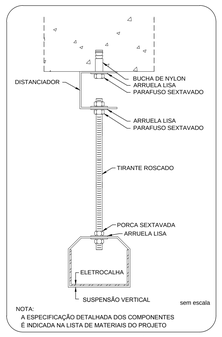
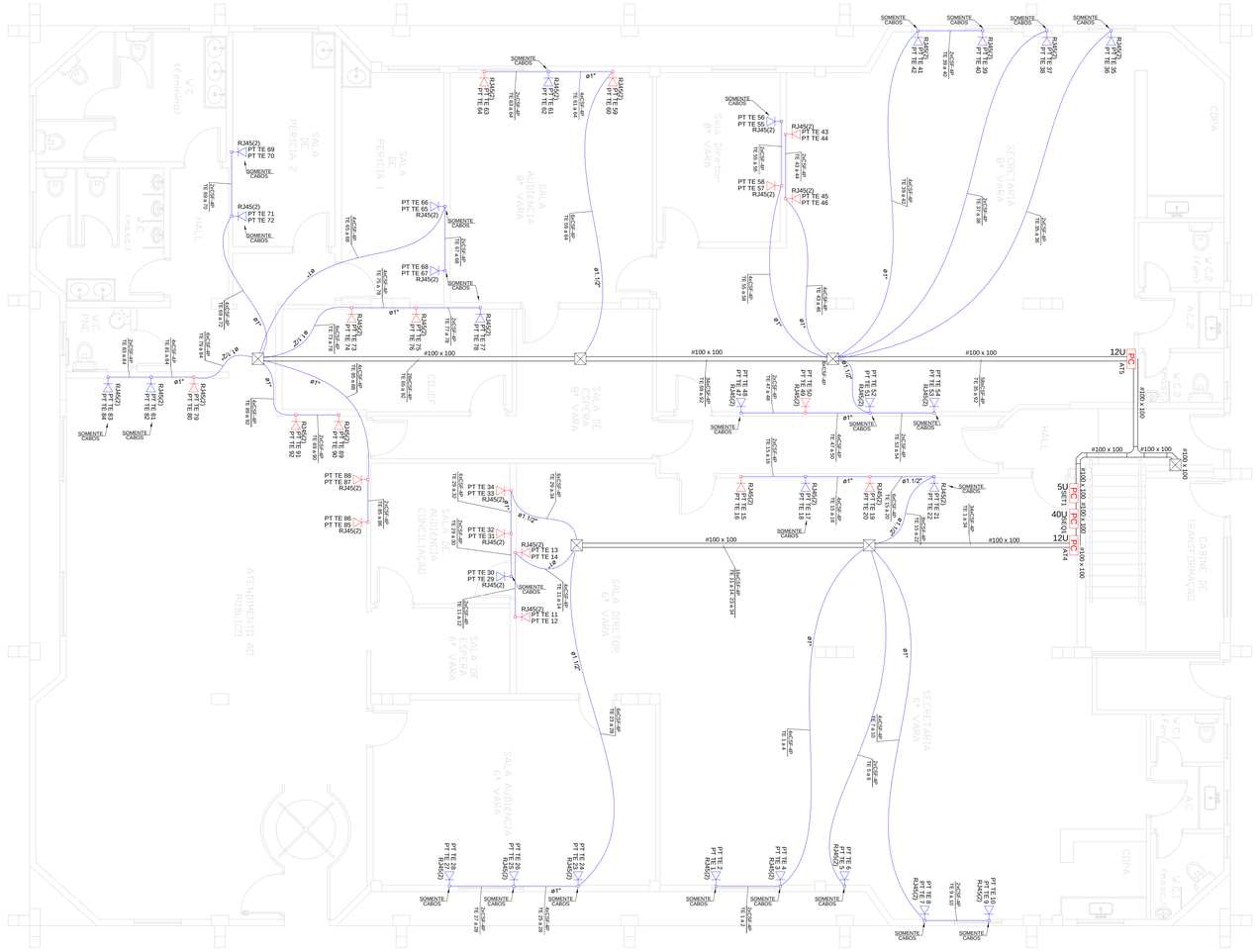


ELETROCALHA - SUSPENSÃO VERTICAL
FIXAÇÃO SIMPLES



TÉRREO
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

Observações:
1 - Eletrodutos embutidos deverão ser em pvc flexível, eletrodutos aparentes deverão ser em aço carbono galvanizado. 2 - Os eletrodutos deverão ser providos de buchas e arruelas nas suas extremidades, nas conexões com caixas de passagem e de saída. 3 - Utilizar no máximo duas curvas, não reversas, em lances de tubulação, entre caixas. 4 - Utilizar curvas de raio longo, padrão comercial e nunca joelhos. 5 - Eletrodutos não especificados no projeto, são de Ø3/4". 6 - Na sala de telecomuncaçoes deverá ser instalada uma barra de aterramento - TMGB - onde todos os armários de telecomunicação deverão ser conectados. 7 - Todas as eletrocalhas deverão ser interligadas ao barramento de aterramento de telecomunicação por meio de cabos de cobre isolado #10,0mm², lançados e conectados a própria eletrocalha.

