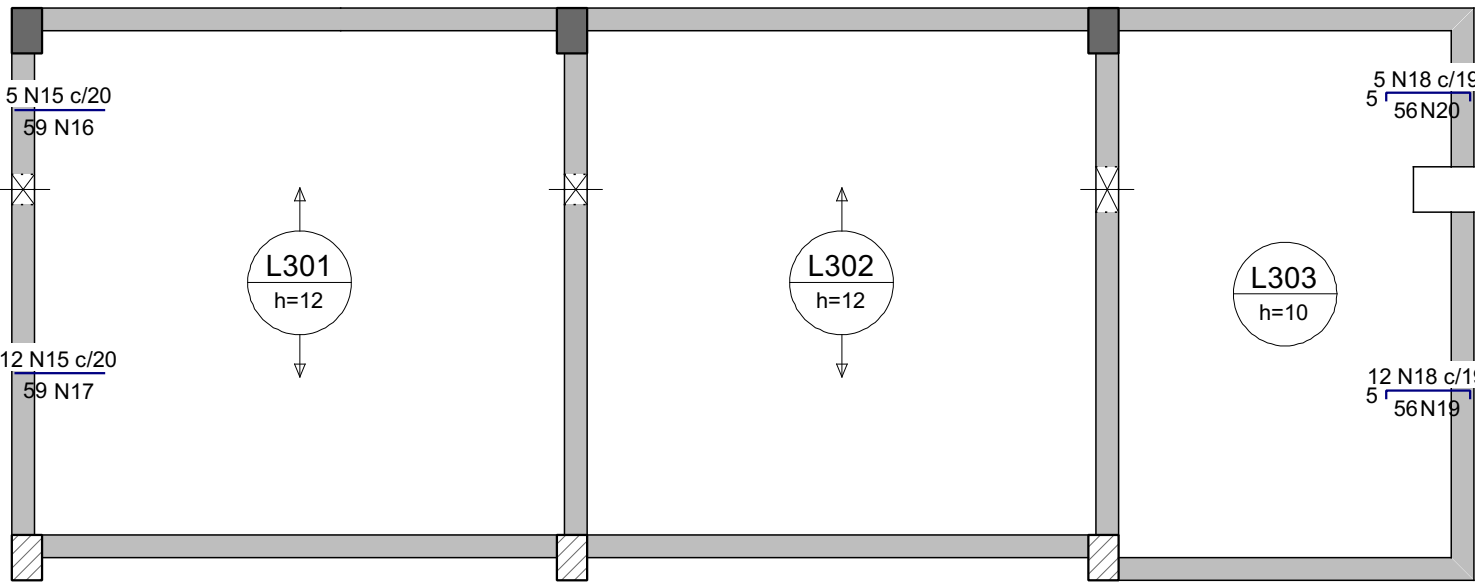
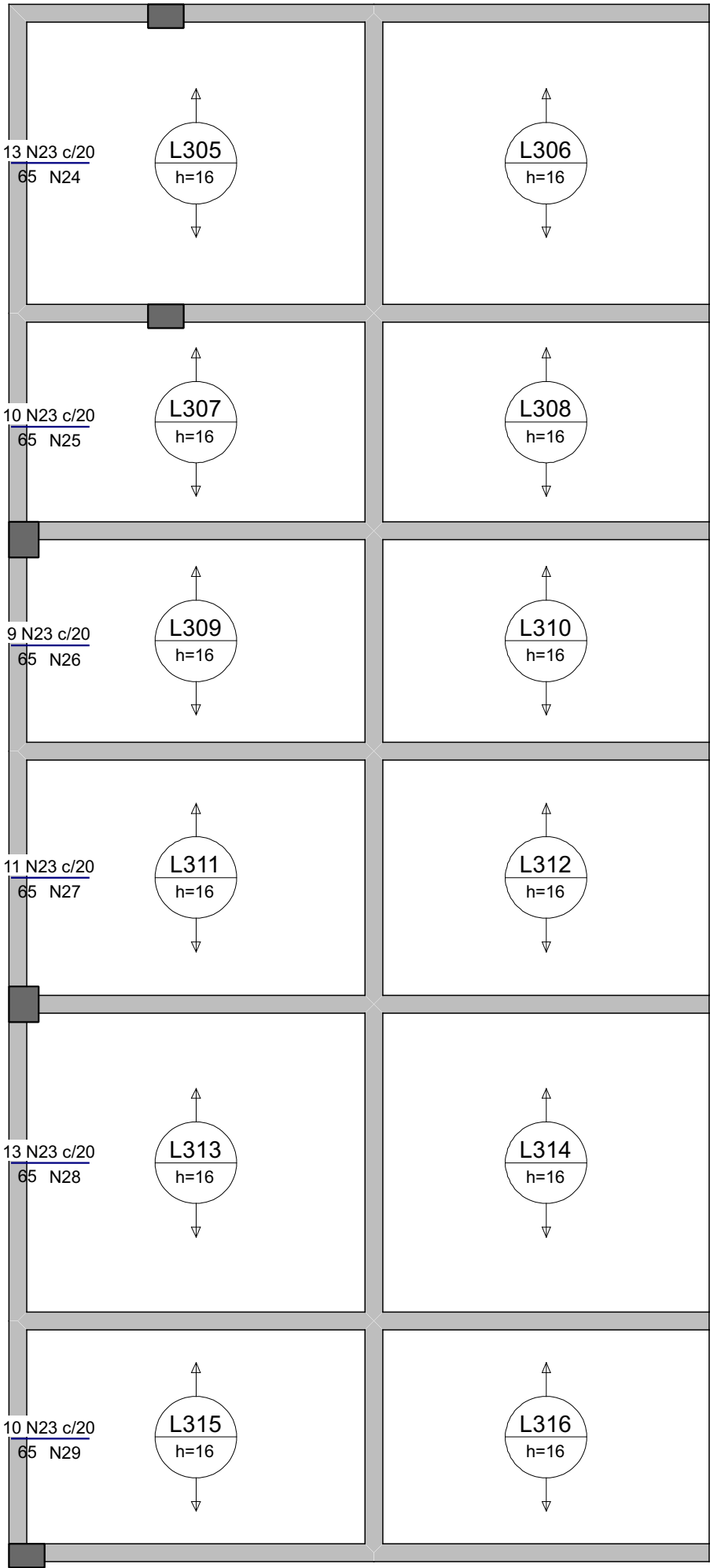
