



1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
	02	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLA DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0.92 E TDH<10%).
	06	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REF. 3320-216 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLA DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0.92 E TDH<10%).
	08	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3570-232 DA ITAIM. REATOR DUPLA DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0.92 E TDH<10%).
	04	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W, h=250cm DO PISO ACABADO.
	02	VENTILADOR DE TETO AXIAL 145 W MODELO REFERÊNCIA TRON OU EQUIVALENTE
	02	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LEDS

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE PASSAGEM OTOGONAL NO TETO.		CAIXA DE PASSAGEM 20X20cm
	TOMADA NO TETO.		FIOS - NEUTRO, FASE, RETORNO e TERRA ELÉTRODUTOS PELA LAJE OU PAREDE ELÉTRODUTOS PELO PISO
	TOMADA MEDIA A 1.20 DO PISO.		- TUBO QUE DESCE.
	TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO.		- TUBO QUE SOBEE.
	INTERRUPTOR SIMPLES.		
	INTERRUPTOR DUAS TECLAS.		
	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.		
	INTERRUPTOR TREE-WAY.		
	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.		
	ODU-F. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA		
	CAIXA DE PASSAGEM 4x4		

- 01 DEIXAR NO MÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
- 02 ADEQUAÇÃO BASEADA NO PROJETO PADRÃO 2012
- 03 TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0.45KV A 0.75KV.
- 04 TODA INSTALAÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SISTEMAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
- 05 TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
- 06 TODA FIAÇÃO ESTÁ ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
- 07 TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
- 08 TODA A TUBULAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, OU PVC + CONDULETES.
- 09 PARA A CONEXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
- 10 TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
- 11 SEMPRE QUE POSSÍVEL, PASSAR OS ELÉTRODUTOS SOBRE A LAJE.





**PROJETO PADRÃO - FUNDE**

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO	
RESP. TÉCNICO	CREA
AUTOR DO PROJETO	CAU
D.L.F.O	CREA

OBSERVAÇÕES:		RA	
<b>PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJ. AMPLIAÇÃO TIPO B</b> <b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>			
COORDENAÇÃO		PLANTA BAIXA	
GEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional		TENSÃO 110V	
FRANCA		ELE	
FORMATO A2(594X420)	REVISÃO R.00	ESCALA 1/50	FRANCA
		DATA EMISSÃO	01/02
		JANEIRO/2016	