

PLANTA BAIXA
Escala 1:20

CONVENÇÕES:

- LUMINÁRIA FLUORESCENTE FIXADA NA ESTRUTURA DO TELHADO COM CIRCUITO (A), RETORNO (B) E CARGA (C) INDICADOS
- TOMADA DE 2 POLOS, DE SOBREPOR A 30cm DO PISO ACABADO.
- INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO A 110cm DO PISO ACABADO.
- TOMADA E INTERRUPTOR NA MESMA VERTICAL.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM LADO SUPERIOR A 165cm DO PISO.
- INDICAÇÃO DOS CONDUTORES NEUTRO, FASE E RETORNO RESPECTIVAMENTE.

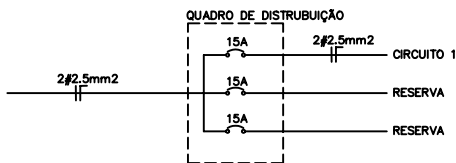
OBSERVAÇÕES:

- CONDUTORES NÃO COTADOS 2,5mm²
- TOMADAS NÃO COTADAS 100w

ESPECIFICAÇÕES:

- CONDUTORES ELÉTRICOS: PIRELLI OU EQUIVALENTE.
- LÂMPADAS: PHILIPS, GE OU EQUIVALENTE.
- LUMINÁRIAS: MODELO CALHA DE SEÇÃO TRANSVERSAL TRAPÉZOIDAL COM SOQUETES ANTIVIBRATÓRIOS, ITÁMA, INDELPA OU EQUIVALENTE
- REATORES: ELÉTRONICOS, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,95, PHILIPS, INTRAL OU EQUIVALENTE.
- INTERRUPTORES: PIAL-LEGRAND, FAME OU EQUIVALENTE.
- TOMADAS: PIAL-LEGRAND, FAME OU EQUIVALENTE.
- FITA ISOLANTE: PIRELLI OU EM
- NA PAREDES, OS CONDUTORES SERÃO INDICADOS EM CAHALETAS PLÁTICAS DA LINHA "X" DE FABRICAÇÃO PIAL-LEGRAND OU EQUIVALENTE.

DIAGRAMA UNIFILAR



LEGENDA DO DIAGRAMA UNIFILAR

- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONO POLAR

QUADRO DE CARGAS							
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO FLUORESCENTE				TOMADAS	CARGA DO CIRCUITO	
	LÂMPADAS		REATORES		50W	WATT	VA
	20W	40W	10W	20W			
	1	4	8	2	4	6	800



BARRACÃO DE OBRAS - PADRÃO 'C'

PROPRIETÁRIO: _____

AUTOR DO PROJETO: **ENGRº ELIAS LUIZ FRANCISCO BENEITO - CREA-GO, 8886/0**

R.T. DA OBRA: _____

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA, CONVENÇÕES, QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA UNIFILAR

ÁREA DO TÍTULO:	ÁREA CONSTRUTIVA:	POLAR
DATA: JUNHO/2001	ESCALA: 1:50	DESENHO: T. MENEZ G.
IE		ÚNICA