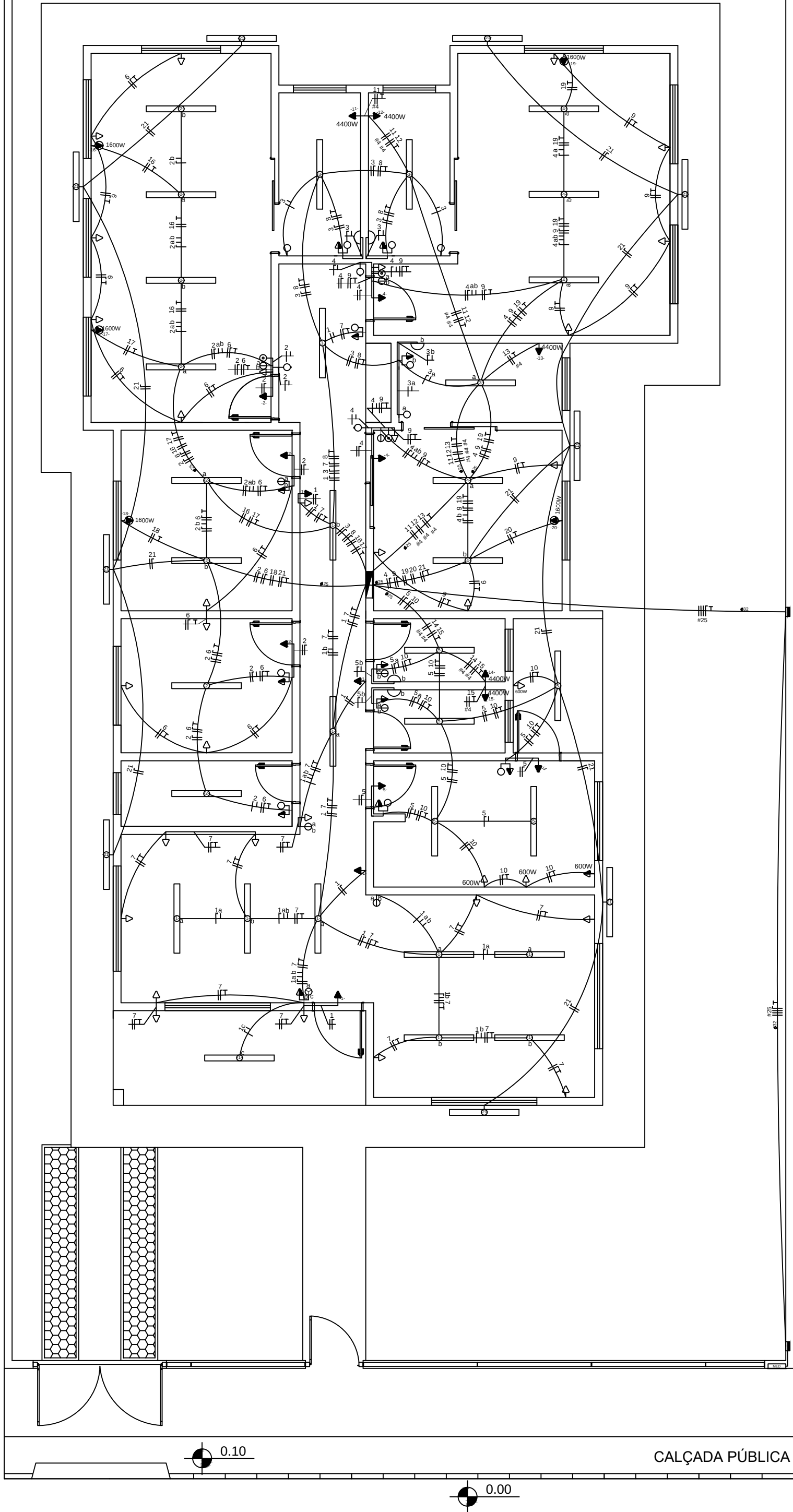
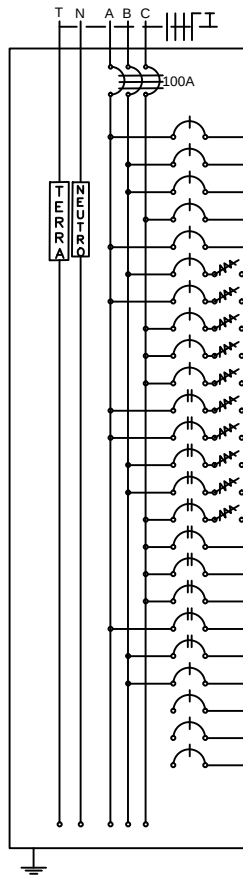




CONDUTORES PRINCIPAIS
3 FASES #35mm²
1 NEUTRO #35mm²
1 TERRA #35mm²



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (127/220V)

