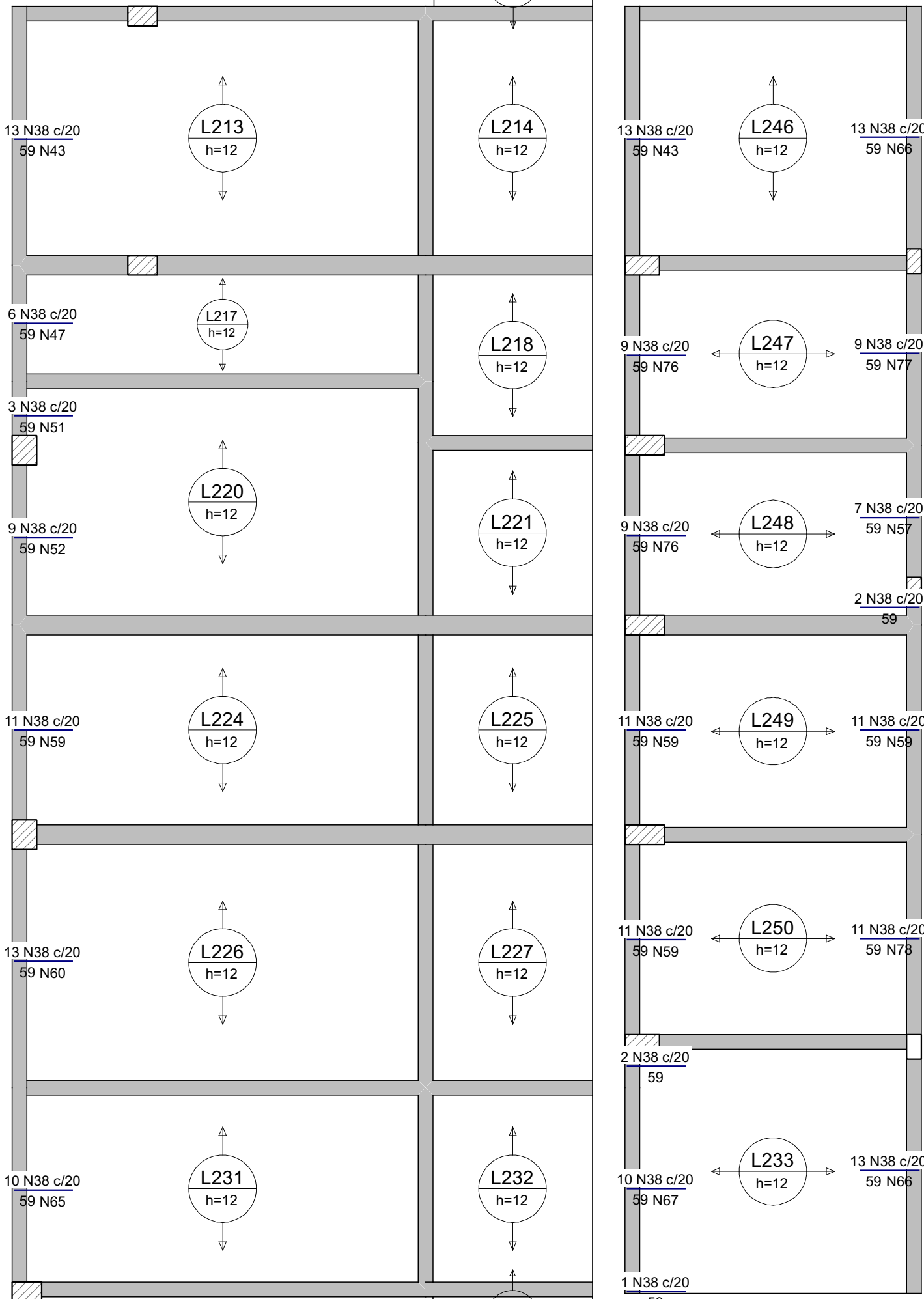
