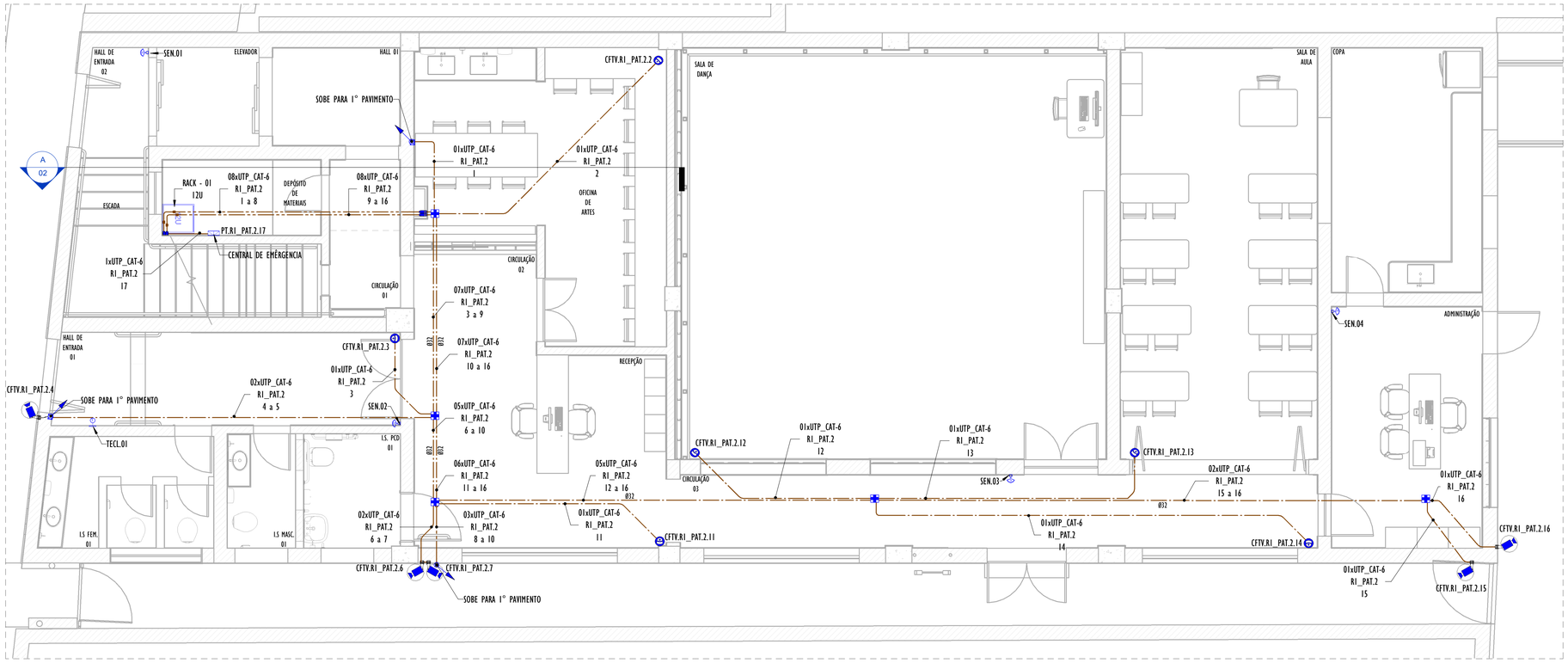
LEGENDA

	CAIXA DE PASSAGEM 4x2", COM PLACA CEGA, INSTALADO NA PAREDE
	CAIXA DE PASSAGEM 4x4", COM PLACA CEGA, INSTALADO NO TETO
	CENTRAL DE ALARME SEM FIO, INSTALADA A 150cm DO PISO RESPECTIVAMENTE
	CONDULETE T DE ALUMÍNIO MULTIPLO X, COM TAMPA, COM 5 ENTRADAS
	CÂMERA BULLET IP, COM 30 M DE ALCANCE, POWER OVER ETHERNET E MODELO VIP 1230 B.
	CÂMERA DOME IP, COM 30 M DE ALCANCE, POWER OVER ETHERNET E MODELO VIP 1230 D.
RACK	RACK CONFORME DIMENSIONADO EM PLANTA
	SENSOR DE MOVIMENTO SEM FIO, INSTALADO A 30cm ABAIXO DO TETO/FORRO
	TECLADO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME, INSTALADO A 120cm DO PISO

