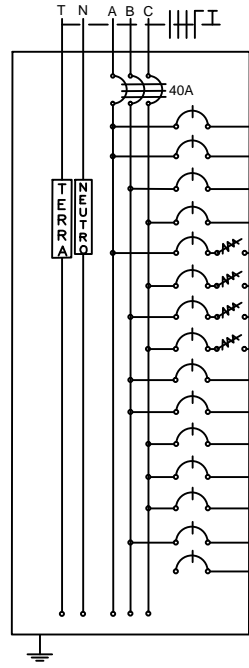


CONDUTORES PRINCIPAIS
 3 FASES #10mm²
 1 NEUTRO #10mm²
 1 TERRA #10mm²

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220/380V)



CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES				TOMADAS				POTÊNCIA (W)	POTÊNCIA (VA)	FATOR POTÊNCIA	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	DISPOSITIVO DR (30mA)	CONDUTOR (mm ²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W												
1		31	7					3.180,0	3.278,35	0,97	14,90	20			2,5	220	A	Iluminação Interna
2	3	2	2					480,0	494,85	0,97	2,25	6			2,5	220	A	Iluminação Interna
3		10	3					1.100,0	1.134,02	0,97	5,15	10			2,5	220	B	Iluminação Interna
4	1	3	2					480,0	494,85	0,97	2,25	6			2,5	220	C	Iluminação Interna
5			27	3				3.750,0	4.076,09	0,92	18,53	25	25		2,5	220	A	Tomadas
6			7					700,0	760,87	0,92	3,46	6	16		2,5	220	C	Tomadas
7			17	3				2.750,0	2.989,13	0,92	13,59	16	16		2,5	220	B	Tomadas
8			6	3				2.400,0	2.608,70	0,92	11,86	16	16		2,5	220	C	Tomadas
9						1		1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10			2,5	220	B	Ar condicionado
10						1		1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10			2,5	220	B	Ar condicionado
11						1		1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10			2,5	220	C	Ar condicionado
12						1		1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10			2,5	220	C	Ar condicionado
13	4							320,0	329,70	0,97	1,50	6			2,5	220	C	Iluminação Externa
14	4							320,0	329,70	0,97	1,50	6			2,5	220	B	Iluminação Externa
15																		Reserva
Total								21.880,0	23.782,61	0,92	36,13	40			3X10,0	380	ABC	

LEGENDAS

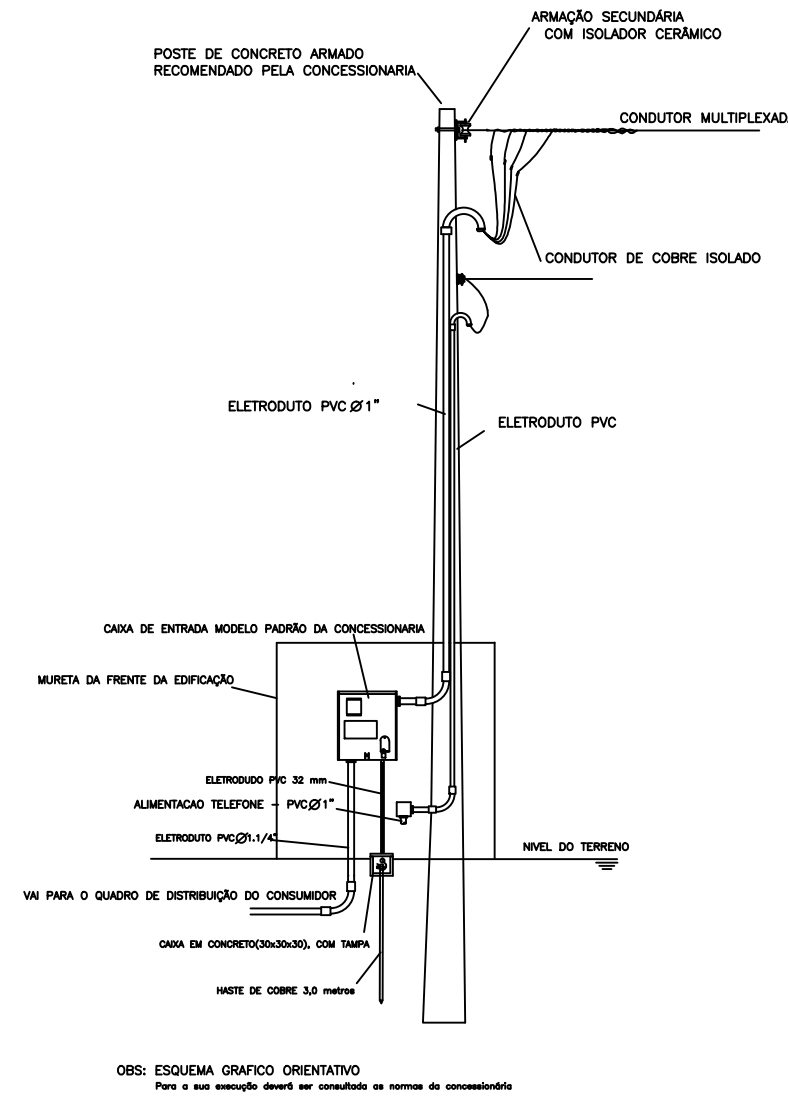
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
[Symbol]	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM
[Symbol]	QUADRO DE MEDIÇÃO
[Symbol]	TOMADA BAIXA INST. À 0,30 m DO PISO ACABADO
[Symbol]	TOMADA MÉDIA INST. À 1,30 m DO PISO ACABADO
[Symbol]	TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
[Symbol]	TOMADA P/ ARCONDICIONADO
[Symbol]	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
[Symbol]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
[Symbol]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
[Symbol]	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
[Symbol]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
[Symbol]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
[Symbol]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Symbol]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x20W)
[Symbol]	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Symbol]	DIÂMETRO NOMINAL DO ELETRODUTO EM MILÍMETROS
[Symbol]	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm ²
[Symbol]	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
[Symbol]	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
[Symbol]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
[Symbol]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLOAR
[Symbol]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
[Symbol]	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)

CORES DOS FIOS
 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

NOTA:
 OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



APROVAÇÕES:

Tipo:
 Proprietário:
 End. da Obra:

PROPRIETÁRIO: _____
 CPF: _____

AUTOR DO PROJETO: _____
 Arquiteto / Engenheiro:
 CAU/CREA: _____

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____
 Arquiteto / Engenheiro:
 CAU/CREA: _____

AREAS: Terreno: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____	Desenho: _____ Escala: _____ Data: _____ xx/xx/xxxx	Revisão: _____ PRANCHA: _____
CONTEUDO: Planta de Situação: Planta Baixa: xxxx: xxxx:	LOGOMARCA	1 / 1