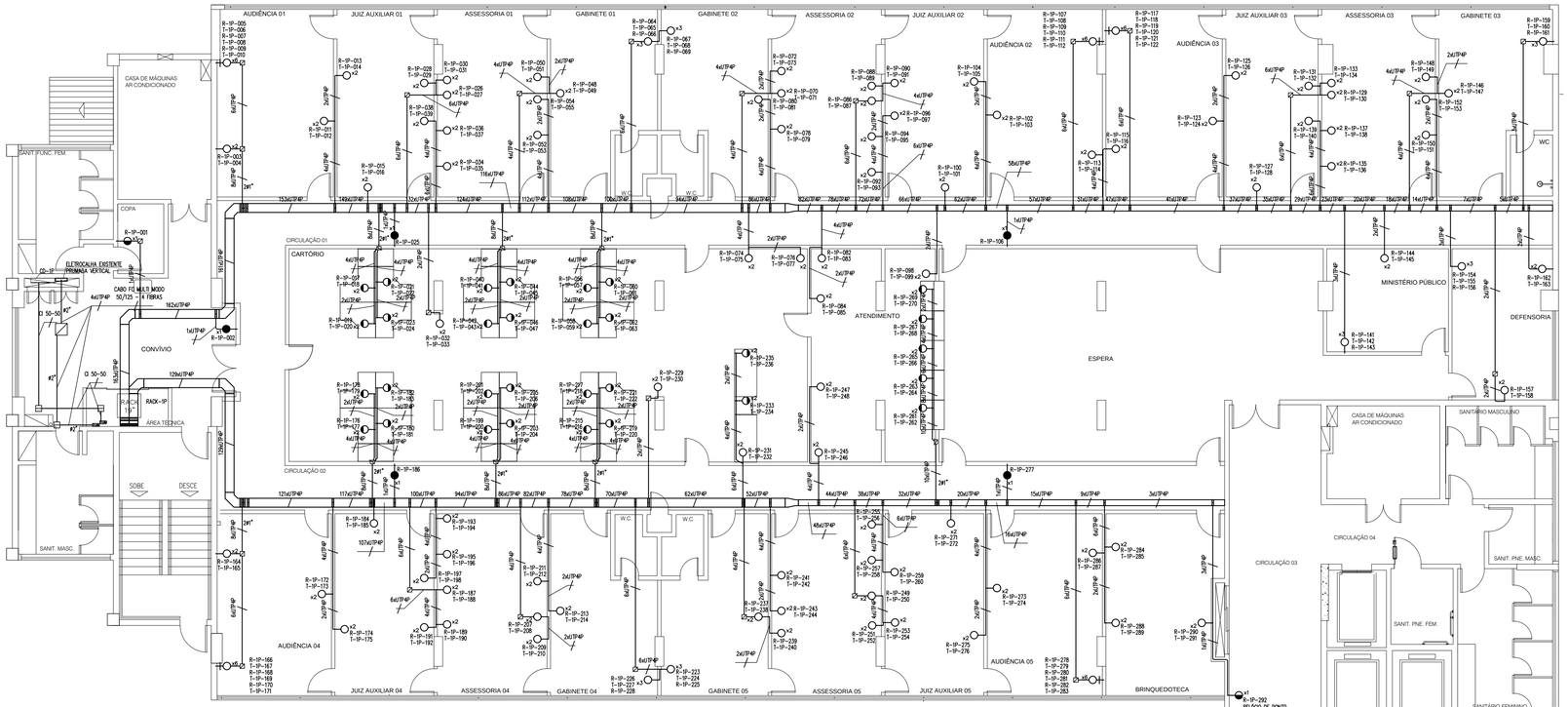
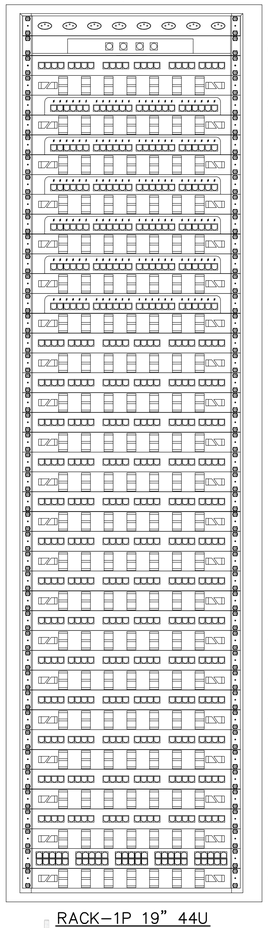


