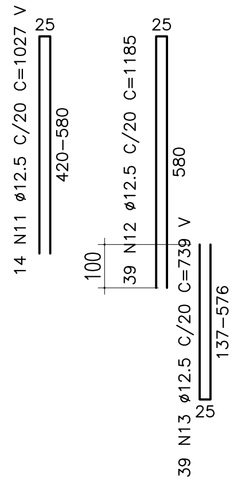
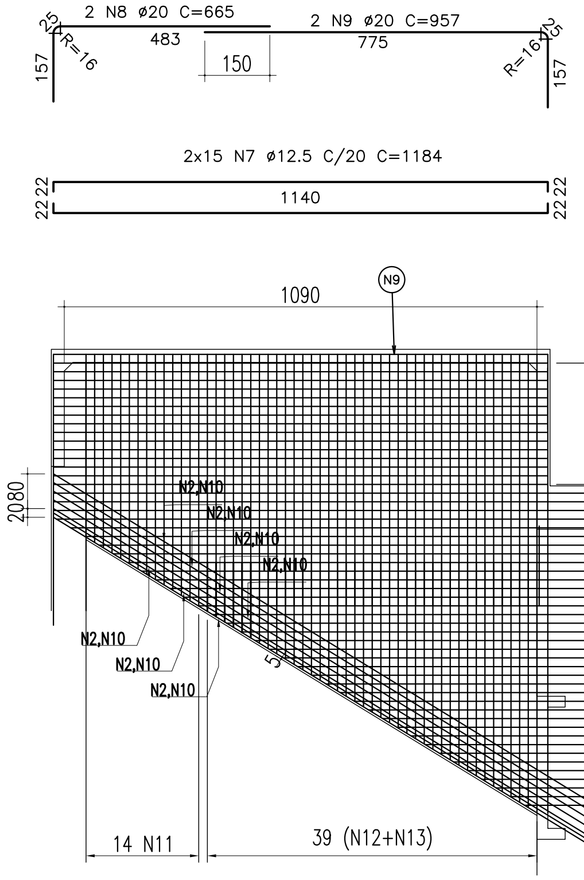
ARMAÇÃO DAS PAREDES LONGITUDINAIS (2x2)

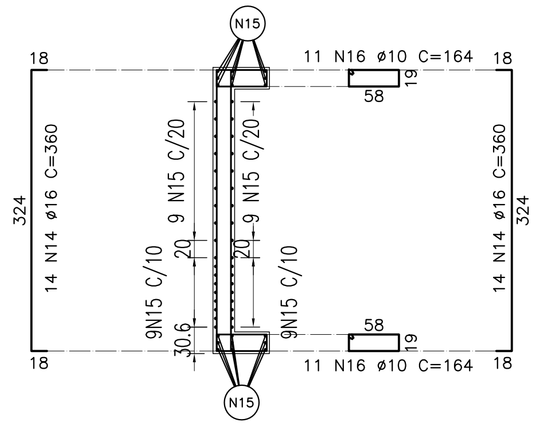
ESC 1:100





PAREDE FRONTAL INFERIOR (1x2)

ESC 1:50



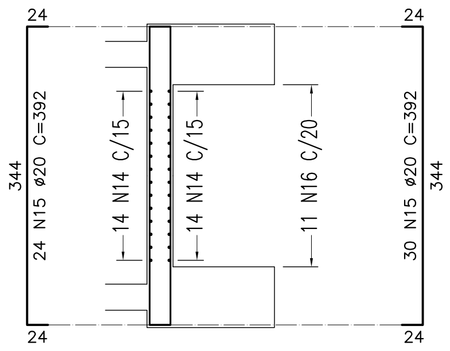


TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS					
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	COMP. (cm) C.Unt.	COMP. (cm) C.Tot.
ARMAÇÃO DAS PAREDES LONGITUDINAIS (4x)					
CA-50A	1	12.5	62	_VAR_	187736
CA-50A	2	20	14	970	54320
CA-50A	3	12.5	10	601	24040
CA-50A	4	12.5	10	800	32000
CA-50A	5	12.5	2	561	4488
CA-50A	6	12.5	2	760	6080
CA-50A	7	12.5	30	1184	142080
CA-50A	8	20	2	665	5320
CA-50A	9	20	2	957	7656
CA-50A	10	20	14	736	41216
CA-50A	11	12.5	14	_VAR_	57512
CA-50A	12	12.5	39	1185	184860
CA-50A	13	12.5	39	_VAR_	115284
PAREDE FRONTAL INFERIOR (2x)					
CA-50A	14	16	28	360	20160
CA-50A	15	20	54	392	42336
CA-50A	16	10	22	164	7216
RESUMO DO AÇO					
CA-50A		10	72.16		45
CA-50A		12.5	7540.8		7399
CA-50A		16	201.6		317
CA-50A		20	1508.48		3730
PESO TOTAL =					11491

Nº	DESCRIMINAÇÃO	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: 107000001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 1266 D-PE	
DES.	JOSÉ S. DE 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 /

CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA

TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE

SUBTRECHO: LOTE 04 - OBRA 03

OBJETO: PROJETO EXECUTIVO

ESCALA: INDICADA

ARMAÇÃO DOS ENCONTROS 01 E 02
ARMAÇÃO DAS PAREDES LONGITUDINAIS E FRONTAL INFERIOR

DESENHO Nº: TR-338.006-PE-OAE-43009

REV.: 02

Arquivo: OAE-43009-AEPH.dwg - Escala de plotagem: 1000:100 - SUPERIOR 330 A01