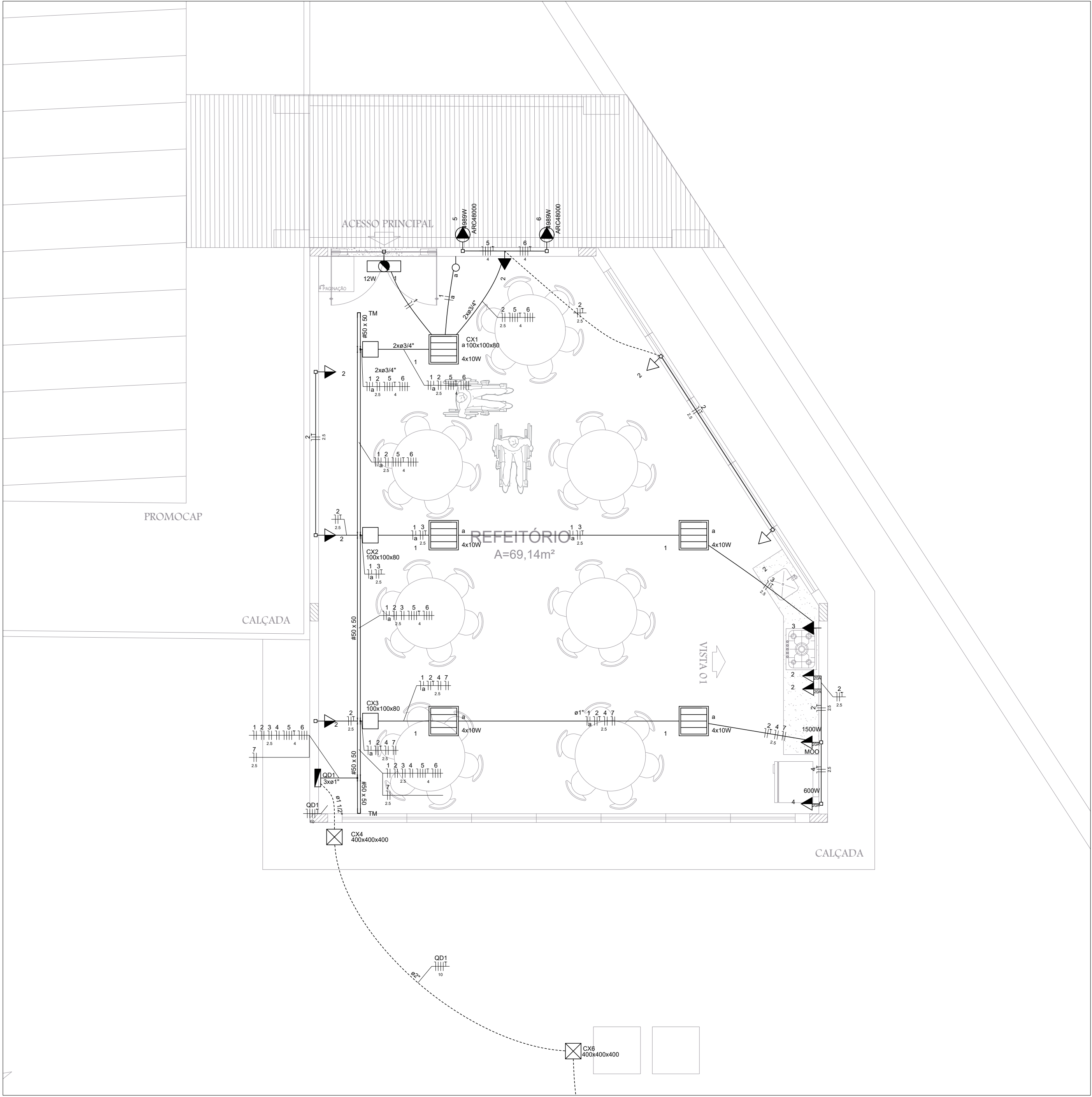
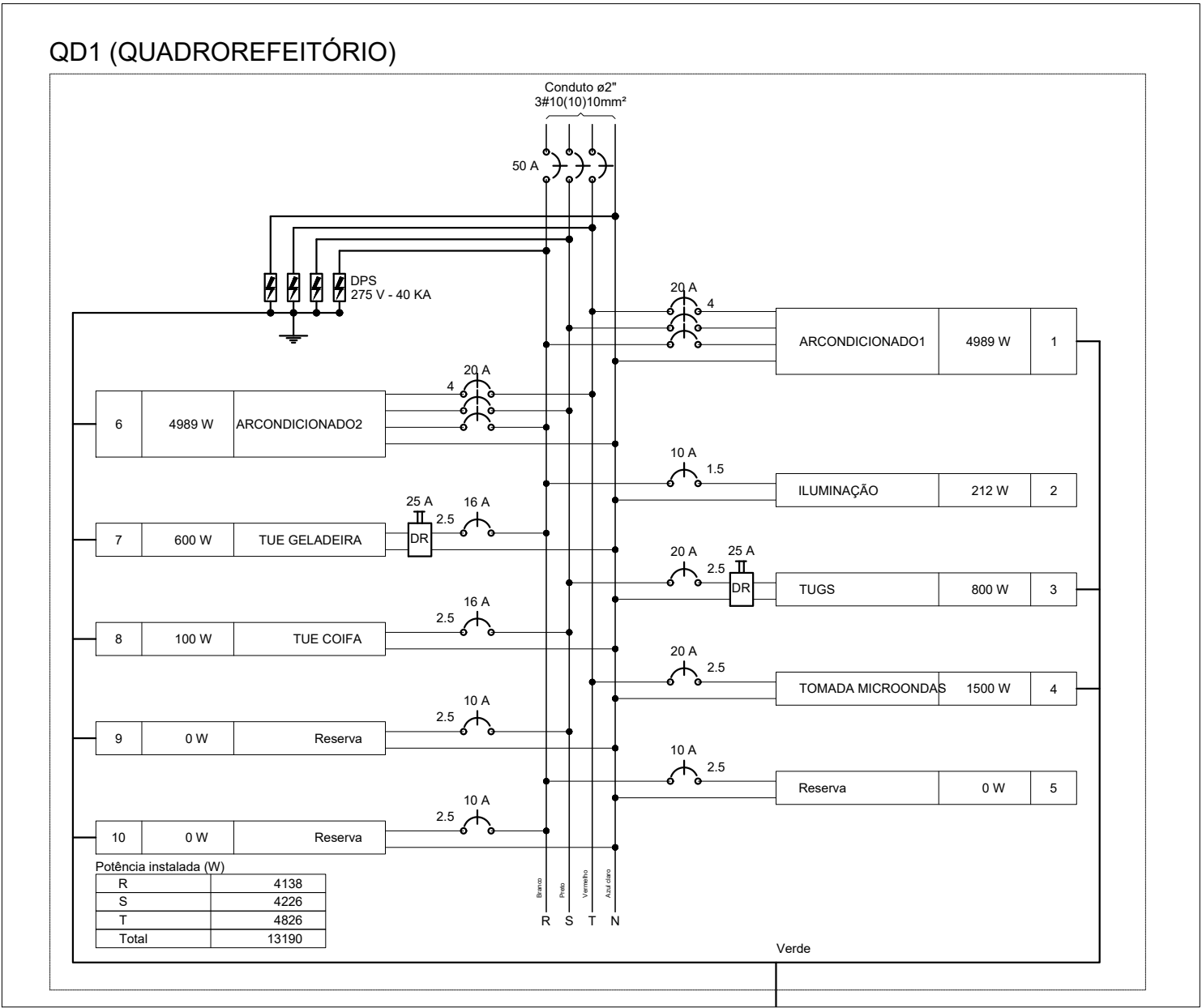
