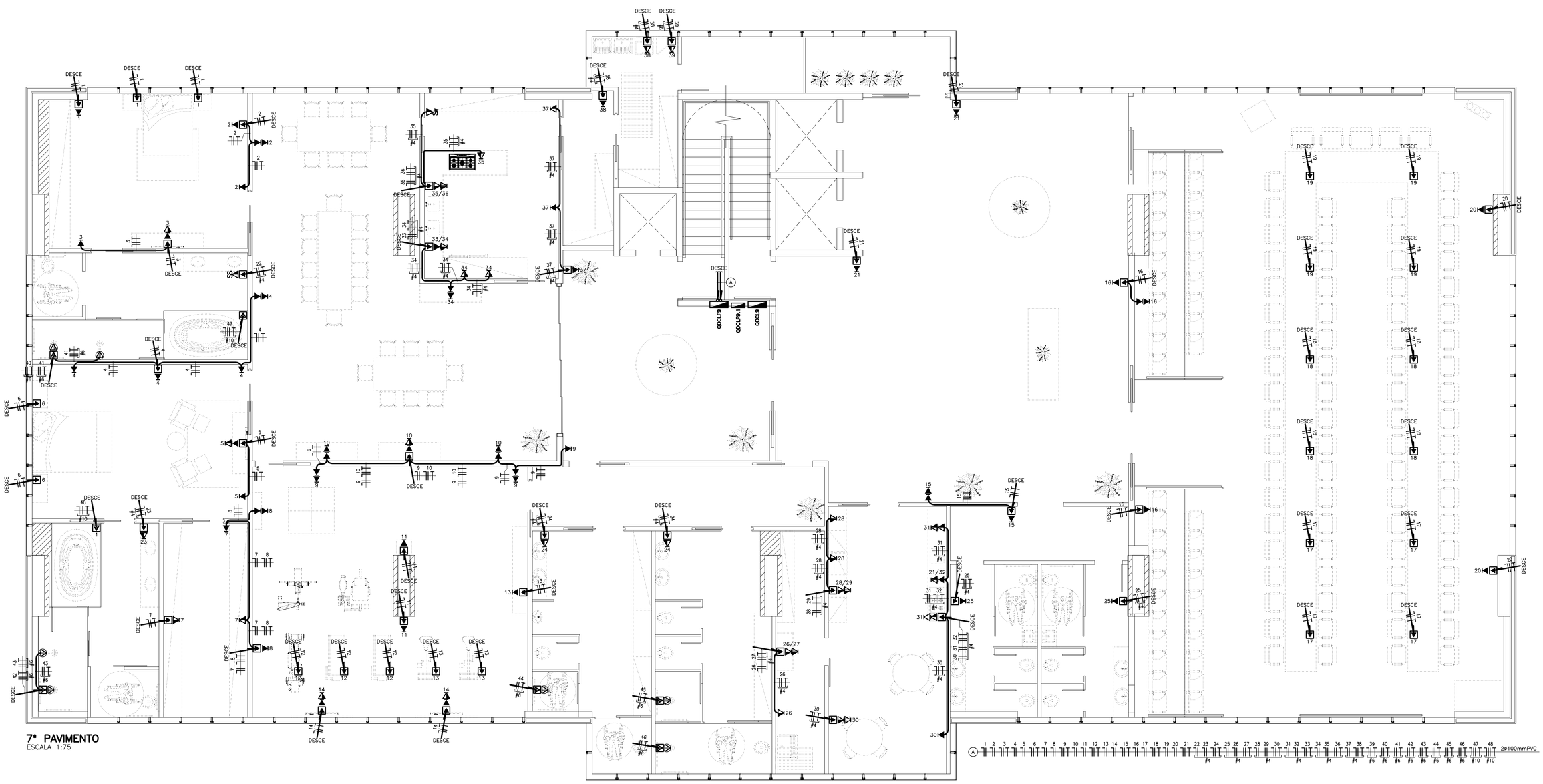
