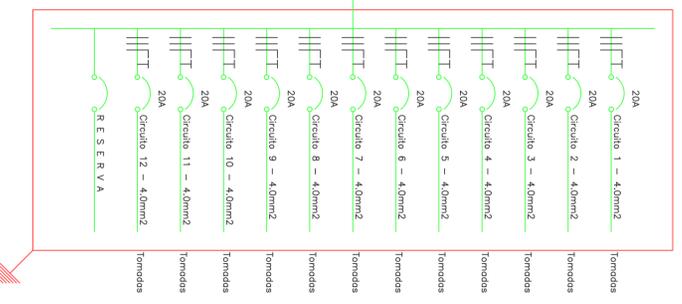
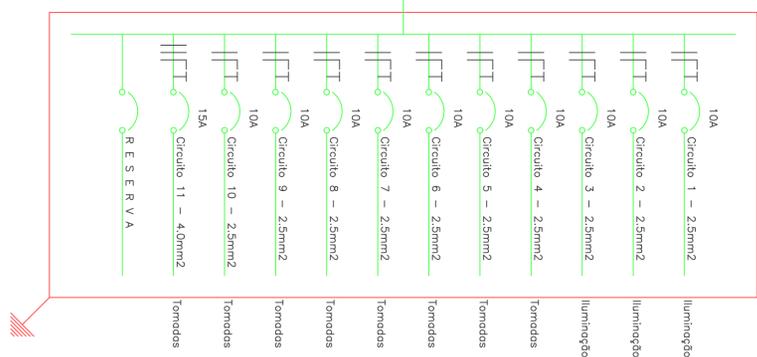
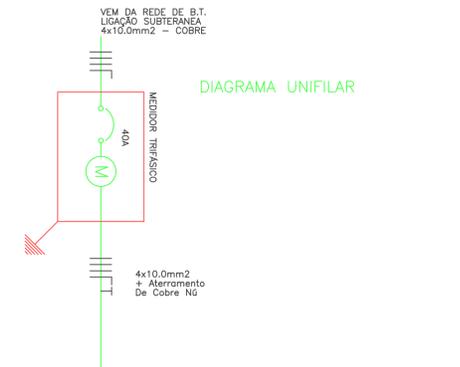
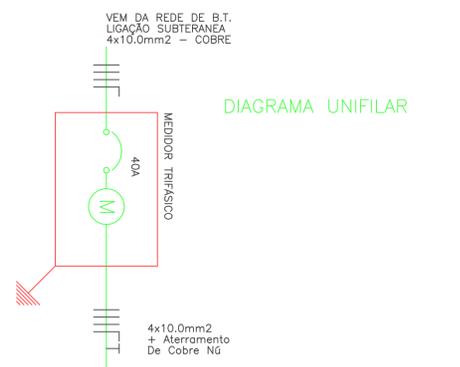
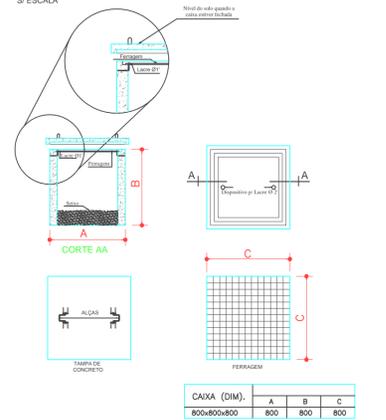


Circuito	Tomadas		Carga w	Disjuntor	Fiação	Fases	Descrição	
	L. incand. 60w	L. fluoresc. 40w						
1	-	31	1240	10A	1,5	A	Iluminação	
2	-	30	1200	10A	1,5	B	Iluminação	
3	11	-	660	10A	1,5	C	Iluminação	
4	-	-	1000	10A	2,5	A	Tomadas	
5	-	-	200	10A	2,5	B	Tomadas	
6	-	-	1200	10A	2,5	C	Tomadas	
7	-	-	1200	10A	2,5	A	Tomadas	
8	-	-	1400	10A	2,5	B	Tomadas	
9	-	-	1000	10A	2,5	C	Tomadas	
10	-	-	900	10A	2,5	A	Tomadas	
11	-	-	1800	15A	4,0	B,C	Tomadas	
Reserva	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A	
TOTAL	11	61	69	01	11800	40A	10,0	A,B,C