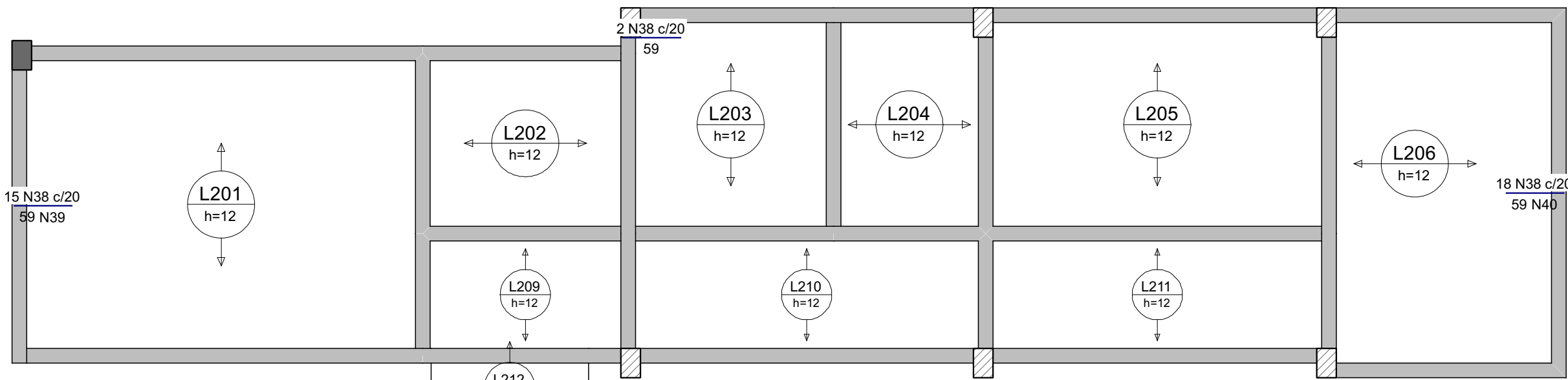
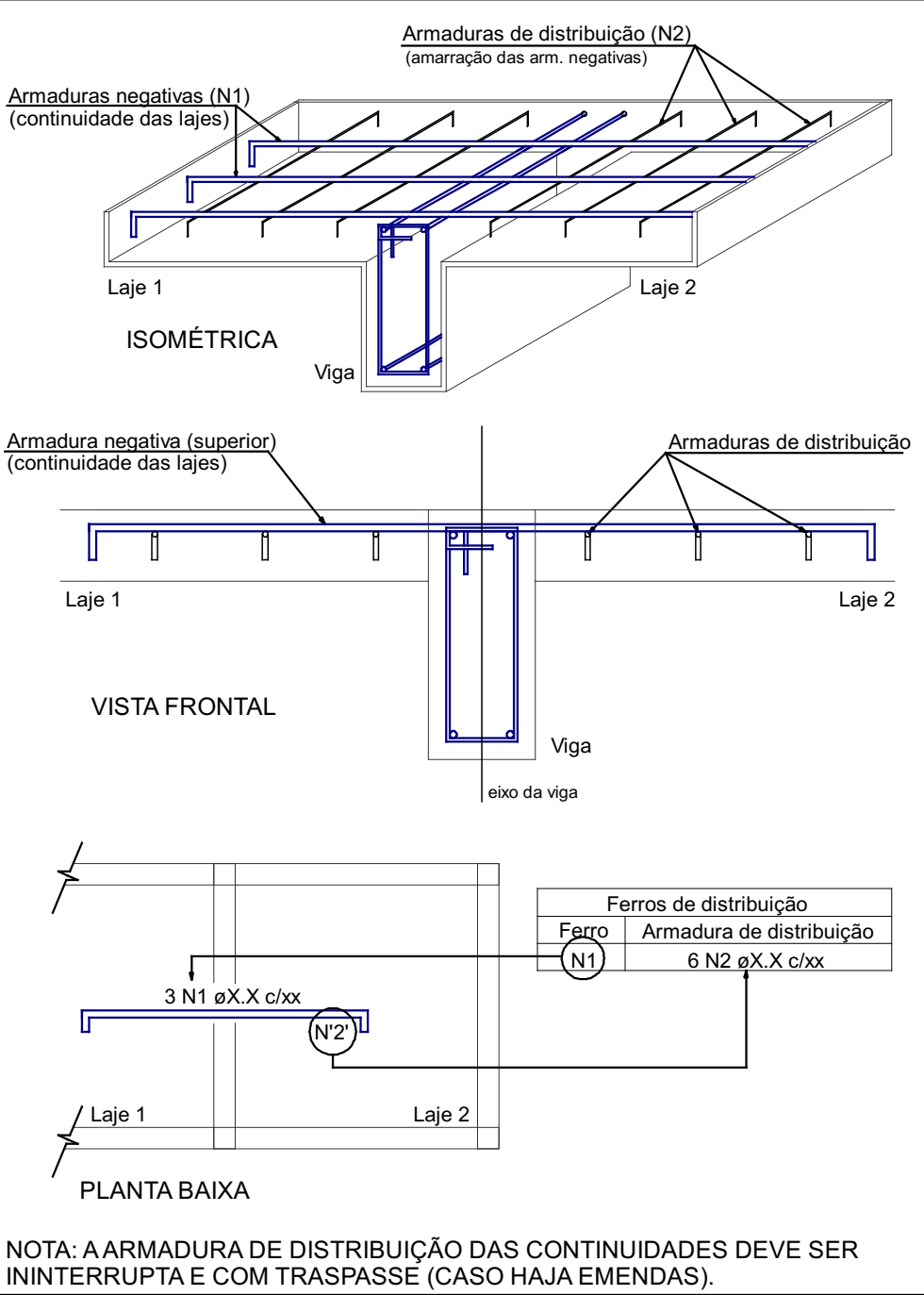
