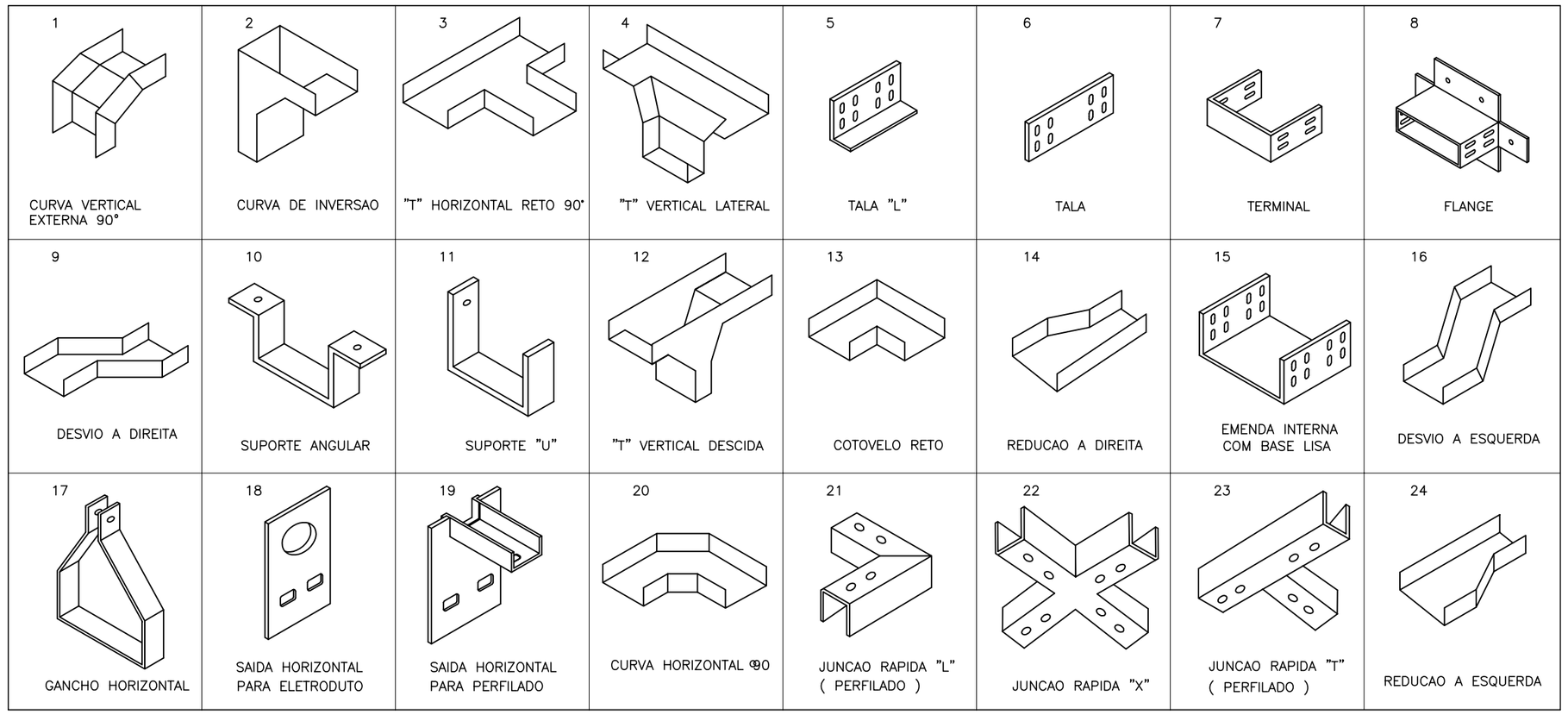
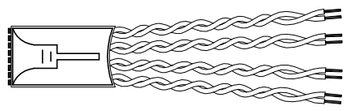


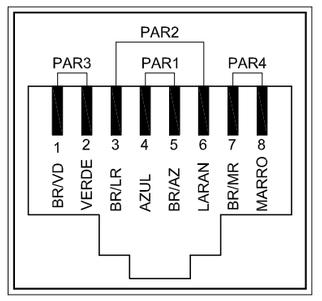
DETALHES ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO
SEM ESCALA
DIM. EM mm

