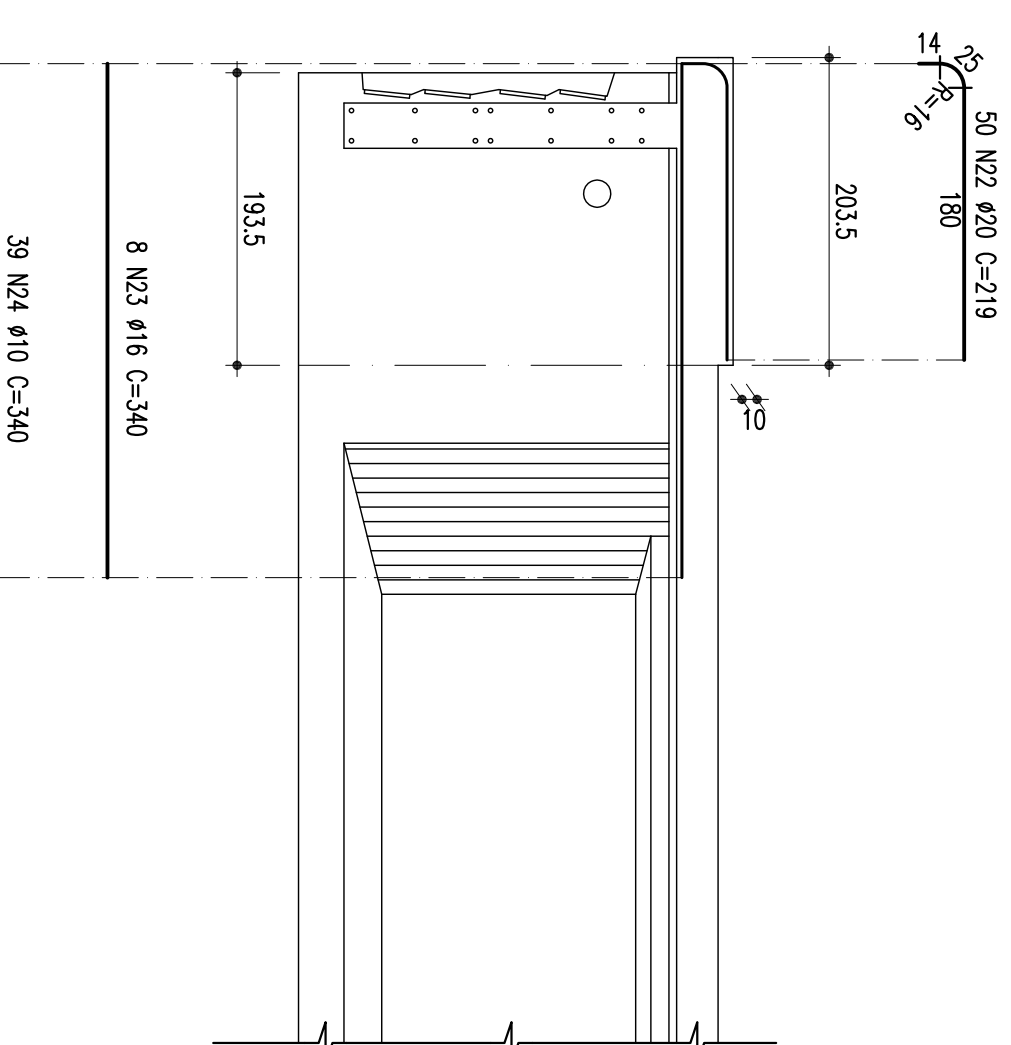


ARMADÃO DA LAJE SUPERIOR – JUNTAS COM OS ENCONTROS E TRANSVERSAIS (X2)

