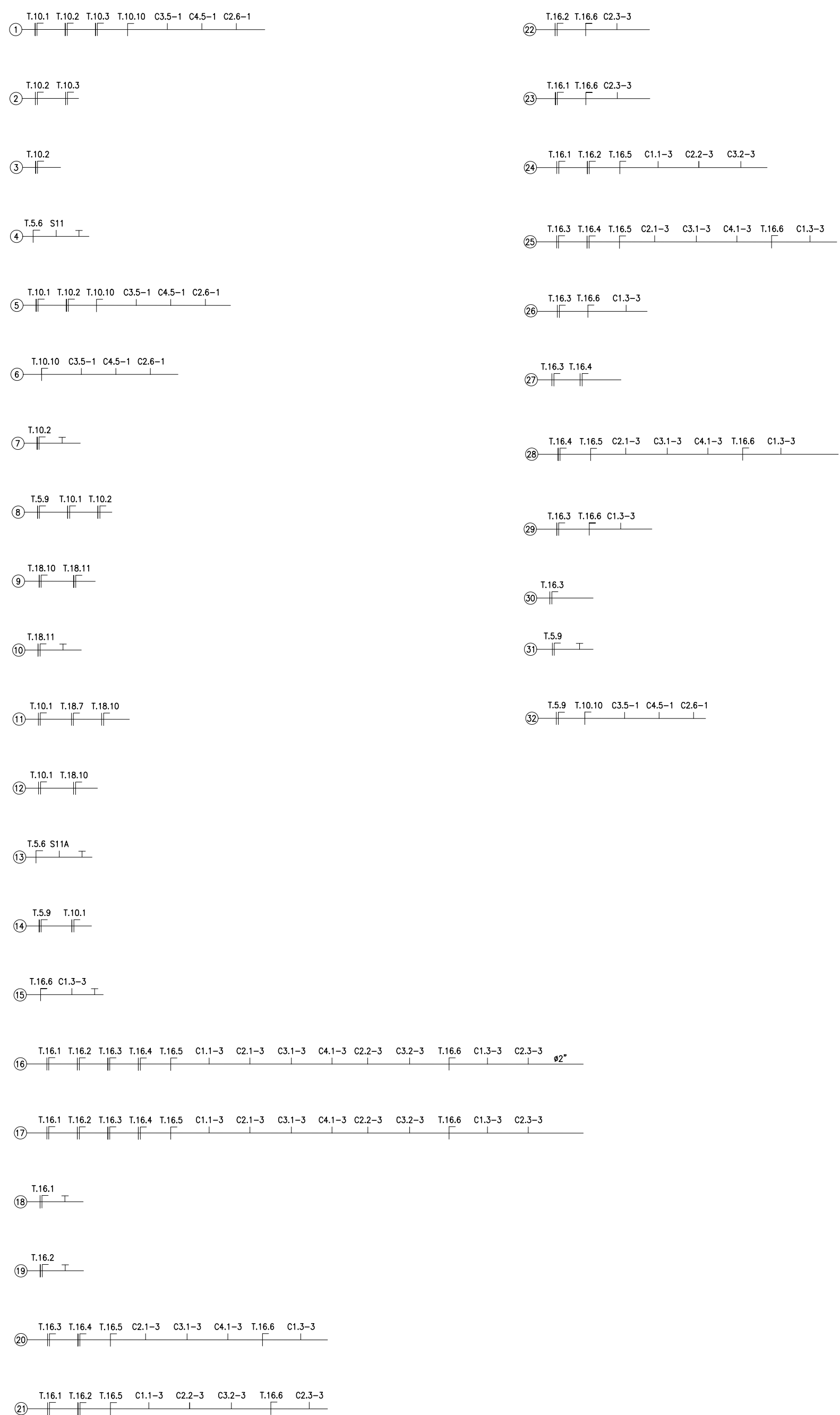
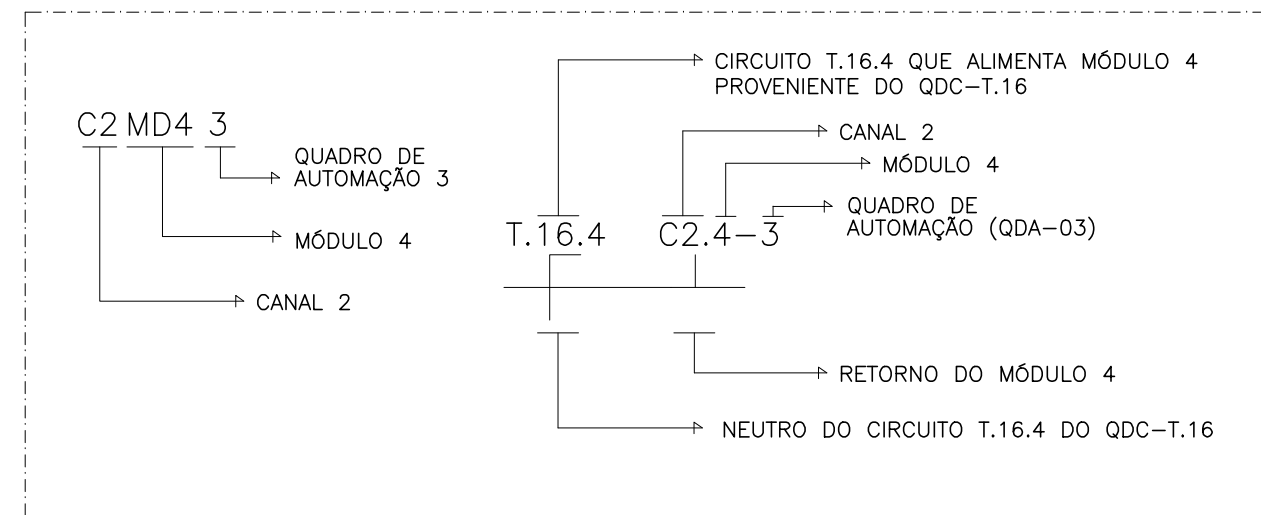


