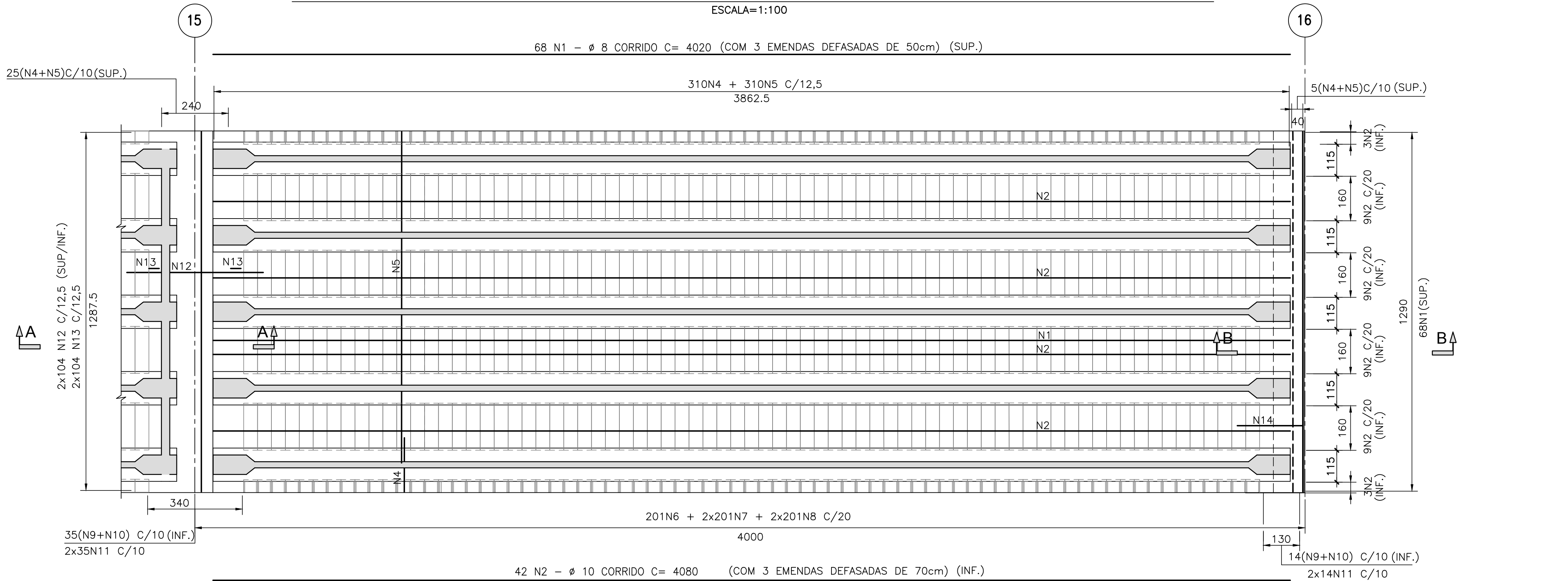


ARMADURA DAS LAJES – VÃO DE 40m – EIXOS 15 E 16 – RAMO 2000



LISTA DE BARRAS				
N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL (m)
1	8	68	CORRIDOS	2733.60
2	10	42	CORRIDOS	1713.60
3	6.3	20	CORRIDOS	824.00
4	12.5	340		646.00
5	12.5	340		4080.00
6	10	201		201.00
7	10	402		904.50
8	10	402		623.10
9	12.5	49		93.10
10	12.5	49		588.00
11	8	98		171.50
12	25	208		1019.20
13	6.3	208		218.40
14	12.5	68		258.40

