

Legenda de fiação

①	Cabo Paralelo-2x1,5mm
	11x1CA-2P
②	Cabo Paralelo-2x1,5mm
	17x1CA-2P
	CU-1P
	11x1CA-2P
③	17x1CA-2P
	CU-1P
	RS1-2 e 3

PLANTA BAIXA - UNIDADE DE SAÚDE TIPO 2
SOMA 180

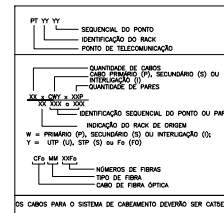
SIMBOLOGIA

	TUBO ELETRODUTO PVC RÍGIDO, PRETO, ROSCAGEM, FIXADO POR TIRANTES NO TETO, INSTALADO ABERTO DO VISO ENTRE PISO E LAJE DE B.T.O.
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE.
	CX. 4x2" DE PVC COM TAMPA CEGA E FURO PARA INSTALAÇÃO DE SIRENE - INSTALADO A 2,30M DO PISO.
	CX. 4x2" DE PVC PARA INSTALAÇÃO DE TECLADO DE ALARME - INSTALADA A 1,20M 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 DERIVAÇÃO VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO COM ROSCA) DE PVC, LINHA CINZA, COM PLACA CEGA E UM FURO REDONDO, REFERÊNCIA WETZEL, ANDALUZ OU EQUIVALENTE.
	RACK DE PAREDE 19" - ARMAÇÃO EM AÇO 1,5MM, COM VISOR FRONTAL EM ACRÍLICO, LATERAIS EM FIBRA REFORÇADA, 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 CONEXÕES DE ELETRODUTOS, CABOS CONDULETES SERÃO FEITAS POR ROSCA OU PARAFUSO DE APERTO, COM UTILIZAÇÃO DE ACESSÓRIOS COMO BUCHAS, ARRUELAS, CONECTORES TIPO BOB, 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 1/4 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 E CFTV, NÃO PODENDO ASSIM, SER COMPARTILHADOS COM CABOS DA REDE ELÉTRICA.

TABELA DE TAXA DE OCUPAÇÃO DE CABOS UTP CAT5e

DIÂMETRO DO ELETRODUTO (POL.)	QUANTIDADE DE CABOS UTP (CUMT.)
83/4"	(21) 05
91"	(27) 09
91,1/4"	(35) 14
91,1/2"	(41) 18
92"	(53) 28
92,1/2"	(63) 40
93"	(78) 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 DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10