IDENTIFICAÇÃO DE CABOS



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

CONVENÇÕES
CIRCUITOS DE AUTOMAÇÃO



SIMBOLOGIA

- ELETRODUTO EMBUTIDO EM ALVENARIA (NOTA 3)
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO (NOTA 3)
- ELETRODUTO DE INSTALAÇÃO APARENTE (NOTA 3)
- PERFILADO PERFURADO PARA CABOS — DIMENSÕES: 38x38x6000mm
- CP — CAIXA DE PASSAGEM (CAIXA 4"x4" A 0,40m DO PISO)
- QDC — QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS A (1,60 ± 0,1)m DO PISO, INSTALAÇÃO DE EMBUTIR/SOBREPOR
- CONDUTORES: NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA
- — TUBULAÇÃO SOBRE
- — TUBULAÇÃO DESCE
- — TUBULAÇÃO PASSA
- — TUBULAÇÃO QUE SOBRE PARA ELETROCALHA
- — TUBULAÇÃO QUE SOBRE PARA PERFILADO
- S — UM INTERRUPTOR SIMPLES, 10A, 250V (CAIXA 2"x4" A 1,0m DO PISO)
- 2S — DOIS INTERRUPTORES SIMPLES, 10A, 250V (CAIXA 4"x4" A 1,0m DO PISO)
- 3SW — INTERRUPTOR PARALELO, 10A, 250V (CAIXA 2"x4" A 1,0m DO PISO)
- 5SW — INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO, 10A, 250V (CAIXA 2"x4" A 1,0m DO PISO)
- CONDUTELE TIPO "LR", "LB" OU "LL"
- CONDUTELE TIPO "C" OU "E"
- CONDUTELE TIPO "T"

CONVENÇÕES DE IDENTIFICAÇÕES CIRCUITOS E QUADROS

- T.18.2 — CIRCUITO 2
- QUADRO N° 18 (NÚMERO SEQUENCIAL DO QUADRO NO PAVIMENTO)
- CIRCUITOS LIGADOS AO PAVIMENTO TERREO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS
- CIRCUITOS LIGADOS AO PAVIMENTO TERREO
- QUADRO N° 18 (NÚMERO SEQUENCIAL DO QUADRO NO PAVIMENTO)
- QDAXX-01-04-33 — ENDEREÇO (DALI): 01 A 64
- LOOP DALI (BUS): 01 A 10
- MÓDULO (DALI) DENTRO DO QDA: 01 A 10
- QUADRO DE AUTOMAÇÃO DE ILUMINAÇÃO
- QDA01: SALA TÉCNICA (TELECOM)
- QDA02: SALA TÉCNICA (TELECOM)
- QDA03: SALA TÉCNICA (AUDITÓRIOS)

NOTAS

- PARA DETALHES DA INSTALAÇÃO E NOTAS GERAIS VER FOLHA 01/27.
- PARA DIAGRAMAS DOS QUADROS ELÉTRICOS VER FOLHAS 23/27 A 27/27.
- ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO PISO E EM ALVENARIA DEVERÃO SER EM PVC FLEXÍVEL REFORÇADO. ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM DRYWALL DEVERÃO SER EM SEALTUBO SEM CAPA. ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER EM AÇO GALVANIZADO ELÉTRICA, TIPO MÉDIO.
- CABOS NÃO INDICADOS DEVERÃO SER #2,5mm².
- ELETRODUTOS NÃO INDICADOS DEVERÃO SER #3/4".
- PARA PLANTA DE ALIMENTAÇÕES DO MEZANINO VER FOLHAS 16/27 E 17/27.
- PARA PLANTAS DE DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS ELETROCALHAS VER FOLHAS 02/27 A 05/27.
- OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO INDICADOS ESTÃO CONFORME PROJETO LUMINOTÉCNICO. DÚVIDAS EM RELAÇÃO AO TIPO DE LÂMPADA, POTÊNCIA DAS LÂMPADAS E DE MAIS, DEVERÃO SER SANADAS NO PROJETO CITADO.
- OS CABOS INSTALADOS NA ELETROCALHA DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 1kV. CABOS INSTALADOS EM ELETRODUTOS E PERFILADOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 10kV. OS CABOS QUE SAÍM DOS QUADROS PARA AS ELETROCALHAS DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 1kV.
- OS CABOS DEVERÃO SER ADQUIRIDOS COM PROPRIEDADES DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS (EX: AFUMEX DA PRYSMAN OU EQUIVALENTE).

PLANTA MEZANINO — PARTE 2

ESC. --- 1:75

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

LAZÚLI ARQUITETURA <small>www.lazuliarquitectura.com.br lazuli@lazuliarquitectura.com.br</small> <small>11.571.1766 - 11.571.1765</small> <small>lazuli@lazuliarquitectura.com.br</small>	
PROPRIETÁRIO/TÍTULO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS CENTRO DE CONVENÇÕES	
PROJETO DETALHADO	
CONTEÚDO PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO MEZANINO - PARTE 2 - PLANTA	ESCALA: 1/75 DATA: 30/06/2023
R.T. COORDENADOR ALESSANDRA MADUREIRA - CAU/MG: A20263-0 COLABORADORES RUBENS VIANA BIRCHAL - CREA 56.138/D RAFAEL FERNANDES	VERSÃO: 01 FOLHA: 09/29
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS	

ARQUIVO: MPMG-ELE_ILUMINACAO_EVE_09_29_201_230620.dwg