



Planta Layout 2º Pavimento
Nível +5,40m
Esc. 1/75

LEGENDA TELECOM

Rock de Telecomunicações.

Eletrocalha perfurada instalada no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, quando não indicado com as dimensões de (Lx)H)150x100mm ou:

(E) (LxH)100x100mm (C) (LxH)200x100mm (C) (LxH)250x100mm (C) (LxH)300x100mm

Perfuração instalada no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, com as dimensões (Lx)H)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 detalhes da régua, ver projeto de arquitetura.

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 2x4", 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+1) e 1 tomada RJ45, Cat.6.

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

y = número de cabos
x = A = Cabeamento tipo UTP 4 pares Cat. 6
i = B = Cabeamento tipo Fibra ótica multimodo OM4 com 6 pares.

Identificação tomadas

RX = Y.PT.22
RX = indicação do rack
Y = indicação do patch panel
PT.22 = indicação do ponto de rede com 6 pares.

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 pela instaladora 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 eventuais interferências 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 a mesma das tubulações galvanizadas utilizadas nas saídas das eletrocalhas, conforme indicados no plano. Em paredes de alvenaria deverá ser utilizado eletroduto em PVC rígido e em paredes de drywall deverá ser utilizado metalado.
- 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.

REV	06/09/2021	ATUALIZAÇÃO DE PROJETO
REV	09/09/2021	PARA O PROJETO
REV	09/09/2021	ASSINADO

MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA - EPP
Rua Milton Carneiro, 385 - Jd. Universitário - Litorânea - PE - CEP: 06050-720
FONE: (0800) 333-0707 / E-mail: mep@megarquitatura.com.br
Modos em continuidade. Contato mediante no local.
O valor do projeto refere-se ao valor do projeto. Antes de qualquer alteração consulte o responsável pelo projeto.
* TODO O CONTEÚDO DESTA PLANILHA É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA. (DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS)

Wagner de Melo Junior
CREA Nº 141159/0

MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda - EPP

PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS ELETRÔNICOS E TELECOMUNICAÇÕES

HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPS

MUNICÍPIO DE PELOTAS

AV. BENTO GONÇALVES, Nº 4980 - PELOTAS / RS

Assunto: PLANTA BAIXA - TELEMÁTICA - 2º PAV.

Projeto: 554

Assinatura: LEONARDO S.

Assinatura: S54 HRPS PE-CSE-008-2PAV R01 DWG

06/10

1/75