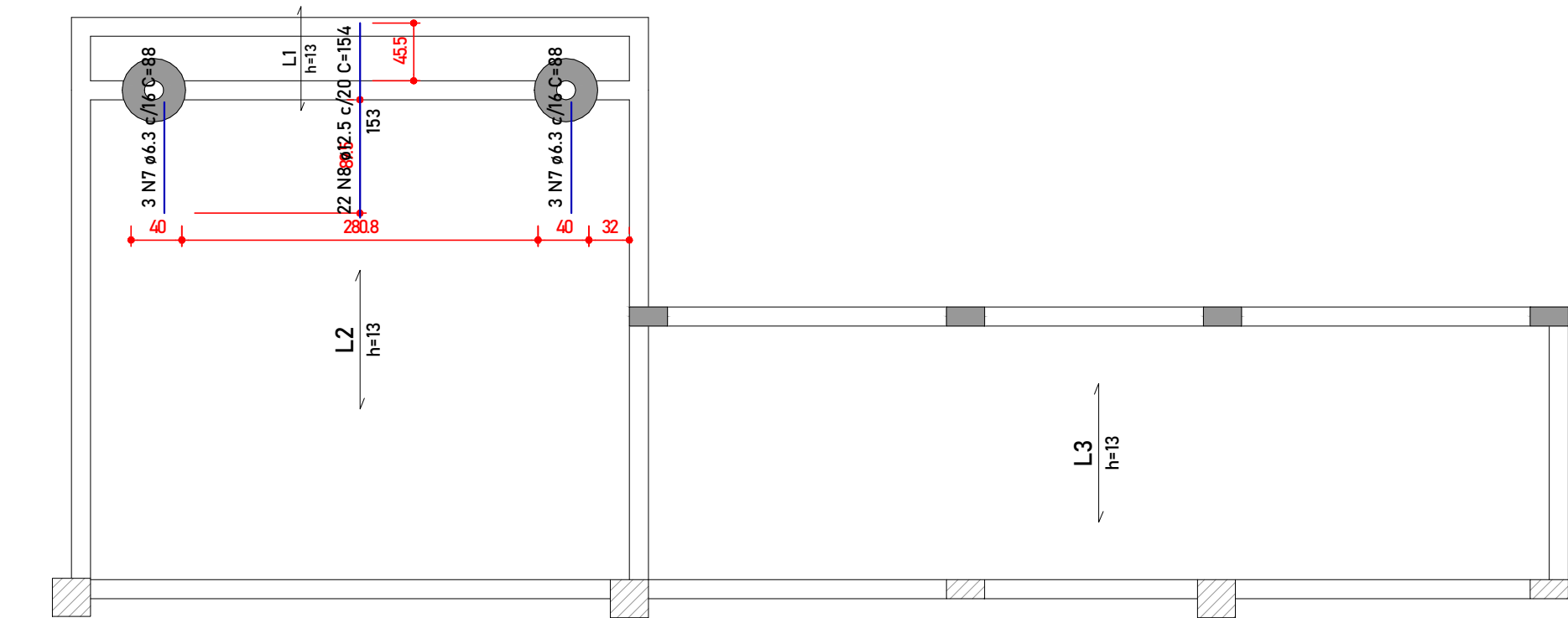
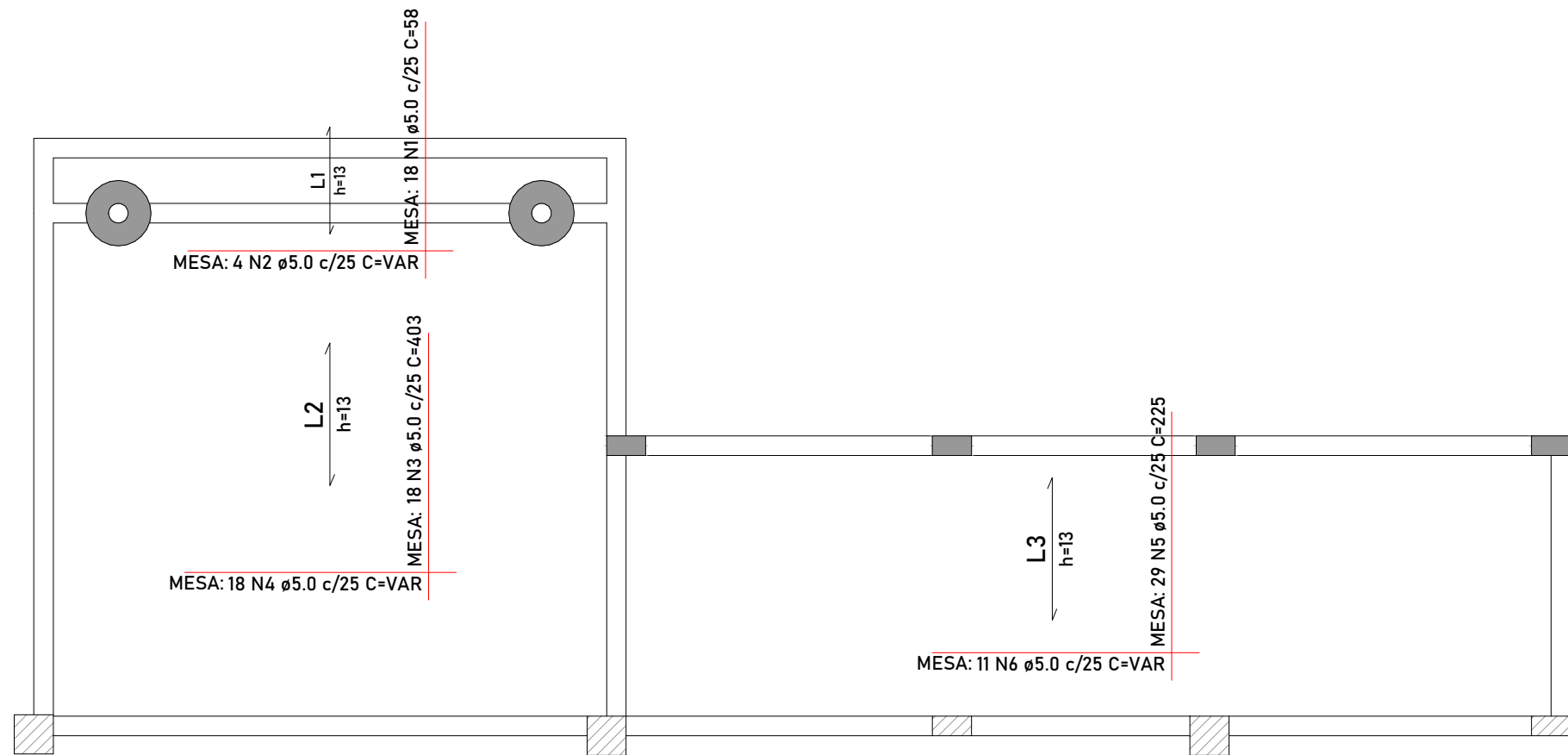
