

EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETROS			
ELETRODUTO PVC RÍGIDO		ELETRODUTO AÇO CARBONO	
MILÍMETROS	POLEGADAS	MILÍMETROS	POLEGADAS
20	1/2	20	3/4
25	3/4	25	1
32	1	32	1 1/4
40	1 1/4	40	1 1/2
50	1 1/2	50	2
60	2	65	2 1/2
75	2 1/2	—	—
85	3	80	3
110	4	100	4

PLANTA MEZANINO – PARTE 1
ESC. = 1:175

IDENTIFICAÇÕES CABOS

① 2WCSU(4P) R1(T)219 A 219	⑧ 2WCSU(4P) R1(T)219 E 220
② 2WCSU(4P) R1(W)211 R1(T)215	⑨ R1(T)220 A 220 R1(T)220 A 224
③ 2WCSU(4P) R1(T)220 A 228 R1(T)234 A 238 R1(W)208 E 210	⑩ 2WCSU(4P) R1(T)215 A 220 R1(T)222 A 231 R1(T)234 A 240 R1(W)209 A 210
④ 2WCSU(4P) R1(W)208 E 208	⑪ 2WCSU(4P) R1(W)200 A 211 R1(T)215 A 220 R1(T)222 A 231 R1(T)234 A 240
⑤ 2WCSU(4P) R1(T)218 A 218 R1(W)205 A 208	
⑥ 2WCSU(4P) R1(W)200 E 202	
⑦ 1WCSU(4P) R1(T)240	

SIMBOLOGIA

	— ELETRODUTO EMBUTIDO EM ALVENARIA (NOTA 3)
	- - - ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO (NOTA 3)
	- . - ELETRODUTO DE INSTALAÇÃO APARENTE (NOTA 3)
	CP — CAIXA DE PASSAGEM (CAIXA 4"x4" A 0,40m DO PISO)
	↑ TUBULAÇÃO SOBE
	↓ TUBULAÇÃO DESCE
	→ TUBULAÇÃO PASSA
	↑ TUBULAÇÃO QUE SOBE PARA ELETROCALHA
	TV — PONTO DE CFTV NA PAREDE (2"x4" A 2,20m DO PISO), EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA
	TV Q — PONTO DE CFTV INSTALADA NO FORRO
	L — CONDULETE TIPO "L", "LR" OU "LL"
	C — CONDULETE TIPO "C" OU "CL"
	T — CONDULETE TIPO "T"

CONVENÇÕES

PT(*)003-R1(CFTV)	
—	FINALIDADE: (CFTV) CIRCUITO FECHADO DE TV
—	RACK DE ORIGEM
—	SEQUENCIAL
—	ÁREA ATENDIDA
—	PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES
2 x CSU(4P)	
—	QUANTIDADE DE CABOS
—	CABO SECUNDÁRIO UTP
—	QUANTIDADE DE PARES
R1 (*) 005 A 010	
—	SEQUENCIAL
—	ÁREA ATENDIDA
—	NÚMERO DO RACK
* T — PAVIMENTO TÉRREO	
* M — MEZANINO	

NOTAS

- PARA DETALHES DA INSTALAÇÃO E NOTAS GERAIS VER FOLHA 01/29 (PROJETO ELÉTRICO). PARA DETALHES GERAIS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO VER FOLHA 05/25 (PROJETO TELECOMUNICAÇÕES).
- ELETRODUTOS NÃO INDICADOS DEVERÃO SER 3/4".
- ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO PISO E EM ALVENARIA DEVERÃO SER EM PVC FLEXÍVEL REFORÇADO. ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM DRYWALL DEVERÃO SER EM SEALTUBO SEM CAPA. ELETRODUTOS APARENTE DEVERÃO SER EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MEDIO.
- PARA PLANTA DE DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS ELETROCALHAS E LETO DE CABOS. VER FOLHAS 02/29 A 05/29 (PROJETO ELÉTRICO).
- PARA VISTAS DOS SHAFTS E DETALHE GÊNÉRICO DE CRUZAMENTO DE ELETROCALHAS VER FOLHA 02/29 (PROJETO ELÉTRICO).
- AS DUAS EXTREMIDADES DOS CABOS, A FACE FRONTAL DOS PATCH PANELS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS, COM ETIQUETAS APROPRIADAS, CONFORME NUMERAÇÃO SEQUENCIAL INDICADA NO PROJETO.
- O PONTO DE CÂMERAS DE CFTV DEVERÁ SER EQUIPADO COM CONECTOR MACHO DE OITO VIAS, PADRÃO RJ-45, CATEGORIA 6, POLARIZADO CONFORME DETALHE EM PROJETO.
- PARA DETALHES GÊNERICOS DE INSTALAÇÃO DE CÂMERAS, VER FOLHA 01/04.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
1	30/06/2023	EMISSÃO INICIAL
2		
3		
4		

LAZÚLI ARQUITETURA	
www.lazuliarquitectura.com.br contato@lazuliarquitectura.com.br 11.5271.2766 - 11.91915.1565 lazuli@lazuliarquitectura.com.br	
PROPRIETÁRIO/TÍTULO	
MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS CENTRO DE CONVENÇÕES	
PROJETO EXECUTIVO	
CONTEÚDO	
PROJETO DE INFRAESTRUTURA PARA SEGURANÇA ELETRÔNICA MEZANINO - PARTE 1 - PLANTA	
R.T.	
COORDENADOR ALESSANDRA MADUREIRA - CAU/MG: A20263-0	
COLABORADORES RUBENS VIANA BIRCHAL - CREA 56.138/D	
MÁRIA EDUARDA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS	
ESCALA:	1/75
DATA:	30/06/2023
VERSÃO:	01
FOLHA:	03/04

ARQUIVO: MPNG-ESP_CFTV_ELE_03_04_100_230630.dwg