

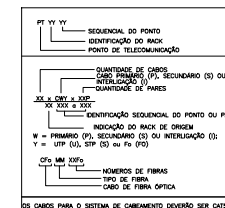
PLANTA BAIXA - UNIDADE DE SAÚDE TIPO 1
SOMA 180

SIMBOLOGIA	
	TUBO ELETRODUTO PVC RÍGIDO, PRETO, ROSCADO, FIXADO POR TIRANTES NO TETO, INSTALADO ABERTO DAS VIGAS ENTRE PISO E LAJE DE TETO
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE.
	CX. 4X2" DE PVC COM TAMPA CEGA E FURO PARA INSTALAÇÃO DE SIRENE - INSTALADO A 2,50M DO PISO.
	CX. 4X2" DE PVC PARA INSTALAÇÃO DE TECLADO DE ALARME - INSTALADA A 1,20M DO PISO - INSTALADA A 2,50M DO PISO.
	CX. 4X2" DE PVC COM TAMPA CEGA E FURO PARA INSTALAÇÃO DE SENSOR DE PRESENÇA - INSTALADA A 2,50M DO PISO.
	CX. 4X2" DE PVC COM 1 RJ45 PARA INSTALAÇÃO DE CÂMERA TIPO IP COM ALIMENTAÇÃO POE - INSTALADA A 2,50M DO PISO.
	CX. DE PASSAGEM METÁLICA, 300X300X120MM, INSTALADA A 1,20M DO PISO - USO CENTRAL DE ALARME.
	CAIXA DE DERAÇÃO VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO COM ROSCA) DE PVC, LINHA CINZA, COM PLACA CEGA E UM FURO REDONDO, REFERÊNCIA WETZEL, ANDALUZ OU EQUIVALENTE.
	RACK DE PAREDE 13" - ANILHADA EM AÇO 1,5MM, COM VISOR FRONTAL EM ACRÍLICO, LATERAIS E FUNDO REMOVELS, COM ALTURA DE 16U, COM CAIXA DE PASSAGEM DE CABELOS 300X300X120MM, INSTALADO A 2,20M DO PISO - COMPARTILHADO COM CABEAMENTO.

- NOTAS
- 1 - A TUBULAÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÁ SER COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE #1" QUANDO NÃO COIADO EM PLANTA.
 - 2 - O SISTEMA DE CFTV FOI PROPOSTO COM ALIMENTAÇÃO DO TIPO POE (POWER OVER ETHERNET), PADRÃO QUE PERMITE TRANSMITIR ENERGIA ELÉTRICA USANDO O PRÓPRIO CABO DE REDE, OS CABOS SERÃO ORLADOS DO RACK DE CFTV E CHEGARÃO AOS PONTOS DE CÂMERAS ATRAVÉS DE ELETRODUTOS E CONDULETES EXCLUSIVOS.
 - 3 - TODAS AS CONDIÇÕES DE ELETRODUTOS, CAIXAS E CONDULETES SERÃO FEITAS POR ROSCA OU PARAFUSO DE APERTO, COM UTILIZAÇÃO DE ACESSÓRIOS COMO BUCHAS, ABRILHAS, CONECTORES TIPO BOX, ETC.
 - 4 - CADA CÂMERA DEVE TER O FOCO AJUSTADO PELO INSTALADOR DURANTE A FASE DE TESTES INICIAIS PARA ACEITAÇÃO DO SISTEMA.
 - 5 - CADA CÂMERA RECEBERÁ CABOS DE REDE CATEGORIA SE, PROVIDOS DE SINAL DIGITAL E ENERGIA ELÉTRICA QUE IRA ALIMENTÁ-LA, CADA CABO DEVERÁ PARTIR DE CONECTORES INSTALADOS EM RACK, JUNTO AO MULTIPLEXADOR.
 - 6 - TODOS OS CABOS DEVEREM SER DEVIDAMENTE IDENTIFICADOS COM O NÚMERO DA CÂMERA QUE ATENDE.
 - 7 - OS LANÇES DE TUBULAÇÃO ENTRE CAIXAS DEVERÃO TER NO SEU INTERIOR GUIAS DE ARAME GALVANIZADO DE SEÇÃO IGUAL A 14 BNG.
 - 8 - O RACK É COMPARTILHADO COM O SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO.
 - 9 - OS ELETRODUTOS APRESENTADOS NESTE PROJETO SÃO DE USO EXCLUSIVO DO SISTEMA DE ALARME CFTV, NÃO PODENDO ASSIM, SER COMPARTILHADOS COM CABOS DA REDE ELÉTRICA.

TABELA DE TAXA DE OCUPAÇÃO DE CABOS UTP CAT5E

DÍAMETRO DO ELETRODUTO (PCL) (mm)	QUANTIDADE DE CABOS UTP (QUANT.)	QUANTIDADE DE CABOS CAT5E (3) OU INTERLAÇÃO (1)	QUANTIDADE DE CABOS CAT5E (3) OU INTERLAÇÃO (1)
Ø3/4"	(21)	05	05
Ø1"	(27)	09	09
Ø1 1/4"	(35)	14	14
Ø1 1/2"	(41)	18	18
Ø2"	(53)	26	26
Ø2 1/2"	(65)	40	40
Ø3"	(78)	60	60



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

PROJETO:
1 ESF - UNIDADE DE 1 EQUIPE

LOCAL:
 PROJETO PADRÃO - TIPO 1

SECRETÁRIO DA SESA:
 NÉSIO FERNANDES DE M. JUNIOR

SUBSECRETÁRIO DA SESA:
 ERICO SANDROGRO

GERENTE DA GEA:
 ANDRÉ LAMAS VAREJÃO

AUTOR DO PROJETO:
 CARLOS COELHO JUNIOR

TÍTULO:
 PLANTA BAIXA - TÉRREO

DATA: 08/11/2022 ESCALA: INDICADA FORMA: AO ENTZADE: CH PRONCIA: 01/02

DISCIPLINA: PROJETO ALARME E CFTV
 FASE: PROJETO EXECUTIVO

CREA (EMPRESA): ES-15617
 CAU (RESPE): A31463-8

ASSINATURAS (3)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

MIGUEL PAULO DUARTE NETO
SECRETARIO DE ESTADO
SESA - SESA - GOVES
assinado em 14/02/2023 13:24:24 -03:00

ERICO SANGIORGIO
SUBSECRETARIO ESTADO QCE-01
SSAFAS - SESA - GOVES
assinado em 18/01/2023 17:41:10 -03:00

ANDRÉ LAMAS VAREJÃO
GERENTE QCE-03
GEAT - SESA - GOVES
assinado em 18/01/2023 11:58:05 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 14/02/2023 13:24:24 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por RACHEL DA SILVA GOMES REIS (ASSISTENTE ADMINISTRATIVO - DT - GEAT - SESA - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-MCJ4K0>