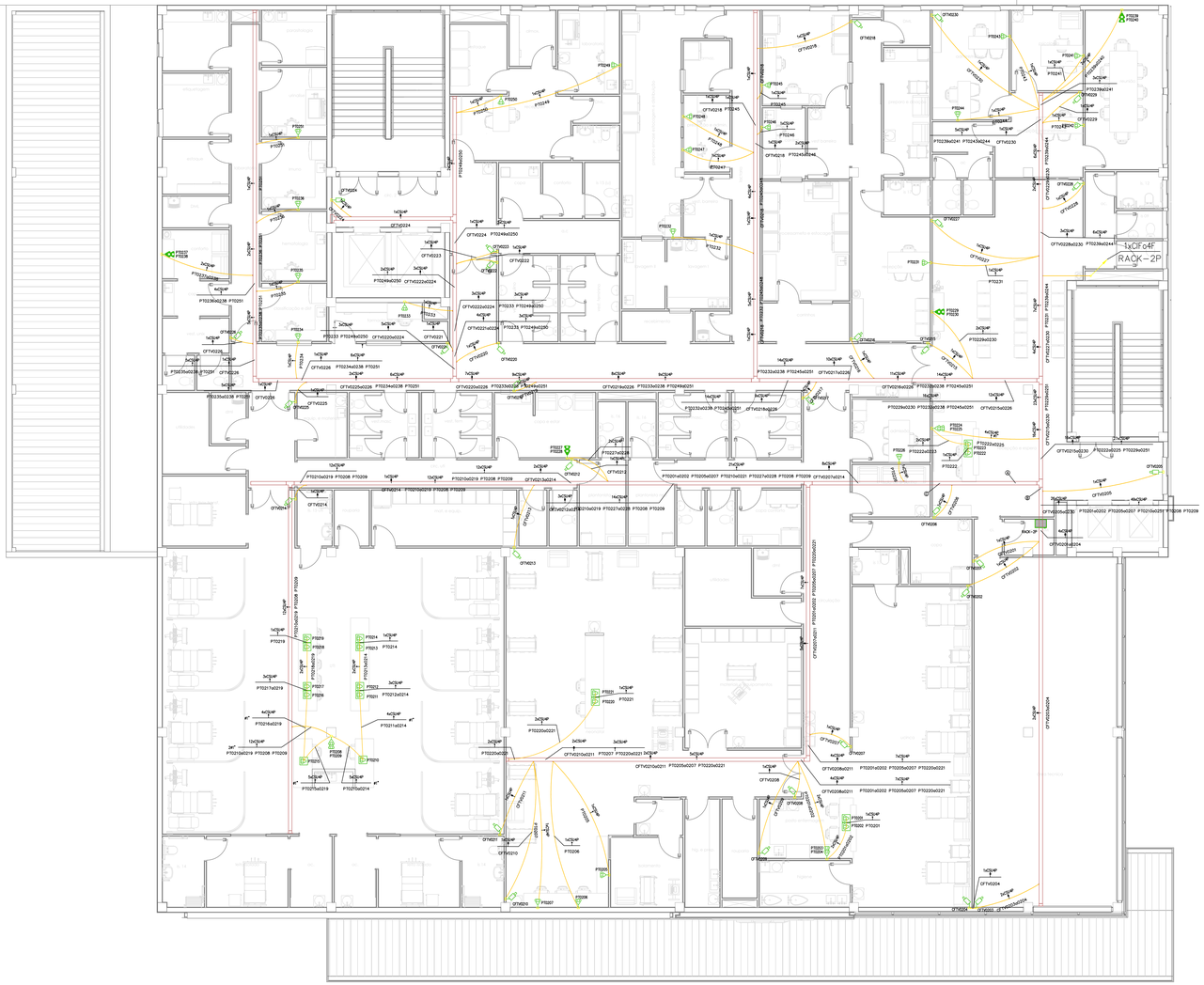
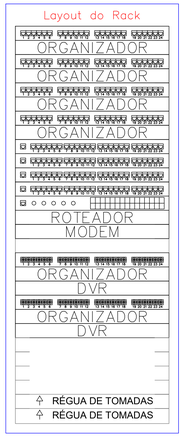