TABELA DE TAXA DE ACUPAÇÃO DE CABOS UTP CAT6

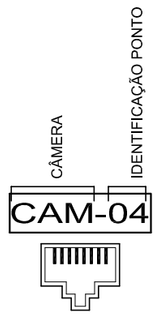
DIÂMETRO DO ELETRODUTO		QUANTIDADE DE CABOS UTP
(POL.)	(mm)	(QUANT.)
Ø3/4"	(21)	03
Ø1"	(27)	06
Ø1.1/4"	(35)	10
Ø1.1/2"	(41)	15
Ø2"	(53)	20
Ø2.1/2"	(63)	30
Ø3"	(78)	40



CONECTOR RJ-45 (568A)
VISTA LONGITUDENAL
SEM ESCALA
DIM. EM mm



CONECTOR RJ-45 (568A)
VISTA FRONTAL
SEM ESCALA
DIM. EM mm



CONECTOR RJ-45
SEM ESCALA
DIM. EM mm

NOTAS GERAIS:

1 - IDENTIFICAR O CABEAMENTO CONFORME DETALHES PARA FACILITAR O FECHAMENTO NOS EQUIPAMENTOS PREVISTOS NO RACK.

2 - TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL OU SOLDÁVEL

3 - DEVERÁ SER INSTALADO BUCHA E ARRUELA NAS TUBULAÇÕES QUE DERIVAM DAS CAIXAS DE PASSAGEM.

4 - OS LANCES DE TUBULAÇÃO ENTRE CAIXAS DEVERÃO TER NO SEU INTERIOR GUIAS DE ARAME GALVANIZADO DE SEÇÃO IGUAL A 14 BWG

5 - AS BITOLAS DOS TUBOS SÃO SEUS DIÂMETROS INTERNOS QUANDO EM POLEGADAS, E DIÂMETROS EXTERNOS QUANDO EM MILÍMETROS

6 - TODOS OS ELETRODUTOS QUANDO APARENTES OU NO ENTREFORRO SÃO DE DE FERRO GALVANIZADO A QUENTE, TIPO SEMI-PESADO, REF: APOLO OU EQUIVALENTE TECNICO, E QUANDO EMBUTIDO EM ALVENARIA SÃO DE PVC RÍGIDO (AMBOS QUANDO NÃO COTADOS SERÃO Ø3/4")

7 - TODOS OS PONTOS SERÃO DO TIPO RJ-45 CAT-6

8 - CADA PONTO OU EQUIPAMENTO DEVERÁ SER AJUSTADO PELO INSTALADOR DURANTE A FASE DE TESTE PARA ACEITAÇÃO DO SISTEMA

9 - O CABEAMENTO PARA INFORMÁTICA PREVISTO EM PROJETO, DEVERÁ SER CUIDADOSAMENTE POSTO NOS ELETRODUTOS PARA NÃO DANIFICAR OS MESMOS.

11 - OS CABOS DE REDE NÃO PODEM CONTER EMENDAS

12 - TODA A TUBULAÇÃO EMBUTIDA DO SISTEMA SERÁ EM PVC RÍGIDO COM AS CONEXÕES NECESSÁRIAS SENDO QUE NÃO SERÁ PERMITIDO A UTILIZAÇÃO DE JOELHOS E SIM CURVAS PADRONIZADAS NO MERCADO

