



QUADRO DE CARGAS												
CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES		TOMADAS			POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	2x20W	2x40W	100W	350W	600W							
1		24	4			2.320,0	10,55	16	2,5	220	A	Iluminação Interna
2	4					160,0	0,73	6	2,5	220	B	Iluminação Interna
3		4	2			520,0	2,36	6	2,5	220	A	Iluminação Interna
4	1	3	2			480,0	2,18	6	2,5	220	C	Iluminação Interna
5			19	3		2.950,0	13,41	16	2,5	220	B	Tomadas
6			4			400,0	1,82	6	2,5	220	A	Tomadas
7			10	1		1.350,0	6,14	10	2,5	220	C	Tomadas
8			5		3	2.300,0	10,45	16	2,5	220	C	Tomadas
9						1.600,0	7,27	10	2,5	220	A	Ar condicionado
10						1.600,0	7,27	10	2,5	220	B	Ar condicionado
11		9				720,0	3,27	6	2,5	220	C	Iluminação Externa
12												Reserva
Total						14.400,0		25	3X10	380	ABC	

SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	TOMADA BAIXA INST. A 0,30 m do PISO ACABADO
	TOMADA MÍDIA INST. A 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 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 mm ²
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO BIPOLAR
	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO 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 mm ² 2. ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADO, USAR O de 20mm ou 1½" 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:
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: XXXXXX
X/XXX

Data: XX/XX/XX

LOGOMARCA

Revisão: / /

PRANCHAS:

 $1/x$