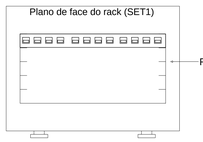
Identificação de Pontos:
PT-XX-XXX Indicativo de Ponto Número Sequencial do Ponto Indicativo do Pavimento do Ponto

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. 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	
102x102x82	Caixa de passagem de sobrepor no teto
5U	Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal
CH	Curva horizontal 90°
40U	Rack aberto padrão - 19"
12U	Rack padrão 19" - porta acrílico
TH	T horizontal 90°
RJ45(2) PT TE 1 PT TE 1	Tomada RJ45 - 0,30m do piso

Legenda das indicações	
40U	Aberto padrão - 19" - pés niveladores - 40U
102x102x82	Aço pintada - teto - 102x102x82 mm
5U	Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal - 5U x 470mm
CH	Curva horizontal 90° - 100x100mm
12U	Gabinete 19" - porta acrílico cristal - 12U x 470mm
PABX	PABX
PC	Painel de conexão
PP	Patch Panel
SW	Switch 10/100Mbps - BaseTX
TH	T horizontal 90° - 100x100mm
RJ45(2)	Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4" - Branca - 2 módulos - baixa

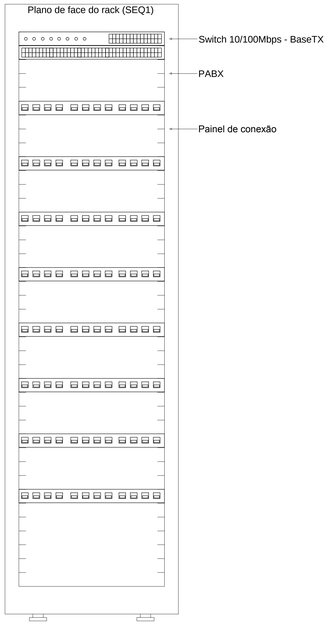
Plano de face do rack (SET1)



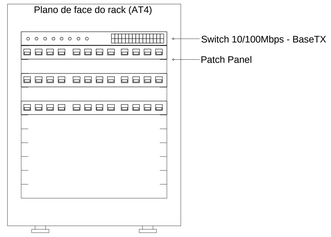
SET1

SEQ1

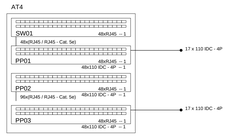
Plano de face do rack (SEQ1)



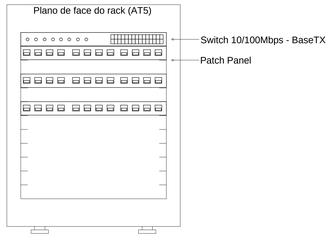
Plano de face do rack (AT4)



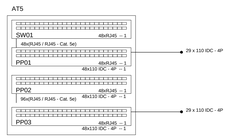
AT4

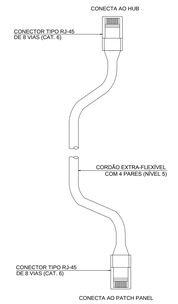


Plano de face do rack (AT5)

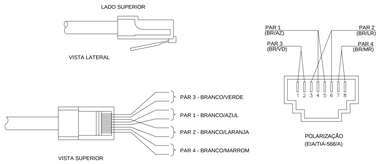


AT5





PATCH CORDs PARA CONEXÕES NO RACK



POLARIZAÇÃO DAS TOMADAS DE LÓGICA RJ-45

TEXTOS:

Revisão:	Data:	Assunto:

LEGENDA:

EXECUTADO
AMPLIAÇÕES / INSTALAÇÕES
DEMOLIÇÃO / REMOÇÕES

CONTEC

CONTEC serviços de engenharia - EIRELI -ME

MURILO MARCON CASSIMIRO - EIRELI - ME
CNPJ: 12.184.725/0001-71
CREA-AM: 060102187
CREA-MG: 137184
CAU-SP: 31245-2

Rua dos Paulistas, 103-A, Santo Antonio / Rua Dona Dinda Hatzos, nº 125 Vila Formosa / São José do Rio Pardo-SP - CEP 13720-000
Telefone (Phone office):+55 19 3681-4013
Site: www.contecservicos.com.br - e-mail: contato@contecservicos.com.br

PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO - ED. RIO SOLIMÕES

INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - TÉRREO

Proprietário:	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO
Órgão Solicitante:	SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DO AMAZONAS
Local:	AVENIDA ANDRÉ ARAUJO, Nº 25 - ALEIXO, MANAUS - AM
Contratante: Tribunal Regional Federal da Primeira Região responsável/representante	Identificador/Carimbo:
Responsavel Tecnico: SERGIO LUIS CASSIMIRO ENGENHEIRO ELETRICISTA/ CREA 2611R2822--9	Contratada: MURILO MARCON CASSIMIRO - EIRELI - ME CREA - SP 191696
Arquivo: Obras\Justiça Federal Manaus\Cab.Estruturado\CAB.dwg	Escala: INDICADA / Data: MAR/17 / Folha: CAB-01/03