



- 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) e telefone (rj11).
 - ⊙ Ponto no piso: lógica (rj45) e telefone (rj11).
 - ⊙ Ponto baixo de telefone (rj11).
 - ⊙ Ponto médio de telefone (rj11).
 - ⊙ Painete eletrônico, alt. de 1,70 metros.
 - ⊙ Alarme sonoro e visual do disp. supervisor de isolamento. Sist. IT-Médico. Instalar no quadro e na enfermagem.
 - ⊙ Ponto de chamada de enfermagem.
 - ⊙ Botão de chamada eletrônica.
 - ⊙ Ponto de monitoramento cardíaco.
 - ⊙ Ponto de microfone.
 - ⊙ Sinalização de chamada de enfermagem.
 - ⊙ Telefone público.
 - ⊙ Painel de chamada eletrônica.
 - ⊙ Sistema de relógio sincronizado face simples ou dupla face.
 - ⊙ Sonoffetor instal. no teto ou parede.
 - ⊙ Antena para TV.
 - ⊙ Câmera para circuito fechado de TV (CFTV).
 - ⊙ Detector Termovelocimétrico.
 - ⊙ Vídeo porteiro eletrônico.
 - ⊙ Conjunto sirene e vídeo porteiro.
 - ⊙ Ponto para projetor multimedia.
 - ⊙ Detector de fumaça.
 - ⊙ Acionamento anti-pânico.
 - ⊙ Campainha.
 - ⊙ Microsystem.
 - ⊙ TV 100W.
 - ⊙ Detector de gás GLP.
- Cx de pass. alumínio, c/ Tampa:
 CP1=15x15x15cm, CP2=20x20x15, CP3=30x30x20 e CP4=40x40x30. Cx não ind. no proj. são CP1.
 Cx octogonal de FG esmaltado, medida de 4", fixada através de parafusos e buchas no teto.
 Conduletes de alumínio.
 Tubulação que desce, sobe ou passa.
 Quadro de telefone 120x120x12 cm (N6).
 Quadro de telefone 80x80x12 cm (N5).
 Quadro de telefone 60x60x12 cm (N4).
 Quadro para equipamentos de informática.
 Tubulações embutidas em alvenaria ou em espaço de instalação: Eletroduto de PVC rígido classe A, anti-chama.
 Tubulações de instalação aparentes: Eletroduto em aço carbono zincado a quente, classe média, conexão por luvas, buchas e arruelas, norma ABNT NBR 5624. Tubulação mínima Ø1" ou conforme indicado em planta. As tubulações do sistema de detecção e alarme de incêndio são de ferro galvanizado.
 Eletroduto do sistema de monitoramento cardíaco e sistema IT-Médico instalado no teto, forro ou parede.
 Eletroduto do sistema de monitoramento cardíaco e sistema IT-Médico instalado no piso.
 Eletroduto do sistema de chamada de enfermagem instalado no teto, forro ou parede.
 Eletroduto do sistema de chamada eletrônica instalado no teto, forro ou parede.
 Eletroduto do sistema de telefonia e lógica instalado no teto, forro ou parede.
 Eletroduto do sistema antena de tv no teto, forro e ou parede.
 Eletroduto do sistema CFTV, sinais lógicos e controle de acesso no teto, forro e ou parede.
 Eletroduto do sist. de det. e al. de incêndio instalado no teto, forro e ou parede.
 Eletroduto do sistema de som e relógio sinc. instalado no teto, forro e ou parede.
 Eletroduto do sistema de som e relógio sinc. instalado no piso.
 Eletroduto do sistema de lógica instalado no forro, teto ou parede.
 Eletroduto do sistema de lógica instalado no piso.
 Eletrocalha perfurada em aço zincado a quente com tampa, com sistema de fixação no teto em barras de 3 metros, largura e altura indicadas no projeto. Usar eletrocalha com edoto divisor. Uma divisão para dados e telefonia e outras para outras instalações especiais.

	Sistema de som.		Sistema de lógica e dados.
	Sistema de chamada eletrônica.		Central de CFTV.
	Sistema de monitoramento cardíaco.		Alarme dos gases.
	Sistema de detecção e alarme de incêndio.		Sistema de telefonia.
	Sistema de chamada de enfermagem.		
	Sistema de antena externa pra VHF e UHF, instalado com mastro e no local mais alto do prédio. O ponto deve ser interligado ao quadro de distribuição do sinal da antena.		

<p>04 JUN/18 As Built</p> <p>03 MAR/18 Revisão dos conjuntos de interruptores e tomadas</p> <p>02 FEV/18 Adequação da infraestrutura de alarme de incêndio</p> <p>01 MAJ/18 Modificações conforme nova arquitetura e colocação de pontos de dados</p> <p>00 OUT/18 Modelo inicial</p> <p>NUM. DATA. DESCRIÇÃO</p>		<p>OPERA. AÇÕES REVISÕES - EST. DOCUMENTAÇÃO POR SER. CADASTRO, REVISÃO E O FOMENTO DA AUTOMAÇÃO PROJETO</p>	
<p>PROJETO EXECUTIVO</p> <p>REPRESENTANTE: HOSPITAL DE BEBEDOURO</p> <p>LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE - BEBEDOURO - SP</p> <p>REFERÊNCIA: Instalações especiais e sistemas do piso tipo do bloco 1</p>			
<p>ESCALA: 1:50</p> <p>DATA: OUT/2014</p>		<p>PROJETO: Edilaine</p> <p>CONTROLE: ENG. LEVI</p>	
<p>INSTITUIÇÃO: Simétrica Engenharia Ltda.</p> <p>ENDEREÇO: R. dos Carreiros, 11 - Jd. Carreiros - São Paulo - SP - 05020-000</p> <p>TELEFONO: (11) 210-1122 / FAX: (11) 210-2142</p> <p>EMAIL: simetrica@simetrica.com.br</p> <p>PROJETO: ENG. LEVI GARNETO</p> <p>INSCRIÇÃO: P. 110.999.62.716 / (11) 362.3725</p> <p>EMAIL: levi@simetrica.com.br</p> <p>CREA-SP: 506204596/D</p>			