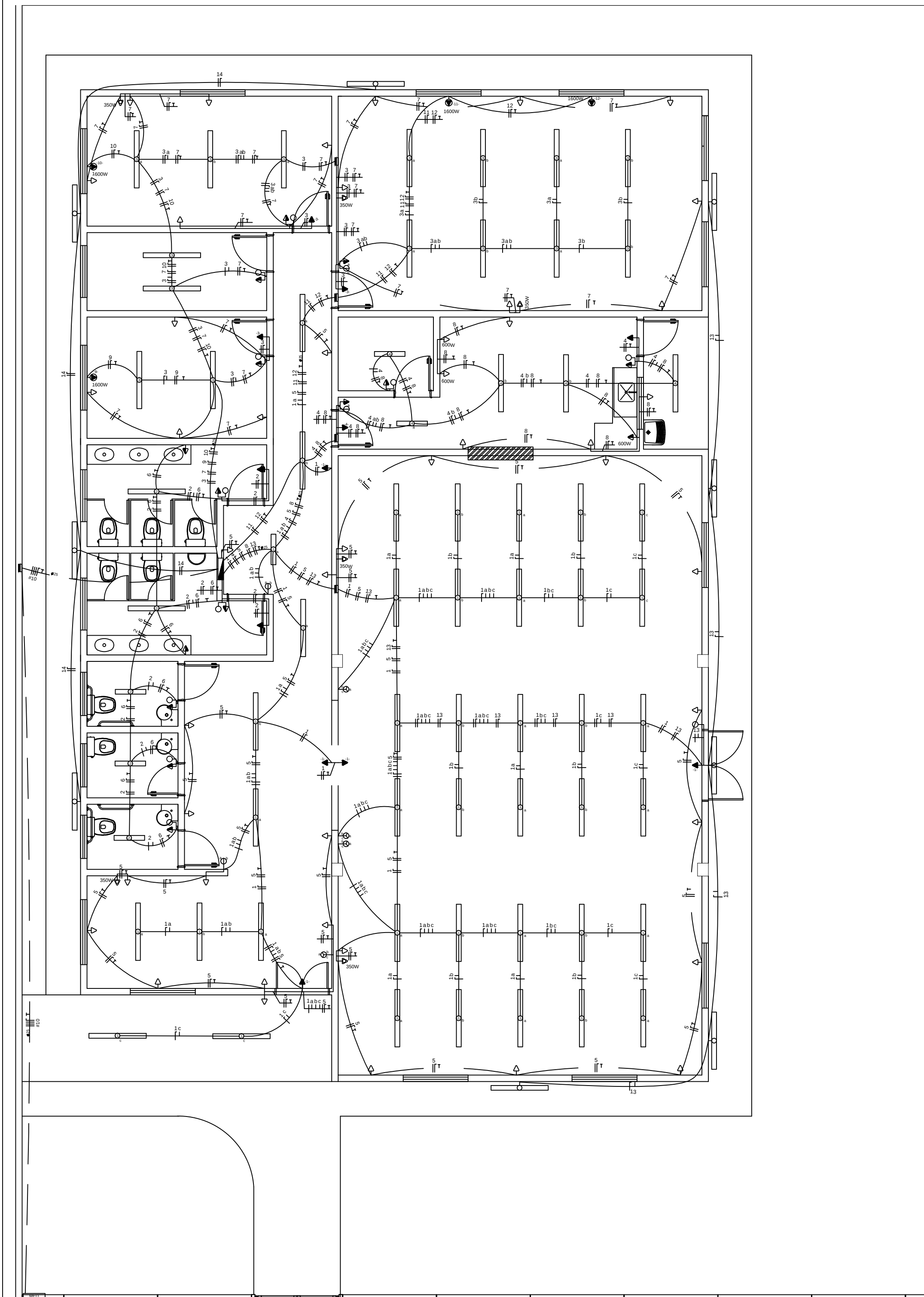
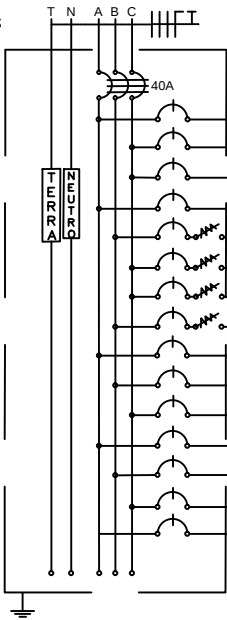




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220/380V)