Cabo	Início	Final	Tipo
CSU4P-RACK-2P-CFTV0201	RACK-2P	CFTV0201	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0202	RACK-2P	CFTV0202	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0203	RACK-2P	CFTV0203	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0204	RACK-2P	CFTV0204	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0205	RACK-2P	CFTV0205	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0206	RACK-2P	CFTV0206	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0207	RACK-2P	CFTV0207	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0208	RACK-2P	CFTV0208	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0209	RACK-2P	CFTV0209	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0210	RACK-2P	CFTV0210	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0211	RACK-2P	CFTV0211	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0212	RACK-2P	CFTV0212	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0213	RACK-2P	CFTV0213	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0214	RACK-2P	CFTV0214	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0215	RACK-2P	CFTV0215	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0216	RACK-2P	CFTV0216	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0217	RACK-2P	CFTV0217	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0218	RACK-2P	CFTV0218	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0219	RACK-2P	CFTV0219	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0220	RACK-2P	CFTV0220	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0221	RACK-2P	CFTV0221	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0222	RACK-2P	CFTV0222	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0223	RACK-2P	CFTV0223	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0224	RACK-2P	CFTV0224	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0225	RACK-2P	CFTV0225	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0226	RACK-2P	CFTV0226	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0227	RACK-2P	CFTV0227	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0228	RACK-2P	CFTV0228	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0229	RACK-2P	CFTV0229	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-CFTV0230	RACK-2P	CFTV0230	Cabo Coaxial+2x26awg para CFTV
CSU4P-RACK-2P-PT0201	RACK-2P	PT0201	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0202	RACK-2P	PT0202	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0205	RACK-2P	PT0205	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0206	RACK-2P	PT0206	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0207	RACK-2P	PT0207	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0208	RACK-2P	PT0208	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0209	RACK-2P	PT0209	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0210	RACK-2P	PT0210	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0211	RACK-2P	PT0211	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0212	RACK-2P	PT0212	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0213	RACK-2P	PT0213	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0214	RACK-2P	PT0214	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0215	RACK-2P	PT0215	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0216	RACK-2P	PT0216	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0217	RACK-2P	PT0217	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0218	RACK-2P	PT0218	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0219	RACK-2P	PT0219	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0220	RACK-2P	PT0220	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0221	RACK-2P	PT0221	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0222	RACK-2P	PT0222	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0223	RACK-2P	PT0223	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0224	RACK-2P	PT0224	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0225	RACK-2P	PT0225	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0226	RACK-2P	PT0226	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0227	RACK-2P	PT0227	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0228	RACK-2P	PT0228	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0229	RACK-2P	PT0229	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0230	RACK-2P	PT0230	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0231	RACK-2P	PT0231	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0232	RACK-2P	PT0232	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0233	RACK-2P	PT0233	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0234	RACK-2P	PT0234	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0235	RACK-2P	PT0235	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0236	RACK-2P	PT0236	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0237	RACK-2P	PT0237	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0238	RACK-2P	PT0238	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0239	RACK-2P	PT0239	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0240	RACK-2P	PT0240	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0241	RACK-2P	PT0241	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0242	RACK-2P	PT0242	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0243	RACK-2P	PT0243	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0244	RACK-2P	PT0244	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0245	RACK-2P	PT0245	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0246	RACK-2P	PT0246	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0247	RACK-2P	PT0247	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0248	RACK-2P	PT0248	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0249	RACK-2P	PT0249	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0250	RACK-2P	PT0250	Cabo CAT6 para Ethernet
CSU4P-RACK-2P-PT0251	RACK-2P	PT0251	Cabo CAT6 para Ethernet

DADOS,CFTV.



<-Painel de conexão RJ45
<-Organizador horizontal
<-Painel de conexão RJ45
<-Organizador horizontal
<-Painel de conexão RJ45
<-Organizador horizontal
<-Painel de conexão RJ45
<-Organizador horizontal

<-HUB c/ger

<-Switch Ethernet depto
<-Roteador de acesso
<-Modem do Provedor

<-Painel de conexão BNC
<-Organizador horizontal
<-DVR 24 CANAIS
<-Painel de conexão BNC
<-Organizador horizontal
<-DVR 12 CANAIS

<-Expansão

(28Ux19U)

DETALHE GENÊRICO - RACK 28U'S
RACK - 2P (2º PAVIMENTO)

Produto a Instalar	UA/Produto	UA(Total)
Painel de conexão (24 portas)	1	4
Organizador horizontal (24 portas)	1	4
HUB c/ger (24 portas)	1	4
Switch Ethernet depto	1	1
Roteador de acesso	1	1
Modem do Provedor	1	1
Painel de conexão BNC (24 portas)	1	2
Organizador horizontal (24 portas)	1	2
DVR CFTV (24 portas)	1	1
DVR CFTV (12 portas)	1	1
Expansão (10% ou 4UA mín)	–	5
Régua de Tomadas	1	2
RACK–2P 2º PAVIMENTO	TOTAL (UA)	28

Identificação de Pontos:

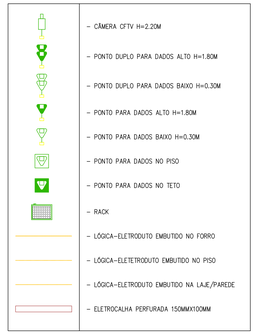
PT-XX-XXX
- Indicativo de Ponto
- Número Sequencial do Ponto
- Indicativo do Pavimento do Ponto

