Arquivo: OAE-330/04-FAVC.dwg - Escala de plotagem: 1000/100 - SAFEBOX ISO A1

REVISÕES					
Nº	DESCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
01	REVISÃO GERAL				
02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO				

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		
CÓDIGO	OBJETO	

Consórcio CONCREMAT engenharia ltda / ENGENHARIA

Nº DE TRABALHO: 338.006 -	CONTRATO CFN Nº.: 107/0001-4A	
PROJ.	HUMBERTO LUIZ FERREIRA CREA: 2366 D-PE	SIGLA
DES.	JOSÉ S. DE MELO	
VERIF.	HUMBERTO LUIZ FERREIRA	
RESP.TÉC.	GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODOZIO	

CONVENÇÕES

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

SUBTRECHO:	LOTE 03 - OBRA 03
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:	/
INDICADA	/

DETALHE DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS INTERNOS)

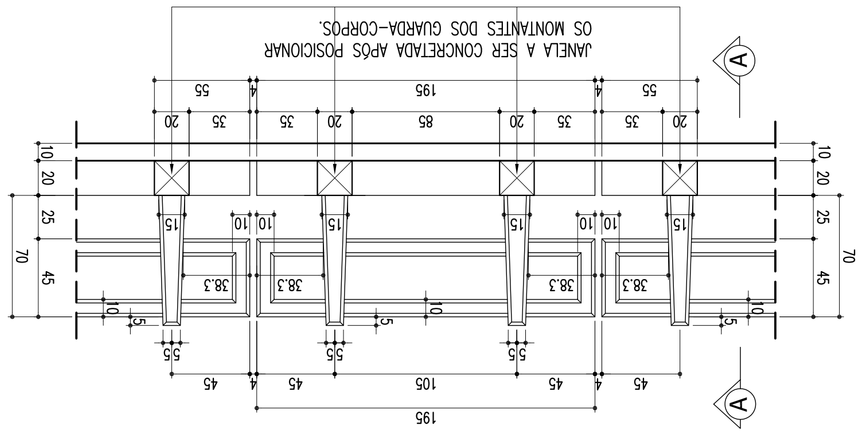
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-33064
REV.	02

COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA:	FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA
TRECHO:	ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE

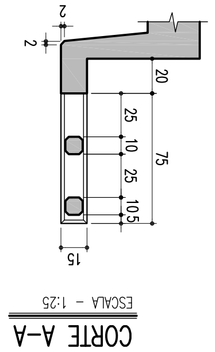
DETALHE DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS INTERNOS)

ESCALA - 1:25 (x75 VÃOS)



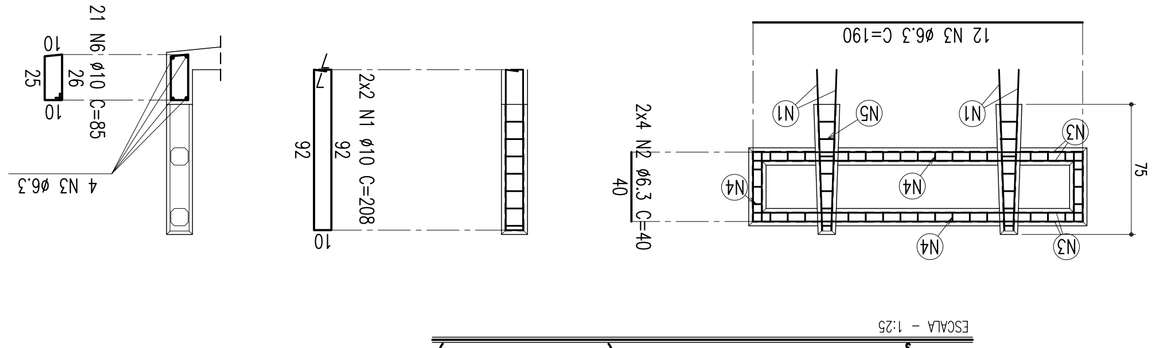
CORTE A-A

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS INTERNOS)