CONDUTORES PRINCIPAIS
3 FASES #10mm²
1 NEUTRO #10mm²
1 TERRA #10mm²



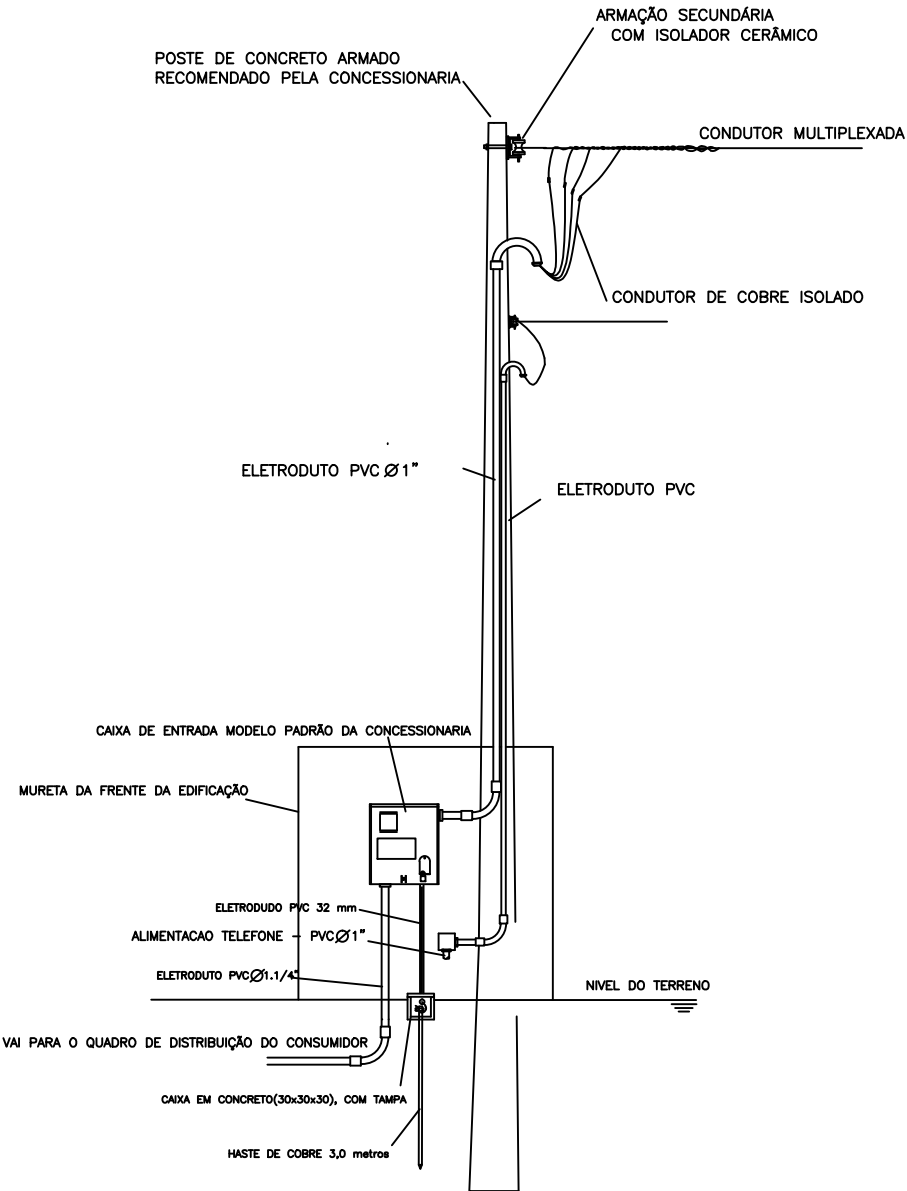
CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES		TOMADAS				QUADRO DE CARGAS					TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)				
1	1	40	5				3.740,0	17,00	20	2,5	220	A	Iluminação Interna	
2	3	2	2				800,0	3,64	6	2,5	220	C	Iluminação Interna	
3		15	3				1.500,0	6,82	10	2,5	220	C	Iluminação Interna	
4	2	3	2				680,0	3,09	6	2,5	220	A	Iluminação Interna	
5			23	3			3.350,0	15,23	20	2,5	220	B	Tomadas	
6			7				700,0	3,18	6	2,5	220	C	Tomadas	
7			20	3			3.050,0	13,86	16	2,5	220	C	Tomadas	
8			7		3		2.500,0	11,36	16	2,5	220	B	Tomadas	
9						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	A	Ar condicionado	
10						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	B	Ar condicionado	
11						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado	
12						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	A	Ar condicionado	
13	4						320,0	1,45	6	2,5	220	B	Iluminação Externa	
14	4						320,0	1,45	6	2,5	220	C	Iluminação Externa	
15													Reserva	
Total							23.360,0		40	3X10	380	ABC		

LEGENDAS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	TOMADA BAIXA INST. À 0,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA MÉDIA INST. À 1,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
	TOMADA PI ARCONDICIONADO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x20W)
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm²
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLOAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
	NEUTRO - AZUL CLARO
	FASE - VERMELHO OU MARROM
	TERRA - VERDE OU VERDE COM AMARELO

OBSERVAÇÕES:
1. SEÇÃO DO CONDUTOR NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR DE 2,5 mm²
2. ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADO, USAR O DE 20mm OU 1/2"
3. TOMADA NÃO ESPECIFICADA, CONSIDERAR 100W

NOTAS:
1. NA INSTALAÇÃO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVE SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS E PLUGUES.
2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.



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: x/xxx
Data: xx/xx/xxxx

Revisão: _____
/ /

PRANCHA:

CONTEÚDO:
Planta de Situação:
Planta Baixa:
xxxx:
xxxx:

LOGOMARCA

1 / 1