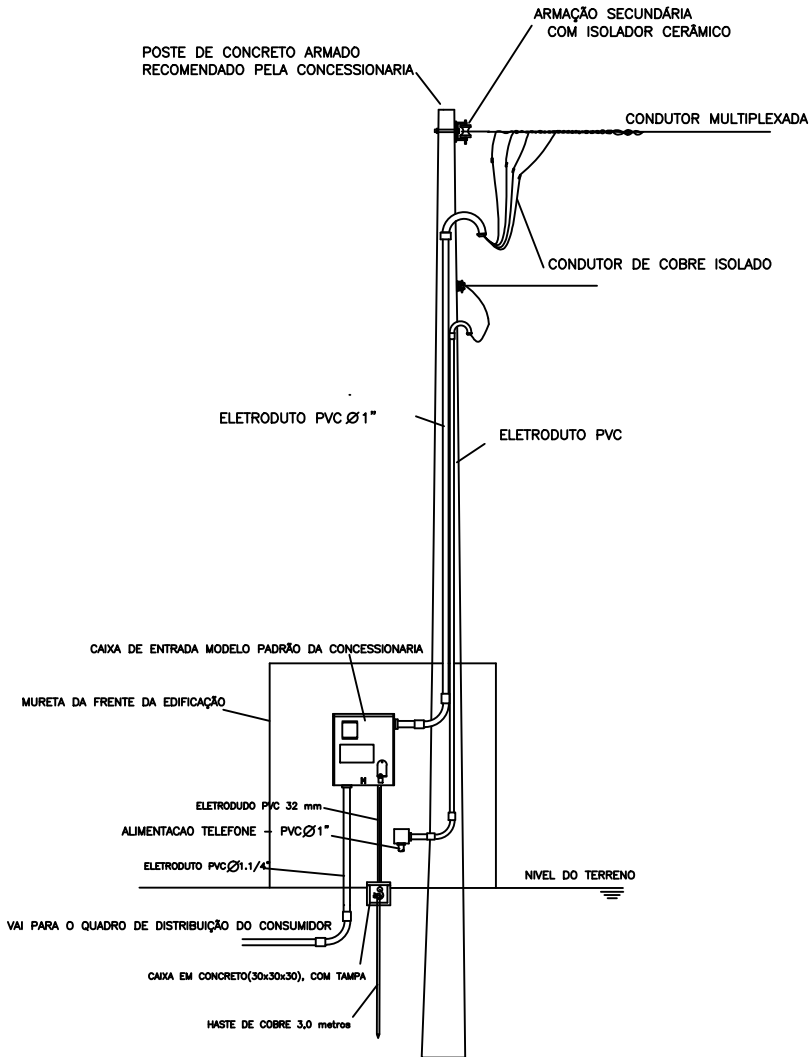
Circuitos	Lâmpadas Fluorescentes (W)		Tomadas (W)					Potência	Corrente	Disjuntor	Condutor	Tensão	Fase	Finalidade
	1x20	2x40	100	350	600	1600	4400	(W)	(A)	(A)	(mm²)	(V)		
1		11	4					1.280,0	10,08	16	2,5	127	A	Iluminação Interna
2		8	3					940,0	7,40	10	2,5	127	B	Iluminação Interna
3	3	3						300,0	2,36	6	2,5	127	A	Iluminação Interna
4		5	2					600,0	4,72	6	2,5	127	A	Iluminação Interna
5	2	5	2					640,0	5,04	10	2,5	127	B	Iluminação Interna
6			13					1.300,0	10,24	16	2,5	127	C	Tomada
7			14					1.400,0	11,02	16	2,5	127	A	Tomada
8			3					300,0	2,36	6	2,5	127	A	Tomada
9			9					900,0	7,09	10	4,0	127	A	Tomada
10			4		4			2.800,0	22,05	25	4,0	127	C	Tomada
11							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AB	Chuveiro
12							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AB	Chuveiro
13							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	BC	Chuveiro
14							1	4.400,0	20,00	25	2,5	220	BC	Chuveiro
15							1	4.400,0	20,00	25	2,5	220	CA	Chuveiro
16						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	CB	Condicionador de ar
17						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AC	Condicionador de ar
18						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AB	Condicionador de ar
19						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	BA	Condicionador de ar
20						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	BC	Condicionador de ar
21		9						720,0	5,67	10	2,5	127	C	Iluminação Externa
22														Reserva
23														Reserva
24														Reserva
								41.180,0		100	3x35	220	ABC	

LEGENDAS

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
[Símbolo]	CAIXA DE PASSAGEM
[Símbolo]	CONDUTOR DE REGIÃO
[Símbolo]	TOMADA BARRA 100V AT 1,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA BARRA 100V AT 1,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA ALTA 100V AT 2,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA 100V ACONDICIONADO
[Símbolo]	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE CAMPAINHA
[Símbolo]	CAMPAINHA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
[Símbolo]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x20W)
[Símbolo]	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	ARMAMENTO NORMAL DO ELETRÓDUTO EM MILÍMETROS
[Símbolo]	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm²
[Símbolo]	ELETRÓDUTO EMBURTEADO PISO
[Símbolo]	ELETRÓDUTO EMBURTEADO NO TETO OU PAREDE
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
[Símbolo]	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
CÓDIGO DO FIO	
NEUTRO - AZUL CLARO	
FASE - VERDE OU VERDE COM AMARELO	
TERRA - VERDE OU VERDE COM AMARELO	

NOTAS:
1. NA INSTALAÇÃO DE CABELOS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVE SER SEMPRE FEITA SOB O PISO DE TOMADA E PLACAS.
2. O PROJETO DEVE SER ELABORADO POR PROFISSIONAL HABILITADO E RESPONSÁVEL, CUIDANDO, ESPECIALMENTE, COM A SEGURANÇA DA CONEXÃO DE ENERGIA DA REDE.

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



OBS: ESQUEMA GRÁFICO ORIENTATIVO
Para a sua execução deverá ser consultada as normas da concessionária

APROVAÇÕES:

Tipo:
Proprietário:
End. da Obra:

PROPRIETÁRIO:

XXXXXXXXX:
CPF :

AUTOR DO PROJETO:

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA:

ÁREAS:
Terreno: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____

Desenho: _____
Escala: _____
Data: _____
xx/xx/xxxx

Revisão: _____
/ /

PRANCHA:

CONTEÚDO:
Planta de Situação:
Planta Baixa:
xxxx:

LOGOMARCA