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS ESTRIBOS

ESCALA - 1:10

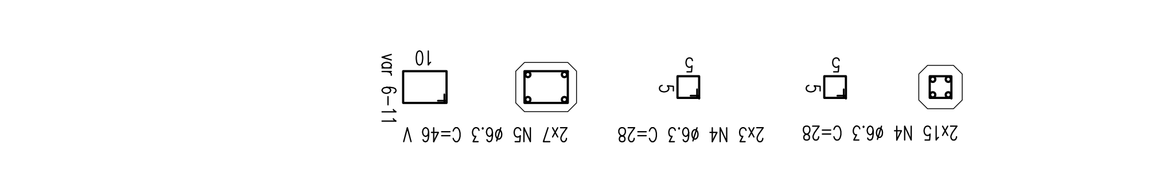


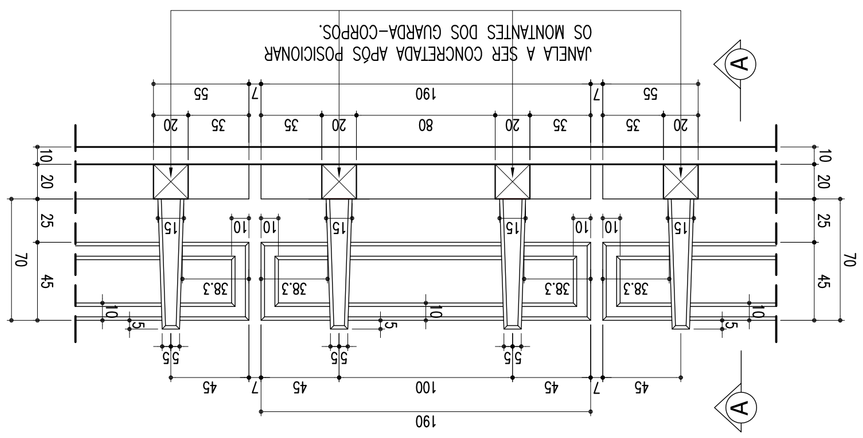
TABELA DE FERROS					
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Unt. (cm)	C.Tot. (cm)
ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS INTERNOS) (13 X 2)					
CA-50A	1	10	4	208	832
CA-50A	2	6.3	8	40	320
CA-50A	3	6.3	12	185	2220
CA-50A	4	6.3	36	28	1008
CA-50A	5	6.3	14	-VAR-	644
CA-50A	6	6.3	21	85	1785

RESUMO DO AÇO		
PESO CA-50A Ø 10	216.32 m	136.28kg
PESO CA-50A Ø 6.3	1554.02 m	388.51kg
PESO TOTAL CA-50A		524.79kg

PESO TOTAL (x2 DETALHES) = 1049.58kg

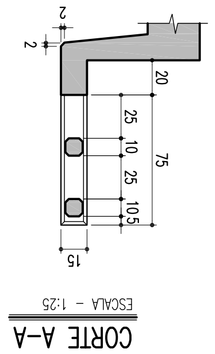
DETALHE DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS EXTREMOS)

ESCALA - 1:25 (x2 VÃOS)



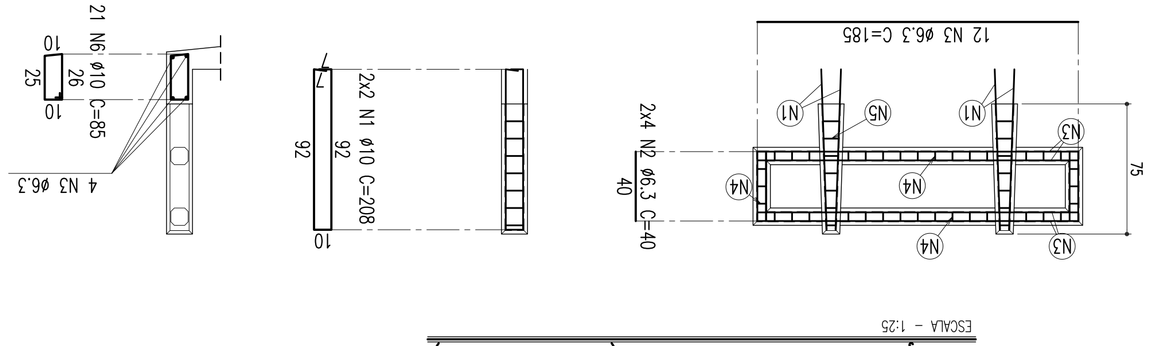
CORTE A-A

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS EXTREMOS)

