



*Confirmar a posição dos quadros de força do ar condicionado. Alimentado pelo quadro QD3A-N (normal).

*Confirmar a posição dos quadros de força do ar condicionado. Alimentado pelo quadro QD3A-E (emergência).

3º ANDAR.

NOTAS:
 OS CABOS ALIMENTADORES DEVEM SER DO TIPO AFAMEX, NÃO PROPAGANTE DE CHAMAS E AUTO-EXTINGUÍVEL E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS FORAM PROJETADOS PARA TEMPERATURA DE 90 GRAUS CELSIUS E ISOLADO DE 0,9/0,5MM, ISTO PERMITE USAR BITOLAS MENORES E ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT: NBR4145/04, NBR13370/06 E NBR3242/00, PARA LOCALS CATEGORIAS: B02, B03, B04, B02, CA2 E C02, COMO HOSPITALS, TEATROS, CINEMAS, ÁREAS COMUNS EM SHOPPING CENTERS, ESCOLAS, ETC.
 TODOS OS CIRCUITOS DEVEM SER ANINHADOS EM TODOS OS PONTOS VIGIADOS. CABOS NEUTROS NÃO PODEM SER MISTURADOS E DEVEM SER NA COR AZUL CLARO.
 TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVEM SER LIGADAS AO CABO PE (TERRA), CABO DE PROTEÇÃO. OS QUADROS ELÉTRICOS MONTADOS OU ADQUIRIDOS DE TERCEIROS DEVEM SER FABRICADOS CONFORME NORMA ABNT NBR 5498, OBSERVANDO-SE A EXECUÇÃO E OS TESTES EXIGIDOS PELA NORMA. BARRAMENTO DE COBRE ELÉTRICO COM 99,99% DE PUREZA. BARRAMENTOS DAS FASES, NEUTRO E ATERRAMENTO.
 CHAVE DE PROTEÇÃO GERAL DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO, INSTALADOS DISJUNTORES TIPO AMERICANO OU EUROPEU.
 PLACA DE ACRÍLICO DE IDENTIFICAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO INTERNA DAS CHAVES DE PROTEÇÃO, CÓPIA DO PROJETO PARA CONSULTA, JUNTO AO QUADRO ELÉTRICO.
 GRUPO DE PROTEÇÃO IFS-4.

Todos as tubulações enterradas tipo homflex de alta resistência. Envelopadas em concreto a profundidade mínima de 60 cm e com fita de identificação.
 As caixas de passagem deve ser em concreto de alta resistência com a capacidade de suportar passagem de caminhão e automóvel sobre elas e seus tampas.

02 JUN/2015 Rev. 01		01 JUL/2015 Revisão geral conforme atualização das cargas elétricas e alterações de layout	
03 JUL/2015 Revisão final		04 JUL/2015 Revisão final	
NOME DO PROJETO			
DESCRIÇÃO			
<p>Simétrica Engenharia Ltda. Av. João Maria, 18 - JARDIM SÃO PAULO - SP - 05411-000 FONE: (11) 3053-4027 FAX: (11) 3053-4028 E-MAIL: simetrica@simetrica.com.br</p>		<p>PROJETO</p> <p>ING. LEVI CABINETO C.R.T. 00000000-0 / 01/08/2012 3725 levicabinet@simetrica.com.br CREA - SP: 50602/04-0/0</p>	
TÍTULO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
PROJETO EXECUTIVO		MATERIAL DE PROJ. IE 86	
EMPRESA: HOSPITAL DE BEBEDOURO			
LOCAL: ALVINA AMÉLIA BERNARDINO CUNHA - BEBEDOURO - SP			
OBJETO: Distribuição de energia 3º Andar bloco 1			
ESCALA: 1:75	DATA: JUL/2015	PROJETO: ENG. LEVI	REVISÃO: Distribuição de energia 3º Andar Bloco 1
METRO	JUL/2015	LEV	ENG. LEVI