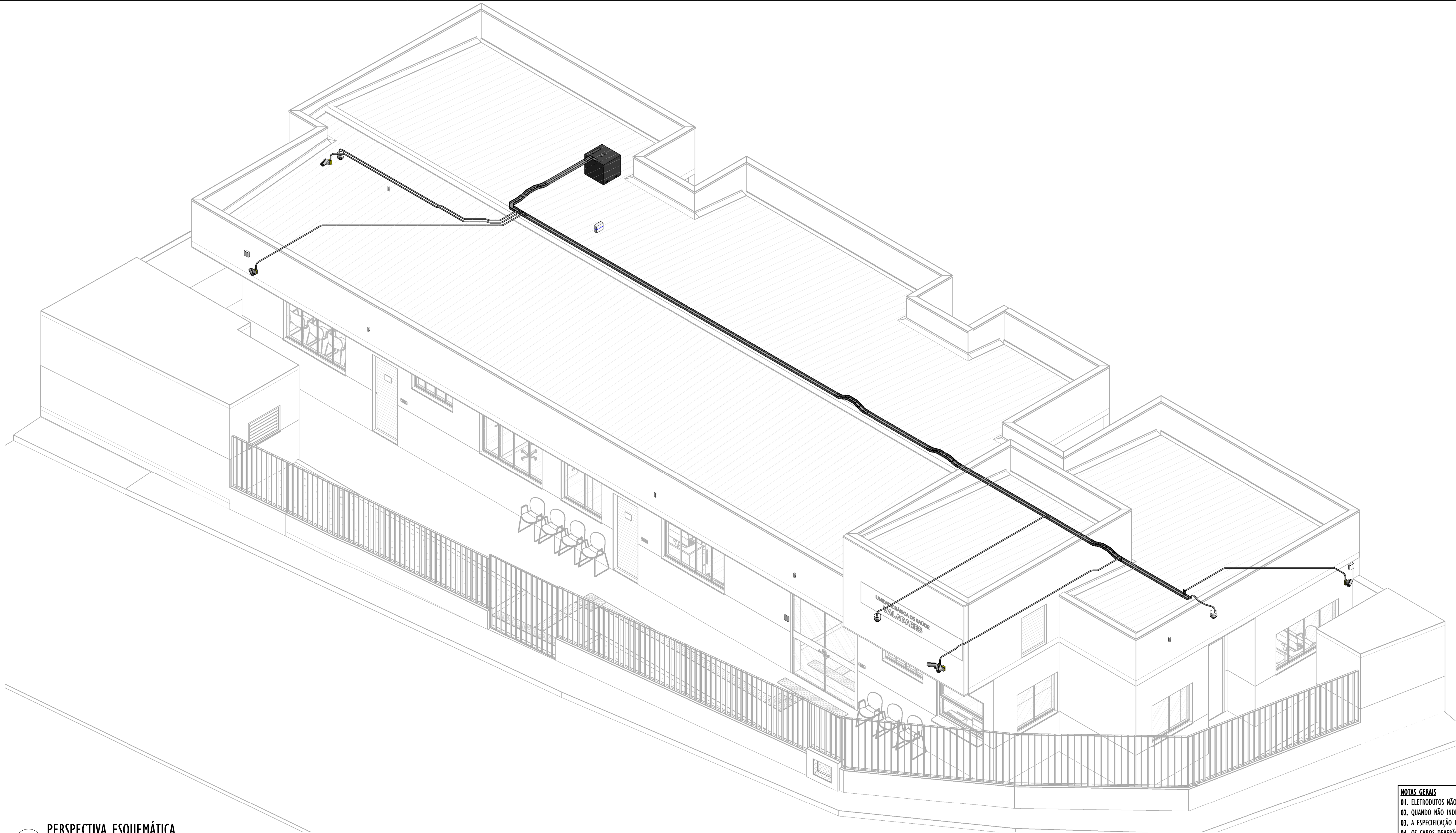




PERSPECTIVA ESQUEMÁTICA

ESCALA: SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAIS - COMPONENTES			
DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DIMENSÕES	QUANTIDADE (un)	REFERÊNCIA DE FABRICANTE
CAIXAS DE PASSAGEM			
CAIXA DE PASSAGEM 4x2", DE EMBUTIR, EM PVC NA COR AMARELO PARA ELETRODUTO CORRUGADO	4x2"	5	TIGRE OU EQUIVALENTE
DERIVAÇÕES DE ELETROCALHAS			
CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA	100x50mm	6	ELECON OU EQUIVALENTE
CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA	100x50mm	7	ELECON OU EQUIVALENTE
SAÍDA ELETROCALHA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	3/4"	6	ELECON OU EQUIVALENTE
SISTEMA DE ALARME			
CENTRAL DE ALARME SEM FIO MONITORADA	-	1	AMT 8000 INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
SENSOR DE MOVIMENTO INFRAVERMELHO SEM FIO	-	5	WVP 8000 LD - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
SIRENE SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME	-	2	XSS 8000 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
TECLADO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME	-	1	XAT 8000 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			
GUIA DE CABOS 1U	-	1	FURUKAWA OU EQUIVALENTE
PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 06	-	1	FURUKAWA OU EQUIVALENTE
SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT POE E 4 PORTAS SFP	-	1	INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
SISTEMA DE CFTV			
CÂMERA BULLET IP, POWER OVER ETHERNET	-	5	VIP 12308 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
CÂMERA DOME IP, POWER OVER ETHERNET	-	3	VIP 12300 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE
DISCO RÍGIDO INTERNO PARA ARMAZENAMENTO DE IMAGEM DE 15 DIAS, HD 8 TB	-	1	WESTERN DIGITAL OU EQUIVALENTE
GRAVADOR DE IMAGEM IP 16 CANAIS	-	1	NVD 3316 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE

TOTAL - QUANTITATIVO DE CABOS EM METROS

CABOS CAT.6 UTP-4P LSZH

150

LISTA DE MATERIAIS - ELETRODUTOS

DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DIÂMETRO NOMINAL	COMPRIMENTO (m)	REFERÊNCIA DE FABRICANTE
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, EM PVC NA COR AZUL ANTICHAMAS, CONFORME NBR15465	3/4"	33	TIGRE OU EQUIVALENTE

NOTAS GERAIS					
01. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE Ø25mm.					
02. QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA, AS COTAS ESTARÃO EM CENTÍMETROS E OS DIÂMETROS EM MILÍMETROS.					
03. A ESPECIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ATIVOS SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO OPERACIONAL DA PREFEITURA.					
04. OS CABOS DEVERÃO SER NUMERADOS COM MARCADOR OVAL GRIP CONFORME NUMERAÇÃO DO PROJETO, NAS DUAS EXTREMIDADES.					
05. APÓS A CONCLUSÃO DAS INSTALAÇÕES, TODO O CABEAMENTO DE LÓGICA DEVERÁ SER TESTADO E CERTIFICADO PARA NÍVEL 4, ATRAVÉS DE SCANNER APROPRIADO, CONFORME TSB-67. ESTA CERTIFICAÇÃO SERÁ EXECUTADA COM OS EQUIPAMENTOS (COMPUTADORES E RACK) EM CONDIÇÕES NORMAIS DE OPERAÇÃO.					
06. EM LOCAIS ONDE EXISTAM FONTES DE INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA OU RÁDIO FREQUÊNCIA, DEVERÁ SER EVITADA A INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO.					
07. O PROVEDOR DE INTERNET CONTRATADO PARA O FORNECIMENTO DESTESERVIÇO DEVERÁ 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.					

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
02	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	07/2026	LG	FM	FM
01	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	05/2026	LG	FM	FM
00	EMIÇÃO INICIAL	04/2026	LG	FM	FM
CONTRATADA:		R\$: Filipe Mendes REG. CREA: 25.7012/D ASS: FILIPE MENDES SILVA.071122437639			
CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA			
MUNICÍPIO/ÁREA:		JUIZ DE FORA/MG			
PROGRAMA:		UBS VALADARES			
TÍTULO E CONTEÚDO:		PROJETO EXECUTIVO DE CFTV QUANTITATIVOS E PERSPECTIVA ISOMÉTRICA			
DATA:		AGOSTO/2025	ESCALA:		FOLHA:
ARQUIVO:		CFTV-PE-JF691-VLDR-082025-R02		INDICADA	
				01/04	