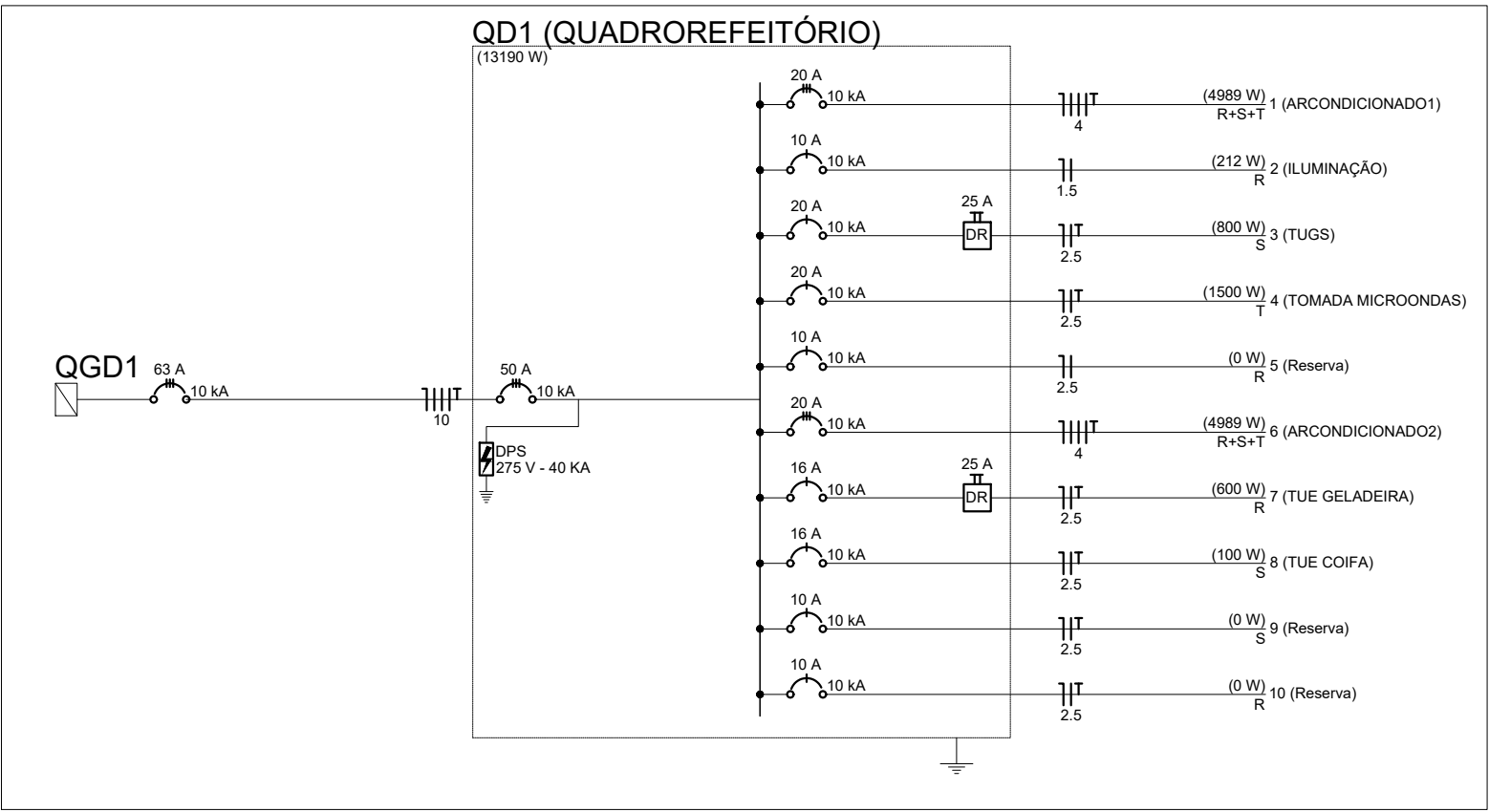


