

Cobertura - Superficie total: 315,10 m ²			
Elemento	Formas (m ²)	Volumen (m ³)	Barras (Kg)
LAVES	290,66	22,28	228
Vigas: largo	23,21	9,93	923
forma lateral	86,68		
Planes (Sup. Formas)	87,40	4,41	560
Total	467,94	36,62	1311
Índices (por m ²)	1,548	0,116	4,18

☐ Pilar que nasce

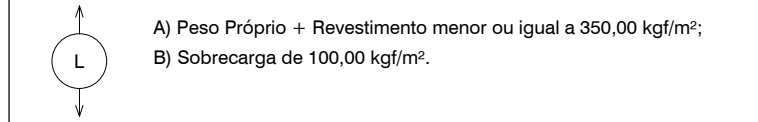
☒ Pilar que morre

☐ Pilar que continua

NOTAS

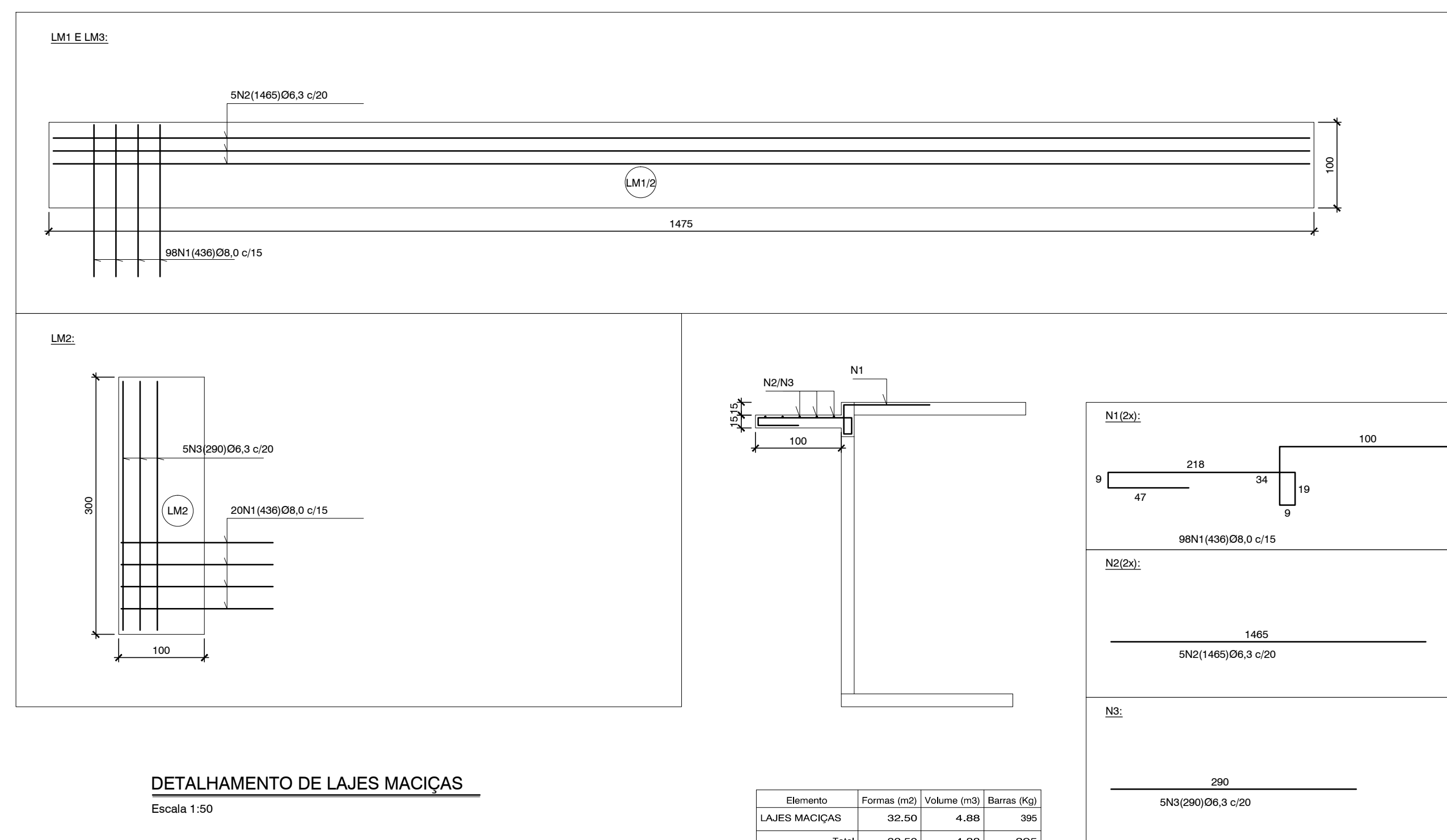
- 1.)-CONCRETO ADOTADO 25 MPa
- 2.)-VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS NA OBRA
- 3.)-CONSULTAR EM CASO DE DÚVIDAS

LAJES TRELIÇADAS DIMENSIONADAS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:



DETALHAMENTO DE LAJES MACIÇAS

Escala 1:50



Elemento	Fornas (m2)	Voluma (m3)	Barras (Kg)
LAJES MACIÇAS	32,50	4,88	395
Total	32,50	4,88	395

N1 (D2)

9 47 218 34 100 19 9

96N1(438)08.0 c/15

N2 (D2)

1465

5N2(1465)06.3 c/20

N3

200

5N3(205)06.3 c/20

REVISÃO:	03	00/00/0000	DESCRIÇÃO				
REVISÃO:	02	00/00/0000	DESCRIÇÃO				
REVISÃO:	01	12/09/2013	DESCRIÇÃO	CARIMBO			
EMIÇÃO INICIAL:	*	MAR/2013	ENTREGA PARA O CLIENTE				



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
 CNPJ: 83.19623-0/2011-10
 END. AV: Hermann Aguiar Lopes, nº 10, Centro,
 Joinville/SC TEL: (47) 3431-3233

CEI ESPAÇO DA CRIANÇA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
 CNPJ: 83.19623-0/2011-10
 CONTRATANTE

EDUARDO KEN MEZITA
 CREA: 13067/0
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENDEREÇO:
 RUA ADOLFO WILLY JÚNIOR/ÁLVARO
 MEIA - ACHEMAR GARCIA

ÁREA DO TERRENO:
 76,578/35M²

ÁREA CONSTRUIDA:
 1,198,341 m²

ÁREA PERMITEVÁVEL:
 0,000,00 m²

ARQUIVO:
 001-10132013-EXE-EST-04

DATA:
 SET/2013

ESCALA:
 1:50

DETALHES:

FORMAS NÍVEL COBERTURA

DETALHAMENTO DE LAJES, MANGUEIRAS

PROJETO: **ESTRUTURAL**

DESENHISTA:
 GABRIELA TEOTONIO

FOLHA:
 04 / 06