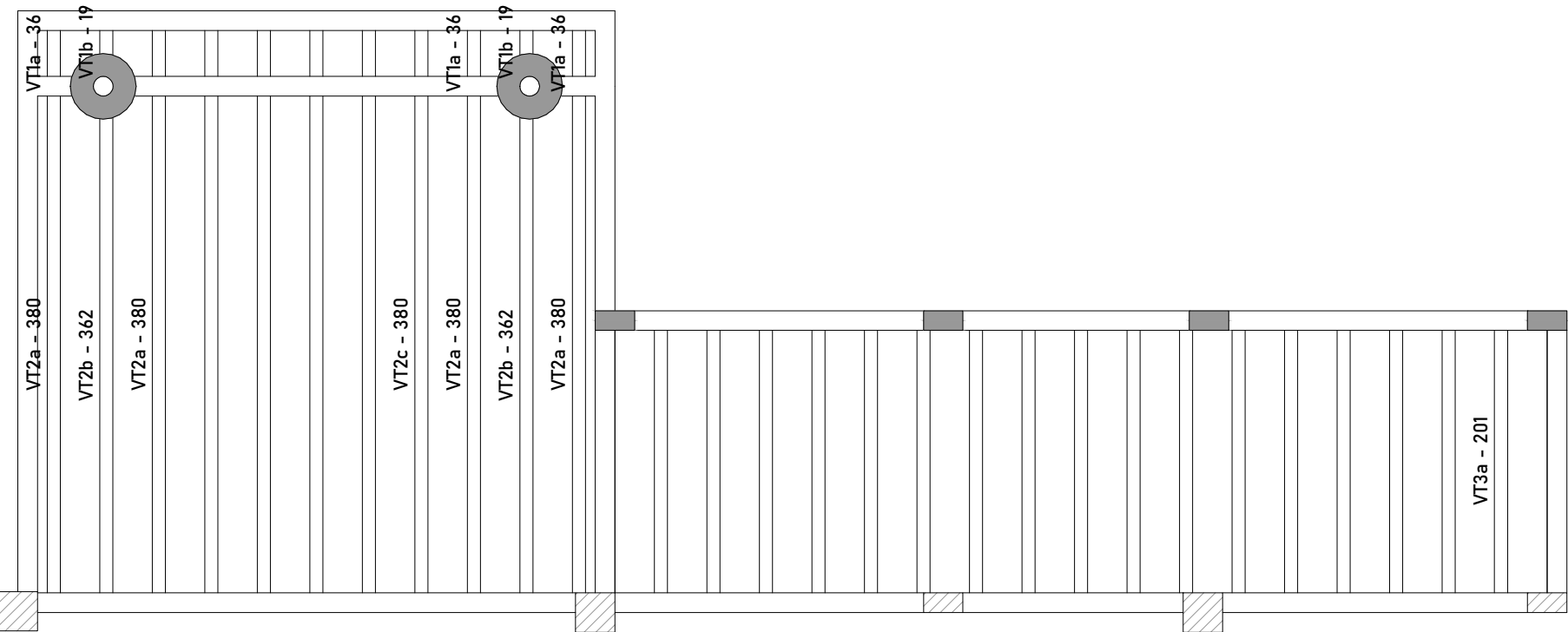




