



Planta Layout 1º Pavimento
Vetor 1:20m
Esc. 1/35

- LEGENDA TELECOM**
- Rock de Telecomunicações.
 - Eletrocabo perfurado instalado no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, quando não indicado com as dimensões de (LxH)150x100mm ou:
 - (LxH)100x100mm
 - (LxH)200x100mm
 - (LxH)250x100mm
 - (LxH)300x100mm
 - Perfuro instalado no entreferro ou aparente para cabeamento de telecomunicações, com as dimensões (LxH)38x38mm.
 - Canote metálica 3 vias 120x30mm para passagem de cabeamento elétrico e de telecomunicações. (altura de montagem de 0,30m).
 - Régua de ferro com pontas de tomada e lógica fixas. Para detalhe 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 Kondflex com instalação embutida 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 condute sobre o forro, quando não cotado.
 - Tomada simples RJ45, cat.6 (CFTV). Instalação em condute sobre o forro, quando não cotado.
 - Tomada simples RJ45, cat.6 (Controle de acesso). Instalação em condute 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.
 - Canote 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.
 - Condutes em liga de alumínio do tipo LL, 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 i = A = Cabeamento tipo UTP 4 pares Cat. 6 i = B = Cabeamento tipo Fibra ótica multimodo OM4 com 6 pares.	RX.Y.PT.ZZ RX = indicação do rack Y = indicação do patch panel PT.ZZ = indicação do ponto de rede com 6 pares.

- NOTAS:**
- O sistema de cabeamento estruturado em eletrocabos 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 eletrocabo deverão ser suas tampas associadas 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 dos eletrocabos, 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.

R01	08/09/2021	ATUALIZAÇÃO DE PROJETO
R02	10/09/2021	PARA ASSINATURA
REVISÃO	DATA	ASSINATURA
MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA - EPP Rua Milton Gouveia, 385 - Jd. Universitário - Lins/SP - CEP: 06500-720 FONE: (0xx11) 3381-1007 / E-mail: mep@mepearquitelura.com.br Modos em conformidade. Confere medido no local. O valor do obra previsto no orçamento. * TODO O CONTEÚDO DESTA PLANILHA É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS *		

Wagner de Melo Junior CREA MG 141159/0	Projeto PROJETO EXECUTIVO - SISTEMAS ELETRÔNICOS E TELECOMUNICAÇÕES HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPS Município de Pelotas Av. Bento Gonçalves, 14480 - Pelotas/RS Assunto PLANTA BAIXA - TELEMÁTICA - 1º PAV. Código Cliente: 554 Assinatura: LEONARDO S. Assinatura: S54 HRPS PE-CSE-005-1PAV R01 DWG	FRANCA 05/10 Escala: Desenhado: 1/75
---	---	--