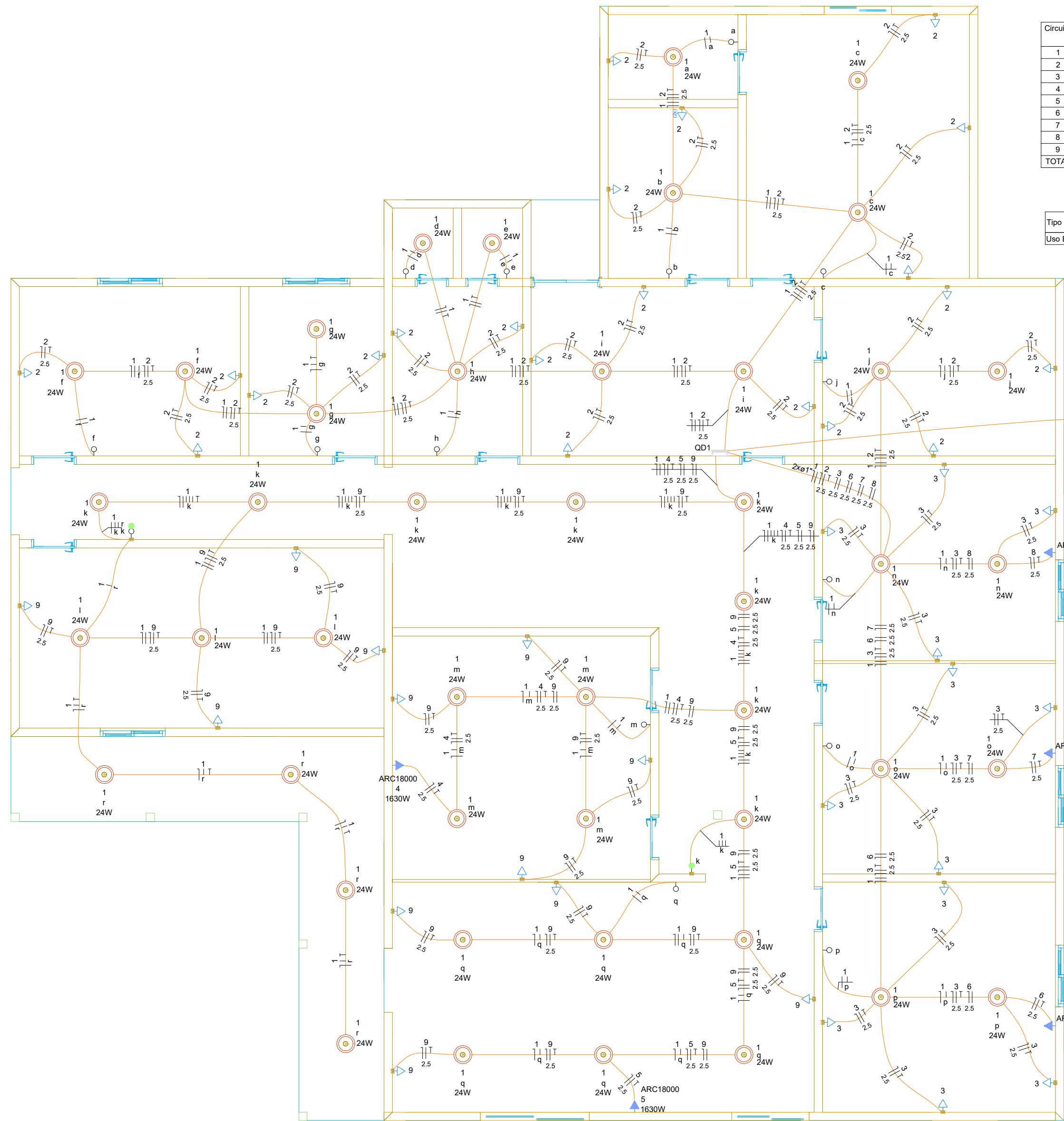




Quadro de Cargas (QD1) - Térreo																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In ^r (A)	Ip (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Icc (kA)
1	Iluminação	F+N+T	B1	220 V	46		1104	1104	R	1104			1.00	0.70	3.9	5.0	1.5	17.5	3
2	Tomadas	F+N+T	B1	220 V		22	2444	2200	T			2200	1.00	0.80	11.4	11.1	2.5	24.0	3
3	Tomadas	F+N+T	B1	220 V		12	1333	1200	S		1200		1.00	0.70	8.7	6.1	2.5	24.0	3
4	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1811	1630	R	1630			1.00	0.70	11.8	8.2	2.5	24.0	3
5	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1811	1630	R	1630			1.00	0.70	11.8	8.2	2.5	24.0	3
6	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1811	1630	T			1630	1.00	0.70	11.8	8.2	2.5	24.0	3
7	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1811	1630	T			1630	1.00	0.70	11.8	8.2	2.5	24.0	3
8	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1811	1630	S		1630		1.00	0.80	10.3	8.2	2.5	24.0	3
9	Tomadas	F+N+T	B1	220 V		12	1333	1200	S		1200		1.00	0.70	8.7	6.1	2.5	24.0	3
TOTAL					46	46	15271	13854	R+S+T	4364	4030	5460							

Quadro de Demanda (QD1) - Térreo			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	15.27	100.00	15.27
TOTAL			15.27

Prefeitura Municipal de Mostardas		
Reforma Centro Comunitário - Projeto Elétrico		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MOSTARDAS	NATUREZA DA OCUPAÇÃO: H-3 - 8610-1/01 - Serviços de Saúde e Institucionais	ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Akauã Rotava CREARS 236397	ÁREA TOTAL: 240,00m ²	DATA: 11/02/2025
		PRANCHA: 01/01