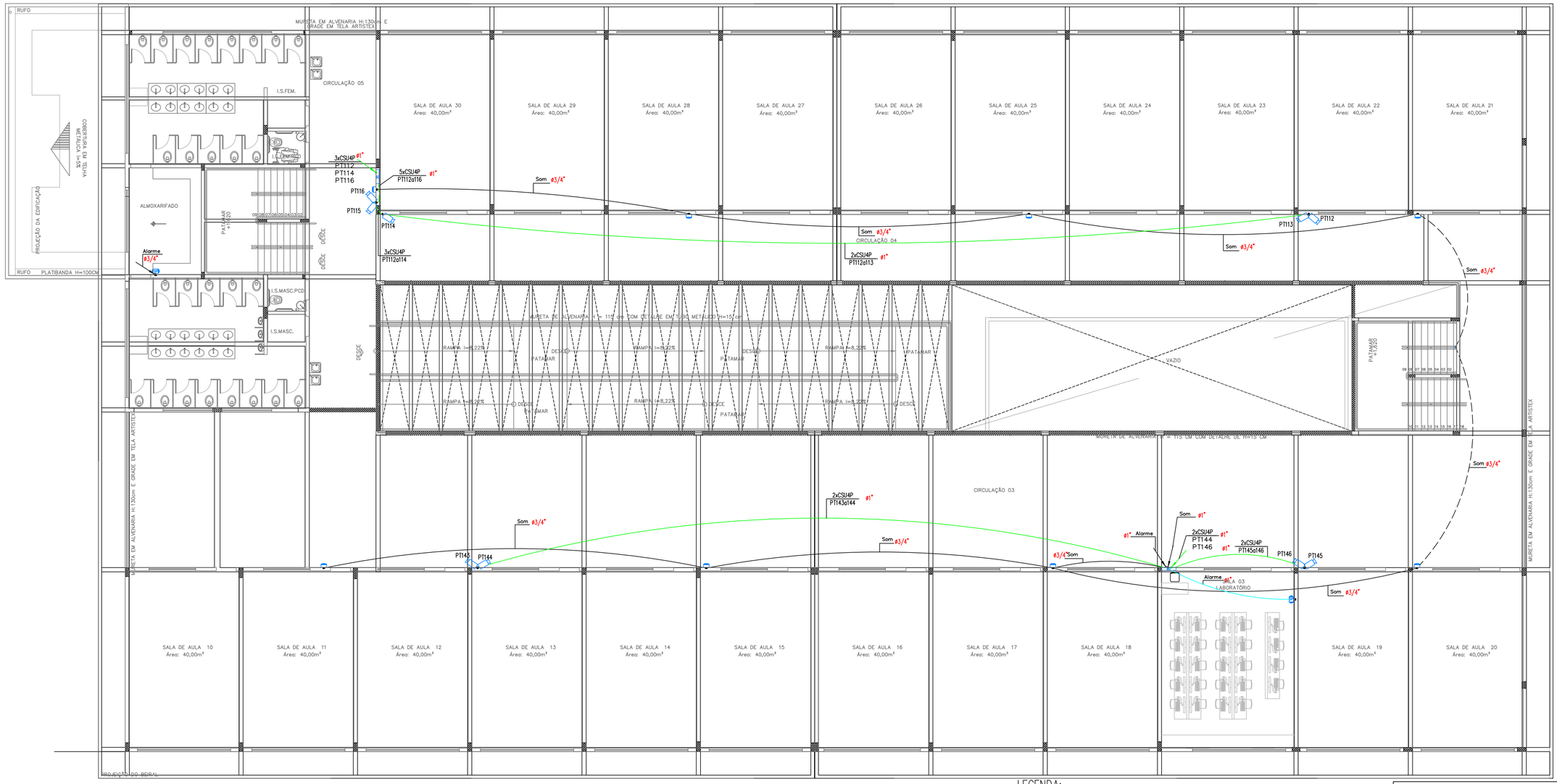
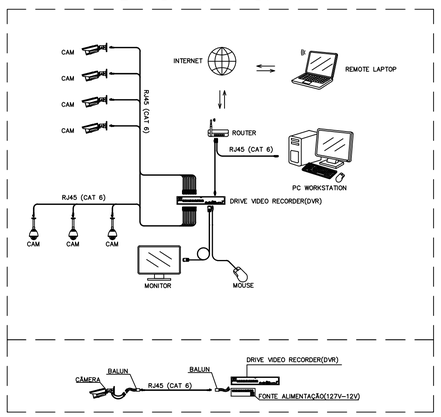


NOTA: ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 1"

