



- LEGENDA TELECOM**
- Rock de Telecomunicações.
  - Eletrocalha perfurada instalada no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, quando não indicado com as dimensões de (LxH)150x100mm ou:
    - (E1)(LxH)100x100mm (E2)(LxH)200x100mm (E3)(LxH)250x100mm (E4)(LxH)300x100mm
  - Perfuro instalado no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, com as dimensões (LxH)38x38mm.
  - Canotele metálica 3 vias 120x30mm para passagem de cabeamento elétrico e de telecomunicações. (altura de montagem de 0,30m).
  - Régua de teto com pontos de tomada e lógica fixa. Para detalhe da régua, ver projeto de arquitetura.
  - R2
  - Eletroduto de aço galvanizado instalado acima do forro, diâmetro #1", quando não cotado.
  - Eletroduto de aço galvanizado embutido na alvenaria ou pavimento, diâmetro #1", quando não cotado.
  - Eletroduto de Pvc tipo Knauflex com instalação embutido no piso, diâmetro 2x42", quando não cotado.
  - Caixa de passagem de cabos, em concreto, embutida no piso, dimensões conforme indicado em projeto.
  - Caixa de passagem 4"x2" equipada com tomada RJ45, Cat.6, embutida na parede (altura de montagem 0,30m, quando não indicado)
  - Caixa de passagem 4"x2" equipada com tomada RJ45, Cat.6, embutida na parede (altura de montagem 1,10m, quando não indicado)
  - Caixa de passagem 4"x2" equipada com tomada RJ45, Cat.6, embutida na parede (altura de montagem 2,20m, quando não indicado)
  - Tomada simples RJ45, cat.6 (wireless). Instalação em condutele sobre o forro, quando não cotado.
  - Tomada simples RJ45, cat.6 (CFTV). Instalação em condutele sobre o forro, quando não cotado.
  - Tomada simples RJ45, cat.6 (Controle de acesso). Instalação em condutele sobre o forro, quando não cotado.
  - Caixa de passagem 4"x2" equipada com tomada RJ45, cat.6, embutida na parede (altura de montagem 0,30m, quando não indicado). Exclusivo sistema de chamada de enfermagem.
  - Canotele de mobiliário com tomada dupla RJ45-cat.6.
  - Caixa de piso com 4 tomadas (2P+T) e 1 tomada RJ45, Cat.6.
- OBS:
- O número "2" acima do tomado identifica que o tomado será duplo.
  - Conduteles em liga de alumínio do tipo LL, LR, LB, C, T e X.
  - Descida de eletrodutos embutidos na parede.
  - Subida de eletrodutos embutidos na parede.
  - Área não intervencionada.

Identificação cabeamento	Identificação tomadas
y = número de cabos x = A = Cabeamento tipo UTP 4 pares Cat. 6 i = B = Cabeamento tipo Fibra ótica multimodo OM4 com 6 pares.	RXY.PT.ZZ RX = indicação do rack Y = indicação do patch panel PT.ZZ = indicação do ponto de rede

- NOTAS:
- O sistema de cabeamento estruturado em eletrocalhas sobre o forro deverá estar paralelo à rede de energia, conforme distribuição do layout.
  - Todo o cabeamento estruturado (cabos UTP Cat.6) deverá ser testado e certificado com equipamento apropriado.
  - Deverá ser considerado pelo instalador todos os elementos de fixação necessários à execução deste projeto.
  - As instalações deverão ter suportes independentes do forro.
  - Todos os elementos metálicos não energizados da instalação tais como: painéis, eletrodutos, caixas de passagem e estruturas metálicas serão solidamente aterrados.
  - Deverá ser passado arame guia de #16 AWG em toda a tubulação seca.
  - As curvas verticais para eletrocalha deverão ter suas tampas soldadas de fábrica.
  - Antes da execução da obra deverá ser estudado no local eventual interferência com outros sistemas e também ser confirmadas as locações exatas dos tomados.
  - Todas as tubulações não indicadas serão de #1".
  - A bitola das tubulações embutidas de descida e distribuição pelas paredes deverá ser o mesmo das tubulações galvanizadas utilizadas nos salões das eletrocalhas, conforme indicado no plano. Em paredes de concreto deverá ser utilizado eletroduto em PVC rígido e em paredes de drywall deverá ser utilizado sealulho.
  - Antes de executar, confirmar nos detalhes específicos de arquitetura as alturas de instalação de equipamentos, para que todos os pontos de utilização (elétrica, telefônica e outros) sejam posicionados adequadamente.

R01	06/09/2021	ATUALIZAÇÃO DE PROJETO
R02	10/09/2021	ANEXO INICIAL
REVISÃO	DATA	ASSINATURA
MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA - EPP		
Rua Milton Carneiro, 385 - Jd. Universitário - Curitiba - PR - CEP: 80050-720		
FONE: (0XX41) 3328-7007 / E-mail: mep@meparquitectura.ari.br / Site: www.meparquitectura.ari.br		
Modos em construção.		
O valor do obra previsto no local.		
Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto.		
* TODO O CONTEÚDO NESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS *		
Wagner de Melo Junior		
MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda - EPP		
Projeto		
PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS ELETRÔNICOS E TELECOMUNICAÇÕES		
HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPIS		
MUNICÍPIO DE PELOTAS		
Av. Bento Gonçalves, 14480 - PELOTAS / RS		
Assunto		
PLANTA BAIXA - TELEMÁTICA - COBERTURA		
554		
Assunto		
LEONARDO S.		
Assunto		
554 HPS PE-CBE-029-COB-R01.DWG		
Assunto		
1/75		