	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.16	TOMADAS DO QUIOSQUE 08		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.17	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 09	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.18	TOMADAS DO QUIOSQUE 09		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.19	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 10	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.20	TOMADAS DO QUIOSQUE 10		12	3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4			
2.21	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 11	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.22	TOMADAS DO QUIOSQUE 11				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.23	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 12	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.24	TOMADAS DO QUIOSQUE 12				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.25	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 13			4	80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.26	TOMADAS DO QUIOSQUE 13				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.27	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 14	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.28	TOMADAS DO QUIOSQUE 14				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.29	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 15	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.30	TOMADAS DO QUIOSQUE 15				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.31	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 16			4	80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.32	TOMADAS DO QUIOSQUE 16				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
2.33	ILUMINAÇÃO QUIOSQUES 17	4			80	0,92	80,04	1	80	220	0,36	10	B	3	EPR/XLPE	2,5	2,5	2,5		
2.34	TOMADAS DO QUIOSQUE 17				3000	0,80	2400	0,7	1680	220	10,91	16	C	3	EPR/XLPE	4	4	4		
TOTAL GERAL					52479	0,92	48281	0,7	33796	380	50	63	C	6	EPR/XLPE	16	16	16		



PLANTA BAIXA ELÉTRICO - QUIOSQUES
ESCALA 1/50

- NOTAS:
- 1-Todas as tomadas utilizadas, obedecerão a NBR 14136:2002, conforme resolução nº 11 de 20 de dezembro de 2006(CONMETRO), onde passa a ser obrigatório o uso do padrão brasileiro de plugues e tomadas. Vigente a partir do dia 01 de janeiro de 2009;
 - 2-O projeto foi elaborado de acordo com as normas vigentes da ABNT, e as NBR's 5410 E 5419;
 - 3-Os condutores elétricos internos, serão de cobre eletrolítico com isolamento anti-chama em pvc de acordo com as NBR's 6148 e 7288;
 - 4-Os condutores elétricos do alimentador (enterrado) serão de cobre eletrolítico com isolamento anti-chama em EPR/XLPE 1KV de acordo com as NBR's 7286 e 7287;
 - 5-Todas as caixas de embutir e sobrepor deverão ser de pvc anti-chama;
 - 6-As tomadas utilizadas obedecerão o padrão brasileiro sendo de 20A/220Vca na área da cozinha/serviços e de 10A/220Vca nos demais cômodos;
 - 7-Os eletrodutos utilizados, devem ser classe A ou B, conforme NBR 6150;
 - 8-Os eletrodutos de diâmetro não especificado, possuem: 25mm soldáveis e 3/4" roscaáveis;
 - 9-No ponto de utilização do chuveiro, utilizar conector tipo sindal 32A e espelho cego (pré-recorte)
 - 10-As fiações obedecerão as seguintes cores:
FASE - VERMELHO
RETORNO - BRANCO
NEUTRO - AZUL CLARO (NBR-5410/2004)
TERRA - VERDE (NBR-5410/2004)

B3						
B2						
01						
00	EMISSÃO INICIAL	DEZ/2023				
REVISÃO	ALTERAÇÕES	DATA	VISTO			
HISTÓRICO DE REVISÕES						
PROPRIETÁRIO						
PROJETO						
EXECUÇÃO						
PROJETO						
EMPREENDIMENTO						
MERCADO PÚBLICO TABULEIRO						
ENDEREÇO DA OBRA						
FEIRINHA DO TABULEIRO						
Maceió - Alagoas						
CONTEÚDO						
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO						
QUIOSQUES MERCADO PÚBLICO TABULEIRO						
QUIOSQUES 11 à 27						
EMISSÃO INICIAL	EMISSÃO REVISÃO	ESCALA	DESENHO			
DEZEMBRO/2023	DEZEMBRO/2023	INDICADA	PAULO DMEIA			
CÓDIGO	NOME EMPREEN	ESPECIALIDADE	FASE	NÚM. DESENHO	NOMENCLATURA	REVISÃO
RGR	EBT	E	002	ELE-Q	00	