2° PAVIMENTO
PROJETO DE SONORIZAÇÃO/ALARME/CFTV

ESCALA 1:100

DIAGRAMA CFTV



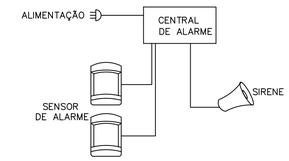


DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DE ALARME

SEM ESCALA

LEGENDA:

	– CÂMERA CFTV INSTALADA NA PAREDE – CX. 2X4" – H=250CM
CA	– CENTRAL DE ALARME – CX. 4X4" – H=250CM
	– PONTO INPUT DE SOM NA PAREDE TAMPA CEGA COM SAÍDA DE FIOS – CX 2X4" H=30CM
	– PONTO SAÍDA DE SOM NA PAREDE TAMPA CEGA COM FURO CENTRAL – CX 2X4" H=220CM
	– SENSOR DE PRESENÇA (ALARME) – CX. 2X4" – H=250CM
	– SIRENE – CX. 2X4" – H=250CM
	– CX PASSAGEM PAREDE 2X4" EM PVC EMBUTIR COM TAMPA – H=30CM
	– CX PASSAGEM PAREDE 60X60CM PVC EMBUTIR COM TAMPA – H=50CM
R1	– CX PASSAGEM PISO R1 COM TAMPA (CONCRETO OU PVC)
	– ARMÁRIO DE TELECOMUNICAÇÕES – RACK DE PAREDE – H=180CM
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO TETO – CFTV
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO/PARE – CFTV
	– DUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO EMBUTIDO NO PISO – RAMAL
	– TUBO QUE DESCE (UNIFILAR)
	– TUBO QUE SOBE (UNIFILAR)
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO TETO – SOM
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO/PARE – SOM
	– TUBO QUE DESCE (UNIFILAR)
	– TUBO QUE SOBE (UNIFILAR)
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO TETO – ALARME
	– ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO/PARE – ALARME
	– TUBO QUE DESCE (UNIFILAR)
	– TUBO QUE SOBE (UNIFILAR)
4xCSU4P Pontos	– CABO PARA LÓGICA

NOTAS GERAIS DO PROJETO

1. ENTRE AS CAIXAS DEVERÃO EXISTIR NO MÁXIMO 2 CURVAS REVERSAS ENTRE OS LANCES.
2. UTILIZAR CURVAS DE RAIO LONGO PADRÃO COMERCIAL E NUNCA JOELHOS.
3. AS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO (N°03 A 09) DEVERÃO SER PROVIDAS DE PORTAS COM FECHADURA, ABERTURA PARA VENTILAÇÃO, E FUNDO DE MADEIRA COM 2cm DE ESPESSURA MÍNIMA E PINTURA INTERNA DE COR CINZA GRAFITE.
4. O CONSTRUTOR/PROPRIETÁRIO É RESPONSÁVEL PELA IMPLANTAÇÃO DO CABO DE ENTRADA.
5. ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE ø32mm(1").
6. DEVERÁ SER PREVISTO A UTILIZAÇÃO DE DPS PARA INTERFONE, TELEFONIA E ANTENA DE TV.

REV.	DATA	REVISÃO	VERIFICADO
01	03/05/22	REVISÃO PLANTA LAYOUT ARQUITETURA	RANIEL W.
00	29/04/22	EMISSÃO INICIAL	RANIEL W.

OBRA:
ESCOLA PADRÃO PMB

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM

LOCAL:
—

MAED construtora
mateus@maedconstrucoes.com.br
(31)98660-1711

MAED CONSTRUÇÕES
CNPJ: 20.282.819/0001-04
Avenida Juiz Marco Túlio Isaac, 9083
Parque das Industrias, Betim/MG

RESP.TÉCNICO
ENGENHEIRO ELETRICISTA
RANIEL FAGNER WILKENS CARVALHO
CREA MG-208780/D

CONTEÚDO:
PROJETO DE SONORIZAÇÃO/ALARME/CFTV
2° PAVIMENTO
LEGENDA DE OBJETOS

COORDENADOR: RANIEL W.
DESENHISTA: FLÁVIO A.
PROJETO: N° 327

ESCALA:	FORMATO:	NOME ARQUIVO:	DATA:	FASE:	FOLHA:
IND.	A1	MAED-CFTV-ICAIVERA-R1.DWG	03/22	INICIAL	02/02

Verificar ao lado se o desenho foi plotado na escala correta 0 1 2 5cm

Para preservar a configuração correta das penas e garantir a melhor visualização dos desenhos, plotar sempre o arquivo PDF no modo colorido.

A1-841X594