13 - O CABEAMENTO INTERNO PARA O PROJETO DE STVV SERÁ CABO UTP-4P CAT-6

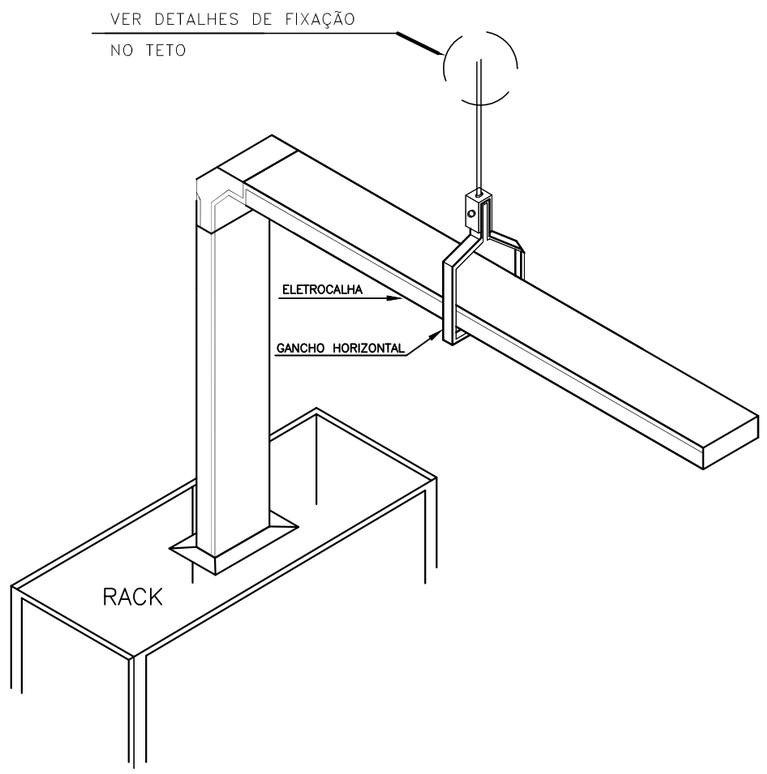
14 - PARA A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS, NAS SUAS TERMINAÇÕES DEVERÃO SER COLADAS ETIQUETAS ADESIVAS DE IDENTIFICAÇÃO (PARA BROTHER) PARA UM MELHOR APROVEITAMENTO DE ESPAÇO (NAO USAR ANILHA)

15 - FICA ADOTADO QUE TODO ELETRODUTO DE Ø¾" ALOJARÁ NO MÁXIMO 3 CABOS UTP, E ATÉ 6 CABOS USARÁ Ø1"

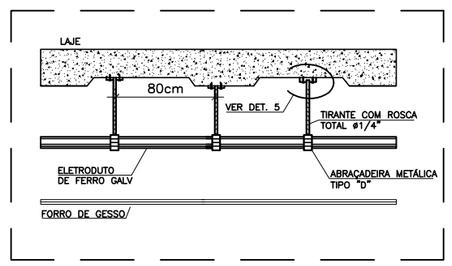
16-ELETRODUTO APARENTE (QUANDO FOR EM DIVISÓRIAS) SERÁ DE FERRO GALVANIZADO A QUENTE, TIPO SEMI-PESADO, REF: APOLO OU EQUIVALENTE TECNICO (NÃO COTADO Ø3/4")

17-AS CÂMERAS PROJETADAS SERÃO DO TIPO IP COM ALIMENTAÇÃO VIA PoE(Power Over Ethernet)

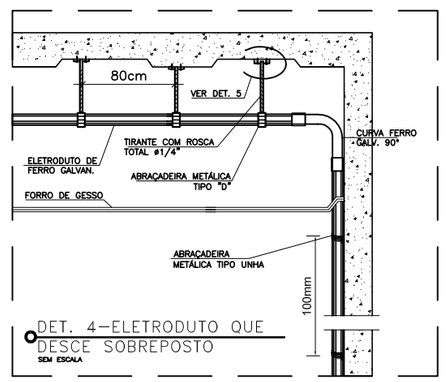
18-SERÁ UTILIZADO UM RACK EXCLUSIVO PARA OS SISTEMAS DE SEGURANÇA, NÃO DEVENDO SER COMPARTILHADO COM OUTROS SISTEMAS.