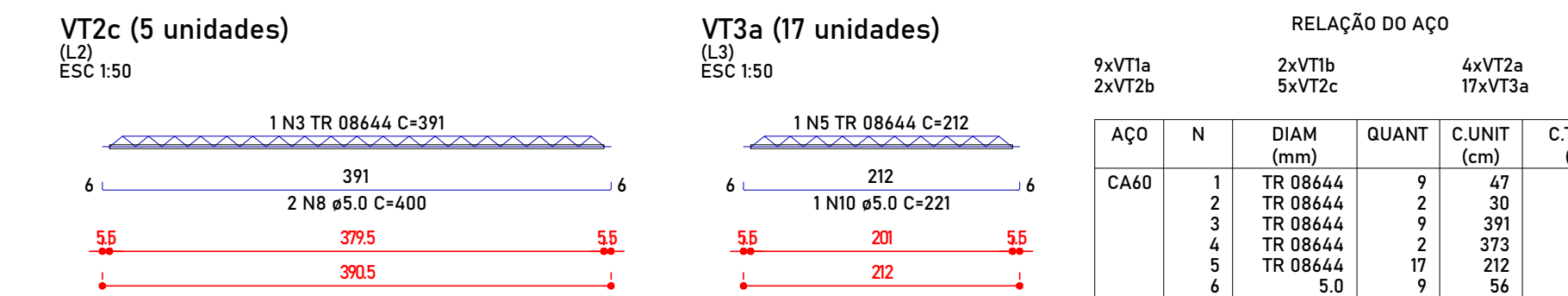
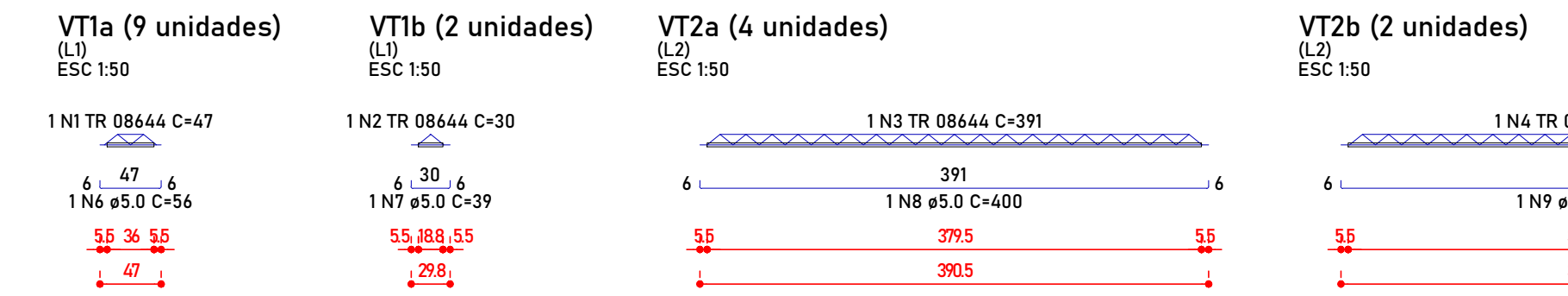
1 Armadura negativa das lajes do pavimento Nível 2 (+335)
1 : 50



