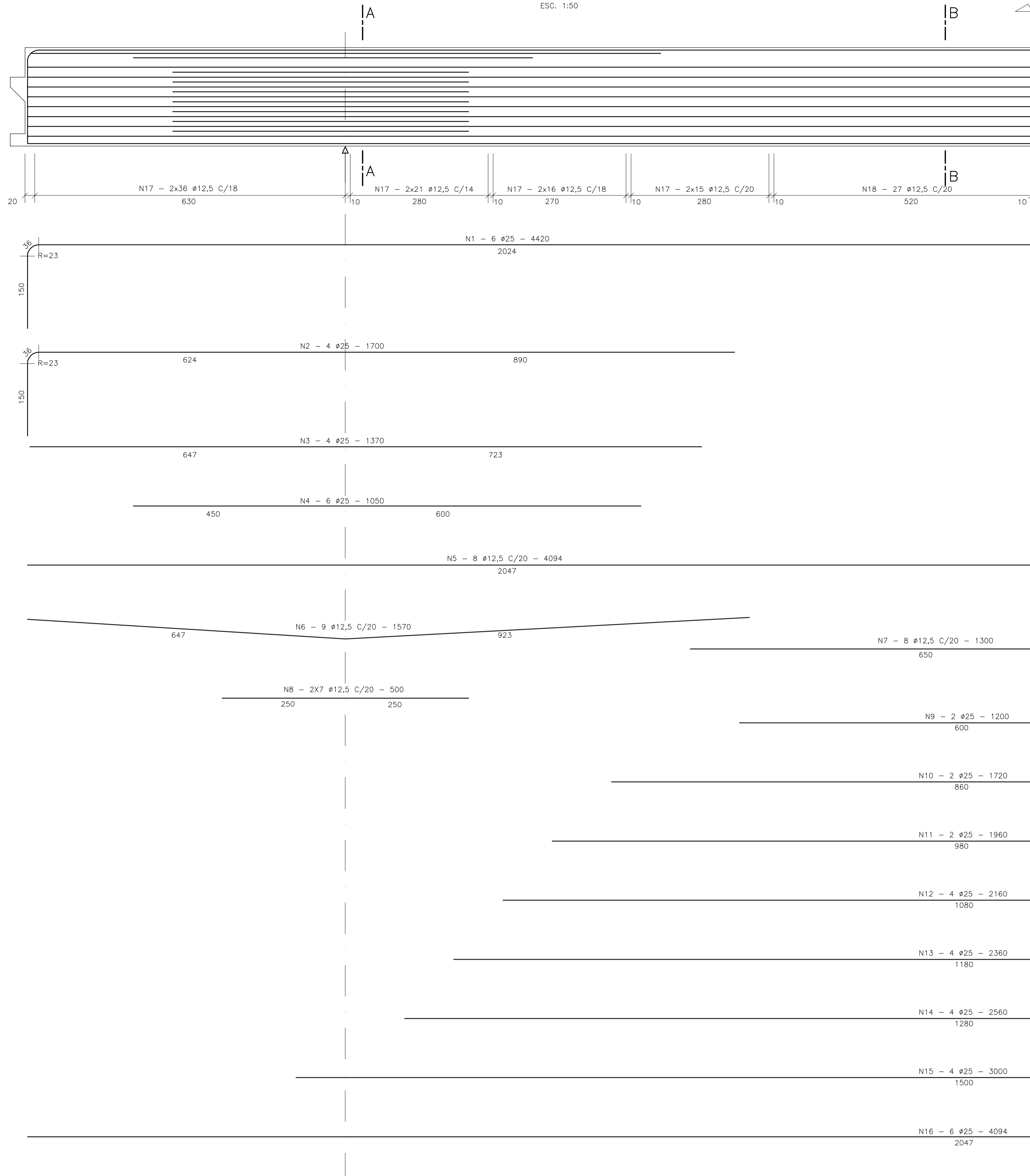


VIGA (2x)  
ESC. 1:50



CORTE AA  
ESC. 1:25

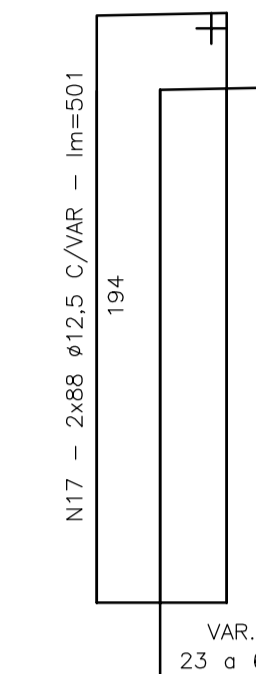
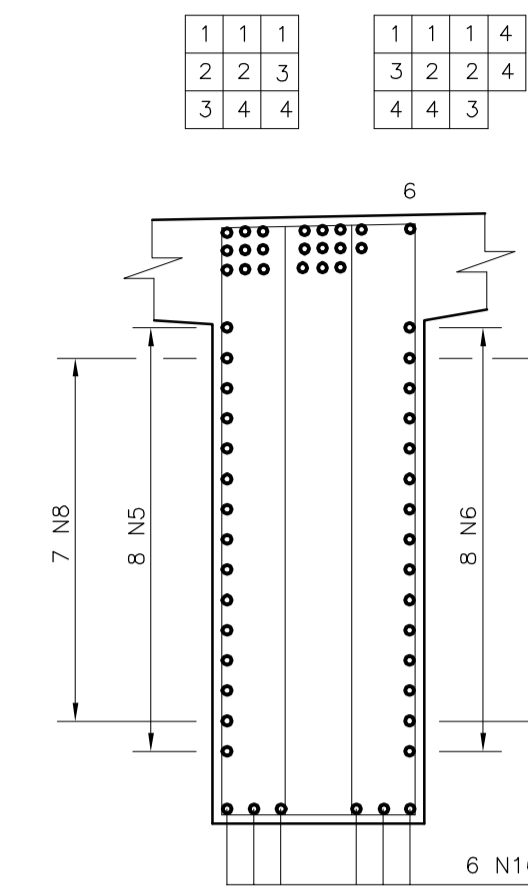
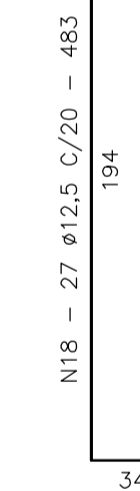
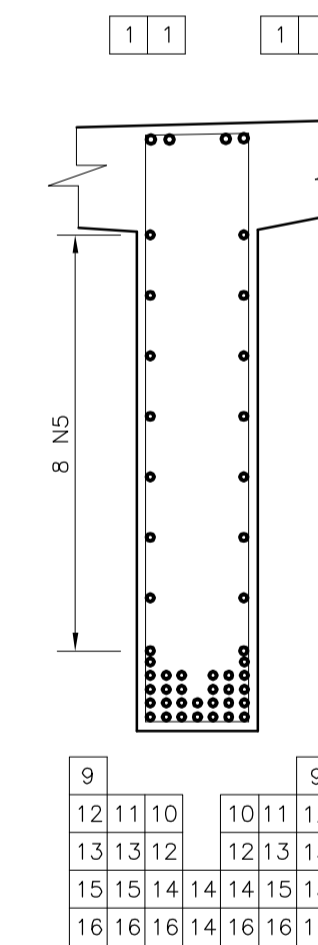


TABELA DE COMPRIMENTOS

N	Ø	Q	COMPRIMENTO (m)	
			UNITÁRIO	TOTAL
AÇO CA - 50				
1	25	12	44,20	530,40
2	25	16	17,00	272,00
3	25	16	13,70	219,20
4	25	24	10,50	252,00
5	12,5	16	40,94	655,04
6	12,5	36	15,70	565,20
7	12,5	16	13,00	208,00
8	12,5	56	5,00	280,00
9	25	4	12,00	48,00
10	25	4	17,20	68,80
11	25	4	19,60	78,40
12	25	8	21,60	172,80
13	25	8	23,60	188,80
14	25	8	25,60	204,80
15	25	8	30,00	240,00
16	25	12	40,94	491,28
17	12,5	704	5,01	3527,04
18	12,5	108	4,83	521,64

CORTE BB  
ESC. 1:25



RESUMO DE AÇO

Ø	COMPRIMENTO TOTAL (m)	PESO (kg)	
		UNITÁRIO	TOTAL
AÇO CA - 50			
12,5	5.756,92	0,988	5.756,92
25	2.766,48	3,930	11.065,92
PESO TOTAL =		16.822,84kg	

- 1) AS UNIDADES DE MEDIDA NÃO INDICADAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.
- 2) USAR CONCRETO  $f_{ck}=25$  MPa.
- 3) PONTE CLASSE 45t.
- 4) COBRIMENTO DA ARMADURA = 3cm.
- 5) USAR AÇO CA-50.

Emissão inicial - Minuto do Projeto Executivo		19/10/06	NK	CM
Revisão	Descrição	Data	Aprov.	Aut.
Elaboração:	Verificação:	Revisão	Referência Ecoplan:	
Eduardo Michelucci	Jorge M. Basler	0	-	
<b>S.D.U. COMPANHIA ESTADUAL DE HABITAÇÃO E OBRAS</b>		<b>CEHAB</b>		
ESCALAS:	Ferrovia: Transnordestina			
INDICADA	Trecho : Parnamirim - Araripina (112,6 km)			
DATA:	Lote : 3			
OUT/06	PONTE FERROVIÁRIA SOBRE A PE-555			FOLHA/TOTAL
	ARMADURA DAS VIGAS			04-06