Identificação de Cabos:

XX x CS U XP
- Quantidade de Cabos
- CS=Cabo Secundário, CP=Cabo Primário
- U = Cabo UTP Categoria 6, Fo = Cabo de Fibra Óptica,RG = Cabo coaxial+2x26awg, PP = Cabo polarizado Vermelho=Preto 1,5mm²
- Indicativo da Quantidade de Pares do Cabo

XX-YYY a ZZZ
- Número do Último Par de Cabo
- Número do Primeiro Par de Cabo
- Indicativo do Pavimento do Ponto

LEGENDA:



NOTAS

-Todos os equipamentos presentes nesse projeto, deverão ser testados e atestados seu correto funcionamento após o término das instalações.
-Para garantir uma boa instalação, todas as conexões ou emendas deverão estar protegidas de interpéries, estando sempre dentro das caixas ou dos equipamentos.
-Todas as emendas nos circuitos embutidos no solo e/ou nas áreas externas deverão ser isoladas com uma primeira camada de fita de auto fusão e após com uma segunda camada finalizando com fita isolante.
-Toda e qualquer instalação, manutenção e procedimentos realizados devem seguir as diretrizes da NBR:5410, NR-10 e NR-12.
-Todos os condutores devem conter suas especificações visíveis em sua isolação.
-Todos os eletrodutos aparentes em área externa deverão ser de ferro zincado ou galvanizado.
- Todos os materiais utilizados na obra deverão ser fabricados de acordo com as normas ABNT correspondentes e certificados no Inmetro.
-Todos os disjuntores de circuitos terminais deverão ser de curva C e no mínimo 3KA. Não será permitido o acoplamento de disjuntores monopolares para substituição de disjuntores bipolares e/ou tripolares.
-Todo barramento que for utilizado para distribuição de fase, neutro ou terra em painel, deve ter a capacidade de corrente igual ou superior ao disjuntor geral do respectivo quadro.
-Os quadros elétricos deverão possuir contra tampa em acrílico (transparente) para evitar contato com barramento vivo, devem ter todos os circuitos identificados em seus respectivos disjuntores e terem o quadro de cargas impresso na tampa do quadro.Todas as partes metálicas deverão ser aterradas.
-Todas as tomadas devem ser do tipo padrão 2P+T.
-Todas as tomadas, interruptores e afins devem ser instalados em caixa de pvc 2x4" de embutir quando não especificados.
-Deve ser embutido caixa de pvc octagonal 4x4" no centro do local de instalação de todas as luminárias de sobrepor.
-Tomadas para ar condicionados estão sujeitas a adequação em sua localização de acordo com o layout de instalação dos equipamentos do projeto de climatização.
-Todos os eletrodutos de embutir na laje/parede quando não especificados são 3/4".
-Todos os eletrodutos PEAD de embutir no solo ou eletrodutos metálicos aparente quando não especificados são 1".

-Padrão de cores dos condutores:

Fase = Preto
Neutro = Azul
Terra = Verde
Retorno = Amarelo

PERIGO
RISCO DE CHOQUE

DEVERA SER INSTALADO UMA PLACA COM DIZERES (RISCO DE CHOQUE) NA PORTA DOS QUADRO ELÉTRICOS.

PLANTA 2º PAVIMENTO
ESC.1:75

PROPRIETÁRIO/RESPELO USO | RESPONSÁVEL TÉCNICO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	CORREÇÃO	DATA	RESP.

Maciel & Silva
arquitetura e engenharia
ENGENHARIA * ARQUITETURA
RUA DOS EXPEDICIONÁRIOS -CENTRO- CAPÃO BONITO/SP -CEP: 18300-060- BRASIL
TELEFONES: (15) 3542-3957 / (15) 99831-2822

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO. SANTA CASA DE MISERICORDIA DE CAPÃO BONITO- CAPÃO BONITO/SP
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL SANTA CASA DE MISERICORDIA DE CAPÃO BONITO
LOCAL: RUA. MARECHAL DEODORO ESQUINA COM 13 DE MAIO - BAIRRO CENTRO- CAPÃO BONITO- SP
TÍTULO: PROJETO DADOS - 2º PAVIMENTO
ESCALA: 1: 75
DESENHISTA: BRUNO CAMPOS DOMINGUES - **CREA/SP:** 507.106.919-4
RESP.TÉCNICO: GENIVALDO ANTUNES FOGAÇA - **RNP:** 262.840.338-26
RRT / ART: ART
FOLHA: 06 09
DATA: 25/02/2024