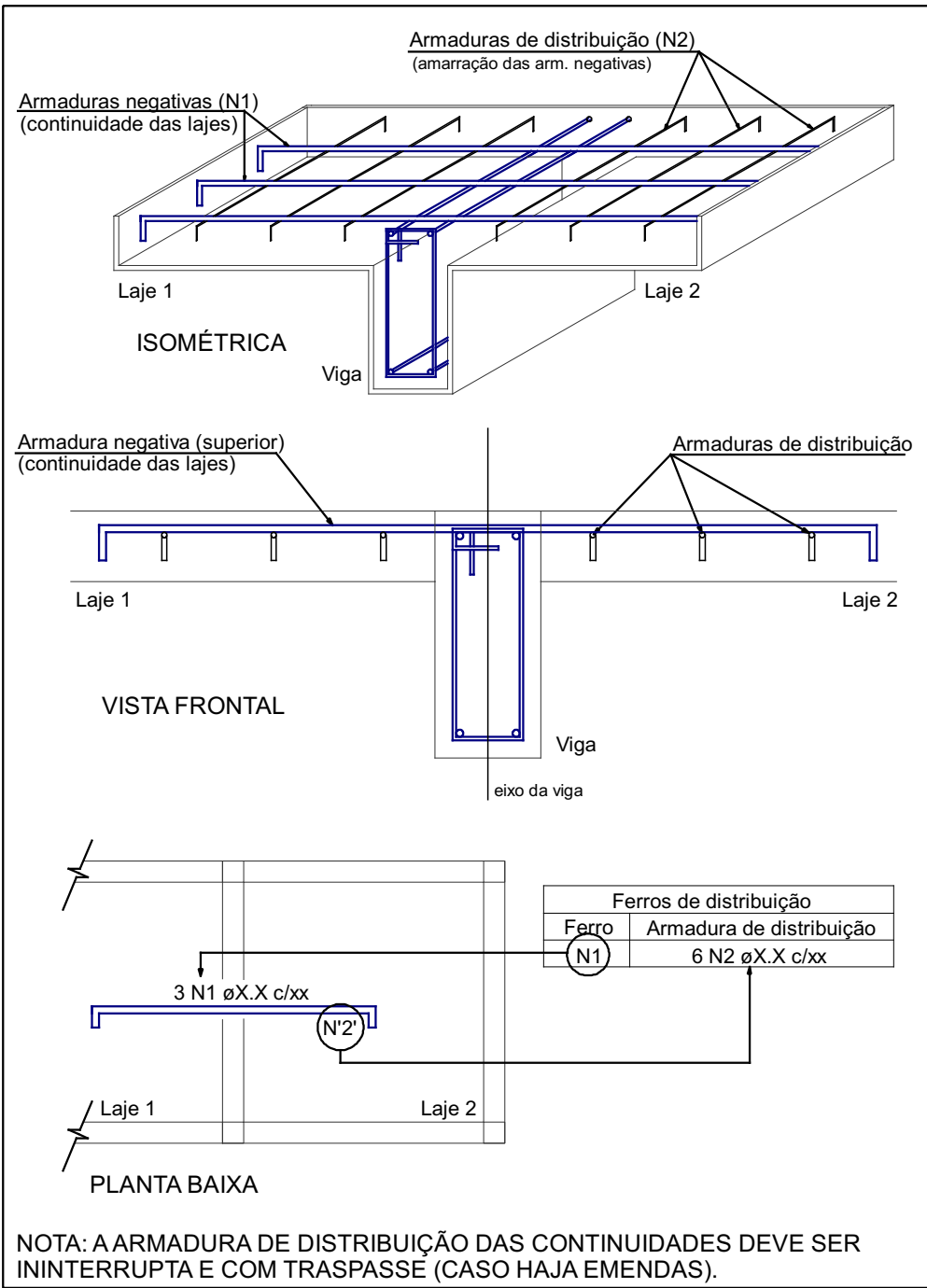
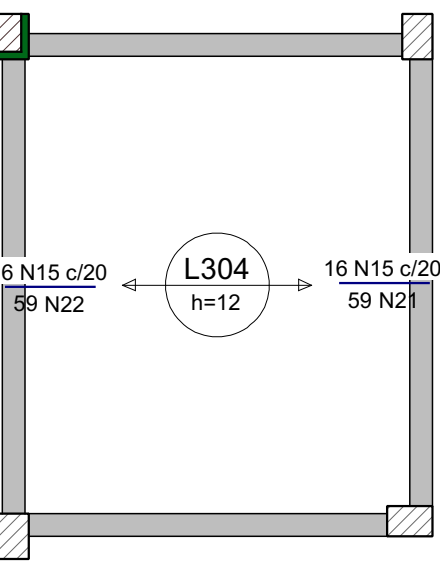




DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE
E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



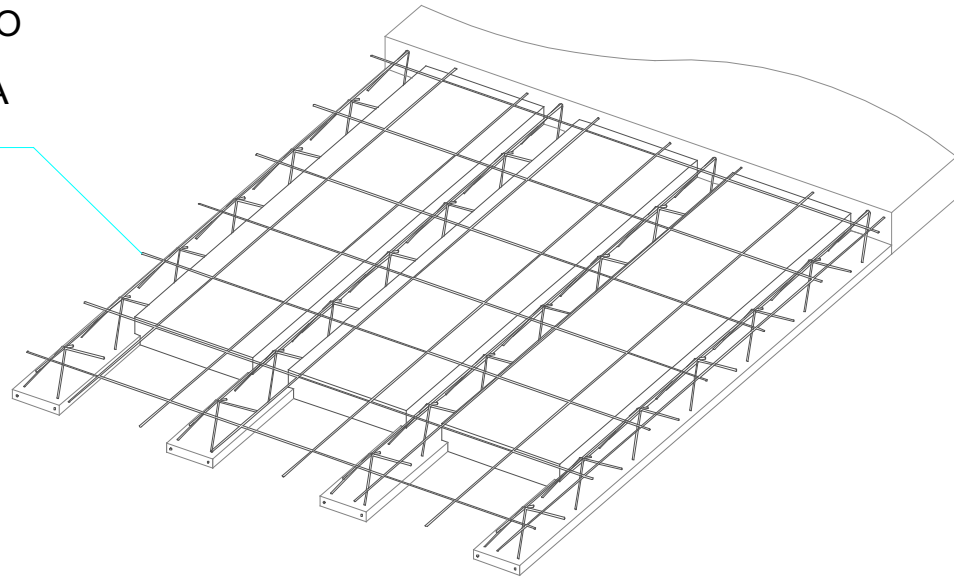
Armaduras de distribuição			
Armadura	Armadura de distribuição		
N15	3 N16 ø5.0 c/20	C=105	
N15	3 N17 ø5.0 c/20	C=244	
N18	3 N19 ø5.0 c/20	C=236	
N18	3 N20 ø5.0 c/20	C=97	
N15	3 N21 ø5.0 c/20	C=313	
N15	3 N22 ø5.0 c/20	C=318	
N23	4 N24 ø5.0 c/20	C=253	
N23	4 N25 ø5.0 c/20	C=191	
N23	4 N26 ø5.0 c/20	C=178	
N23	4 N27 ø5.0 c/20	C=213	
N23	4 N28 ø5.0 c/20	C=267	
N23	4 N29 ø5.0 c/20	C=198	
N15	3 N30 ø5.0 c/20	C=343	
N15	3 N31 ø5.0 c/20	C=324	



