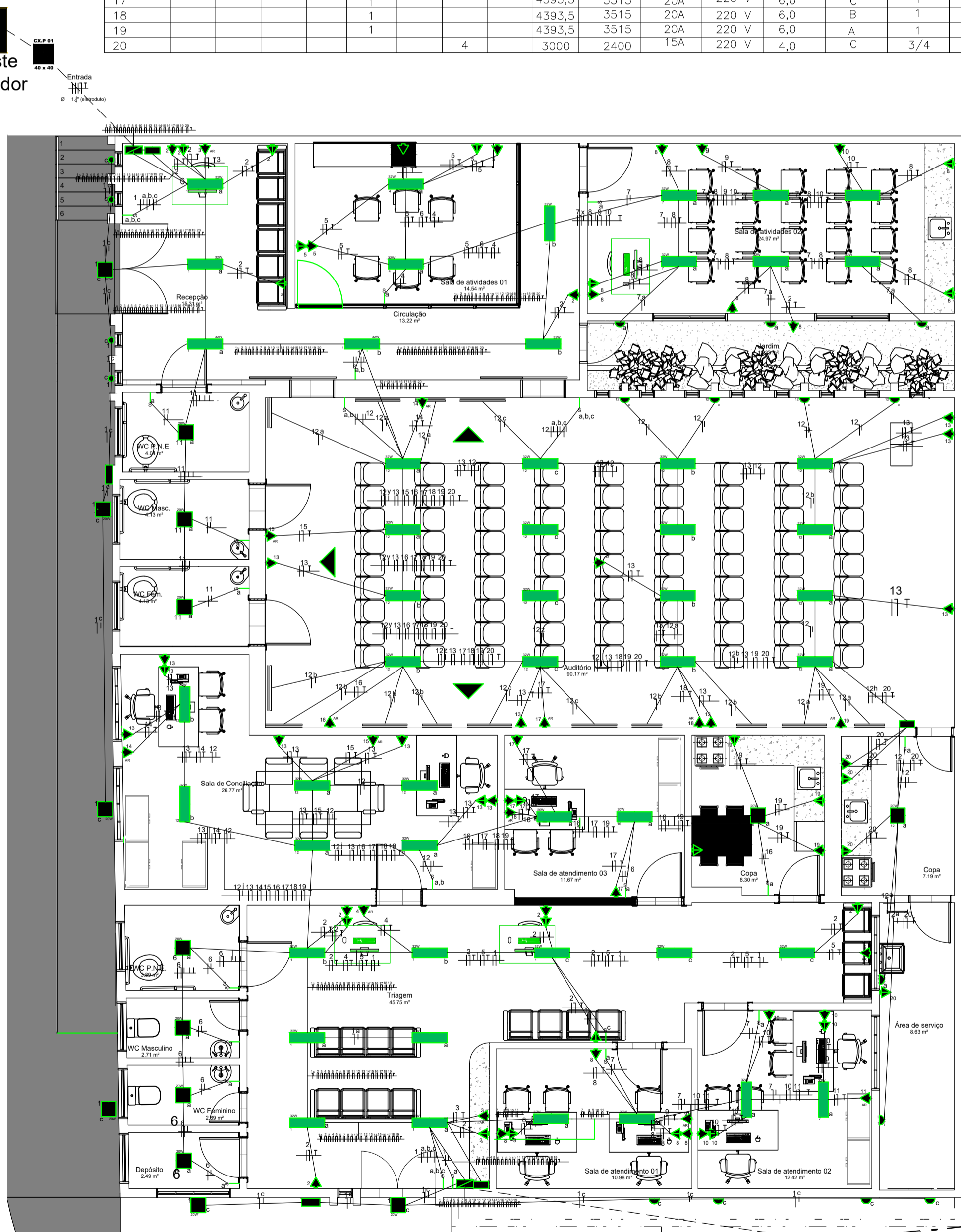


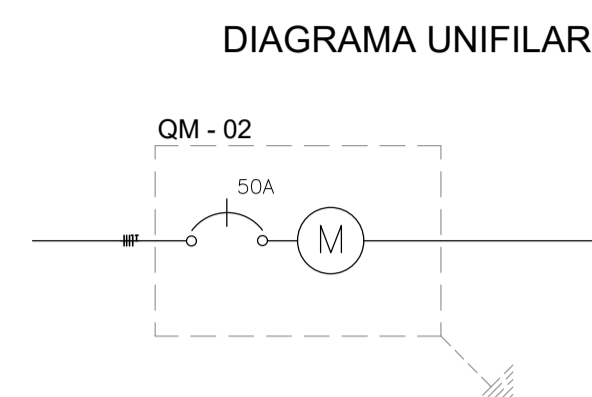
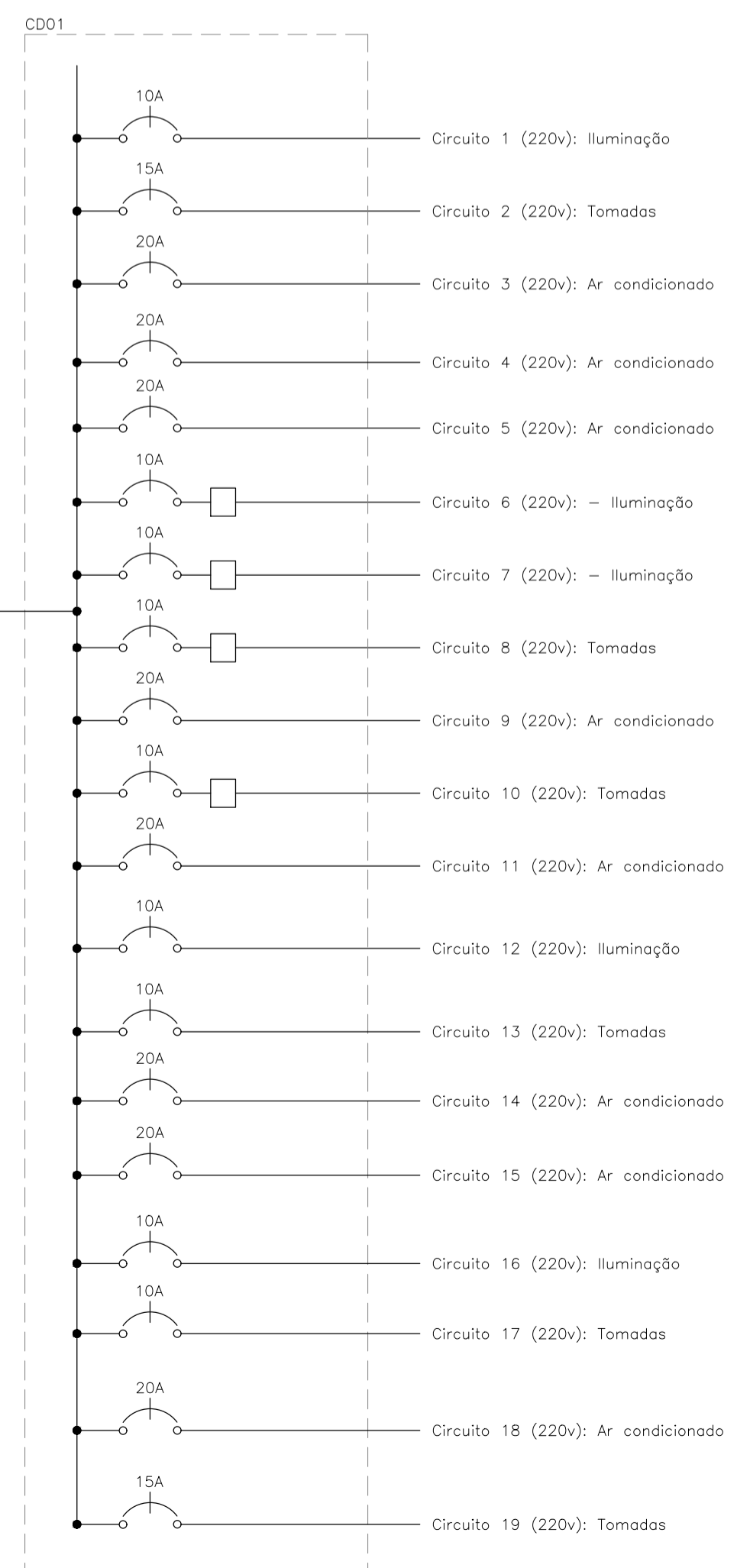
INDENTIFICAÇÃO DO QUADRO		
QD - 01 (procon)		
Circuito	Utilidade	Local
1	Iluminação	Obs: Triagem/recepção
2	Tomadas	Obs: Triagem
3	Ar condicionado	Obs: Triagem
4	Ar condicionado	Obs: Triagem
5	Ar condicionado	Obs: Triagem
6	Iluminação	Obs: Banheiros
7	Iluminação	Obs: Sala de atendimento 01 e 02
8	Tomadas	Obs: Sala de atendimento 01
9	Ar condicionado	Obs: Sala de atendimento 01
10	Tomadas	Obs: Sala de atendimento 02
11	Ar condicionado	Obs: Sala de conciliação
12	Iluminação	Obs: Sala de conciliação
13	Tomadas	Obs: Sala de conciliação
14	Ar condicionado	Obs: Sala de conciliação
15	Ar condicionado	Obs: Sala de conciliação
16	Iluminação	Obs: Sala de atendimento 03
17	Tomadas	Obs: Sala de atendimento 03
18	Ar condicionado	Obs: Sala de atendimento 03
19	Tomadas	Obs: Copa
QD - 02 (centro de convivência)		
1	Iluminação	Obs: Recepção e circulação
2	Tomadas	Obs: Recepção e circulação
3	Ar condicionado	Obs: Recepção e circulação
4	Iluminação	Obs: Sala de atividades 01
5	Tomadas	Obs: Sala de atividades 01
6	Ar condicionado	Obs: Sala de atividades 01
7	Iluminação	Obs: Sala de atividades 02
8	Tomadas	Obs: Sala de atividades 02
9	Ar condicionado	Obs: Sala de atividades 02
10	Ar condicionado	Obs: Sala de atividades 02
11	Iluminação	Obs: Banheiros
12	Iluminação	Obs: Auditório
13	Tomadas	Obs: Auditório
14	Ar condicionado	Obs: Auditório
15	Ar condicionado	Obs: Auditório
16	Ar condicionado	Obs: Auditório
17	Ar condicionado	Obs: Auditório
18	Ar condicionado	Obs: Auditório
19	Ar condicionado	Obs: Auditório
20	Tomadas	Obs: Copa/área de serviço