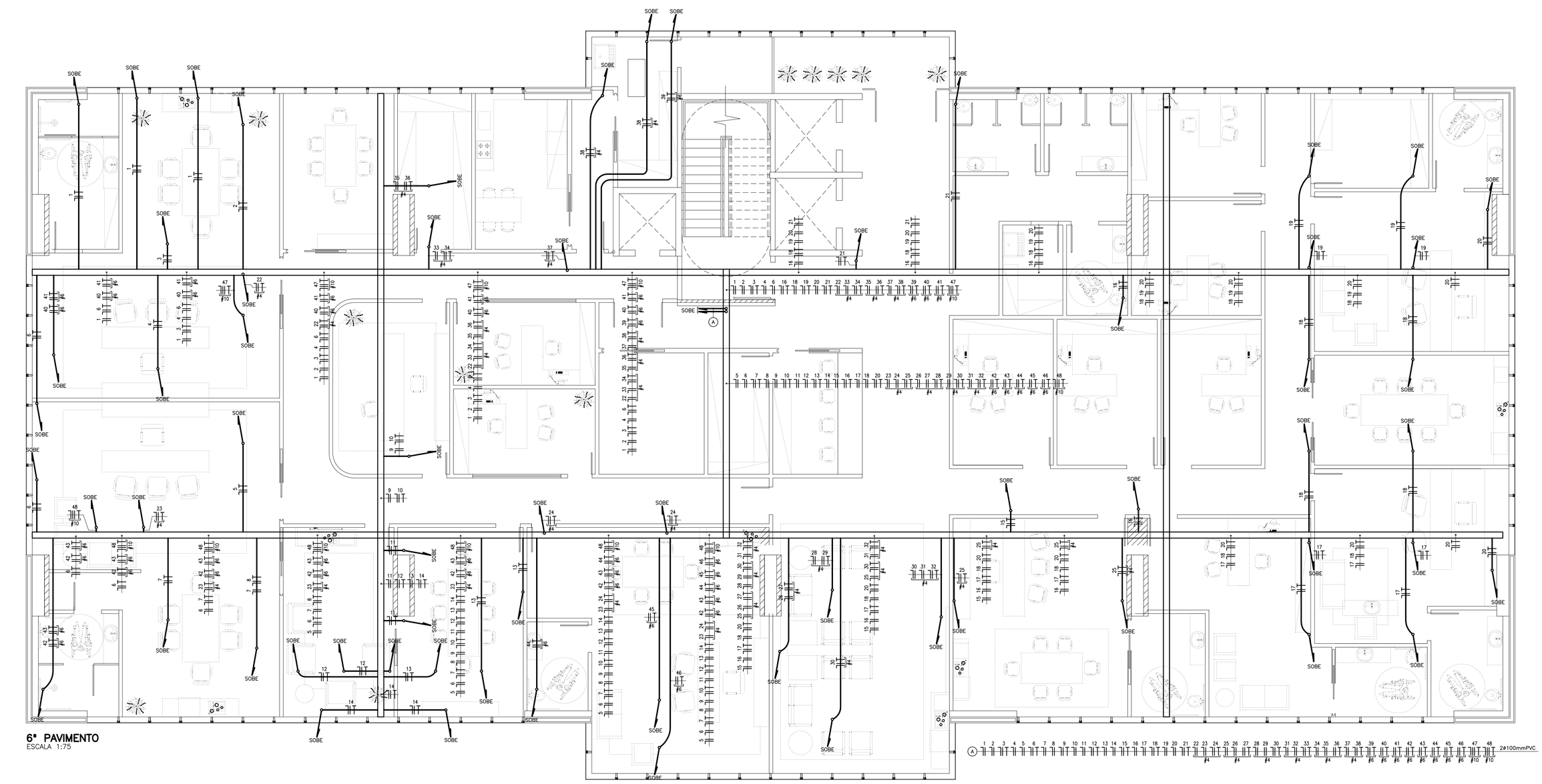


