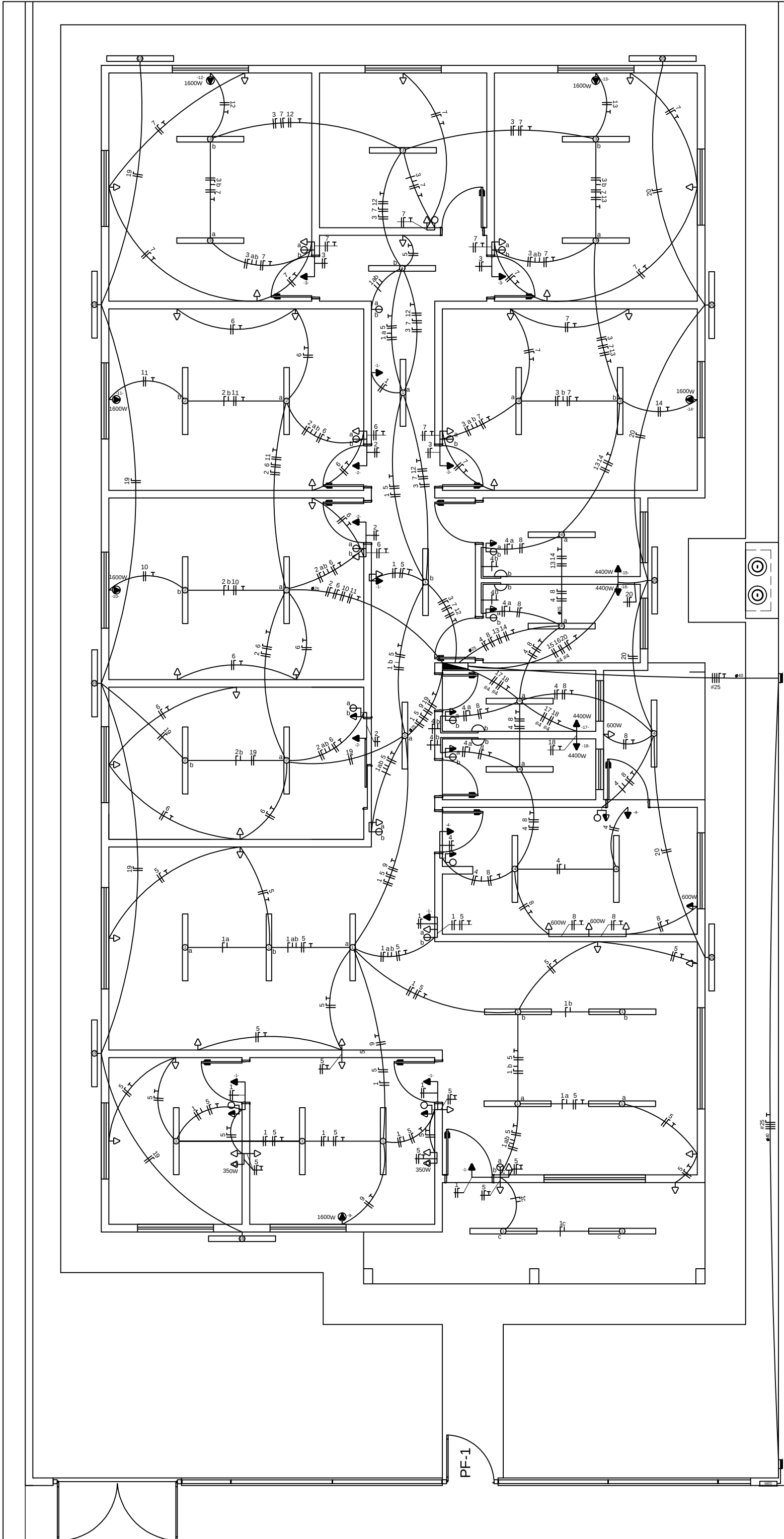
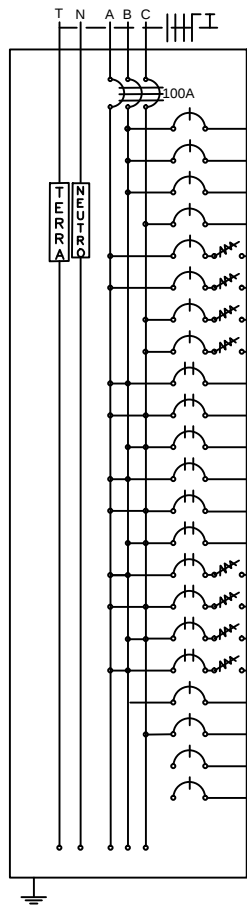