PLANTA BAIXA – 1º PAVIMENTO

CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESC.: 1/100

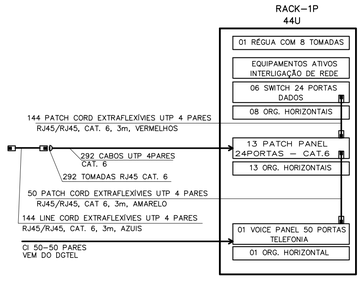
CERTIFICAÇÃO = 292 PONTOS



RÉGUA COM 8 TOMADAS
TERMINADOR ÓPTICO (FOB) SOBRE BANDEJA COM 4 CONECTORES TIPO LC
PATCH PANEL 24 PORTAS UP LINK
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
SWITCH
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL 24 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO
PATCH PANEL TELEFONIA 50 PORTAS
GUIA DE CABOS FECHADO

RACK–1P 19" 44U

VISTA FRONTAL
SEM ESCALA

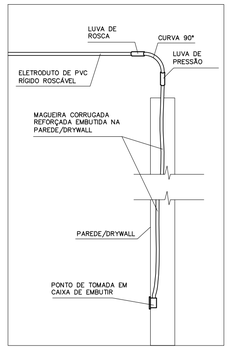


DETALHE – RACK–1P

DIAGRAMA DE CONEXÕES DE REDE E TELEFONE
SEM ESCALA

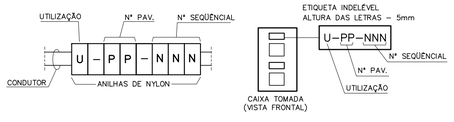
DETALHE – CD–PAV.

80x80cm
SEM ESCALA



DETALHE

TRANSIÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO PARA MANGUEIRA FLEXÍVEL
SEM ESCALA



DETALHE

IDENTIFICAÇÃO DE CABOS E TOMADAS
SEM ESCALA

LEGENDA:

- CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM,NO ENTREFORRO
- CAIXA DE PASSAGEM 4"X4" DE PVC, EMBUTIDA NA PAREDE, H=0,30M
- CAIXA DE PASSAGEM 4"X4", DE PVC, NO ENTREFORRO
- CAIXA DE PASSAGEM 40X40CM, NO ENTREFORRO
- CAIXA DE TELEFONE 80X80CM, SOBREPOR PAREDE 1,50M EXISTENTE
- RACK 19"
- CONDULETE LB
- CURVA DE INVERSÃO 'C' PERFURADO 300X50MM
- CURVA HORIZONTAL 90 'C' PERFURADO 300X50MM
- DUAS TOMADAS RJ45 EM CAIXA 4"X2" DE PVC EMBUTIDA, H=0,30M
- DUAS TOMADAS RJ45, INSTALADAS NO MÓVEL
- REDUÇÃO CONCENTRICA 'C' PERFURADO 300X50X200MM
- SAÍDA HORIZONTAL 1"
- SAÍDA HORIZONTAL 1"
- SEIS TOMADAS RJ45 EM CAIXA 4"X4" DE PVC EMBUTIDA, H=0,30M
- TOMADA RJ45 EM CAIXA 4"X2" DE PVC EMBUTIDA, H=1,10M
- TOMADA RJ45 EM CAIXA 4"X2" DE PVC EMBUTIDA, H=2,20M
- TRES TOMADAS RJ45 EM CAIXA 4"X2" DE PVC EMBUTIDA, H=0,30M
- ELETRODUTO INSTALADO NO ENTREFORRO OU EMBUTIDO NA PAREDE
- DUTO AÉREO PERFURADO 'C' 200MMX50MM
- DUTO AÉREO PERFURADO 'C' 300MMX50MM
- CABO UTP / FIBRA ÓPTICA / CI 50/50

NOTAS:

1 – ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL E MAGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA REFORÇADA NÃO COTADOS SERÃO DE ø1"

2 – "NxUTP" INDICA O Nº DA CABOS UTP CAT.6 NO CONDUTO

3 – AS DIMENSÕES INDICADAS PARA AS CAIXAS DE PASSAGEM SÃO INTERNAS E LIVRES.

4 – AS INSTALAÇÕES DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS E SE ENQUADRAR AOS PADRÕES DA CONCESSIONÁRIA.

5 – É IMPRESCINDÍVEL A LEITURA DO MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA PERFEITA EXECUÇÃO DESTE PROJETO.

