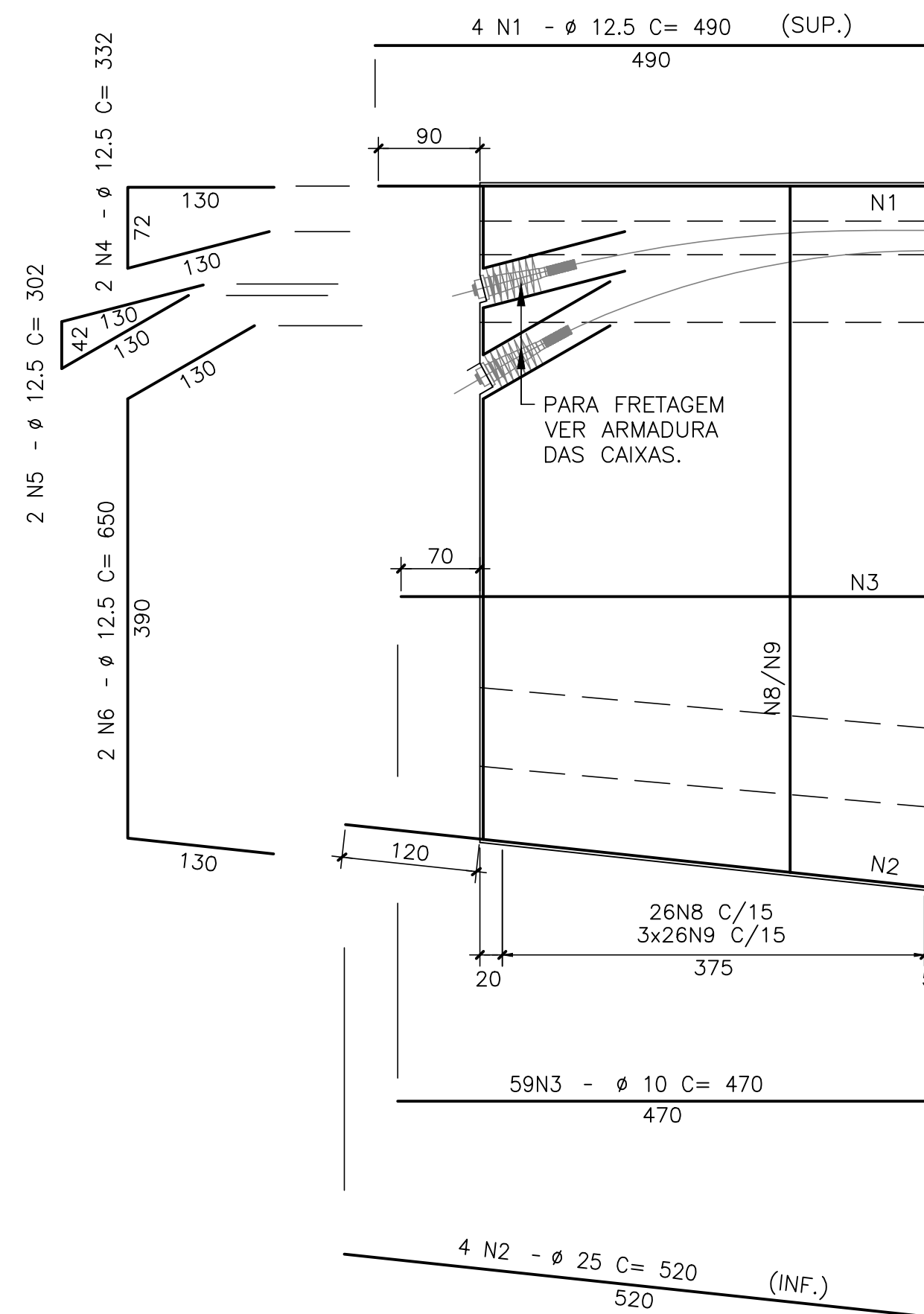


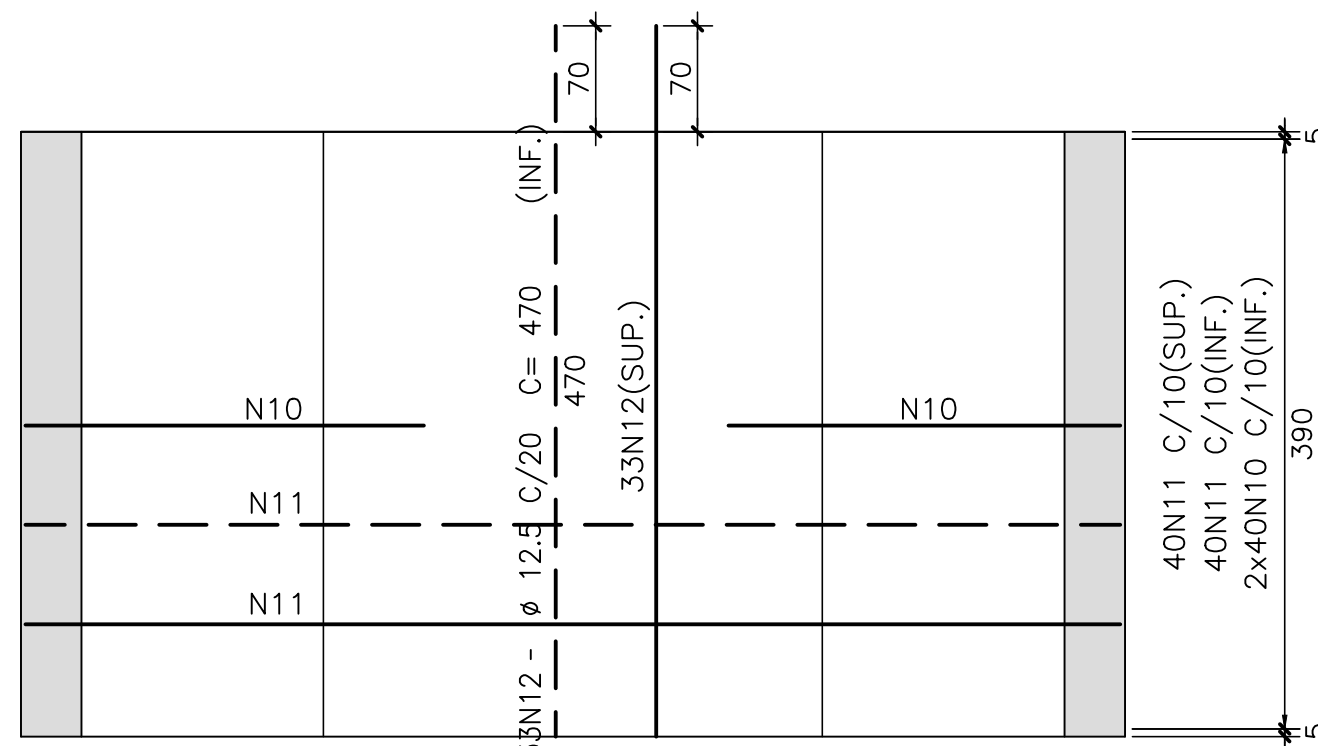
ARMADURA DA VIGA PRINCIPAL
7º ADUELA (2X)