CONDUTORES PRINCIPAIS
3 FASES #25mm²
1 NEUTRO #25mm²
1 TERRA #25mm²

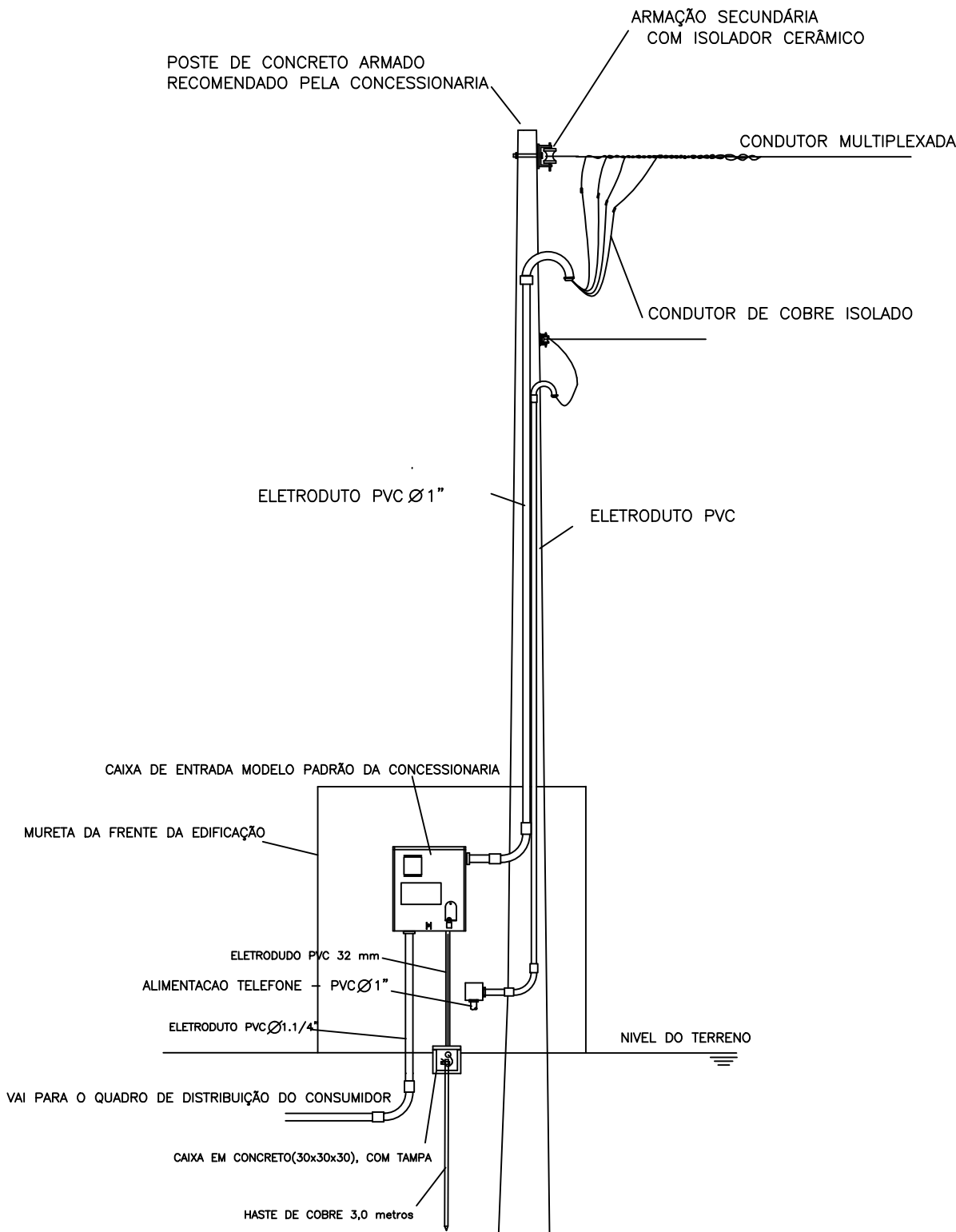
Símbolo	Descrição
[Símbolo]	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
[Símbolo]	CAIXA DE PASSAGEM
[Símbolo]	QUADRO DE MEDIÇÃO
[Símbolo]	TOMADA BAIXA INST. A 1,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA MÉDIA INST. A 1,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA P/ REFRIGERADOR
[Símbolo]	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE LÂMPADA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE LÂMPADA + TOMADA
[Símbolo]	PUNTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	PUNTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	PUNTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	CORTINHO MÍNIMO DO ELETRODUTO EM ALUMÍNIO
[Símbolo]	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm²
[Símbolo]	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
[Símbolo]	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO MONOPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO BIPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR
[Símbolo]	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
[Símbolo]	CORTES DO
[Símbolo]	MATERIAL: CABO QUANDO
[Símbolo]	FASE, VERMELHO OU MARROM
[Símbolo]	TERRA, VERDE OU VERDE COM AMARELO
[Símbolo]	PISO
[Símbolo]	OBSERVAÇÕES:
[Símbolo]	1. SEÇÃO DO CONDUTOR NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR DE 2,5 mm²
[Símbolo]	2. ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADO, USAR O DE 20mm OU 1/2"
[Símbolo]	3. TOMADA NÃO ESPECIFICADA, CONSIDERAR 100W
[Símbolo]	NOTA:
[Símbolo]	1. A INSTALAÇÃO DE CORTES DESENVOLVIDA A LÂMPADA DOS PISOS DEVE SER
[Símbolo]	COM CORTES PISOS DE 1,30 m DE TOMADA 3 FASES.
[Símbolo]	2. O PROJETO DEVE SER ELABORADO POR PROFISSIONAL HABILITADO E
[Símbolo]	DESENVOLVIDO, DESENVOLVIDO, COM APLICAÇÃO DA CONCESSIONÁRIA
[Símbolo]	DE CORTES NA REDE.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (127/220V)



