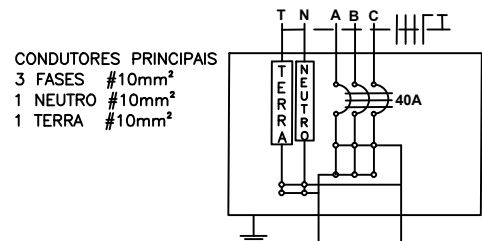
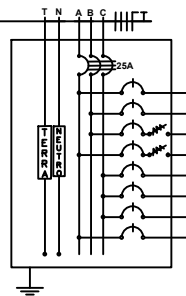


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL

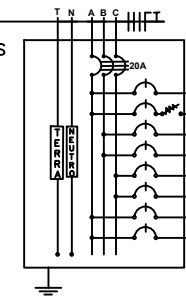


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1 (220/380V)



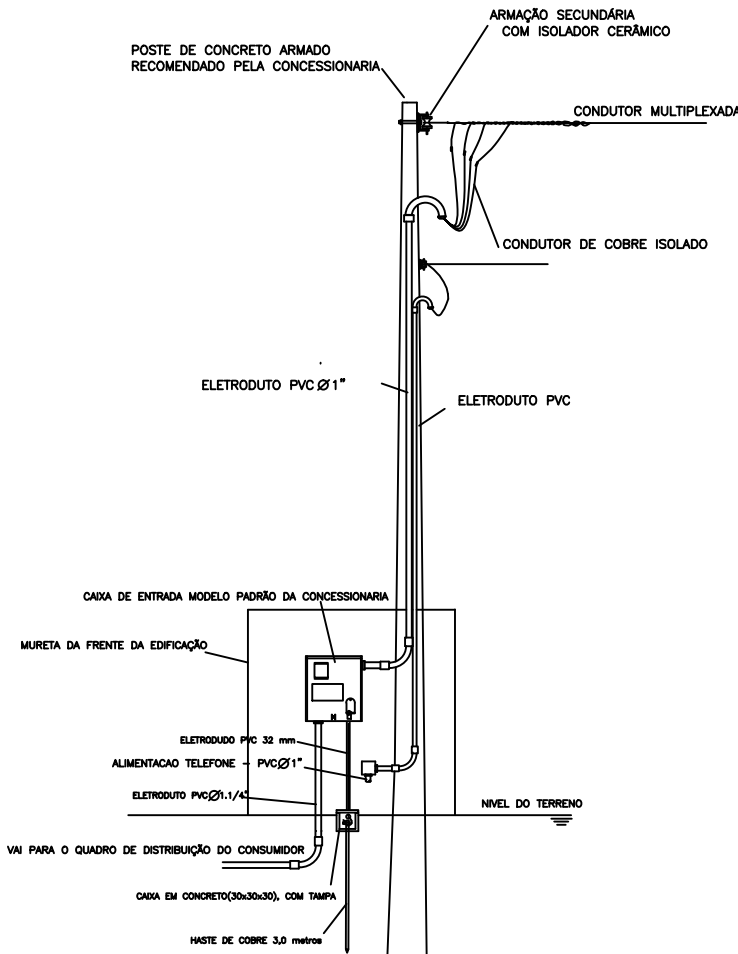
CIRCUITO	LAMPADAS FLOURESENTES						TOMADAS						POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO	FASE	FINALIDADE
	21W	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W												
1		5	1										280	1,27	6	2,5	220	A	Iluminação Interna
2			5	6									680	3,09	6	2,5	220	B	Iluminação Interna
4					7			4					3.100	14,09	16	2,5	220	B	Tomada
5						19	5						3.650	16,59	20	2,5	220	A	Tomada
7									1	1.600			1.600	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado
8										1	1.600		1.600	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado
9										1	1.600		1.600	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado
Res.																			
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1													12.510		25	3x10	380		

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2 (220/380V)



CIRCUITO	LAMPADAS FLOURESENTES						TOMADAS						POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO	FASE	FINALIDADE
	21W	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W												
3			1	6				16	3				520	2,36	10	2,5	220	A	Iluminação Interna
6													2.850	12,05	15	2,5	220	A	Tomada
10										1	1.600		1.600	7,27	10	2,5	220	B	Ar condicionado
11											1	1.600	1.600	7,27	10	2,5	220	B	Ar condicionado
12											1	1.600	1.600	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado
13											1	1.600	1.600	7,27	10	2,5	220	C	Ar condicionado
14	2												42	0,19	10	2,5	220	A	Iluminação externa
Res.																			
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2													9.612		20	3x6,0	380		

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



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

LEGENDAS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	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 DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY)
	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 TRIPOLAR
	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.

APROVAÇÕES:

Tipo:
Proprietário:
End. da Obra:

PROPRIETÁRIO:

XXXXXXXXXX:
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:

CONTEUDO:

Planta de Situação:
Planta Baixa:
xxxx:
xxxx:

LOGOMARCA

1/x