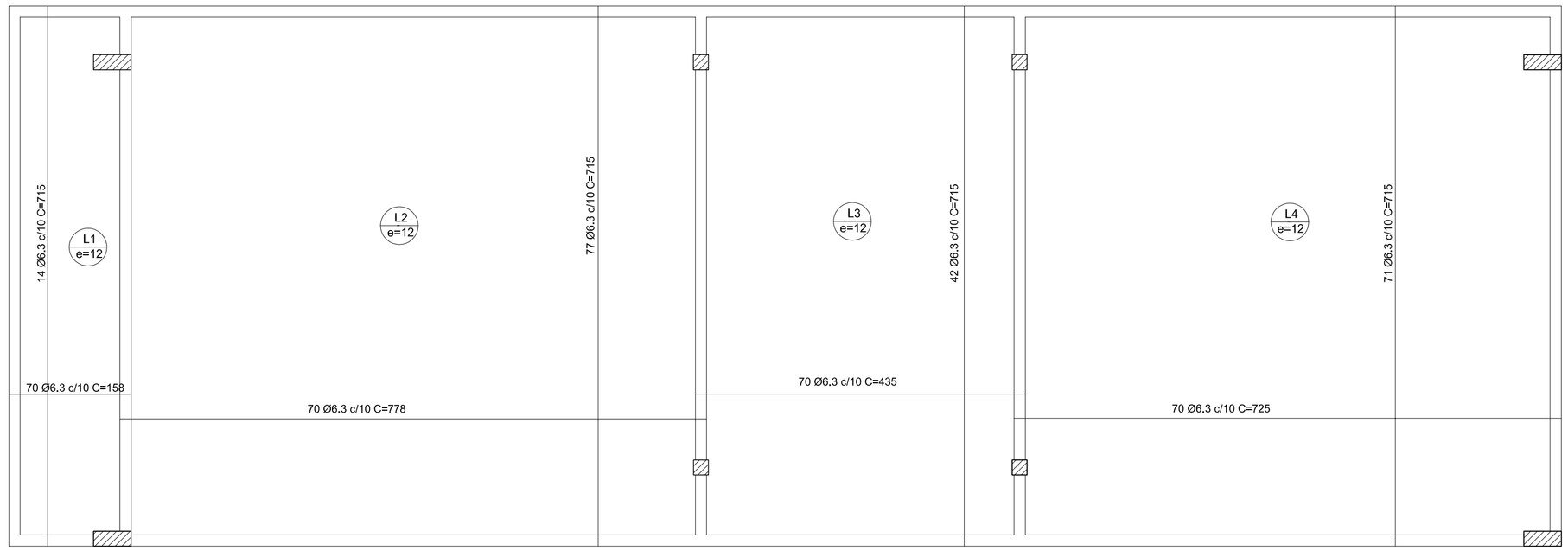
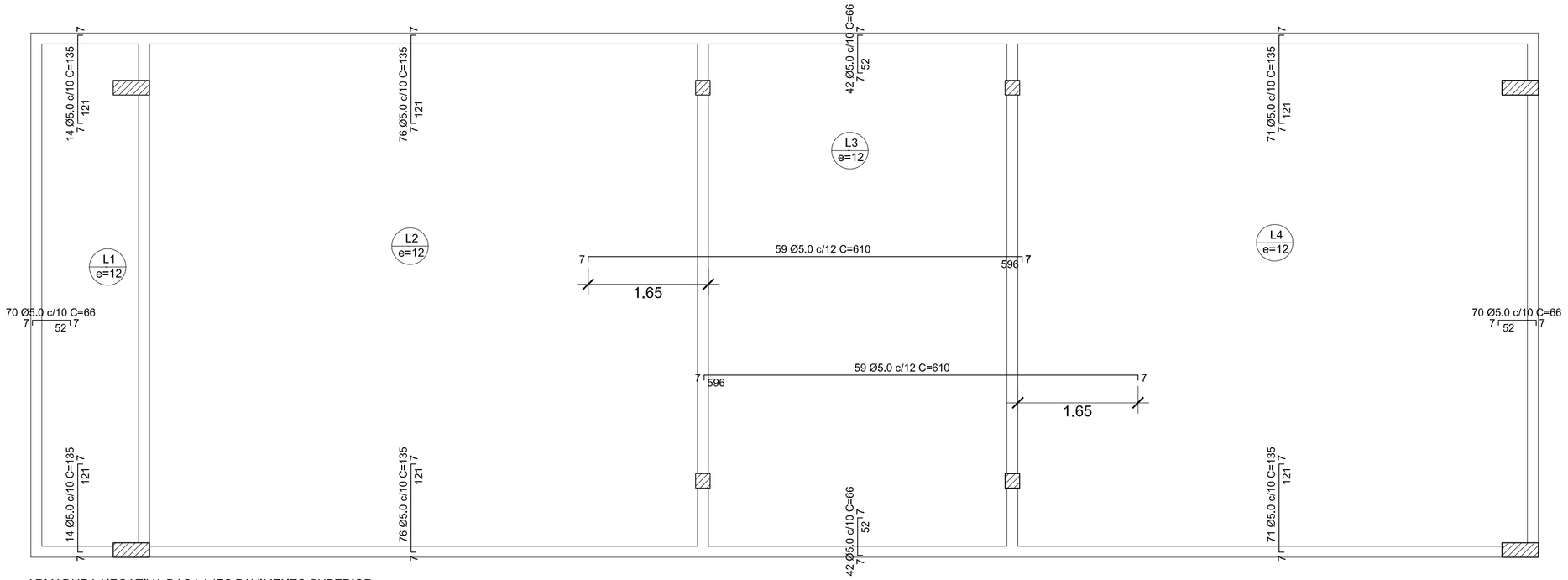