6 – TODOS OS PONTOS DEVEM SER IDENTIFICADOS CONFORME O SEGUINTE CÓDIGO:

U–PP–NNN

U: UTILIZAÇÃO (R=REDE DE DADOS; T=TELEFONIA)
PP: NÚMERO DO PAVIMENTO (TE=TÉRREO; S1=1ºSUBSOLO; 1P=1ºPAVIMENTO; CO=COBERTURA)
NNN: NÚMERO SEQUENCIAL DO PONTO (001, 002, ...)

10 – AS TOMADAS DEVEM SER IDENTIFICADAS CONFORME INDICADO EM DETALHE.

11 – EM TODA INSTALAÇÃO DO ENTREFORRO (NÃO EMBUTIDA), DEVE SER USADO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS EM PAREDES DE ALVENARIA, DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), LAJE OU PISO DEVE SER UTILIZADA **MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA**.

13 – QUANDO HOUVER TRANSIÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA, DEVE–SE UTILIZAR UMA LUVA DE PRESSÃO DE ø1" PARA A CONEXÃO ENTRE O ELETRODUTO RÍGIDO DE ø1" E A MANGUEIRA CORRUGADA – VER DETALHE.

14 – QUANDO A INSTALAÇÃO FOR EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), DEVEM–SE UTILIZAR SEMPRE CAIXAS APROPRIADAS PARA ESTE TIPO DE PAREDE.

15 – O RACK CONCENTRADOR É EXISTENTE E SE ENCONTRA INSTALADO NA SALA TÉCNICA DO SUBSOLO 2.

16 – O UPLINK SERÁ ATRAVÉS DE UM CABO DE 8 FIBRAS ÓPTICAS E 4 CABOS UTP CAT 6 PARA CADA RACK DE PAVIMENTO E O RACK CONCENTRADOR.

17 – EXISTE UMA ELETROCALHA DE 400X100MM INSTALADA EM TODO PERCURSO VERTICAL ENTRE A SALA TÉCNICA DO SUBSOLO 2 E OS ANDARES. DEVEM–SE INSTALAR CAVALETES DE PERFILADO, A CADA 1,5M DESTA ELETROCALHA, PARA AMARRAÇÃO DOS CABOS QUE SEGUIRÃO DOS ANDARES ATÉ A SALA TÉCNICA DO SUBSOLO 2.

18 – AS ELETROCALHAS E INFRA ESTRUTURA VERTICAL DESTE PROJETO SÃO AS MESMAS INDICADAS NO PROJETO DE CTV.

NOTAS ESPECÍFICAS AO 1º PAVIMENTO:

1 – O UPLINK SERÁ ATRAVÉS DE UM CABO DE 8 FIBRAS ÓPTICAS E 4 CABOS UTP CAT 6 PARA CADA RACK DE PAVIMENTO E O RACK CONCENTRADOR. NESTA ETAPA DA OBRA DEVERÁ SER INSTALADO APENAS O UPLINK DO 1º PAVIMENTO.

REVISÃO	04		
REVISÃO	03		
REVISÃO	02		
REVISÃO	01		
EMISSÃO INICIAL	*	07/08/2017	EMISSÃO INICIAL PARA REFORMA
		FASE	PROJETO EXECUTIVO DE REFORMA

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA
SEAD - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEA - DIRETORIA DE ENGENHARIA ARQUITETURA
CPROJ – COORDENAÇÃO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS

UNIDADE: FÓRUM DAS FAMÍLIAS - REFORMA
PROJETO: CABEAMENTO
ENDEREÇO: RUA DO TINGUI, NAZARÉ, SALVADOR, BAHIA, CEP: 40.040–310
PR.Nº: CAB-02/05
PRANCHA: CABEAMENTO ESTRUTURADO - 1º PAVIMENTO
AUTOR DO PROJETO: ENGA. MÔNICA ANDRADE TEIXEIRA DA SILVA — CREA: 23.379–D
ARQUIVO: SSA_VFA_CAB_PL_PE_1P_REFORMA_R00.dwg
SUPERVISÃO/VISTO: ENG. MARCO GIMENES — CREA: 63.390–D
DATA: 07/08/2017 — ESCALA: 1/100
ENDEREÇO ARQUIVO: Z:\Projetos\2017\Senemig\Clientes\TJ\VARA DAS FAMILIAS\VARA DAS FAMILIAS\PROJ 1P\DESENHOS\DWG

DESENVOLVIMENTO: Senemig Engenharia
LOGOTIPO: Senemig Engenharia
AV. LUIZ TARQUÍNIO, 1.904, PITANGUEIRAS – CEP. 42.700–000 – LAURO DE FREITAS / BA
TEL.: (71) 3289–9352 – e–mail: senemig@senemig.com.br
BA12818

FORMATO: A1(841X594mm)