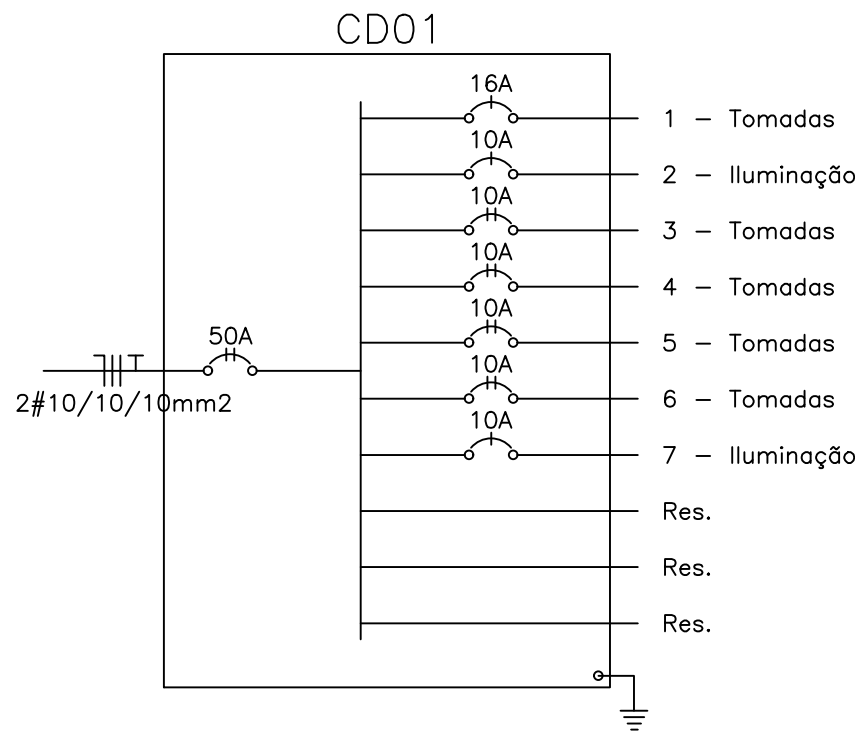
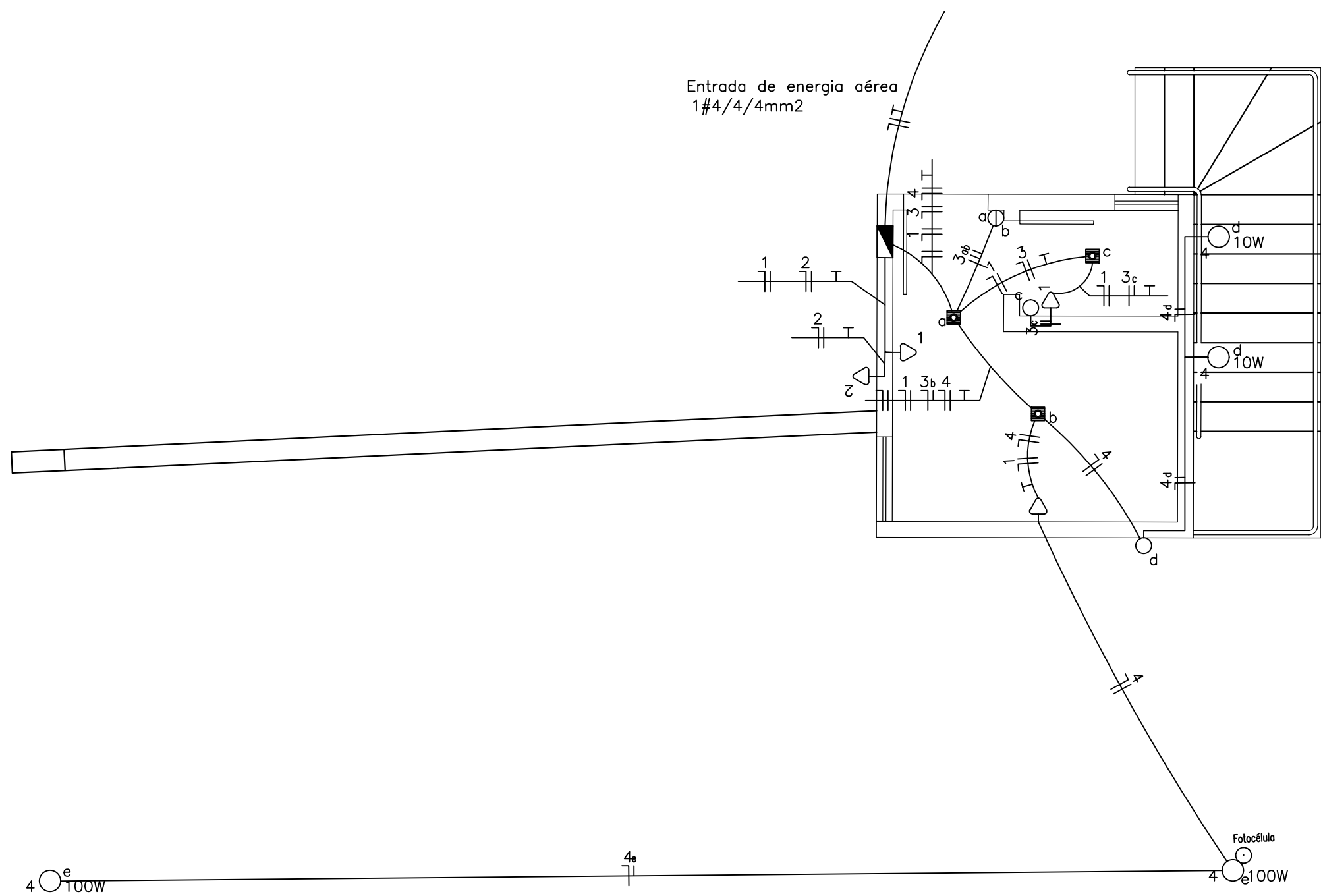