ARMADURA POSITIVA DAS LAJES PAVIMENTO SUPERIOR
ESC. 1/50

LAJES SUPERIOR
Resumo do aço
(armadura positiva e negativa)

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	4229.0	1057.25
PESO TOTAL			
CA50	1057.25		

Vol. de concreto total (C-25) = 16,52 m³
Área de forma total = 137,71 m²



ARMADURA NEGATIVA DAS LAJES PAVIMENTO SUPERIOR
ESC. 1/50

ISAR ESPESSURAS
BAIXO EM PRETO

Cor des.	Esp. (mm)	Cor des.
1	0,1	07
2	0,2	07
3	0,3	07
4	0,4	07
5	0,5	07
6	0,6	07
7	0,2	07
8	0,1	07
9	0,0	07

ISAR ESPESSURAS
BAIXO EM CORES

10	0,15	01
12	0,15	02
30	0,15	02
14	0,15	04
90	0,15	03
150	0,15	04
190	0,15	05
220	0,15	06

ISAR ESPESSURAS
BAIXO EM CINZA

250	0,15	05E
251	0,15	06E
252	0,15	05E
253	0,15	40E
254	0,15	01E
255	0,15	02E

PLOTAR: 1/1

REVISÃO	DESCRIÇÃO:	RESPONSÁVEL:	APROVAÇÃO:	DATA:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
RIO GRANDE DO SUL

CÂMPUS BENTO GONÇALVES
Rua Osvaldo Aranha, 540
Bairro Juventude
BENTO GONÇALVES / RS

ASSUNTO:
PROJETO ESTRUTURAL

OBRA:
PÓRTICO

CONTEÚDO:
ARMADURA DAS LAJES PAV. SUPERIOR

PROJETO:
VANDERLEI A. SEGAT
Eng. Civil - CREA 73631

EXECUÇÃO:

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:
BENTO_PROJ_PÓRTICO_ESTRUTURAL_E05_E06 _E07.dwg

ESCALA: INDICADA

ÁREA CONSTRUÍDA:

DESENHO: MAIANE

DATA: JUNHO/2013

PRANCHA: E07

INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - djpo@ifrs.edu.br

FORMATO ESPECIAL: A1xA2