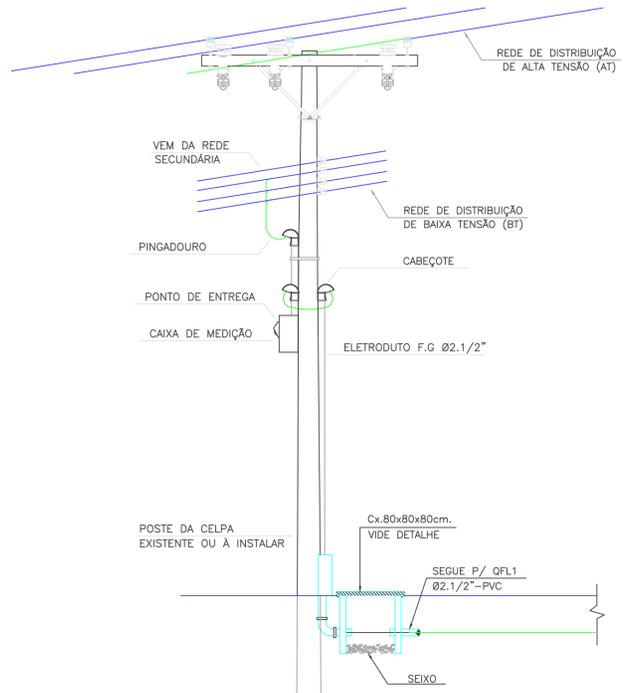
Circuito	Tomadas				Carga w	Disjuntor	Fiação	Fases	Descrição
	800w	1100w	1400w	2200w					
1	-	-	-	01	2200	20A	4,0	A,B	Tomadas
2	01	-	-	-	800	20A	4,0	B,C	Tomadas
3	-	01	-	-	1100	20A	4,0	A,C	Tomadas
4	-	-	-	01	2200	20A	4,0	A,B	Tomadas
5	-	01	-	-	1100	20A	4,0	B,C	Tomadas
6	-	01	-	-	1100	20A	4,0	A,C	Tomadas
7	-	01	-	-	1100	20A	4,0	A,B	Tomadas
8	-	01	-	-	1100	20A	4,0	B,C	Tomadas
9	-	01	-	-	1100	20A	4,0	A,C	Tomadas
10	-	01	-	-	1100	20A	4,0	A,B	Tomadas
11	-	-	01	-	1400	20A	4,0	B,C	Tomadas
12	-	-	-	01	3900	20A	4,0	A,C	Tomadas
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A
TOTAL	01	07	01	02	18200	40A	10,0	A,B,C	



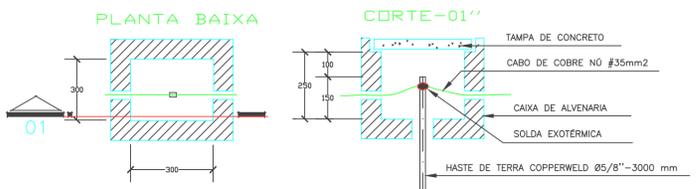
DETALHE DA CX. DE PASSAGEM S/ ESCALA



- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA:**
- As caixas de passagem devem destinar-se exclusivamente a passagem de condutores de energia;
  - Deverão ser construídas sempre em locais de fácil acesso;
  - As tampas deverão conter, clara e indelevelmente marcado, o nome da CELPA e deverão ser dimensionadas para suportar esforços de visitantes ou pessoas conforme a localização da caixa;
  - Deverão ser construídas em alvenaria ou concreto, devendo ser o fundo em brita para caixa externa e em brita ou concreto simples para caixa interna.
  - Além da tampa de ferro ou concreto armado, deverá ser colocada adicionalmente, subtampa de ferro com dispositivo para lacre;
  - Em edificação com entrada em média tensão e dispensável a colocação do lacre;
  - Caixa de passagem para energia não medida deve ser inviolável.
- ELETRODUTOS SUBTERRÂNEOS:**
- Em todos os casos, os cabos deverão ser instalados em eletrodutos de diâmetro interno adequado, desde a caixa de passagem até a caixa de proteção;
  - Os eletrodutos deverão ser de PVC, protegidos por envelope de concreto e instalados a uma profundidade mínima de 50 cm;
  - Em toda a sua extensão, os eletrodutos deverão ser lançados em linha reta, sempre que for possível, apresentando desvios em um único sentido.



ENTRADA - POSTE DA CONCESSIONÁRIA S/ ESCALA



DET. A - Cx. DE ATERRAMENTO S/ ESCALA



MALHA DE ATERRAMENTO S/ ESCALA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS

PROJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS**

LOCAL: PIRABAS / PA    ÁREA CONSTRUÍDA:    DATA: DEZEMBRO/2013    ESCALA: INDICADA

ASSUNTO: CONSTRUÇÃO DE UBS    FRANQUIA: ELE

CONTEÚDO: PROJETO ELÉTRICO    03/03

DESENHO CAD: MARUZA BAPTISTA