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS ESTRIBOS

ESCALA - 1:10

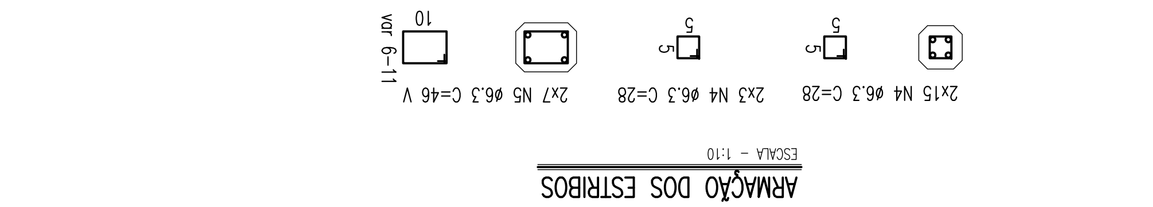


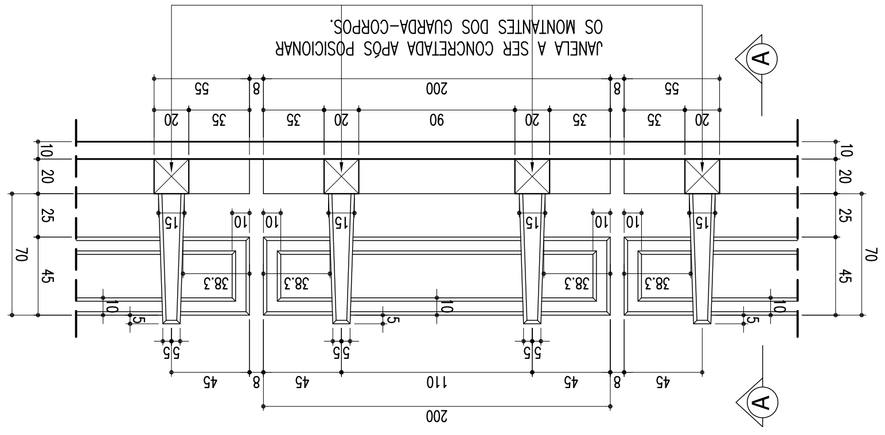
TABELA DE FERROS					
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Unt. (cm)	C.Tot. (cm)
ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (ENCONTROS 01 E 02) (7 X 2)					
CA-50A	1	10	4	208	832
CA-50A	2	6.3	8	40	320
CA-50A	3	6.3	12	195	2340
CA-50A	4	6.3	36	28	1008
CA-50A	5	6.3	14	-VAR-	644
CA-50A	6	6.3	21	85	1785

RESUMO DO AÇO		
PESO CA-50A Ø 10	216.32 m	136.28kg
PESO CA-50A Ø 6.3	1569.62 m	392.41kg
PESO TOTAL CA-50A		528.69kg

PESO TOTAL (x75 DETALHES) = 39651.75kg

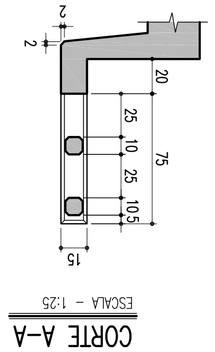
DETALHE DOS GUARDA-CORPOS (ENCONTROS 01 E 02)

ESCALA - 1:25 (x2 VÃOS)



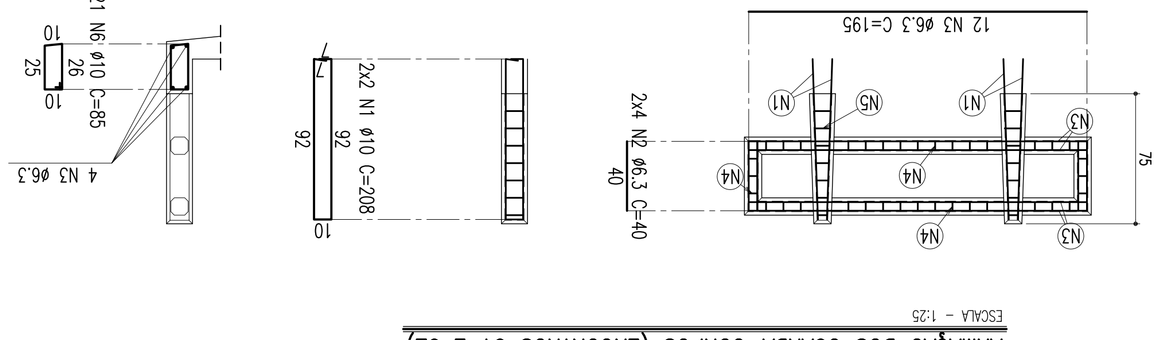
CORTE A-A

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (ENCONTROS 01 E 02)

ESCALA - 1:25



ARMAÇÃO DOS ESTRIBOS

ESCALA - 1:10

TABELA DE FERROS					
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Unt. (cm)	C.Tot. (cm)
ARMAÇÃO DOS GUARDA-CORPOS (VÃOS EXTREMOS) (13 X 2)					
CA-50A	1	10	4	208	832
CA-50A	2	6.3	8	40	320
CA-50A	3	6.3	12	185	2220
CA-50A	4	6.3	36	28	1008
CA-50A	5	6.3	14	-VAR-	644
CA-50A	6	6.3	21	85	1785

RESUMO DO AÇO		
PESO CA-50A Ø 10	216.32 m	136.28kg
PESO CA-50A Ø 6.3	1554.02 m	388.51kg
PESO TOTAL CA-50A		524.79kg

PESO TOTAL (x2 DETALHES) = 1049.58kg