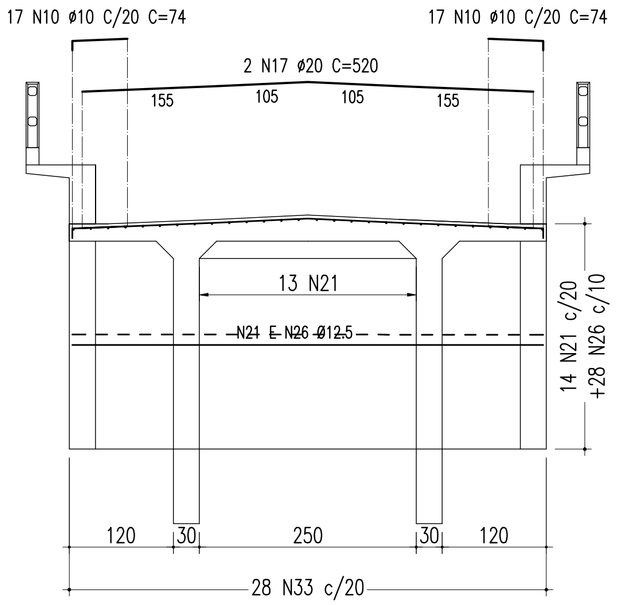
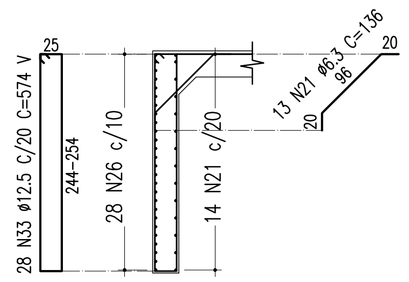
CORTINA

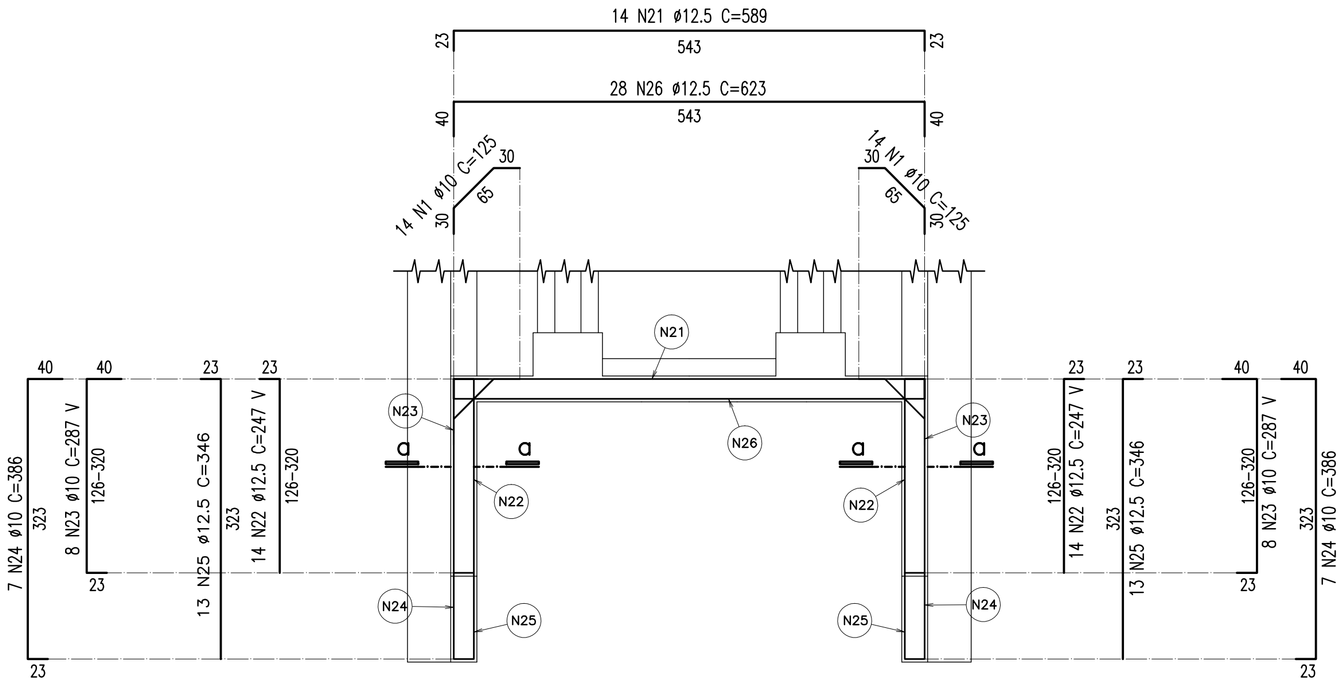
CORTINA – ELEVAÇÃO
ESC 1:50



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)

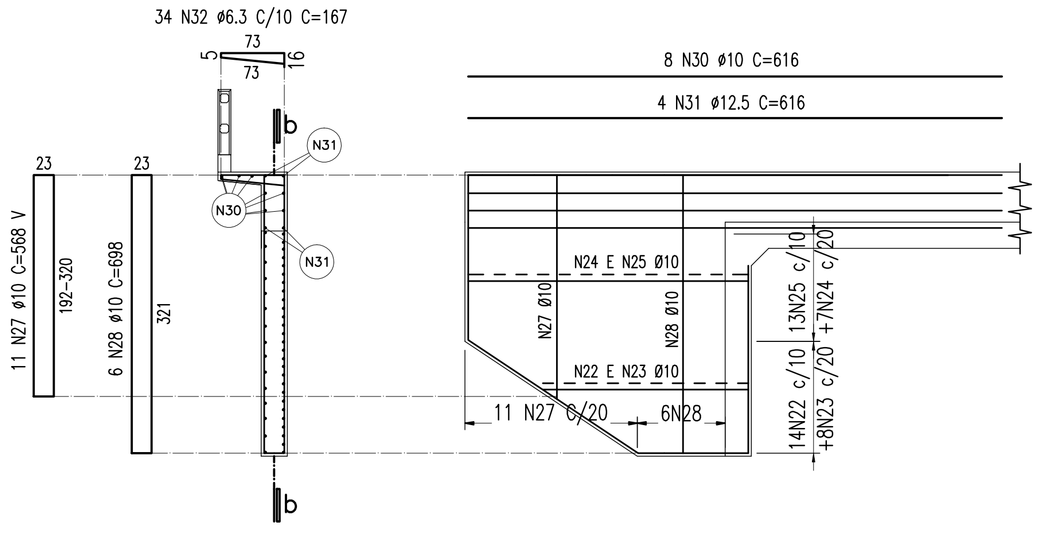


TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS

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	14	136	3536
CA–50A	33	12.5	28	–VAR–	32144
CORTE HORIZONTAL (2x)					
CA–50A	1	10	28	125	7000
CA–50A	2	12.5	14	589	16492
CA–50A	22	12.5	28	–VAR–	13552
CA–50A	23	10	16	–VAR–	9184
CA–50A	24	10	14	386	10808
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	CÓDIGO	OBJETO
02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
01	REVISÃO GERAL					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Consórcio CONCREMAT ENGENHARIA atp engenharia ltda

Nº DE TRABALHO: 338.006 - CONTRATO CFN Nº: 16700001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3288 D-PE	
DES.	LUCIANO CLERICUZI	
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 01
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA	ARMAÇÃO DOS ENCONTROS 01 E 02 CORTINA E ALAS
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-71026
REV.	02