


- Legenda:** Alturas: Ponto baixo a 0,30m; Ponto médio a 1,10m e Ponto alto a 2,10m. Todos os pontos Padrão Teletelas.
- Ponto baixo de lógica (rj45).
 - Ponto baixo de lógica (rj45) e telefone (rj11).
 - Ponto no piso: lógica (rj45) e telefone (rj11).
 - Ponto de telefone (rj11).
 - Ponto médio de telefone (rj11).
 - Porteiro eletrônico, altura de 1,70 metros.
 - Alarme sonoro e visual do dispositivo supervisor de isolamento - sistema IT-Médico.
 - Ponto de chamada de enfermagem.
 - Botão de chamada eletrônica.
 - Ponto de monitoramento cardíaco.
 - Ponto de microfone.
 - Sinalização de chamada de enfermagem.
 - Telefone público.
 - Panela de chamada eletrônica.
 - Sistema de relógio sincronizado face simples ou duplo face.
 - Sonefletor instalação no teto ou parede.
 - Antena para TV.
 - Microsystem.
 - TV 100W/127V.

- Câmera para circuito fechado de TV (CFTV).
- Ponto para projetor multimídia.
- Detector Termovelocimétrico.
- Detector de fumaça.
- Detector de gás GLP.
- Acionamento anti-pânico.
- Campainha.
- Caixa de passagem alumínio / Tampa: CP1 = 15x15x15cm, CP2 = 20x20x15cm, CP3 = 30x30x20cm e CP4 = 40x40x30cm. Cx não indicadas no projeto são CP1.
- Cx octogonal de FG esmaltada, medida de 4", fixada através de parafusos e buchas no teto.
- Conduletes alumínio com conexões para eletrodutos metálicos ou PVC rígido para instalações aparentes e ou no interior de forros.
- Tubulação que desce, sobe ou passa.
- Quadro para equipamentos de informática.
- Quadro de telefone 120x120x12 cm (N6).
- Quadro de telefone 80x80x12 cm (N5).
- Quadro de telefone 60x60x12 cm (N4).

- Conjunto sirene e vídeo porteiro.
- Detector de gás GLP.
- Campainha.
- Caixa de passagem alumínio / Tampa: CP1 = 15x15x15cm, CP2 = 20x20x15cm, CP3 = 30x30x20cm e CP4 = 40x40x30cm. Cx não indicadas no projeto são CP1.
- Cx octogonal de FG esmaltada, medida de 4", fixada através de parafusos e buchas no teto.
- Conduletes alumínio com conexões para eletrodutos metálicos ou PVC rígido para instalações aparentes e ou no interior de forros.
- Tubulação que desce, sobe ou passa.
- Quadro para equipamentos de informática.
- Quadro de telefone 120x120x12 cm (N6).
- Quadro de telefone 80x80x12 cm (N5).
- Quadro de telefone 60x60x12 cm (N4).

04 JUN/18 "As Built"		PROJETO	
03 MAR/18 Adequação conforme nova arquitetura		PROJETO	
02 FEV/16 Retirada dos conjuntos de interruptores e tomadas		PROJETO	
01 FEV/16 Adequação da infraestrutura de alarme de incêndio		PROJETO	
00 OUT/14 Emissão inicial		PROJETO	
00 OUT/14 Emissão inicial		PROJETO	
Execução:	DIRETOR AUTORES RESERVADOS - ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER COPIADO, REPRODUZIDO E/OU FONTEADO SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA.		
 Simétrica Engenharia Ltda. Rua José Aguiar, 18 - Centro São Paulo - SP - CEP: 05050-20 FONE: (11) 3054-0122 / FAX: (11) 3054-3143 E-mail: simetrica@simetrica.com.br		ENG. LEVI CARNIETO P.(11) 99892-6776 / (11) 3682-3725 levicornieto@terra.com.br CREA-SP: 5060204596/D	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO		NÚMERO DA FOLHA: IE 13	
OBJETO: HOSPITAL DE BEBEDOURO			
LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE - BEBEDOURO - SP			
REFERÊNCIAS: Instalações especiais e sistemas do piso superior do bloco 2			
ESCALA: 1:75	DATA: OUT/2014	DESENHO: Vanderlei/Levi	CONFERÊNCIA: ENG. LEVI
UNIDADE: METRO			