

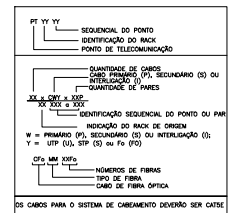
NOTA: A CALÇADA NÃO PODERÁ SER CONSTRUIDA, INCLUSIVE A EMPRESA DE TELEFONIA LOCAL NÃO CONSTRUIR TODA A TUBULAÇÃO SOB SUA RESPONSABILIDADE.

ELETRODUTO PVC RIGIDO QUE VAI ATE O POSTE DA EMPRESA DE TELEFONIA, REFERENCIADA NA EMPRESA DE TELEFONIA.

PLANTA BAIXA - UNIDADE DE SAUDE TIPO 1  
ESQA 100

TABELA DE TAXA DE OCUPAÇÃO DE CABOS UTP CAT5E

DIAMETRO DO ELETRODUTO (PCL.) (mm)	QUANTIDADE DE CABOS UTP (QUANT.)
83/4"	(21)
81"	(27)
81,1/4"	(26)
81,1/2"	(41)
82"	(32)
82,1/2"	(62)
83"	(78)



SIMBOLOGIA	
[Symbol]	TUBO ELETRODUTO PVC RIGIDO, PRETO, RESERVIL, FIXADO POR TIRANTES NO TETO. INSTALADO ABaixo DAS VIGAS ENTRE TORRE E LAJE DE TETO.
[Symbol]	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NA PAREDE.
[Symbol]	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NO PISO, QUANDO NÃO INDICADO.
[Symbol]	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO QUE SOBEE.
[Symbol]	CAIXA 4X4", EM PVC, AMARELA COM PLACA COM 2 MODULOS RJ45, INSTALADA SOBEE A 0,30M DO PISO.
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA, INSTALADA SOBEE NA LAJE DO TETO COM DIMENSÕES EM PROJETO, REFERÊNCIA CEMAR OU EQUIVALENTE.
[Symbol]	RACK DE PAREDE 19" - ARMAÇÃO EM AÇO 1,5MM, COM VISOR FRONTAL EM ACRILICO, LATERAIS E FUNDO REMOVÍVEIS, COM ALTURA DE 1,80, COM CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR 300X300X120MM, INSTALADO A 2,20M DO PISO - COMPARTILHADO COM OFV.
[Symbol]	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PADRÃO TELEBRAS CIE-3 400X400X120MM, INSTALADA A 1,50M DO PISO.
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM TIPO R1, EM CONCRETO, DIMENSÕES DE 60X35X50CM, COM TAMPA DE FERRO FIXADA A CAIXA - PADRÃO TELEBRAS.
[Symbol]	CAIXA 4X4" OU 4X2", RESPECTIVAMENTE, EM PVC E TAMPA CEGA - INSTALADA EMBUTIDA NA PAREDE, ALTURA INDICADA EM PROJETO.
[Symbol]	CAIXA DE DERIVAÇÃO VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO COM ROSCA) DE PVC, LINHA CZA, REFERÊNCIA WETZEL, ANDALUZ OU EQUIVALENTE.

- A TUBULAÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÁ SER COM ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1" QUANDO NÃO COINCIDIR EM PLANTA.
- A REDE DE LÓGICA SERÁ CONSTITUÍDA POR CABOS UTP, CATEGORIA 5e, 1000Mbps.
- A INTERLIGAÇÃO DOS PONTOS DE LÓGICA ATRAVÉS DOS PATCH PANELS LOCALIZADOS NO RACK SERÃO EXECUTADOS E IDENTIFICADOS EM TOPOLOGIA RASAL.
- NÃO SERÃO ADMITIDAS EMENDAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, NOS CABOS DE LÓGICA.
- O PONTO DE LÓGICA DEVERÁ SER EQUIPADO COM UMA OU DUAS TOMADAS DE 8 PINOS, PADRÃO RJ-45, CATEGORIA 5e (100Mbps), POLARIZADA NO PADRÃO 568A.
- OS CABOS DE LÓGICA SERÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE ETIQUETAS INDELEZÍVEIS EM AMBAS AS EXTREMIDADES.
- O RACK PROJETADO E DO TIPO TORRE, C/ PROFUNDIDADE DE 570mm, EQUIPADO COM PORTA FRONTAL EM ACRILICO, DOTADA DE TRINCA.
- OS PATCH CORDS (1,5m) SERÃO DO TIPO EXTRA-FLEXÍVEIS, CAT. 5e.
- APÓS A CONCLUSÃO DAS INSTALAÇÕES, TODO O CABEAMENTO DE LÓGICA DEVERÁ SER TESTADO E CERTIFICADO PARA NÍVEL 5e, ATRAVÉS DE SCANNER APROPRIADO.
- A CERTIFICAÇÃO SERÁ EXECUTADA COM CONDIÇÕES NORMAS DE OPERAÇÃO.
- OS ELETRODUTOS APRESENTADOS NESTE PROJETO SÃO DE USO EXCLUSIVO DA REDE DE LÓGICA, NÃO PODENDO ASSIM, SER COMPARTILHADOS COM CABOS DA REDE ELÉTRICA.
- A CAIXA DO DC SERÁ FAB. EM CHAPA METÁLICA Nº16 USG E TERÁ NO FUNDO UMA PRANCHA DE MADEIRA DE 2,50M DE ESPESURA PARA FIXAÇÃO DE TERMINAIS.
- PARA FIXAÇÃO DOS CABOS AO FUNDO DO DC DEVERÁ SER USADA BRACADEIRA GALVANIZADA COM DIÂMETRO ADEQUADO.
- AS BRACADEIRAS INSTALADAS NO INTERIOR DO DC SERÃO FABRICADAS EM FERRO GALVANIZADO.
- O MAGRITE NAVAL DO FUNDO DAS CAIXAS DE DC E PASSAGEM DEVERÁ RECEBER DEMAR DE TINTA COR PRETA FOSSA.
- FORMAS PROJETADOS ELETRODUTOS DE 1" E CAIXAS DE PASSAGEM PARA LANÇAMENTO DE CABO DE ANTENA DE TV.
- O ELETRODUTO DE SUBIDA DEVERÁ CHEGAR EM CAIXA DE PASSAGEM 4X4" INSTALADA NA LAJE TÉCNICA COM ALTURA DE 0,30M EM RELAÇÃO AO PISO, INFRAESTRUTURA DESTINADA A PASSAGEM DE CABO DE TV.

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA**  
**SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SSAFAS**

**PLANO DECALENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS-10**

EMPREENHAMENTO:  
**APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE**

**1 ESF - UNIDADE DE 1 EQUIPE**

SECRETARIO DA SESA:	NESIO FERNANDES DE M. JUNIOR	DISCIPLINA:	PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO
SUBSECRETARIO DA SSAFAS:	ERICO SANDROGRO	FASE:	PROJETO EXECUTIVO
GERENTE DA GEAR:	ANDRÉ LAMAS VARELA		
AUTOR DO PROJETO:	CARLOS COELHO JUNIOR		
TITULO:	PLANTA BAIXA - TERREO		
AUTOR DO PROJETO:	CARLOS COELHO JUNIOR	CAU (RES.P):	AS1483-8

DATA:	08/11/2022	ESCALA:	INDICADA	FORMATO:	A0	INIZIADA:	CH	PRONHA:	01/02
-------	------------	---------	----------	----------	----	-----------	----	---------	-------