Circuito	Lâmpadas			Ar cond.			Tomadas				pot.lva	Pot. w	Disjuntor	Tensão(V)	Cond.mm²	Foses	Eletrod(°)	Observação
	3w	5w	20w	32w	3515w	300w	600w	1000w										
1				1					102,2	92	10A	220 V	2,5	A	1/2			
2							7		2625	2100	15A	220 V	4,0	B	3/4			
3					1				4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1			
4									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1			
5									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1			
6			4						88,9	80	10A	220 V	2,5	B	1/2			
7									142,2	128	10A	220 V	2,5	B	1/2			
8							5		1875	1500	10A	220 V	4,0	A	3/4			
9								1	4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1			
10								5	1875	1500	10A	220 V	4,0	C	3/4			
11								1	4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1			
12			6						218,9	197	10A	220 V	2,5	C	1/2			
13							7		2625	2100	15A	220 V	4,0	A	3/4			
14								1	4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1			
15								1	4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1			
16			1						21,05	20	10A	220 V	2,5	C	1/2			
17							4		1500	1200	10A	220 V	2,5	B	1/2			
18								1	4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1			
19								4	3000	2400	15A	220 V	4,0	A	3/4			

Circuito	3w	5w	20w	32w	3515w	300w	600w	1000w	pot.lva	Pot. w	Disjuntor	Tensão(V)	Cond.mm²	Foses	Eletroduto	Observação
1	4			6					315,5	284	10A	220 V	2,5	A	1/2	
2						4			1500	1200	10A	220 V	2,5	C	1/2	
3						1			4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1	
4					2				67,37	64	10A	220 V	2,5	B	1/2	
5							4		1500	1200	10A	220 V	2,5	A	1/2	
6						1			4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1	
7			3				6	1	230	207	10A	220 V	2,5	C	1/2	
8									3111,1	2800	15A	220 V	4,0	B	3/4	
9									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1	
10									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1	
11			3						63,16	60	10A	220 V	2,5	A	1/2	
12			4	1	16				613,3	552	10A	220 V	2,5	C	1/2	
13							6		2250	1800	10A	220 V	2,5	B	1/2	
14									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1	
15									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1	
16									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1	
17									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	C	1	
18									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	B	1	
19									4393,5	3515	20A	220 V	6,0	A	1	
20							4		3000	2400	15A	220 V	4,0	C	3/4	



PONTOS ELÉTRICOS (FORÇA E ILUMINAÇÃO)	
Tomada baixa com 1 seção (Altura do piso=0,30m)	Quadro de distribuição (Altura do piso=1,20m)
Tomada baixa com 2 seções (Altura do piso=0,30m)	Quadro de lógica (Altura do piso=1,20m)
Tomada baixa com 3 seções (Altura do piso=0,30m)	Quadro medidor (Altura do piso=1,20m)
Tomada média com 2 seções (Altura do piso=1,20m)	Ponto de luminária Plafon(LED) 20W
Tomada alta para AR-CONDICIONADO com 1 seção (Altura do piso=2,65m)	Ponto de luminária fluorescente de LED para teto
Tomada alta para AR-CONDICIONADO(auditório) com 1 seção (Altura do piso=4,8m)	Ponto de na parede (Arandela) Altura de 1,20m do piso (teto)
Interruptor de 1 seção (Altura do piso=1,20m)	Ponto de luminária LED no piso (balizador)
Interruptor de 2 seções (Altura do piso=1,20m)	Tomada baixa (Altura do piso=0,30m) para motorbomba
Interruptor de 3 seções (Altura do piso=1,20m)	



1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Escala: 1/75

DESCRIÇÃO:
 Projeto de reforma do antigo fórum para criação de um centro de inclusão e fortalecimento de vínculos e um centro de atendimento aos munícipes. Localizado na esquina da Rua João Chagas com a 2a Travessa Enéas Vicente, Toritama-PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI
 CNPJ: 27.928.441/0001-04
 CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 12814477 D/PE

Município de Toritama
 C.N.P.J.11.245.054/0001-39

NATUREZA:
 Projeto instalações elétricas.

PROPRIETÁRIO:
 Município de Toritama
 C.N.P.J.11.245.054/0001-39

DESENHOS:
 - Instalações elétricas
 - Detalhes construtivos

ÁREAS GERAIS:

Área do terreno = 359,97 m²
 Área de solo natural = 2,75m²
 Área de solo permeável = 2,75m²
 Área de solo impermeável = 374,84m²
 Área construída = 349,64m²



ESCALA: 1/75, 1/50 e 1/25

PRANCHA:

01/01

DATA: Dezembro de 2021