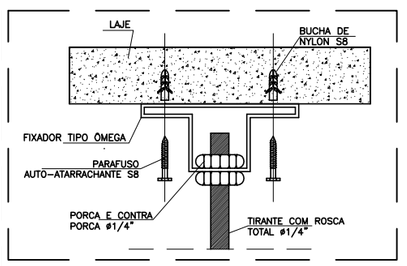
DERIVACAO ELETROCALHA / RACK
SEM ESCALA



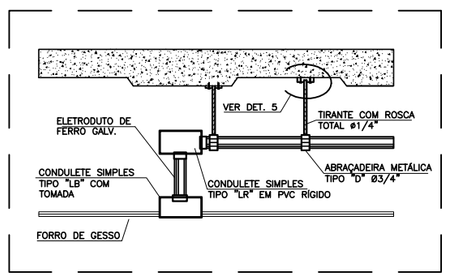
DET. 3-INSTALAÇÃO DO ELETRODUTO SOB LAJE DE TETO
SEM ESCALA



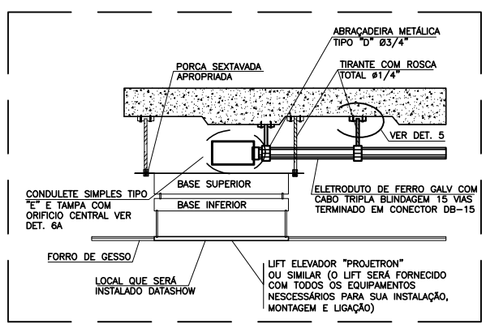
DET. 4-ELETRODUTO QUE DESCE SOBREPOSTO
SEM ESCALA



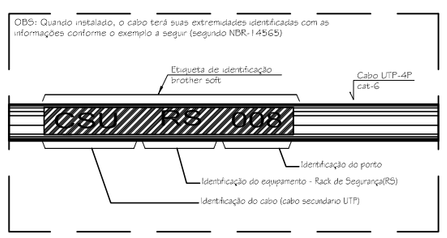
DET. 5-INSTALAÇÃO DE TIRANTE EM FIXADOR TIPO ÔMEGA
SEM ESCALA



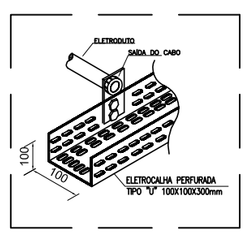
DET. 6-INSTALAÇÃO DE TOMADA EMBUTIDA NO FORRO
SEM ESCALA



DET. 7 - INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ-45 FÊMEA EMBUTIDA NO FORRO
SEM ESCALA



DETALHE 8
IDENTIF. DO CABO
SEM ESCALA



DET. 9-ELETROCALHA COM SAÍDA P/ ELETRODUTO
SEM ESCALA

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	PROJETISTA	DESENHISTA	APROVO

PLANEJAMENTO E CONSULTORIA

Coordenador do Contrato: ARQ° MARGARET SIEGLE	CREA/UF: 4522D/ES	Autor do Projeto/ Resp. Técnico: WATTSON MUNIZ LIMA JUNIOR	CREA/UF: 4198D/ES
Co-Autor:	CREA/UF:		
Número: 200_EP.AI.ELT.STVV.DE-5003/01		DesenhIsta: LOFT ARQUITETURA	Escala: INDICADA
Data: 25/10/2011			

INFRAERO

SÍTIO: AEROPORTO EURICO AGUIAR SALLES -SBVT

ÁREA DO SÍTIO: TERMINAL DE PASSAGEIROS

ESCALA | DATA | DESENHISTA: LOFT

ESPECIALIDADE/SUBESPECIALIDADE: SISTEMAS ELETRÔNICOS E TELEMÁTICA
SISTEMAS DE CIRCUITO FECHADO DE TV DE VIGILÂNCIA (STVV)

FISCAL DO CONTRATO: ANDRÉ NASCIMENTO LOPES | RUBRICA

TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO: DETALHES

FISCAL DO CONTRATO: FÚLVIA SOARES COELHO | RUBRICA

TIPO DE OBRA: REFORMA

CLASSE DO PROJETO: PROJETO BÁSICO

GESTOR DO CONTRATO: LUIS NOGUEIRA DE ARAUJO, LEANDRO LABARRERE SOUZA | RUBRICA

SUBSTITUI A: -

SUBSTITUÍDA POR: -

TERMO DE CONTRATO Nº: 0015-EG/2011/0023

CODIFICAÇÃO: VT.06/461.07/04795/01