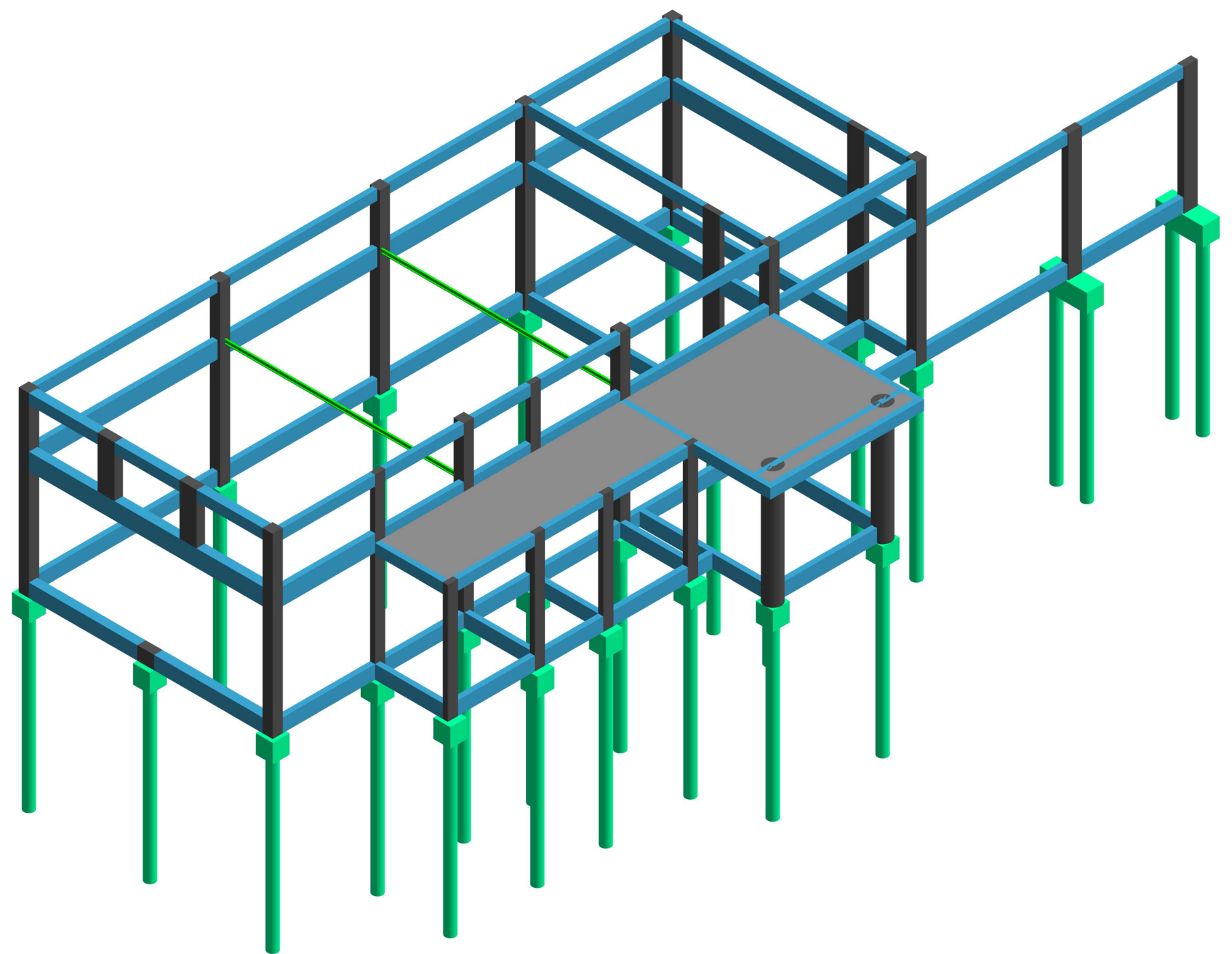
2 Armadura positiva das lajes do pavimento Nível 2 (+335)
1 : 50