Quadro de Cargas (QD1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	Ip' (A)	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	ARCONDICIONADO1	3F+N+T	B1	380/220 V	5543	4989	R+S+T	1663				1,00	1,00	8,4	8,4	4	28,0	20	0,28	1,34	OK
2	ILUMINAÇÃO	F+N	B1	220 V	223	212	R	212				1,00	1,00	1,0	1,0	1,5	17,5	10	0,34	1,39	OK
	a				211	200	R	200				1,00	1,00	1,0		1,5	17,5				OK
3	TUGS	F+N+T	B1	220 V	889	800	S		800			1,00	1,00	4,0	4,0	2,5	24,0	20	0,30	1,35	OK
4	TOMADA MICROONDAS	F+N+T	B1	220 V	1875	1500	T			1500		1,00	1,00	8,5	8,5	2,5	24,0	20	1,35	2,40	OK
5	Reserva	F+N	B1	220 V	0	0	R					1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK
6	ARCONDICIONADO2	3F+N+T	B1	380/220 V	5543	4989	R+S+T	1663	1663	1663		1,00	1,00	8,4	8,4	4	28,0	20	0,28	1,34	OK
7	TUE GELADEIRA	F+N+T	B1	220 V	667	600	R	600				1,00	1,00	3,0	3,0	2,5	24,0	16	0,51	1,56	OK
8	TUE COIFA	F+N+T	B1	220 V	111	100	S		100			1,00	1,00	1,0	0,5	2,5	24,0	16	0,16	1,22	OK
9	Reserva	F+N+T	B1	220 V	0	0	S					1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK
10	Reserva	F+N+T	B1	220 V	0	0	R					1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK
TOTAL					14851	13190	R+S+T	4138	4226	4826		1,00	1,00	0,0	0,0						



Legenda	
	Bloco autônomo ilum. emergência na parede
	Caixa de passagem para emendas (teto)
	Caixa de passagem (piso)
	Interruptor simples 1 tecla a 1m do piso (topo)
	Luminária aletada p/ lâmpada led tubular
	Quadro de distribuição
	Saída horizontal para eletroduto
	Terminal
	Tomada alta a 2,30m do piso
	Tomada baixa a 0,40m do piso (base)
	Tomada média a 1m do piso (topo)

Legenda de condutos	
—————	Teto Alta Média Baixa
-----	Piso

Tipo de carga	Potência instalada (kW)	Fator de demanda (%)	Demanda (kW)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	11.09	100.00	11.09
Iluminação e TUG's (Restaurantes e bares)	1.11	100.00	1.11
Uso Específico	2.65	100.00	2.65
		TOTAL	14.85

Legenda das indicações	
400x400x400	Alvenaria (piso) - 400x400x400 mm
100x100x80	Aço pintada - teto (ref Luxbox) - 100x100x80 mm
ARC48000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar Split 48000BTU trifásico (externo) 2
MOO	Tomada - uso específico - Forno microondas
TM	Terminal - 50x50mm