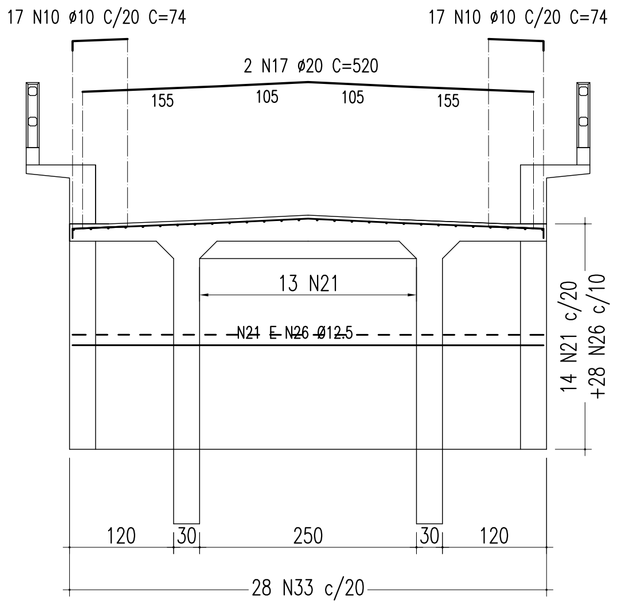
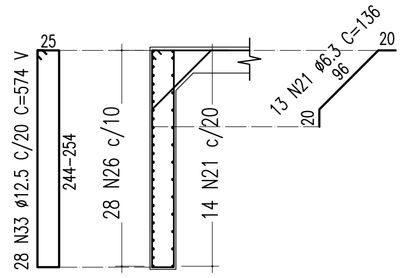
CORTINA

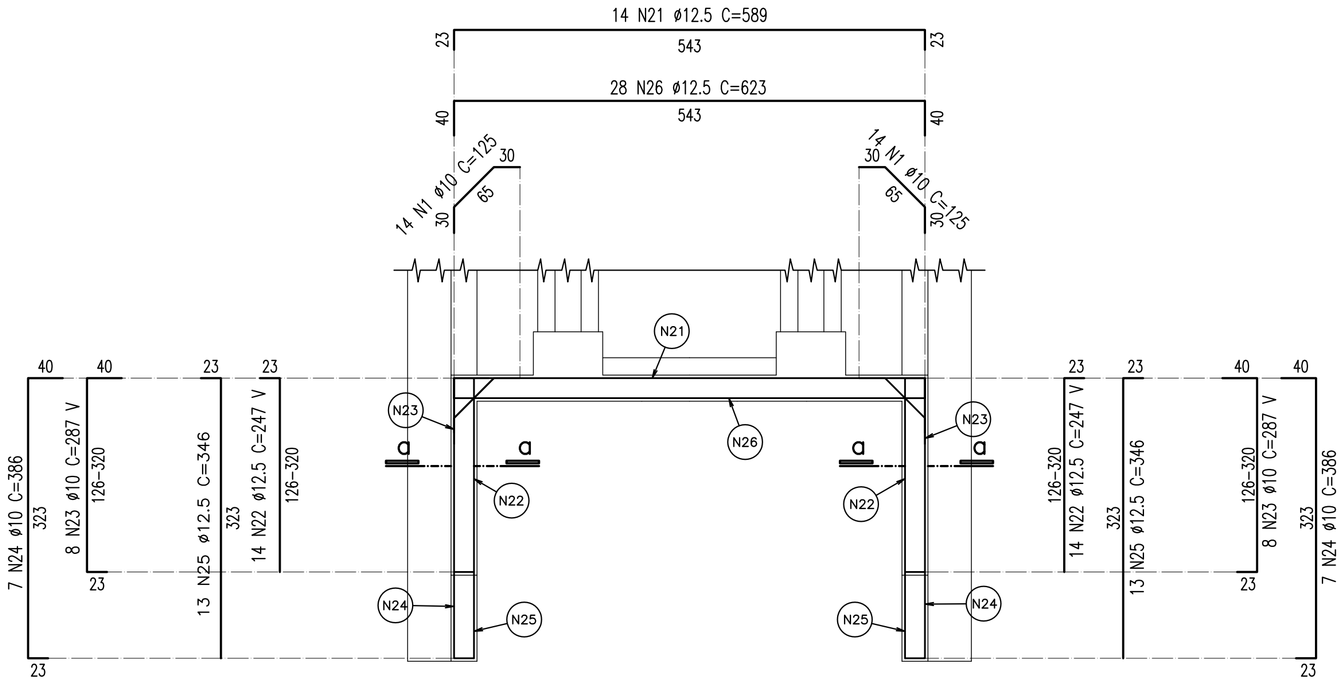
CORTINA – ELEVAÇÃO
ESC 1:50



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)

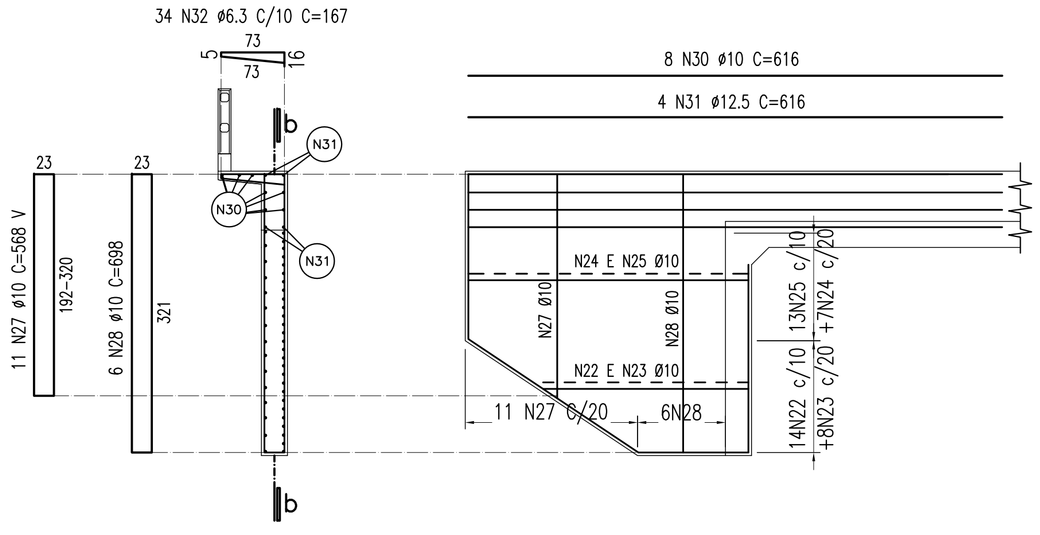


TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS

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	2	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	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: 10700001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3266 D-PE	
DES.	EUGENIO RIBEIRO	
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

CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA:	FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA
TRECHO:	ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE
SUBTRECHO:	LOTE 03 - OBRA 03
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:	INDICADA

ARMAÇÃO DOS ENCONTROS 01 E 02
CORTINA E ALAS

DESENHO Nº: TR-338.006-PE-OAE-33047

REV. 02

Arquivo: OAE-33047-AECr.dwg - Escala do plotagem: 1000/100 - SUPERIOR ISO A1