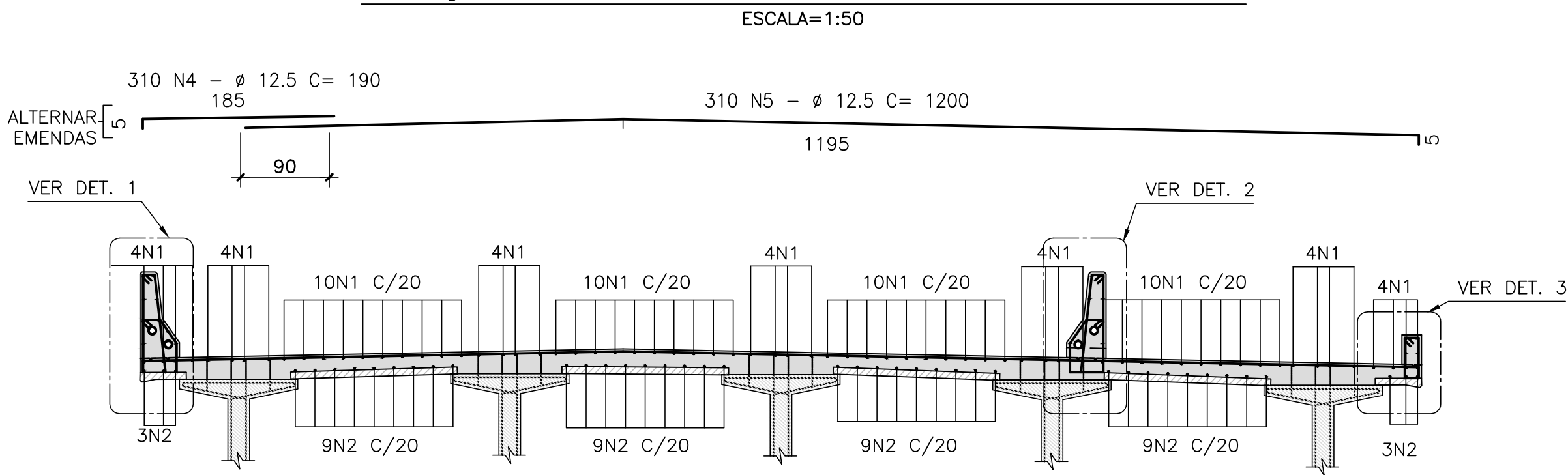
RESUMO AÇO CA-50		
ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
6.3	1042.40	261
8	2905.10	1162
10	3442.20	2169
12.5	5665.50	5666
25	1019.20	4077
TOTAL		13335

- NOTAS :
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I-OAESV-X-R0/16-70-IV;
 - CONCRETO ESTRUTURAL:
 $f_{ck}=40 \text{ MPa}$ – FATOR ÁGUA/CEMENTO ≤ 0.45 ;
 - COBRIMENTO = 5,0cm.
 - DEIXAR JUNTAS DE 2cm NOS GUARDA RODAS E MURETA DO PASSEIO A CADA 10m, NO MÁXIMO, SENDO OBRIGATÓRIAS JUNTAS NO MEIO DO VÃO E NOS EIXOS DOS APOIOS.