Relação do aço					
Negativos X					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	15	5.0	82	59	4838
	16	5.0	3	105	315
	17	5.0	3	244	732
	18	5.0	17	63	1071
	19	5.0	3	236	708
	20	5.0	3	97	291
	21	5.0	3	313	939
	22	5.0	3	318	954
	23	5.0	66	65	4290
	24	5.0	4	253	1012
	25	5.0	4	191	764
	26	5.0	4	178	712
	27	5.0	4	213	852
CA60	28	5.0	4	267	1068
	29	5.0	4	198	792
	30	5.0	3	343	1029
	31	5.0	3	324	972

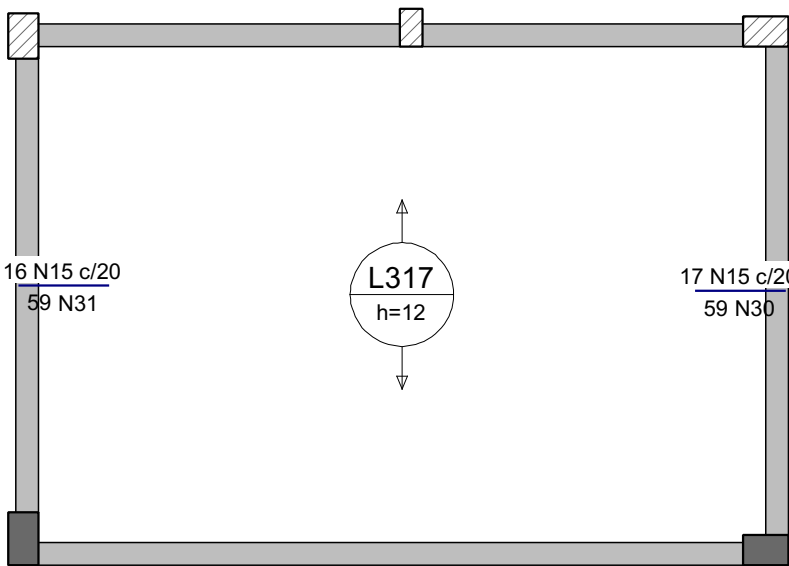
Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	213.4	36.2
PESO TOTAL (kg)			
CA60	36.2		

ARMAÇÃO DE RETRAÇÃO EM TODAS AS DE LAJE DESTE PAVTO COM TELA SOLDADA Q92



Detalhe laje treliçada - EPS s/ escala

- OBS:
- 1 - AS INFORMAÇÕES COMO DIMENSÕES, ARMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DAS LAJES PRÉ-MOLDADAS (TRELIÇADAS) DESTE PROJETO 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 DESTE PAVIMENTO COM TELA SOLDADA ESPECIFICADA NO DETALHE



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COB CX DAGUA (EIXO X)

Escala 1:50

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

TIPO DE PROJETO:
ESTRUTURAL

TÍTULO DO DESENHO:
Lajes do pavimento COB CX DAGUA

PRANCHA:
39 | 52

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

MUNICÍPIO:
Teresina

DATA:
DEZ/2025

DESENHO:
-

ENG RESP:
Joargens Ludson Vaz Borges
CREA 1909530832

ESCALA:
INDICADA

REVISÃO:
0