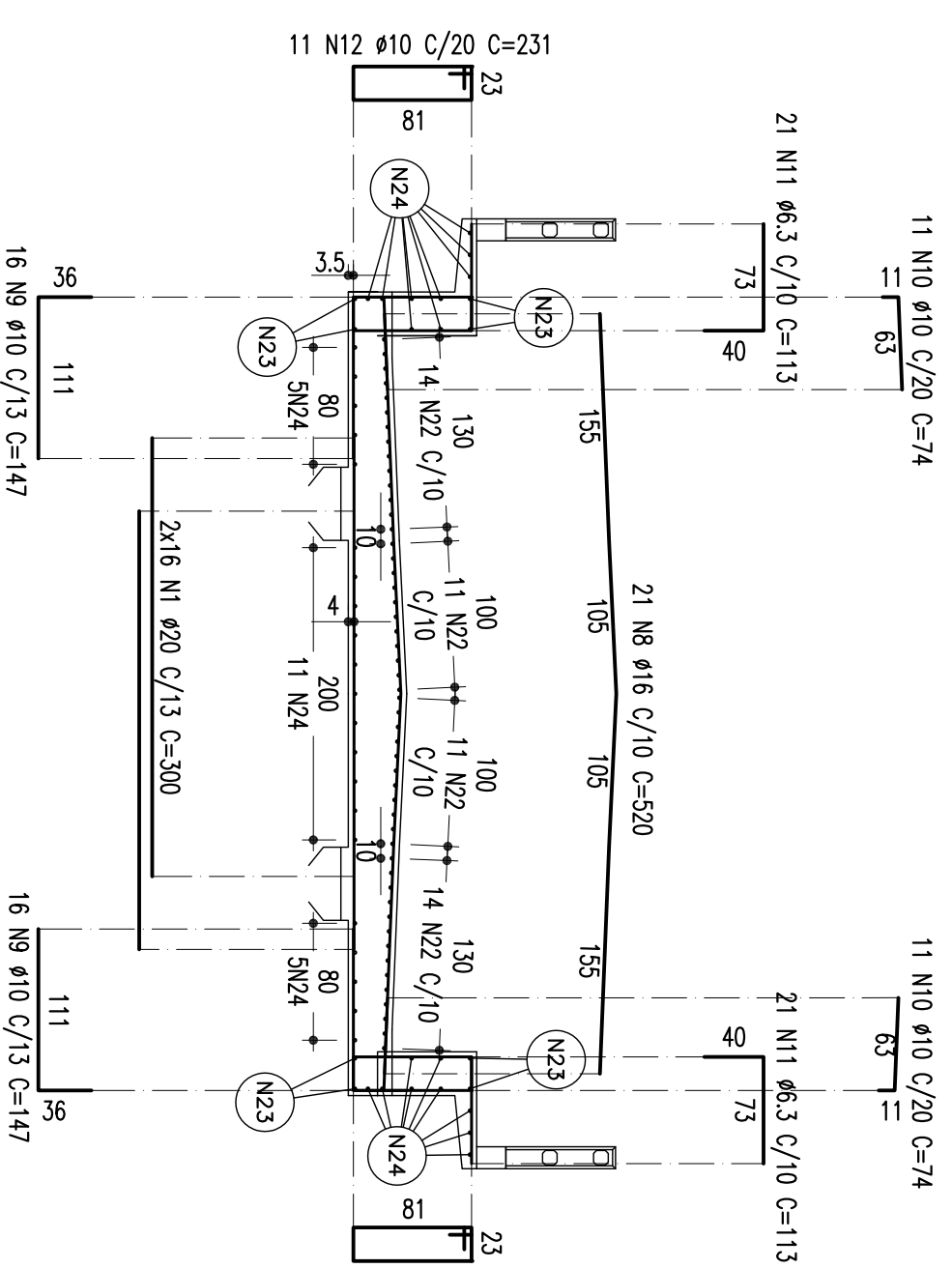
CORTE LONGITUDINAL

ESC: 1:50



CORTE AA

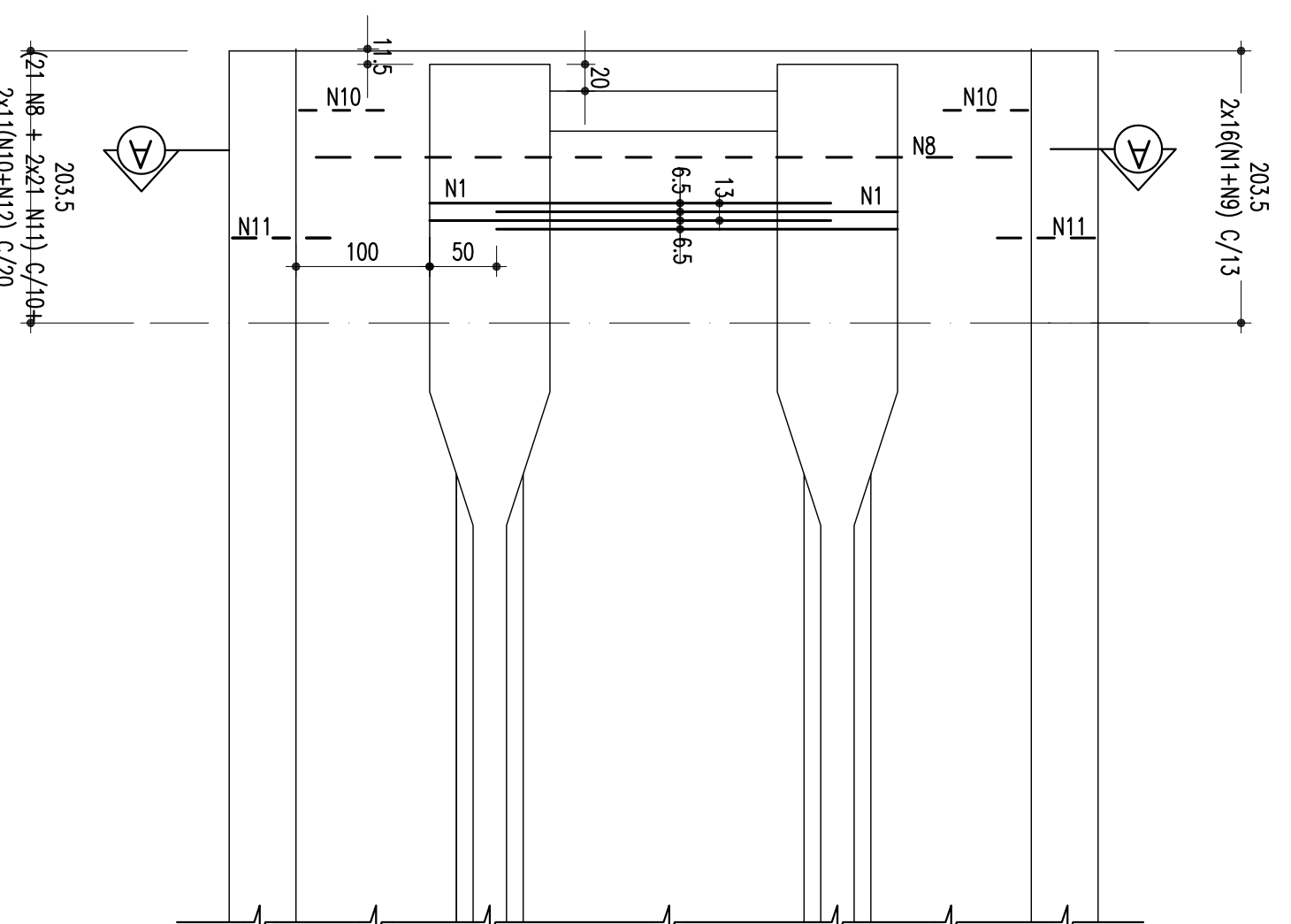
ESC: 1:50



11 N10 Ø10 C/20 C=231

VISTA SUPERIOR

ESC: 1:50



ARM. TRANSVERSAIS EXTREMAS  
JUNTAS COM OS ENCONTROS

ESCALA – 1:50

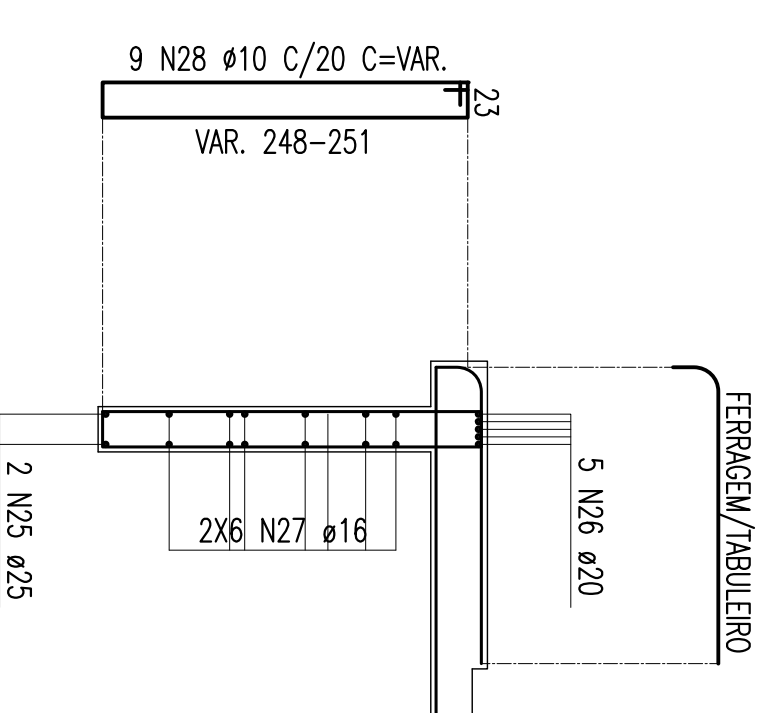
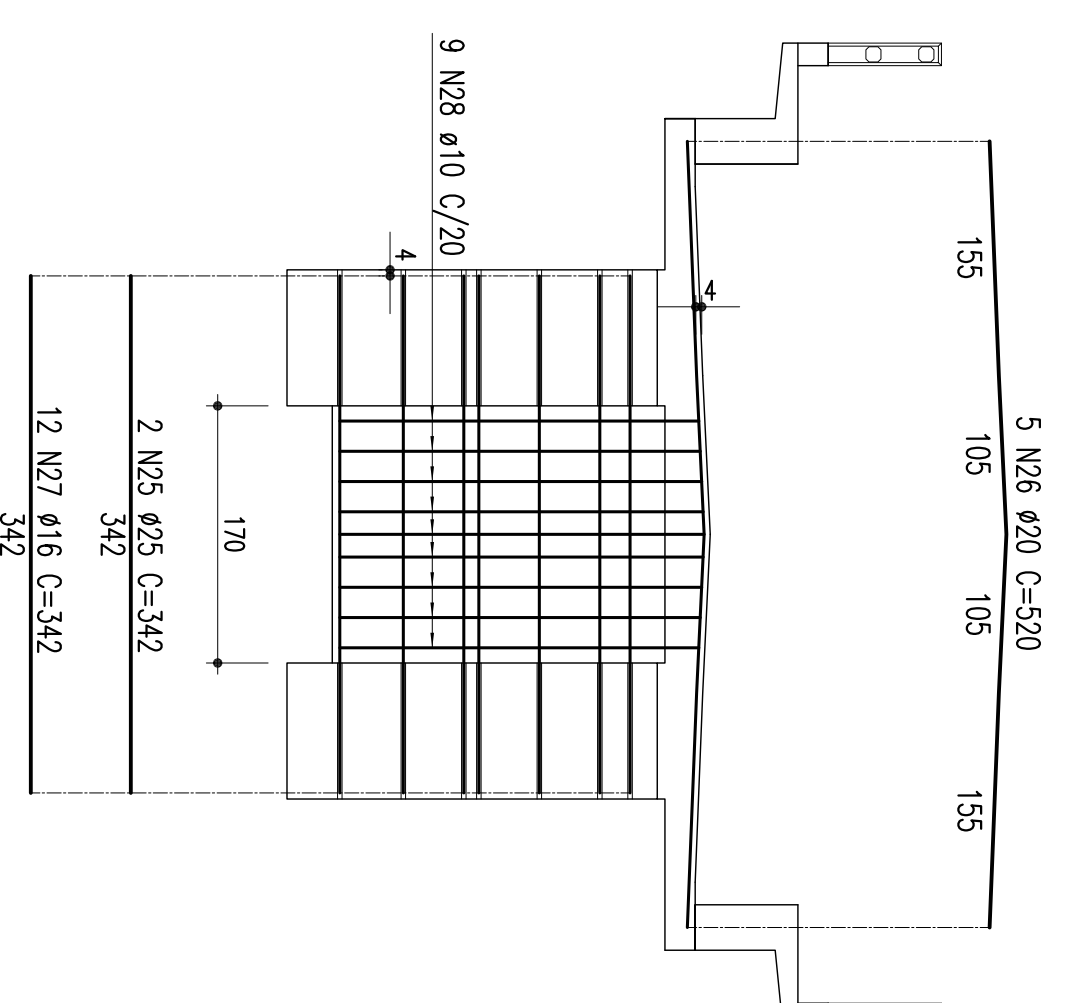


TABELA DE FERROS

TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	CUM. (cm)	C.TOT. (cm)
<b>ARM. DA LAJE SUPERIOR - JUNTAS COM OS ENCONTROS (2 X)</b>					
CA-50A	1	20	32	300	9600
CA-50A	8	16	21	520	10920
CA-50A	9	10	32	147	4704
CA-50A	10	10	22	74	1628
CA-50A	11	6,3	42	113	4746
CA-50A	12	20	22	231	5082
CA-50A	22	20	50	219	10950
CA-50A	23	16	8	340	2720
CA-50A	24	10	39	340	13260
<b>ARMADÃO TRANSVERSAIS EXTREMAS JUNTAS COM OS ENCONTROS (2 X)</b>					
CA-50A	25	25	2	342	684
CA-50A	26	20	5	520	2600
CA-50A	27	16	12	342	4104
CA-50A	28	10	9	-VAR-	2790

RESUMO DO AÇO

PESO CA-50A Ø 6,3	94,92 m	23,27KG
PESO CA-50A Ø 10	549,28 m	346,05KG
PESO CA-50A Ø 16	354,88 m	567,81KG
PESO CA-50A Ø 20	498,00 m	1245,00KG
PESO CA-50A Ø 25	13,68 m	54,72KG
<b>PESO TOTAL CA-50A</b>		<b>2237,31KG</b>
<b>PESO TOTAL (2 APOIOS) =</b>		<b>4474,62KG</b>

<p>COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE</p>		<p>CONVENIÊNCIAS</p>	
<p>CONSTRUTORA</p> <p><b>CONCREMAT</b> <small>engenharia ltda</small></p>		<p>CONVENIÊNCIA Nº</p> <p>VIAGEM Nº</p>	
PROJ.:	ELABORADO POR:	PROJ.:	ELABORADO POR:
DES.:	ELABORADO POR:	DES.:	ELABORADO POR:
VERIF.:	ELABORADO POR:	VERIF.:	ELABORADO POR:
RESPEC.:	ELABORADO POR:	RESPEC.:	ELABORADO POR:
Nº DE TRAMITE/PROJETO:	CONVENIÊNCIA Nº:	SIGLA:	
<p>ESTA TÍTULO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE E SEU CONTEÚDO NÃO DEVE SER COPIADO OU REPRODUZIDO SEM A PERMISSÃO OU APROVAÇÃO DESTE DEPARTAMENTO ENEM A VULGARIZAÇÃO SEM RESPONSABILIDADE SOBRE O USUÁRIO.</p>		<p>OBJETO:</p> <p>ARMADÃO DA LAJE SUPERIOR - JUNTAS COM OS ENCONTROS E TRANSVERSAIS EXTREMAS</p>	
<p>TIPO:</p> <p>PROJETO EXECUTIVO</p>		<p>ESCALA:</p> <p>TR:30,00xPE:40x30x0,8</p>	
<p>REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO</p> <p>REVISÃO GERAL</p> <p>DISCRIMINAÇÃO</p> <p>REVISÕES</p>		<p>EMITENTE</p> <p>VERIFICAÇÃO</p> <p>APROVAÇÃO</p> <p>CÓDIGO</p> <p>DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA</p> <p>OBJETO</p>	
02			REV.
01			
00			