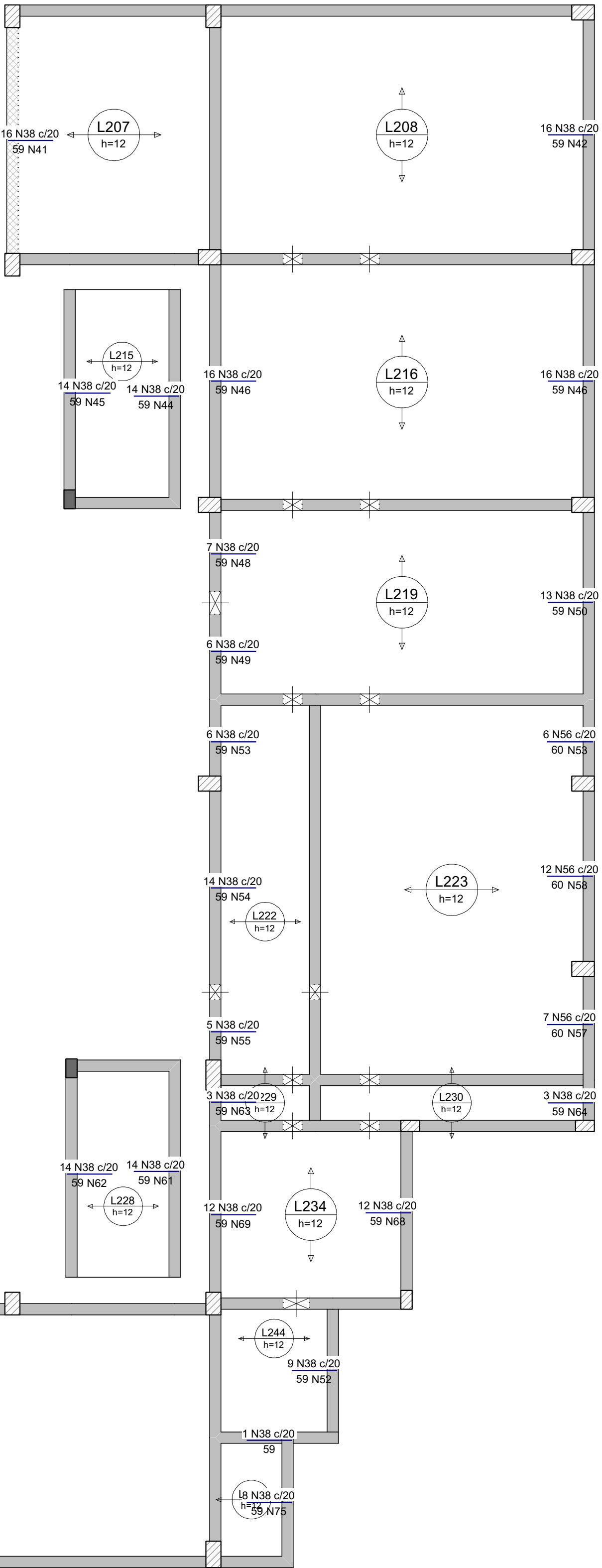


DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



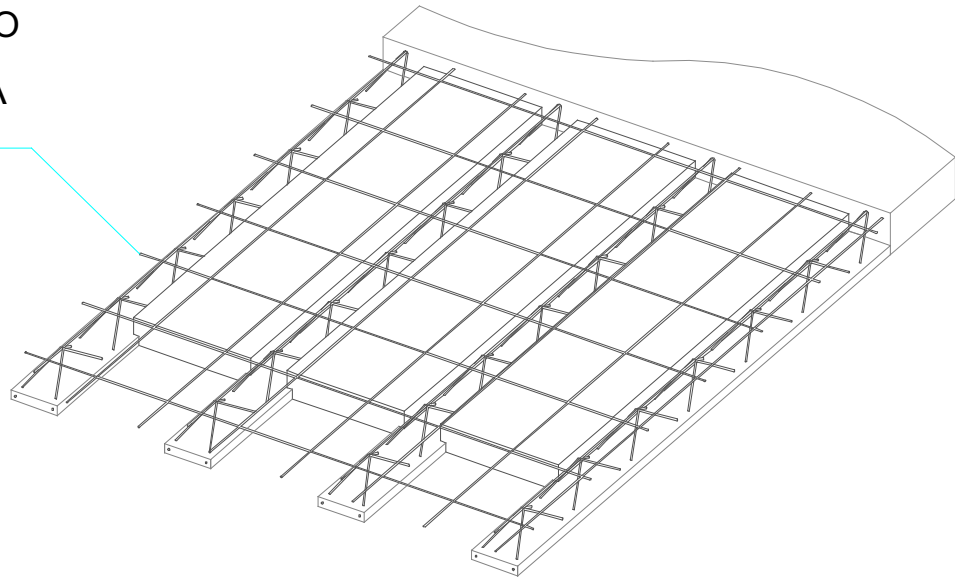
Armaduras de distribuição		
Armadura	Armadura de distribuição	
N38	3 N38 ø5.0 c/20	C=308
N38	3 N40 ø5.0 c/20	C=363
N38	3 N41 ø5.0 c/20	C=324
N38	3 N42 ø5.0 c/20	C=325
N38	3 N43 ø5.0 c/20	C=255
N38	3 N44 ø5.0 c/20	C=284
N38	3 N45 ø5.0 c/20	C=275
N38	3 N46 ø5.0 c/20	C=329
N38	3 N46 ø5.0 c/20	C=329
N38	3 N47 ø5.0 c/20	C=118
N38	3 N48 ø5.0 c/20	C=130
N38	3 N49 ø5.0 c/20	C=129
N38	3 N50 ø5.0 c/20	C=259
N38	3 N51 ø5.0 c/20	C=70
N38	3 N52 ø5.0 c/20	C=178
N38	3 N53 ø5.0 c/20	C=112
N38	3 N54 ø5.0 c/20	C=277
N38	3 N55 ø5.0 c/20	C=105
N56	3 N57 ø5.0 c/20	C=147
N56	3 N58 ø5.0 c/20	C=246
N56	3 N53 ø5.0 c/20	C=112
N38	3 N59 ø5.0 c/20	C=213
N38	3 N60 ø5.0 c/20	C=257
N38	3 N61 ø5.0 c/20	C=281
N38	3 N62 ø5.0 c/20	C=274
N38	3 N63 ø5.0 c/20	C=62
N38	3 N64 ø5.0 c/20	C=61
N38	3 N65 ø5.0 c/20	C=208
N38	3 N66 ø5.0 c/20	C=251
N38	3 N67 ø5.0 c/20	C=205
N38	3 N68 ø5.0 c/20	C=231
N38	3 N69 ø5.0 c/20	C=236
N38	3 N70 ø5.0 c/20	C=252
N38	3 N72 ø5.0 c/20	C=164
N38	3 N73 ø5.0 c/20	C=160
N38	3 N73 ø5.0 c/20	C=160
N38	3 N74 ø5.0 c/20	C=170
N38	3 N52 ø5.0 c/20	C=178
N38	3 N75 ø5.0 c/20	C=158
N38	3 N66 ø5.0 c/20	C=251
N38	3 N43 ø5.0 c/20	C=255
N38	3 N76 ø5.0 c/20	C=183
N38	3 N77 ø5.0 c/20	C=187
N38	3 N57 ø5.0 c/20	C=147
N38	3 N76 ø5.0 c/20	C=183
N38	3 N59 ø5.0 c/20	C=213
N38	3 N59 ø5.0 c/20	C=213
N38	3 N78 ø5.0 c/20	C=210
N38	3 N59 ø5.0 c/20	C=213