3 Planta de vigotas pré-moldadas
1 : 50



4 Detalhamento de vigotas pré-moldadas
1 : 50

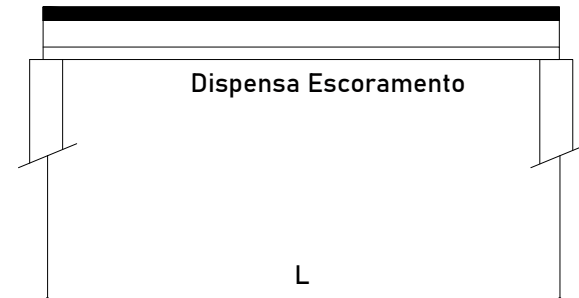


5 Detalhe 3D
1 : 50

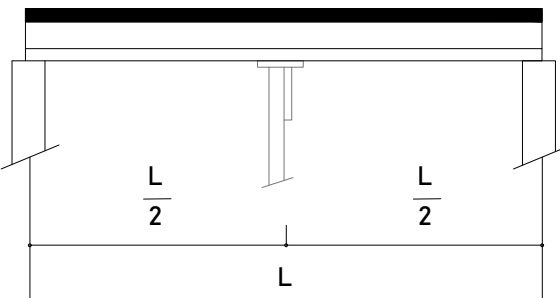
OBSERVAÇÕES PARA MONTAGEM DAS LAJES

- 01 - Na montagem, obedecer as vigas treliçadas de posição obrigatória.
- 02 - Colocar as escoras com espaçamento mínimo de 1,0m.
- 03 - Apoiar as escoras no contra-piso.
- 04 - Deixar escoramento nas Lajes treliçadas por no mínimo 21 dias.
- 05 - Retirar o escoramento do eixo para os apoios.
- 06 - Capejamento nas Lajes Treliçadas = 5,0cm.
- 07 - Concreto recomendado para o Capejamento = Fck 25 Mpa.
- 08 - Manter a Laje úmida durante 07 (sete) dias após a concretagem.
- 09 - Executar o Revestimento/teclado sobre a Laje somente 10 dias após a retirada total do escoramento

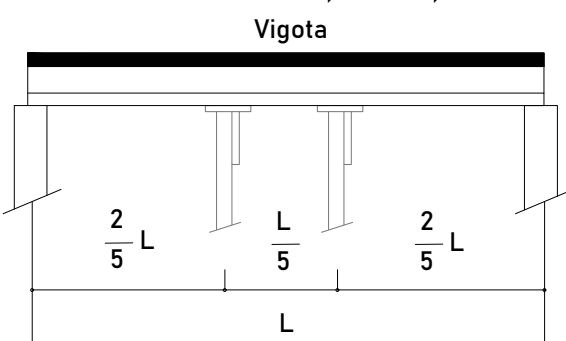
PARA L MENOR OU IGUAL A 3,20m



PARA L ENTRE 3,20 E 6,20m



PARA L ENTRE 6,20 E 10,00m



PARA L MAIOR QUE 10,00m

Estas condições podem ser alteradas em função do vão, ou peso-próprio da laje. Para confirmação, consultar a tabela de dimensionamento da laje.