QUADRO DE CARGAS														
CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES		TOMADAS				POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE	
	1x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W								4400W
1		16	6					1.880,0	14,80	16	2,5	127	B	Iluminação Interna
2		6	3					780,0	6,14	10	2,5	127	B	Iluminação Interna
3		7	3					860,0	6,77	10	2,5	127	B	Iluminação Interna
4	4	7	2					840,0	6,61	10	2,5	127	C	Iluminação Interna
5			23	2				3.000,0	23,62	25	2,5	127	A	Tomadas
6			12					1.200,0	9,45	16	2,5	127	A	Tomadas
7			14					1.400,0	11,02	16	2,5	127	C	Tomadas
8			7		4			3.100,0	24,41	25	2,5	127	C	Tomadas
9						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AB	Condicionador de ar
10						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AC	Condicionador de ar
11						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	BC	Condicionador de ar
12						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AB	Condicionador de ar
13						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AC	Condicionador de ar
14						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	BC	Condicionador de ar
15							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AB	Chuveiro Elétrico
16							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AC	Chuveiro Elétrico
17							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	BC	Chuveiro Elétrico
18							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AB	Chuveiro Elétrico
19		5						400,0	3,15	6	2,5	127	C	Iluminação Externa
20		4						320,0	2,52	6	2,5	127	C	Iluminação Externa
21														Reserva
22														Reserva
Total								40.980,0		100	3x25	220	ABC	

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



OBS: ESQUEMA GRAFICO 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:

AREAS:

Terreno: _____

AREAS: _____

AREAS: _____

AREAS: _____

AREAS: _____

AREAS: _____

CONTEUDO:

Planta de Situação:

Planta Baixa:

xxxx:

Desenho:

Escala: x/xxx

Data: xx/xx/xxxx

LOGOMARCA

Revisão:

PRANCHA:

1 / 1