7º PAVIMENTO
ESCALA 1:75



6º PAVIMENTO
ESCALA 1:75

ESCALA	1:1
LTSCALE	9,50

COR	ESPESSURA
1	0,10
2	0,20
3	0,30
4	0,40
5	0,50
6	0,60
7	0,10
8	0,10
9	0,10
10	0,10

SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	BOTÃO PULSADOR DE MINUTERIA CX.4x2" H=1,20m
S	INTERRUPTOR SIMPLES CX.4x2" H=1,20m
SS	CONJUNTO COM 2 TECLAS SIMPLES CX.4x2" H=1,20m
SSS	CONJUNTO COM 3 TECLAS SIMPLES CX.4x2" H=1,20m
SSSS	CONJUNTO COM 4 TECLAS SIMPLES CX.4x4" H=1,20m
Sw	INTERRUPTOR PARALELO CX.4x2" H=1,20m
SSw	CONJUNTO COM 1 TECLA SIMPLES E 1 TECLA PARALELA CX.4x2" H=1,20m
SSSw	CONJUNTO COM 2 TECLAS SIMPLES E 1 TECLA PARALELA CX.4x2" H=1,20m
SSSSw	CONJUNTO COM 3 TECLAS SIMPLES E 1 TECLA PARALELA CX.4x4" H=1,20m
	CAIXA DE PASSAGEM NA PAREDE, DIMENSÕES E ALTURA INDICADAS
	CAIXA P/SAÍDA DE FIOS NA PAREDE, DIMENSÕES E ALTURA INDICADAS
	CONDULETE TIPO INDICADO EM PLANTA
	LUMINÁRIA DE JARDIM, 1 PÉTALA COM POSTE CANO GALV DE 3,0m ALTURA
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO, INSTALAÇÃO NA PAREDE COM TOMADA UNIVERSAL+TERRA, CX.4x2" H=2,20m
a b x c	LUMINÁRIA FLUORESCENTE NO TETO, CX.4x4" FUNDO MÓVEL OCTOGONAL a) Nº do circuito b) Nº de lâmpadas c)Potência da lâmpada
a/b xc	LUMINÁRIA FLUORESCENTE NO TETO, DE SOBREPOR, COM ALETAS, CX.4x4" FUNDO MÓVEL OCTOGONAL a) Nº do circuito b) Nº de lâmpadas c)Potência da lâmpada
a b x c	LUMINÁRIA FLUORESCENTE NO TETO, EMBUTIDO EM FORRO, CX.4x4" FUNDO MÓVEL OCTOGONAL a) Nº do circuito b) Nº de lâmpadas c)Potência da lâmpada
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA DE LED 7W
	PROJETOR
	PROJETOR DE EMERGÊNCIA
	PROJETOR DE EMBUTIR EM PISO CIRCULAR COM LAMPADA PAR
	PONTO PARA INFORMÁTICA, CX.4x4" H=0,30m
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO H=1,50m
	TOMADA UNIVERSAL + T BAIXA, CX.4x2" H=0,30m
	TOMADA UNIVERSAL + T MÉDIA, CX.4x2" H=1,10m
	TOMADA UNIVERSAL + T ALTA, CX.4x2" H=2,20m
	CONJUNTO COM 2 TOMADAS UNIVERSAL + T, BAIXA, CX.4x4" H=0,30m
	CONJUNTO COM 2 TOMADAS UNIVERSAL + T, MÉDIA, CX.4x4" H=1,10m
	TOMADA UNIVERSAL DE PISO, CX.4x2" FERRO FUNDIDO
	CAIXA PADRÃO TELEBRÁS DIMENSÕES E ALTURAS INDICADAS
	TUBULAÇÃO DESCE
	TUBULAÇÃO SOBE
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO TETO (LAJE) OU PAREDE
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO
	TUBULAÇÃO APARENTE
	CONDUTOR APARENTE
	CONDUTOR NÚ APARENTE NA COBERTURA/PAREDE SOBRE SUPORTE C/ISOLADOR
	CONDUTOR NÚ EMBUTIDO NO PISO OU SUBTERRÂNEO

EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETRO DE ELETRODUTOS		
NOMINAL mm	INTERNO mm	POLEGADAS
16	13	1/2 "
25	19	3/4 "
32	25	1 "
40	32	1.1/4 "
50	38	1.1/2 "
60	50	2 "
85	75	3 "

OBS.:
AS ESPECIFICAÇÕES DAS TUBULAÇÕES REFEREM-SE AO DIÂMETRO INTERNO
TUBULAÇÃO NÃO ESPECIFICADA SERÁ ø19mm"

PROJETO AINDA NÃO FINALIZADO
SUJEITO A ALTERAÇÕES

ALTERAÇÕES DE PROJETO:

DATA:	ASSUNTO:

VCS Engenharia de Eletricidade e Comunicação
|44| 3226-0905
RUA NEO ALVES MARTINS, Nº 2122, CENTRO, SALA 04, CEP 87013-060 MARINGÁ-PR
vcsengenharia@wnet.com.br
vaniacanova@wnet.com.br
Especialização em Planejamento de Instalações Projeto Elétrico/Telefônico
CREA-PR

CONTROLE Nº: 00-077
DATA: MAR/14
ESCALA: INDICADA
DESENHO: MÁRIO M. HASHIMOTO

PROJETO DE ELETRICIDADE

CLIENTE: CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MARINGÁ

OBRA: BLOCO 11 - ADMINISTRATIVO
AV. GUEDNER, 1610, LTs. 453, 454, 455, 455-A, 456, MARINGÁ-PR

RESP. TÉCNICO:
VÂNIA CANOVA SILVEIRA
ENGº ELETRICISTA CREA: PR-23.726/D

ASSUNTO:
- PLANTA 7º PAV. (TOMADAS)
- PLANTA 6º PAV. (TOMADAS 7º PAV.)
- LEGENDA

FOLHA Nº: E10
NºFL.:

AO - 1189x841 mm