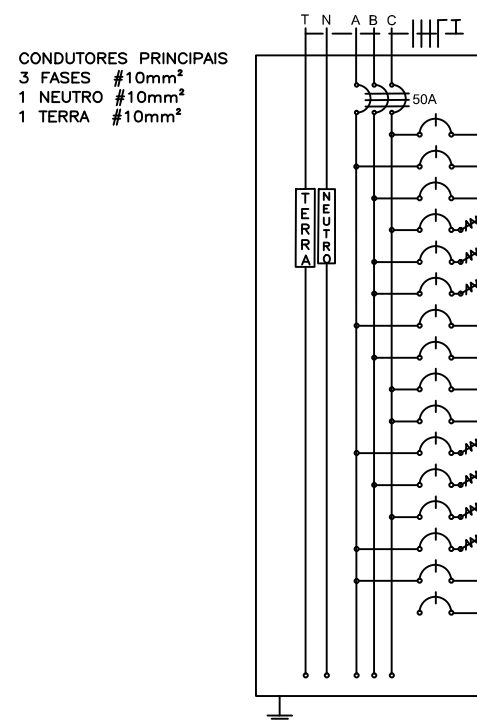


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220/380V)



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	1	11	7					1.600,0	7,27	10	2,5	220	C	Iluminação Interna
2		11	4					1.280,0	5,82	10	2,5	220	A	Iluminação Interna
3	4	7	2					840,0	3,82	6	2,5	220	B	Iluminação Interna
4			22	2				2.900,0	13,18	16	2,5	220	C	Tomadas
5			21					2.100,0	9,55	16	2,5	220	B	Tomadas
6			6		4			3.000,0	13,64	16	2,5	220	B	Tomadas
7						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	A	Condicionador de ar
8							1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	B	Condicionador de ar
9						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	C	Condicionador de ar
10						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	C	Condicionador de ar
11							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	A	Chuveiro Elétrico
12						1		4.400,0	20,00	25	4,0	220	B	Chuveiro Elétrico
13						1		4.400,0	20,00	25	4,0	220	C	Chuveiro Elétrico
14							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	A	Chuveiro Elétrico
15		9						720,0	3,27	6	2,5	220	A	Iluminação Externa
16														Reserva
Total								36.440,0		50	3x10	380	ABC	

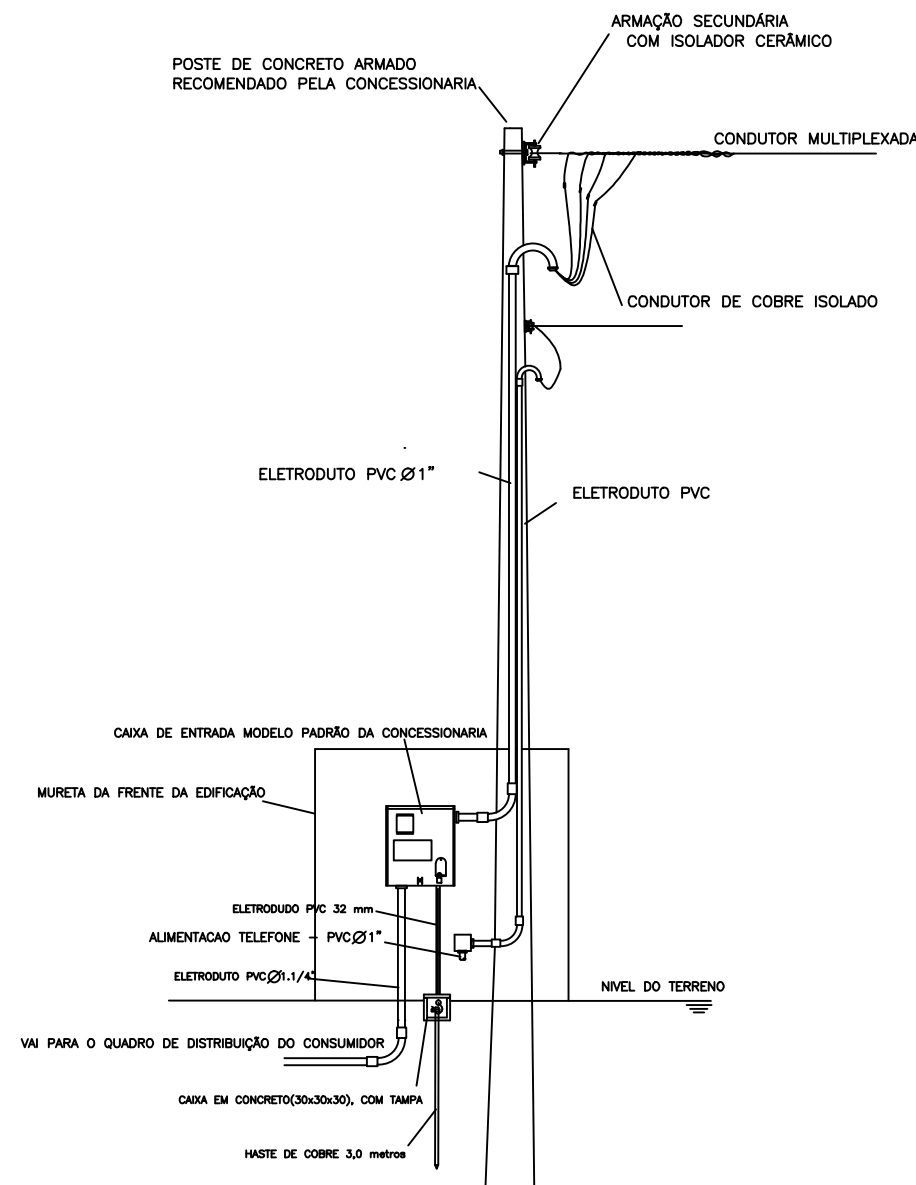
LEGENDAS

SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	TOMADA BAIXA INST. A 0,30 m do PISO ACABADO
	TOMADA MÉDIA INST. A 1,30 m do PISO ACABADO
	TOMADA ALTA INST. 2,20 m do PISO ACABADO
	TOMADA P/ ARCONDICIONADO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	INTERRUPTOR DE CAMPANHA
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
	PONTO DE LUZ (LUM, FLUORESCENTE 2x40W)
	PONTO DE LUZ (LUM, FLUORESCENTE 2x20W)
	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM, FLUORESCENTE 2x40W)
	DIÂMETRO NOMINAL DO ELETRODUTO EM MILÍMETROS
	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm²
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLOAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRÍPOLAR
	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 DEVEM SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS E PLUGUES.
2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



OBS: ESQUEMA GRAFICO ORIENTATIVO
Para a sua execucao devera ser consultada as normas da concessionaria

APROVAÇÕES:

Tipo:
Proprietario:
End. da Obra:

PROPRIETÁRIO: _____
 xxxxxxxxxx:
 CPF : _____

AUTOR DO PROJETO: _____

Arquiteto / Engenheiro: _____

CAU/CREA: _____

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

Arquiteto / Engenheiro: _____

CAU/CREA: _____

[illegible]

CONTEUDO:

Planta de Situação:

Planta Baixa:

xxxx:

xxxx:

Desenho:

Escala: $\frac{\text{XXXXXX}}{\text{X/XXX}}$

Data: XX/XX/XX

LOGOMARCA

Revisão: / /

PRANCHA: