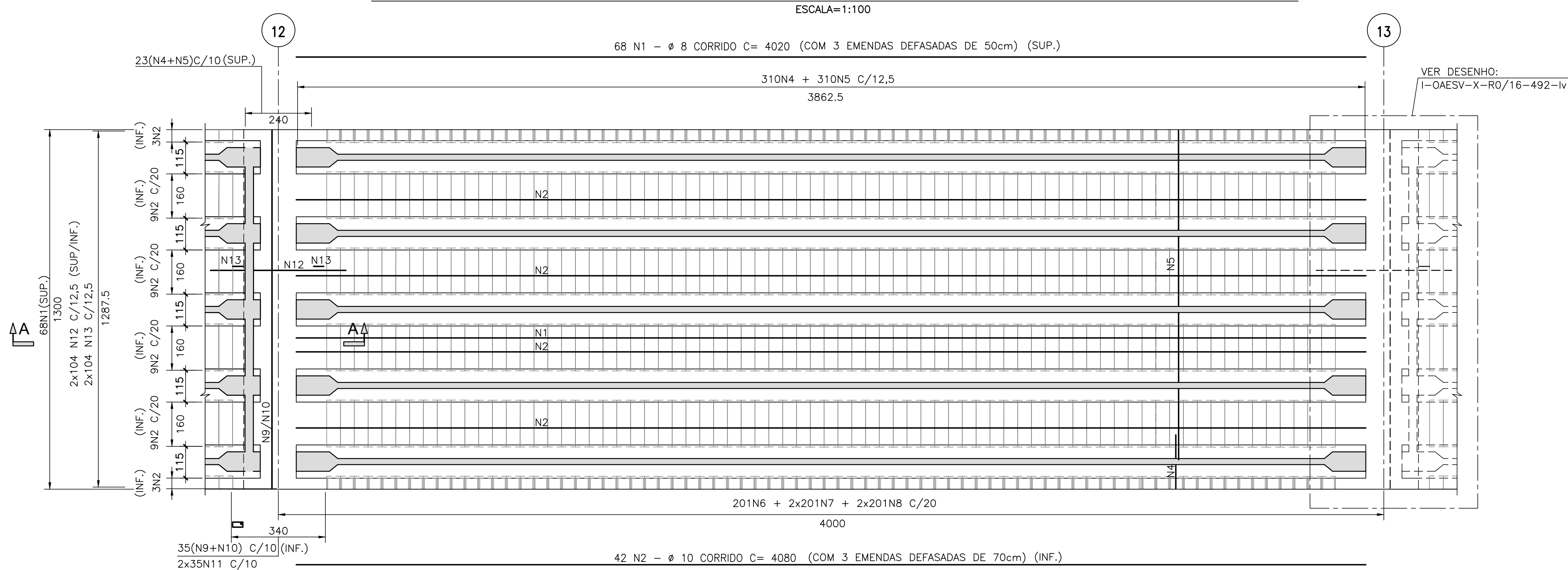


ARMADURA DAS LAJES – VÃO DE 40m – EIXOS 12 E 13 – RAMO 2000



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	333		190
5	12.5	333		1200
6	10	201		100
7	10	402		225
8	10	402		155
9	12.5	35		190
10	12.5	35		1200
11	8	70		175
12	25	208		490
13	6.3	208		105

RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
6.3	1042.40	261
8	2856.10	1142
10	3442.20	2169
12.5	5115.20	5115
25	1019.20	4077
TOTAL		12764

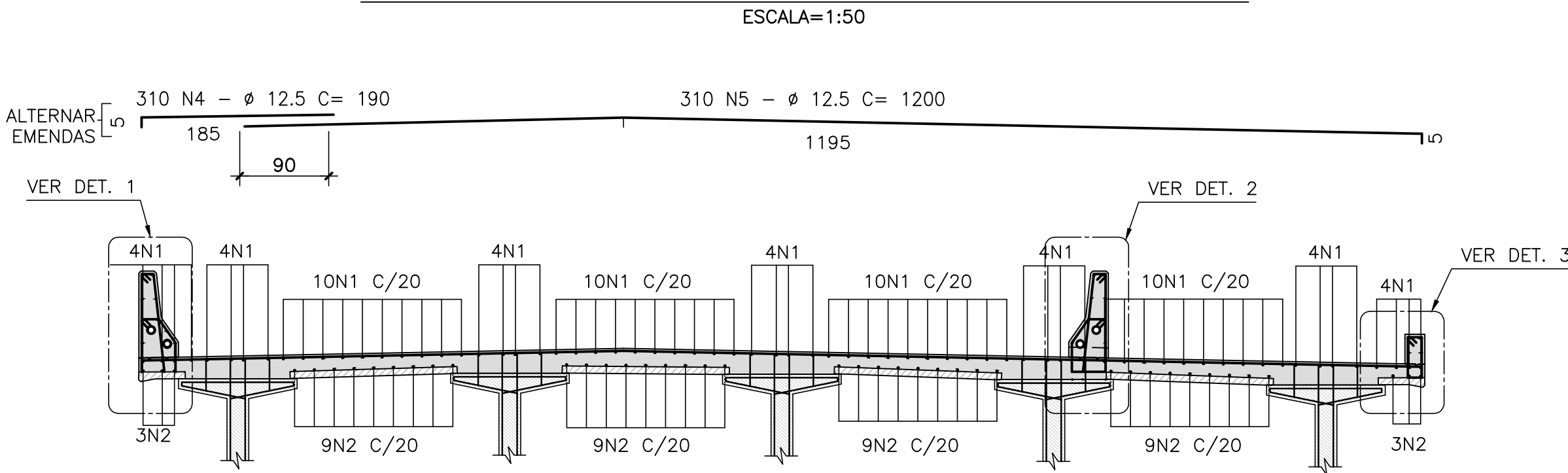
NOTAS :

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I-OAESV-X-R0/16-70-IV;
- CONCRETO ESTRUTURAL:
fck=40 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.

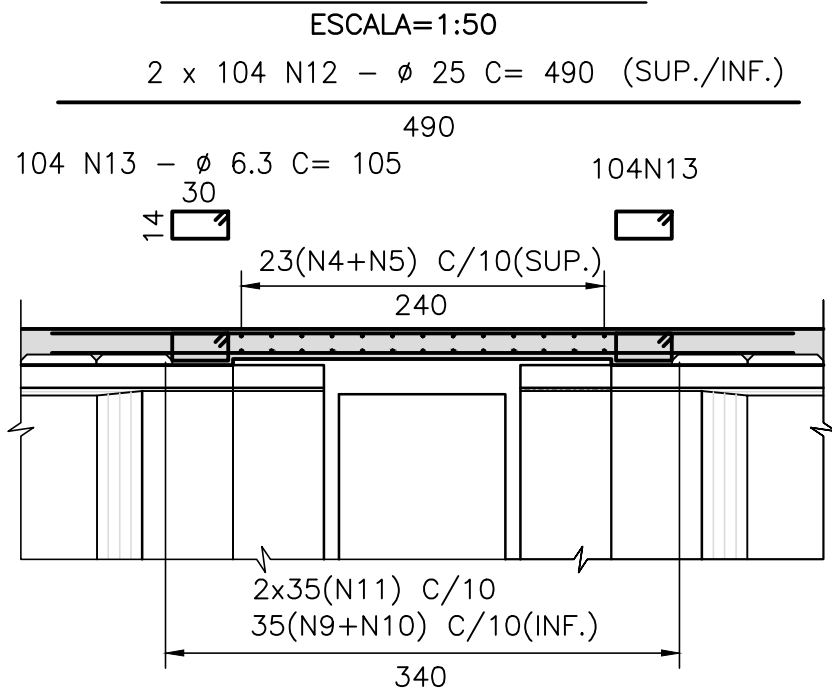
QUANTIDADES DO GUARDA-RODAS

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

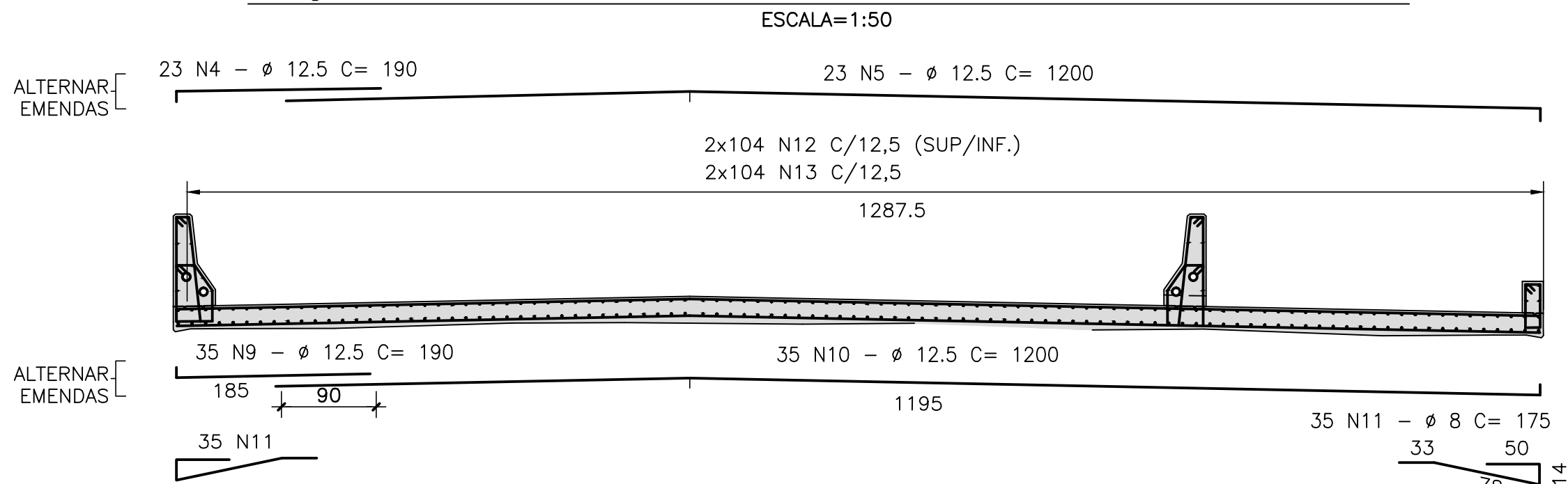
SEÇÃO TRANSVERSAL NO MEIO DO VÃO



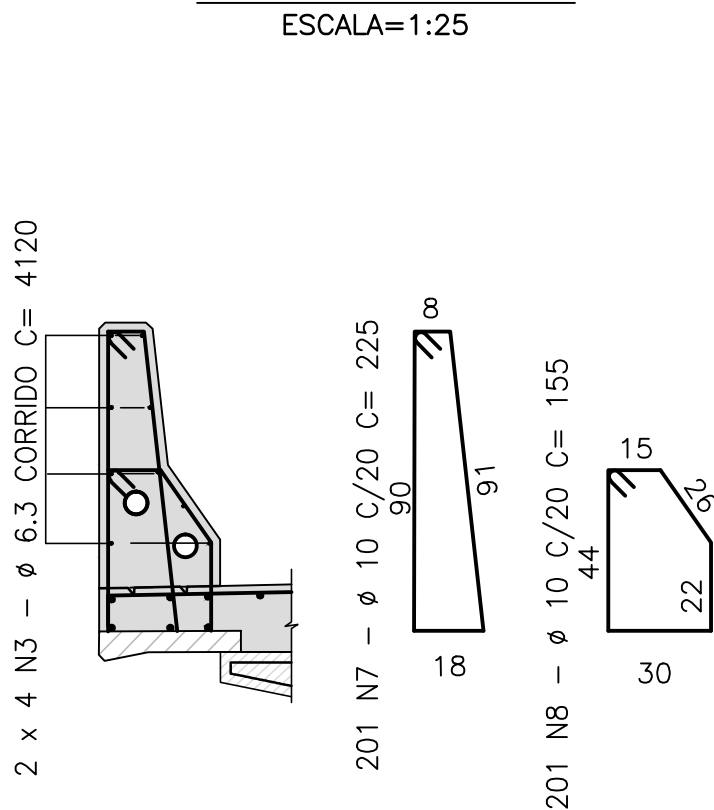
CORTE A – A



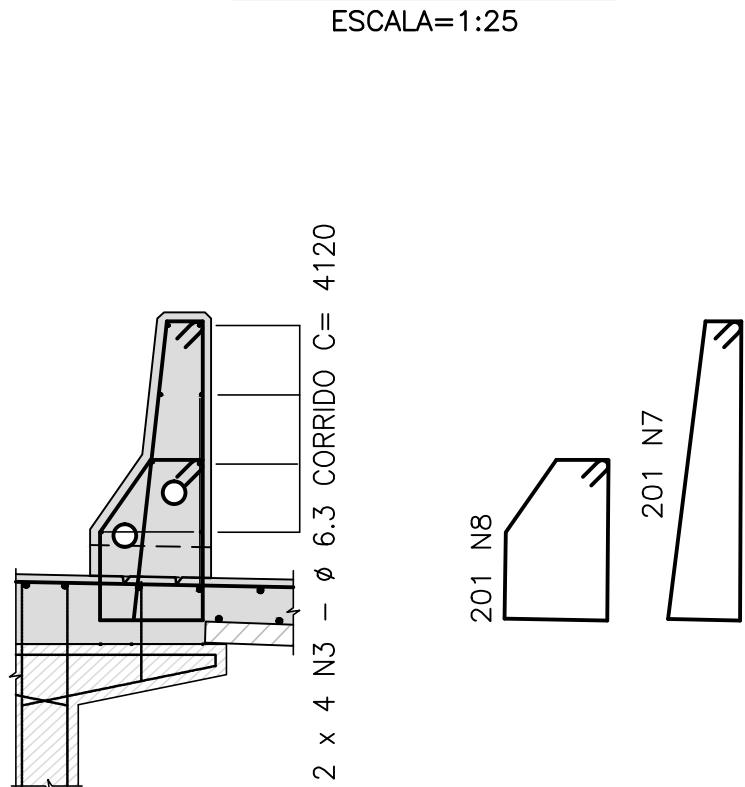
SEÇÃO TRANSVERSAL NAS LAJES DE CONTINUIDADE



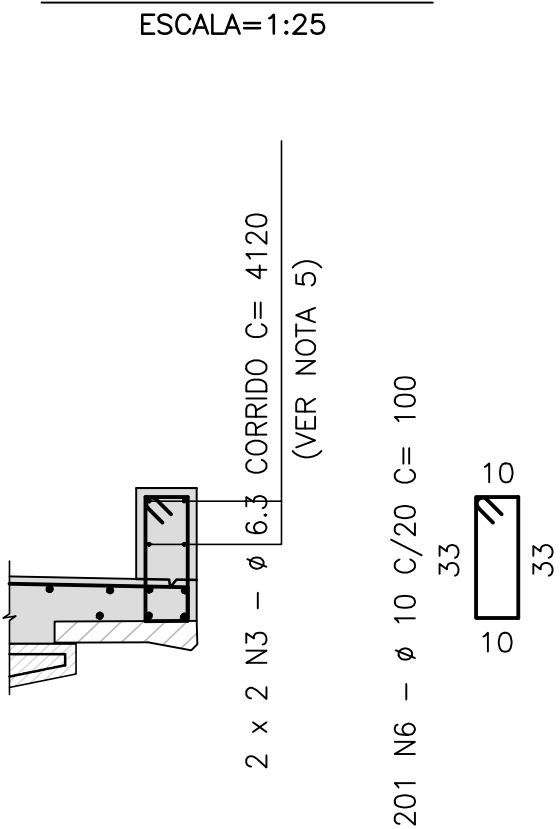
DETALHE 1



DETALHE 2



DETALHE 3



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				
P3 PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia	OPERAÇÃO:	OS/OS:	NÚMERO PLANAVE:	EMIÇÃO:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B23-1191	B
	CONTRATO:	ARQUIVO:		

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 12 E 13 – RAMO 2000				
ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:		
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-491-IV	2		