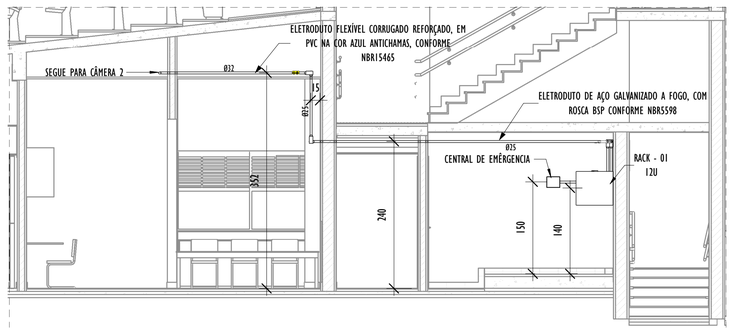
LEGENDA

	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETRODUTO QUE PASSA DESCENDO
	ELETRODUTO QUE PASSA SUBINDO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE, EM PVC FLEXÍVEL
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO, EM PVC FLEXÍVEL
	ELETRODUTO ENTERRADO NO PISO, EM PEAD
	ELETRODUTO APARENTE NO ENTREFORRO EM PVC FLEXÍVEL
	ELETRODUTO APARENTE, EM AÇO GALVANIZADO



I PLANTA TÉRREO

ESCALA: 1 : 50



A VISTA A - DETALHE DE INSTALAÇÃO

ESCALA: 1 : 50

NOTAS GERAIS

1. TUBULAÇÃO NÃO COTADA DE 25MM.
2. A MONTAGEM DO RACK E EQUIPAMENTOS ATIVOS SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO OPERACIONAL DA PREFEITURA.
3. OS CABOS DEVERÃO SER NUMERADOS COM MARCADOR OVAL GRIP CONFORME NUMERAÇÃO DO PROJETO, NAS DUAS EXTREMIDADES.
4. A REDE DE TELECOMUNICAÇÕES SERÁ CONSTITUÍDA POR UM CABO TIPO ETHERNET, CATEGORIA 6, COM QUATRO PARES TRANÇADOS UTP24AWG, NÃO BLINDADOS EM USO INTERNO E STP24AWG BLINDADOS EM USO EXTERNO, INTERLIGANDO OS CENTROS DE FIAÇÃO AOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES, NUMA TOPOLOGIA RADIAL, CONFORME NORMAS ABNT 14565 E EIA/TIA 568.
5. APÓS A CONCLUSÃO DAS INSTALAÇÕES, TODO O CABEAMENTO DE LÓGICA DEVERÁ SER TESTADO E CERTIFICADO PARA NÍVEL 6, ATRAVÉS DE SCANER APROPRIADO, CONFORME TSB-67. ESTA CERTIFICAÇÃO SERÁ EXECUTADA COM OS EQUIPAMENTOS (COMPUTADORES E RACK) EM CONDIÇÕES NORMAIS DE OPERAÇÃO.
6. EM LOCAIS ONDE EXISTAM FONTES DE INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA OU RÁDIO FREQUÊNCIA, DEVERÁ SER EVITADA A INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO.
7. A CONCESSIONÁRIA DE REDE CONTRATADA DEVERÁ FORNECER E INSTALAR DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) DE NÍVEL III E IV EM TODOS OS PONTOS DE ENTRADA DA REDE NA EDIFICAÇÃO, CONFORME AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES, VISANDO À PROTEÇÃO INTEGRAL DOS EQUIPAMENTOS E SISTEMAS CONECTADOS.
8. A INTERLIGAÇÃO DO SISTEMA DE SEGURANÇA, COMPOSTO POR SENSORES DE PRESENÇA, CENTRAL DE ALARME E TECLADO DE OPERAÇÃO, SERÁ REALIZADA DE FORMA SEM FIO, GARANTINDO COMUNICAÇÃO ESTÁVEL, AGILIDADE NA INSTALAÇÃO E MAIOR FLEXIBILIDADE NA DISTRIBUIÇÃO DOS DISPOSITIVOS.

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
03	REVISÃO DE ORÇAMENTO	06/2026	LG	FMS	SL
02	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	02/2026	BMG	FMS	SL
01	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	01/2026	FF	FMS	SL
00	EMISSÃO INICIAL	01/2026	BMG	FMS	SL

CONTRATADA: viavoz projetos

RT: Sinval Ladeira

REG. CREA: 28.498/D

ASS: SINVAL LADEIRA:13797247672 — Assinado de forma digital por SINVAL LADEIRA:13797247672 Dados: 2026.07.15 10:59:20 -03'00'

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA

MUNICÍPIO/ÁREA: SANTA TERESA - ES

PROGRAMA: CASA DA CULTURA

TÍTULO E CONTEÚDO:

PROJETO DE CFTV

PLANTA TÉRREO

DATA:	NOVEMBRO/2025	ESCALA:	INDICADA	FOLHA: 02/04
ARQUIVO:	CFTV-PE-STR730-CSCT-012025-R03			