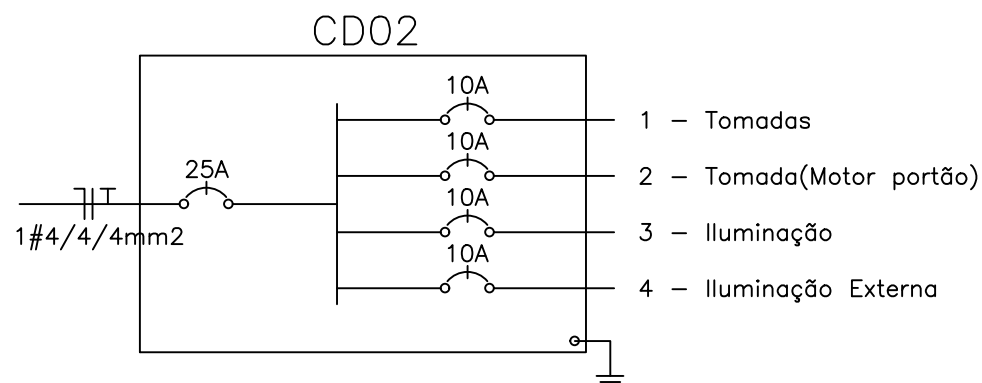
Quadro de Cargas														
CD01														
Circ.	Descrição	Iluminação				Tomadas		Pot. V	Pot. V.A	Demanda CD	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Obs.
		15W	100W	300W	2500W									
1	Tomadas					7		2100.0	2625.0	1000.0	0.80	11.93	1	16A
2	Iluminação	19						1900.0	1900.0	1000.0	1.00	8.64	1	10A
3	Esterna				1			2500.0	2500.0	1000.0	1.00	6.58	2	10A
4	Esterna				1			2500.0	2500.0	1000.0	1.00	6.58	2	10A
5	Esterna				1			2500.0	2500.0	1000.0	1.00	6.58	2	10A
6	Esterna				1			2500.0	2500.0	1000.0	1.00	6.58	2	10A
7	Iluminação	8						1200.0	126.3	1000.0	0.95	0.57	1	10A
Total		8	19		7	4		14120.0	14651.3					
Alimnt. C=15m D1=2%								14451.8	14514.3	800.0	0.96	30.70	2	50A
Potência Total (14120.0 W) (14651.3 V.A) Potência Demandada: 80% (11296.0 W) (11721.1 V.A)														
Corrente nas Fases: A=38.2A B=35.5A														



LAYOUT ELÉTRICO BARRAÇÃO DE TRIAGEM
Esc: _____ J:75




Quadro de Cargas														
CD02														
Circ.	Descrição	Iluminação				Tomadas		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (W)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Obs.
		7.5W	10W	100W	300W	800W								
1	Tomadas					3		900.0	1125.0	1000.0	0.80	8.96	1	10A
2	Tomada (Motor Portão)					1		800.0	800.0	1000.0	1.00	6.30	1	10A
3	Iluminação	3						22.5	23.7	1000.0	0.95	0.19	1	10A
4	Iluminação Externa	2	2					220.0	220.0	1000.0	1.00	1.00	1	10A
Total		3	2	2		3	1	1942.5	2168.7					
Alimnt. C=40m D1=2%								1942.5	2168.7	600.0	0.96	10.20	1	25A
Potência Total (1942.5 W) (2168.7 V.A) Potência Demandada: 60% (1165.5 W) (1301.2 V.A)														
Corrente nas Fases: A=16.3A														



LAYOUT ELÉTRICO GUARITA
Esc: _____ J:75

- Observações:
- Toda e qualquer alteração no projeto deve ser consultada e aprovada pelo engenheiro responsável antes da execução.
 - Qualquer dúvida em relação ao projeto deve ser esclarecida com o engenheiro responsável antes da execução.
 - Todos os materiais elétricos utilizados devem seguir as normas e padrões de qualidade estabelecidos pelo órgão regulador.

APROVAÇÕES			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Arquiteta e Urbanista CAUA 99.264-2 Arieli Carine Dal Sant Pagnoncelli		ESPECIFICAÇÕES - Planta Baixa / Layout Elétrico	
PROPRIETÁRIO  Prefeitura Municipal de Maripolis			
OBRA DEPÓSITO TEMPORÁRIO DE RESÍDUOS		PROJETO PROJETO ELÉTRICO	
ESCALA 1/75	ÁREA 685.52M²	PRANCHA	ENDEREÇO DA OBRA Lote N. 29-a, Gleba N. 12 Fazenda São Francisco - Maripolis - PR
DATA Junho/2023	ART	1/1	