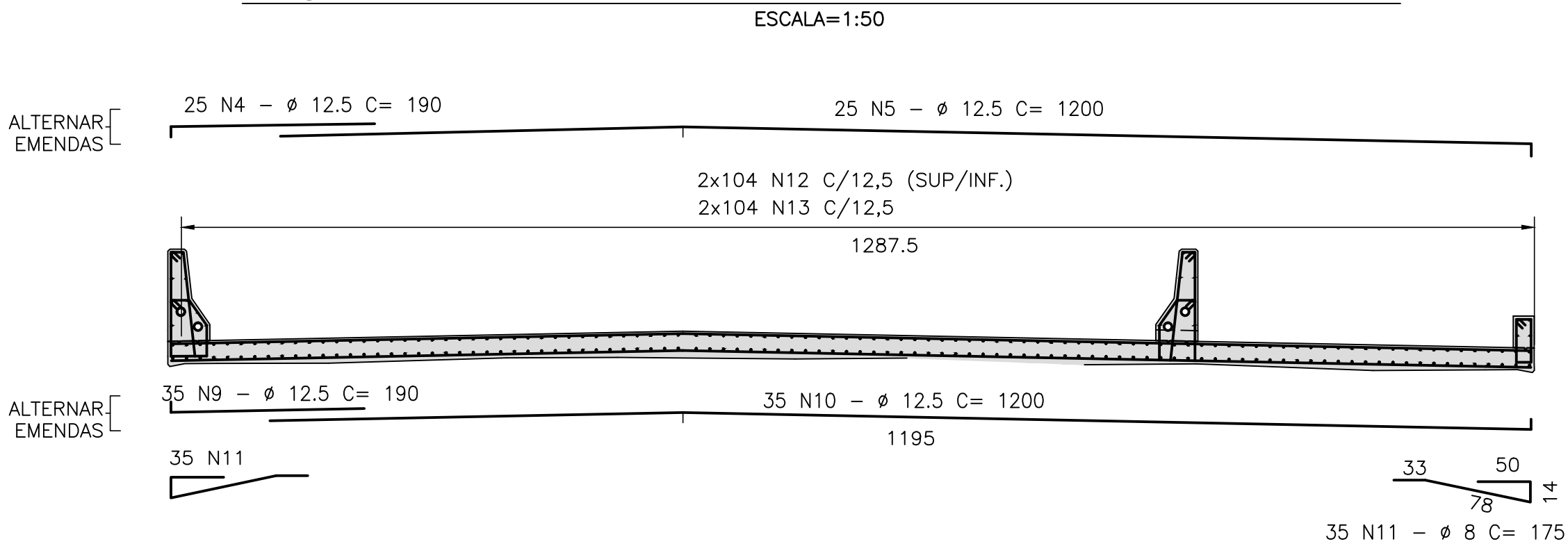
QUANTIDADES DO GUARDA-RODAS

	Vc (m³)	Af (m²)
P/1M	0,23	2,36
P/1 VÃO (40M)	18,40	188,80

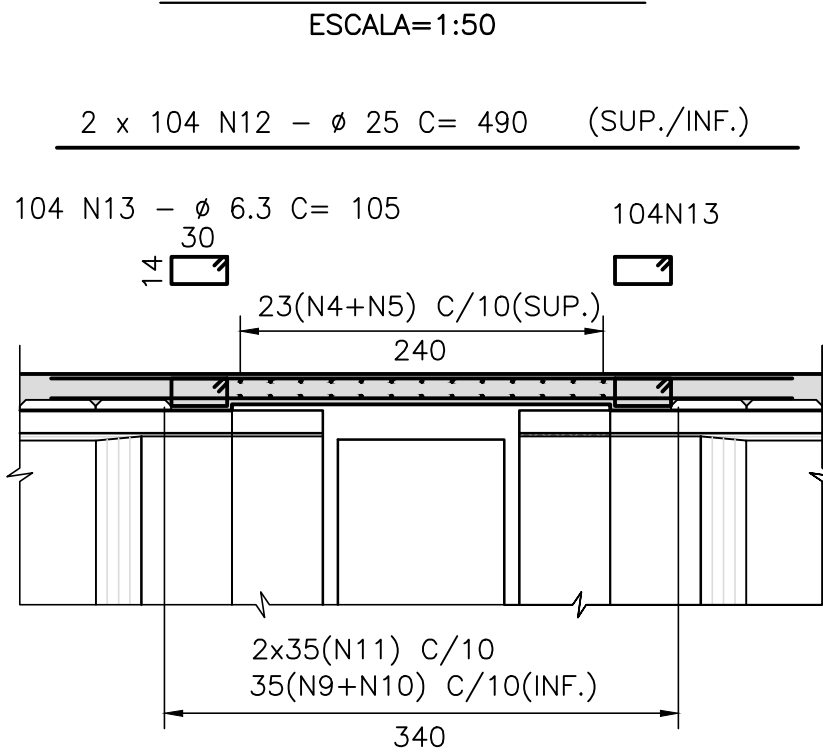
SEÇÃO TRANSVERSAL NO MEIO DO VÃO



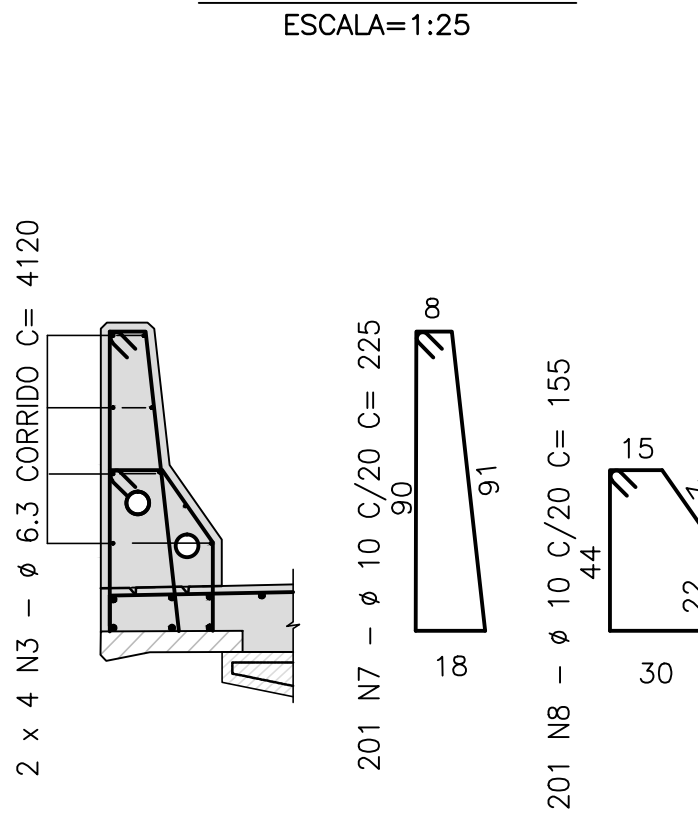
SEÇÃO TRANSVERSAL NAS LAJES DE CONTINUIDADE



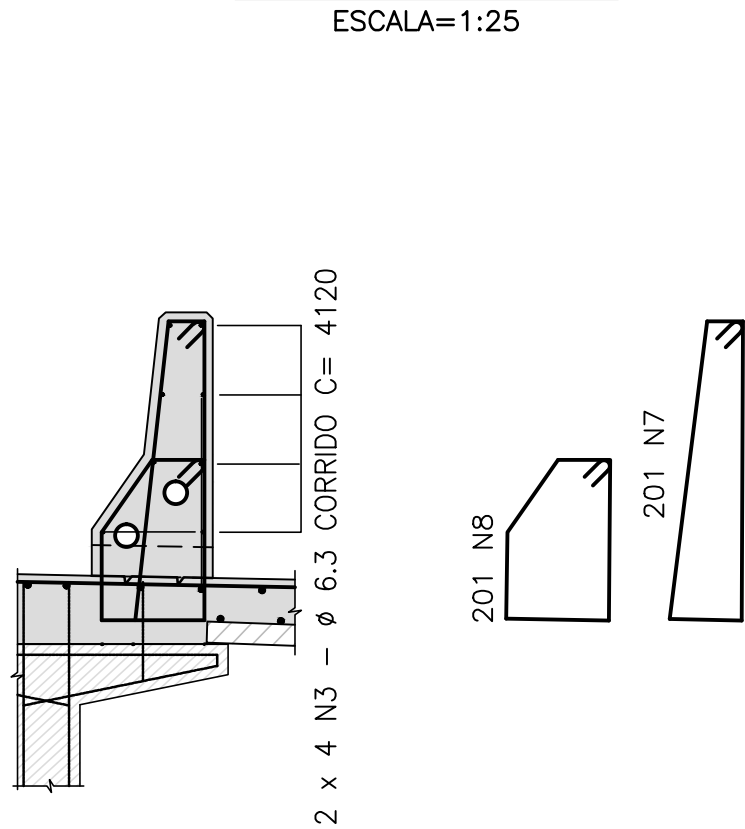
CORTE A – A



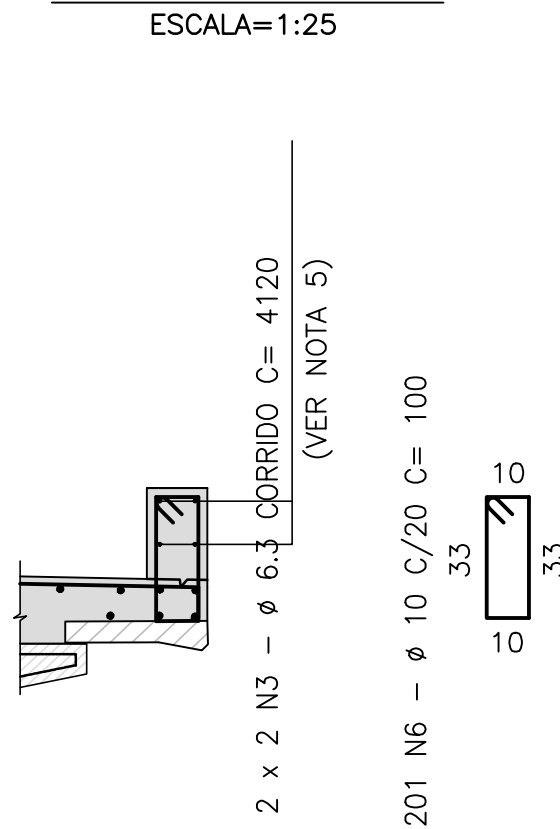
DETALHE 1



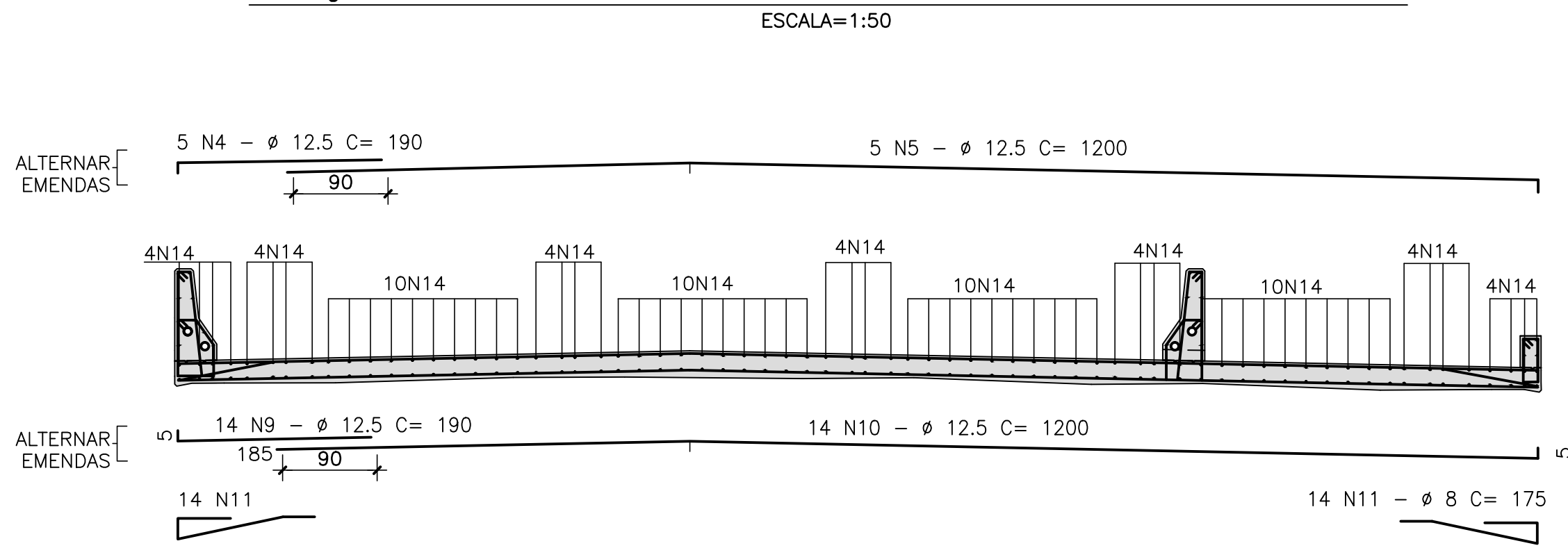
DETALHE 2



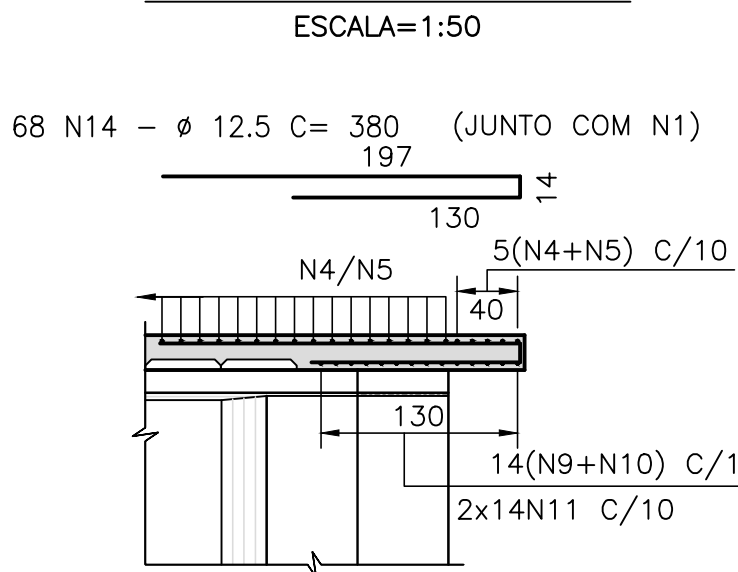
DETALHE 3



SEÇÃO TRANSVERSAL NAS EXTREMIDADES DO VÃO



CORTE B – B



LEGENDAS

B	10/12/19	APROVADO	MAS	AEFA	BFR
A	06/12/19	PARA APROVAÇÃO	MAS	AEFA	BFR
O	14/10/19	EMIÇÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES				EMIÇÃO
PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia	OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANAVE:	B
	1.15.285	01/00	DE-F01-B23-1194	
	CONTRATO:	ARQUIVO:	DEF01B231194B1.dwg	

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENHIMENTO:				
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
TÍTULO:				
PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL				
ARMADURA				
ARMADURA DAS LAJES – VÃO DE 40m – EIXOS 15 E 16 – RAMO 2000				
ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:			REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-494-IV			2