EMPENHAMENTO:
APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

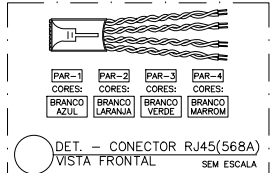
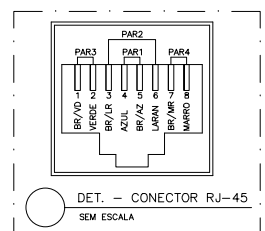
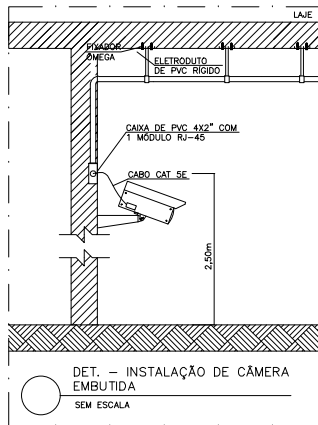
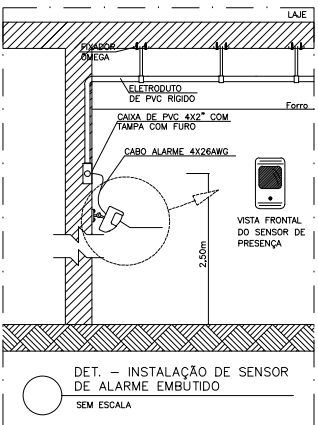
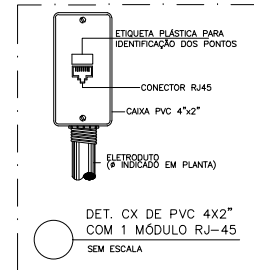
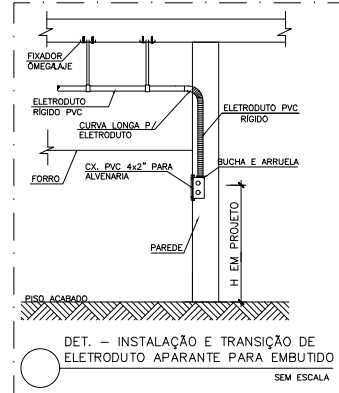
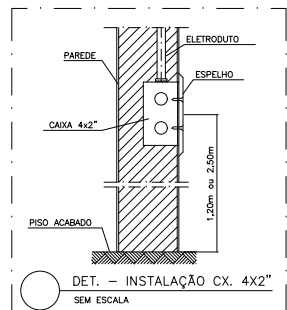
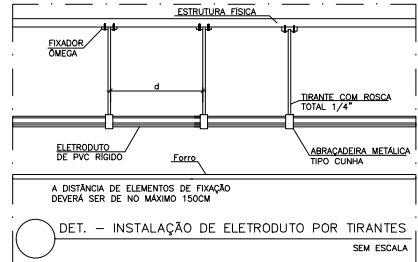
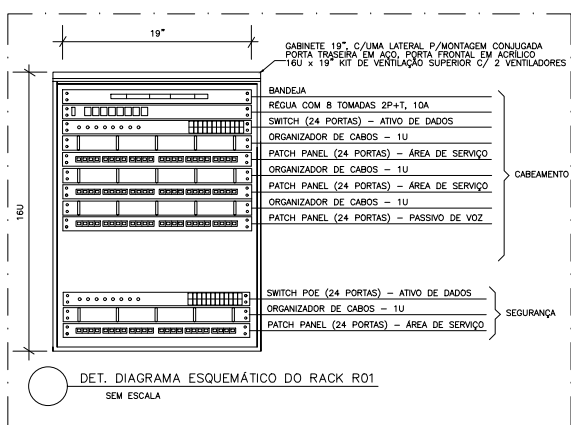
PROJETO:
2 ESF - UNIDADE DE 2 EQUIPES

LOCAL:
 PROJETO PADRÃO - TIPO 2

SECRETÁRIO DA SESA: NÉSIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR	DISCIPLINA: PROJETO ALARME E CFTV
SUBSECRETÁRIO DA SESA: ERICO SANDROGRO	FASE: PROJETO EXECUTIVO
GERENTE DA GEAR: ANDRÉ LEMAS VAREJÃO	
AUTOR DO PROJETO: CARLOS COELHO JUNIOR	CREA (EMPRESA): ES-15617 CAU (RESP): A31483-8

TÍTULO:
 PLANTA BAIXA - TERREO

DATA: 08/11/2022 ESCALA: INDICADA FORMA: AO PRIMEIRO: CH PRONÓCIO: 01/02



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA
SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO A SAÚDE - SSFAS

PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10	
EMPREENDIMENTO: APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	
PROJETO: 2 ESF - UNIDADE DE 2 EQUIPES	
LOCAL: PROJETO PADRÃO - TIPO 2	
SECRETÁRIO DA SESA: NÉSIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR	DISCIPLINA: PROJETO ALARME E CFTV
SUBSECRETÁRIO DA SSFAS: ÉRICO SANGIORGIO	FASE: PROJETO EXECUTIVO
GERENTE DA GEAT: ANDRÉ LAMAS VAREJÃO	
AUTOR DO PROJETO: CARLOS COELHO JUNIOR	CREA (EMPRESA): ES-15617 CAU (RESP): A31483-8
TÍTULO: DETALHES	
DATA: 08/11/2022	ESCALA: INDICADA
FORMATO: A0	UNIDADE: CM
FRANCHA: 02/02	