ESCALA=1:50



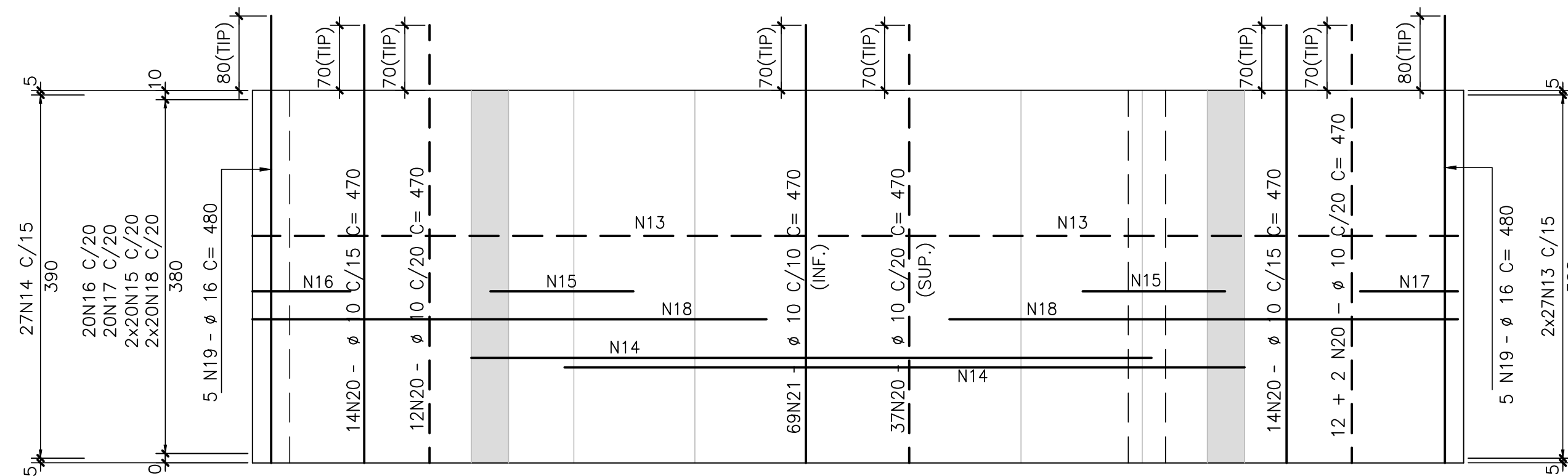
ARMADURA DAS LAJES INFERIORES

ESCALA=1:50



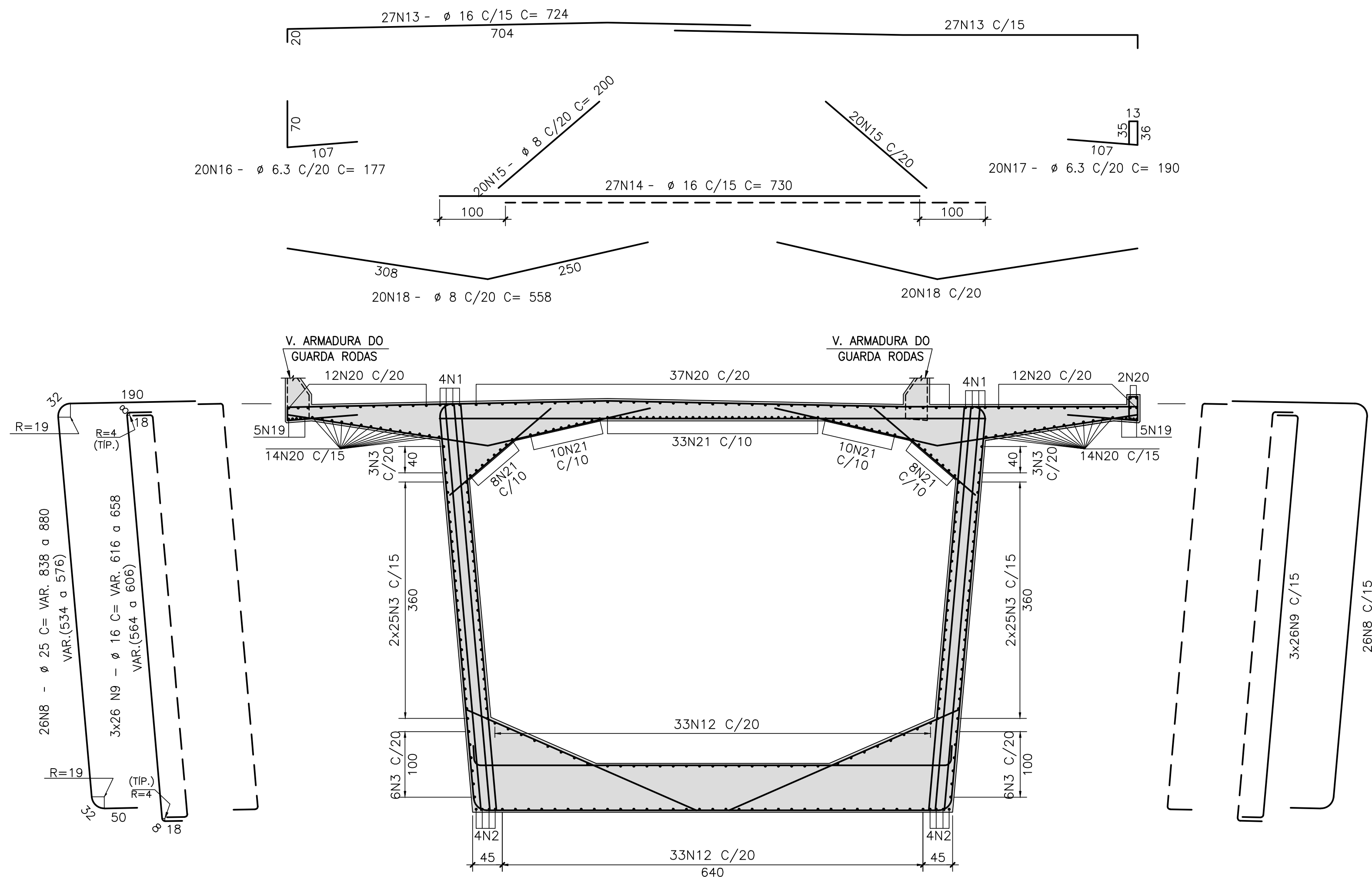
ARMADURA DAS LAJES SUPERIORES