RELAÇÃO DO AÇO

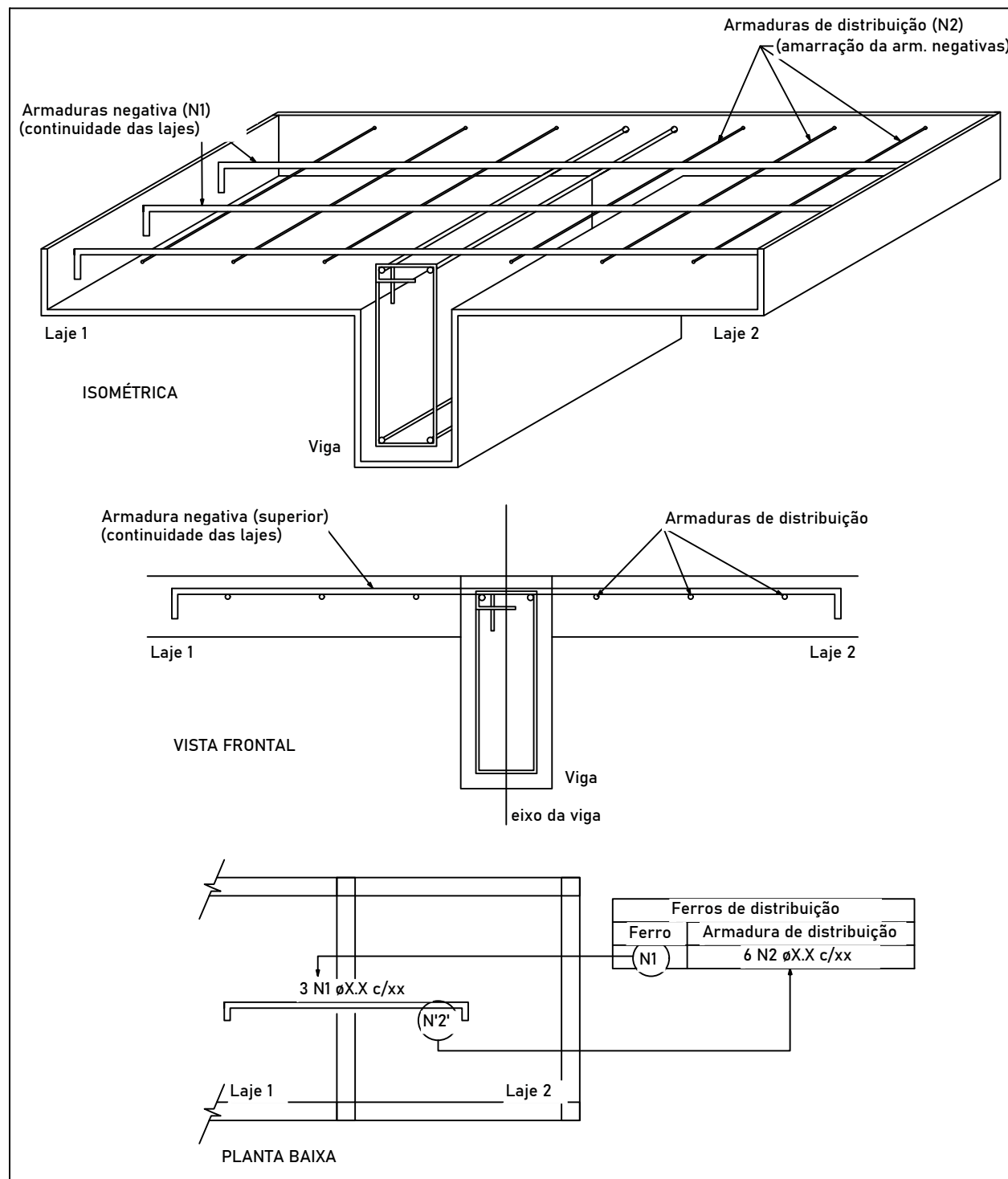
Negativos		Positivos			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	18	58	1044
	2	5.0	4	VAR	VAR
	3	5.0	18	403	7254
	4	5.0	18	VAR	VAR
	5	5.0	29	225	6525
CA50	6	5.0	11	VAR	VAR
	7	6.3	6	88	528
	8	12.5	22	154	3388

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	5.3	1.3
CA60	12.5	33.9	32.6
PESO TOTAL (kg)		296.1	45.6
CA50	33.9		
CA60	45.6		

Volume de concreto (C-25) = 1.96 m³
Área de forma = 0.00 m²

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



NOTAS DE PROJETO

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

ESPAÇO PARA CARIMBO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU:

PROPRIETÁRIO:



Planta de Lajes, Detalhe das Vigotas e 3D

ÁREAS	QUANTIDADE	Nº FOLHA:
DESCRIÇÃO		12/12

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ - MS
CNPJ: 15.403.041/0001-04

ENDEREÇO:
BR 163 - JARDIM PROGRESSO - ITAQUIRAÍ - MS

TÍTULO:
REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU:
PAVÃO EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP - CREA-MS 18990 - Willan P Pavão
Engenheiro Civil
CREA-SC 1442343 - Visto-MS 32768

ESCALA:
Indicada

DATA:
23/04/24

DESENHISTA: