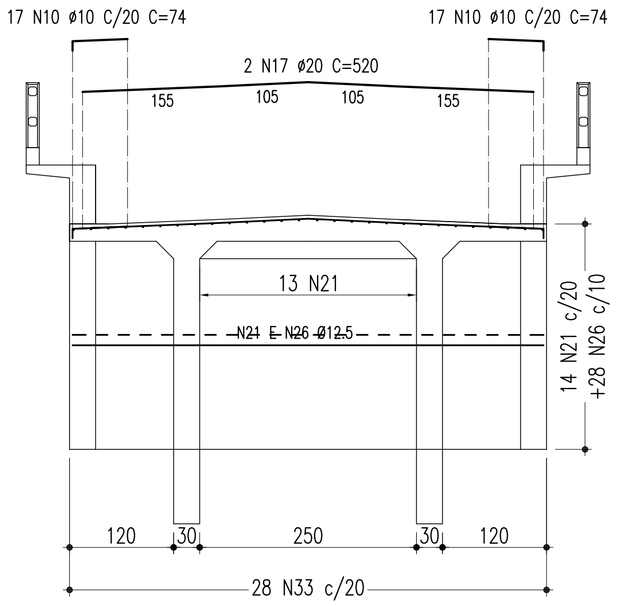
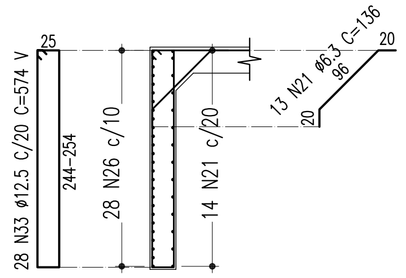
CORTINA

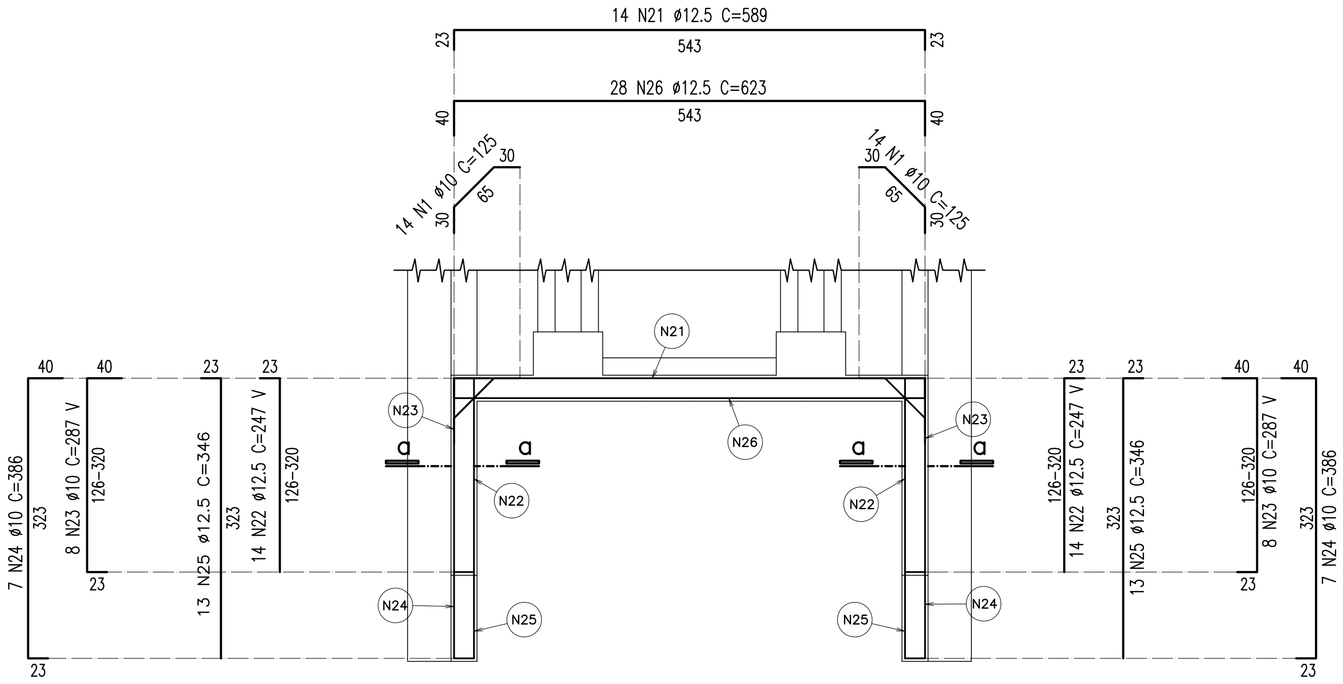
CORTINA – ELEVAÇÃO
ESC 1:50



SEÇÃO TRANSVERSAL
ESC 1:50



CORTE HORIZONTAL
ESC 1:50



ALAS

CORTE a–a
ESC 1:50 (2x)

CORTE b–b
ESC 1:50 (2x)

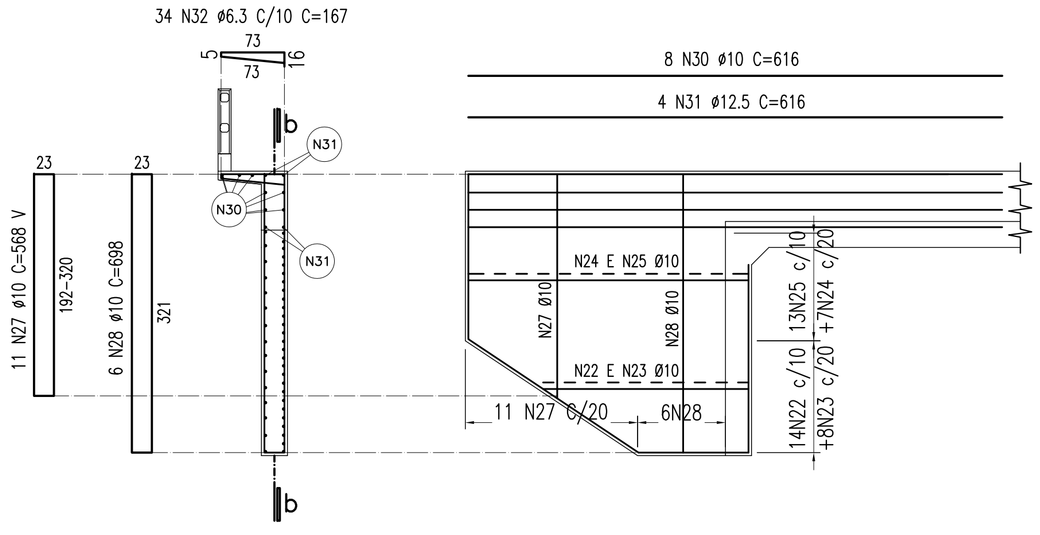


TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS					
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	COMP. (cm) C.Unt.	COMP. (cm) C.Tot.
CORTINA(2x)					
CA-50A	10	10	34	74	5032
CA-50A	17	20	2	520	2080
CA-50A	21	6.3	13	136	3536
CA-50A	33	12.5	28	-VAR-	32144
CORTE HORIZONTAL (2x)					
CA-50A	1	10	28	125	7000
CA-50A	21	12.5	14	589	16492
CA-50A	22	12.5	28	-VAR-	13932
CA-50A	23	10	16	-VAR-	9184
CA-50A	24	10	14	366	10608
CA-50A	25	12.5	26	346	17992
CA-50A	26	12.5	28	623	34888
ALAS (4x)					
CA-50A	27	10	11	-VAR-	24992
CA-50A	28	10	6	698	16752
CA-50A	30	10	8	616	19712
CA-50A	31	12.5	4	616	9856
CA-50A	32	6.3	34	167	22712

RESUMO DO AÇO			
CA-50A	6.3	262.48	65
CA-50A	10	934.8	587
CA-50A	12.5	1252.04	1229
CA-50A	20	20.8	51
PESO TOTAL =			1932

Nº	DISCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO			
01	REVISÃO GERAL			

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Consórcio CONCREMAT ENGENHARIA atp engenharia ltda

Nº DE TRABALHO: 338.006 – CONTRATO CFN Nº: 10700001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3266 D-PE	
DES.	JOSÉ S. MELO	
VERIF.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA	
RESP. TEC.	GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO	

CONVENÇÕES

SIGLA		
	/	/
	/	/
	/	/
	/	/

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA:	FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA
TRECHO:	ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE
SUBTRECHO:	LOTE 07 - OBRA 04
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA	ARMAÇÃO DOS ENCONTROS 01 E 02 CORTINA E ALAS
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-74052
REV.	02

Arquivo: OAE-74052-MEC4.dwg - Escala de plotagem: 1000/100 - SUPERIOR ISO A1