ESCALA=1:50



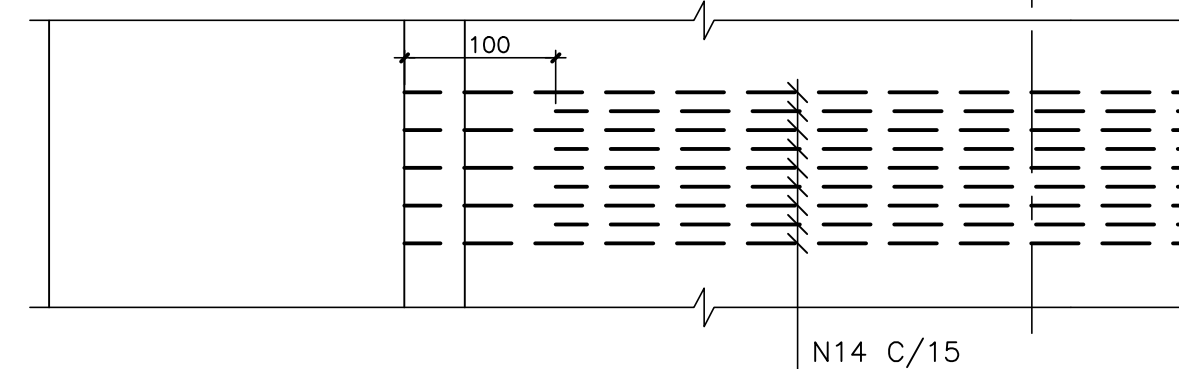
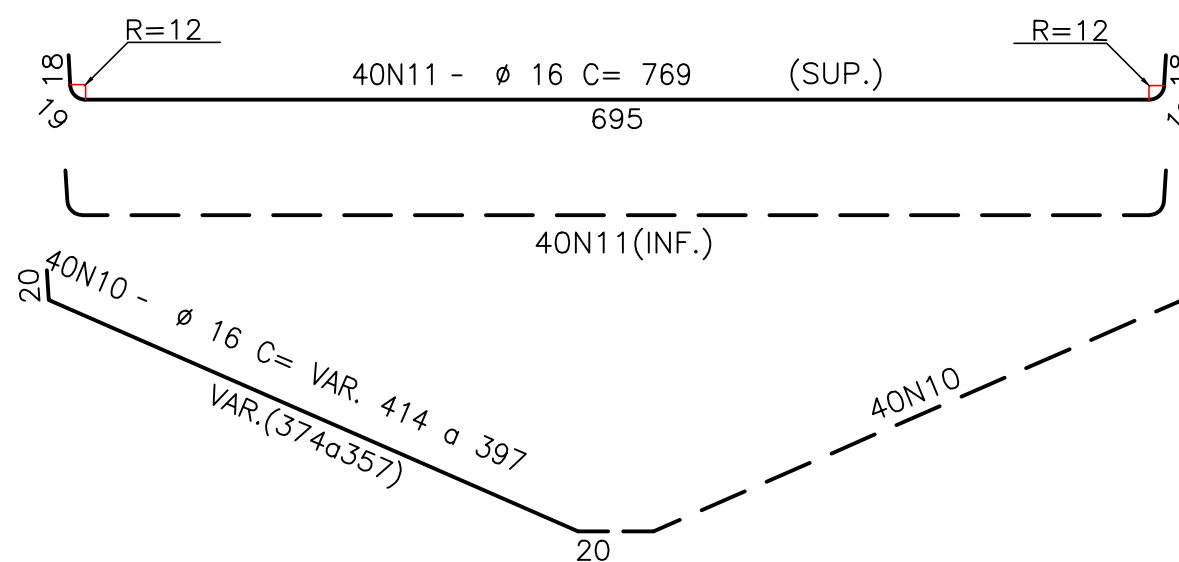
SEÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA=1:50