Relação do aço					
Negativos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	38	5.0	497	59	29323
	39	5.0	3	308	924
	40	5.0	3	363	1089
	41	5.0	3	324	972
	42	5.0	3	325	975
	43	5.0	6	255	1530
	44	5.0	3	284	852
	45	5.0	3	275	825
	46	5.0	6	329	1974
	47	5.0	3	118	354
	48	5.0	3	130	390
	49	5.0	3	129	387
	50	5.0	3	259	777
	51	5.0	3	70	210
	52	5.0	6	178	1068
	53	5.0	6	112	672
	54	5.0	3	277	831
	55	5.0	3	105	315
	56	5.0	25	60	1500
	57	5.0	6	147	882
CA60	58	5.0	3	246	738
	59	5.0	12	213	2556
	60	5.0	3	257	771
	61	5.0	3	281	843
	62	5.0	3	274	822
	63	5.0	3	62	186
	64	5.0	3	61	183
	65	5.0	3	208	624
	66	5.0	6	251	1506
	67	5.0	3	205	615

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	616.9	104.6
PESO TOTAL (kg)			104.6
CA60	104.6		

ARMAÇÃO DE RETRAÇÃO EM TODAS AS DE LAJÉ DESTES PAVTO COM TELA SOLDADA Q92



Detalhe laje treliçada - EPS s/ escala

ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PAVTO 02 (EIXO X)

Escala 1:50

OBS:

1 - AS INFORMAÇÕES COMO DIMENSÕES, ARMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DAS LAJES PRÉ-MOLDADAS (TRELIÇADAS) DESTES PAVTO NÃO EXIMEM O FABRICANTE/ FORNECEDOR/ MONTADOR DE EMITIR ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PELO DETALHAMENTO/ EXECUÇÃO DAS MESMAS BEM COMO DE CONFERIR AS MEDIDAS IN LOCO PARA FABRICAÇÃO. HAJA VISTA SEREM PEÇAS PRÉ-MOLDADAS CUJO CONTROLE E EXECUÇÃO SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE/ FORNECEDOR/ MONTADOR.

2 - O MONTADOR DEVERÁ CONSIDERAR A EXECUÇÃO DAS LAJES COM AS RESPECTIVAS CONTRAFLECHAS MÍNIMAS INFORMADAS NESTE PROJETO.

2 - O MONTADOR DEVERÁ OBSERVAR A EXECUÇÃO DA ARMAÇÃO DE RETRAÇÃO NA REGIÃO DA CAPA DE CONCRETO DE TODAS AS LAJES PRÉ-MOLDADAS DESTES PAVIMENTOS COM TELA SOLDADA ESPECIFICADA NO DETALHE

A assinatura digital inserida na primeira página possui validade legal equivalente à assinatura física, conforme previsto no Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020. Ressalta-se que uma única assinatura digital garante a integridade e a autenticidade de todo o documento.



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

OBJETO:
Escola de Cinema - CINEREX

TÍTULO DO DESENHO:
Lajes do pavimento PAVTO 02

ENDEQUEÇO DO OBJETO:
Praça Pedro II, nº 1301, Bairro Centro

MUNICÍPIO:
Teresina

DATA:
DEZ/2025

DESENHO:
-

TIPO DE PROJETO:
ESTRUTURAL

PRANCHAS:
30 | 52

ESCALA:
INDICADA

REVISÃO:
0

ENG RESP:
Joargens Ludson Vaz Borges
CREA 1909530832