ARMADURA POSITIVA

ESCALA 1:50



LISTA P/1 ADEULA				
N	Ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL (m)
1	12,5	16	490	78,40
2	25	16	520	83,20
3	10	118	470	554,60
4	12,5	8	332	26,56
5	12,5	4	302	12,08
6	12,5	4	650	26,00
8	25	52	VAR.	446,68
9	16	156	VAR.	993,72
10	12,5	54	VAR.	218,97
11	12,5	54	769	415,26
12	12,5	33	470	155,10
13	16	54	724	390,96
14	16	27	730	197,10
15	8	40	200	80,00
16	6,3	20	177	35,40
17	6,3	20	190	38,00
18	8	40	558	223,20
19	16	10	480	48,00
20	10	89	470	418,30
21	10	69	470	324,30

RESUMO AÇO CA-50 P/1 ADUELA

Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
6.3	73.40	18
8	303.20	121
10	1297.20	817
12.5	932.37	932
16	1629.78	2608
25	529.88	2120
TOTAL		6.616

TOTAL P/1 RAMO	26.464
----------------	--------

TOTAL P/2 RAMOS	52.928
-----------------	--------

NOTAS GERAIS


NOTAS :

- 1_ DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
- 2_ VER NOTAS GERAIS NO DESENHO N° I-OASV-X-R0/16-70-iv;
- 3_ CONCRETO ESTRUTURAL: $f_{ck}=50 \text{ MPa}$ - FATOR $\frac{\text{ÁGUA}}{\text{CIMENTO}} \leq 0,45$;
- 4_ COBRIMENTO DAS ARMADURAS: $C = 5 \text{ cm}$
- 5_ VOLUME DE CONCRETO E ÁREA DE FORMA INSCRITOS NOS DESENHOS DE FORMA I-OASV-X-R0/16-78-iv E I-OASV-X-R0/16-86-iv

LEGENDAS

C	26/11/19	APROVADO	MAS	AEFA	BFR
B	22/11/19	PARA APROVAÇÃO	MAS	AEFA	BFR
A	14/10/19	PARA APROVAÇÃO	MAS	AEFA	BFR
O	12/07/19	EMISSÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES

	OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANEVE:	EMIÇÃO:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B23-1067	C
	CONTRATO:	ARQUIVO:		
	158/2016	DEF01B231067C1.dwg		

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENDIMENTO:	OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:	PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL ARMADURA LAJE SUPERIOR, ALMAS E LAJE INFERIOR – ADUELAS 7

ESCALA: INDICADA	NÚMERO CUENTE: I-OAESV-X-R3/16-182-lv	REV.: 3
---------------------	------------------------------------------	------------