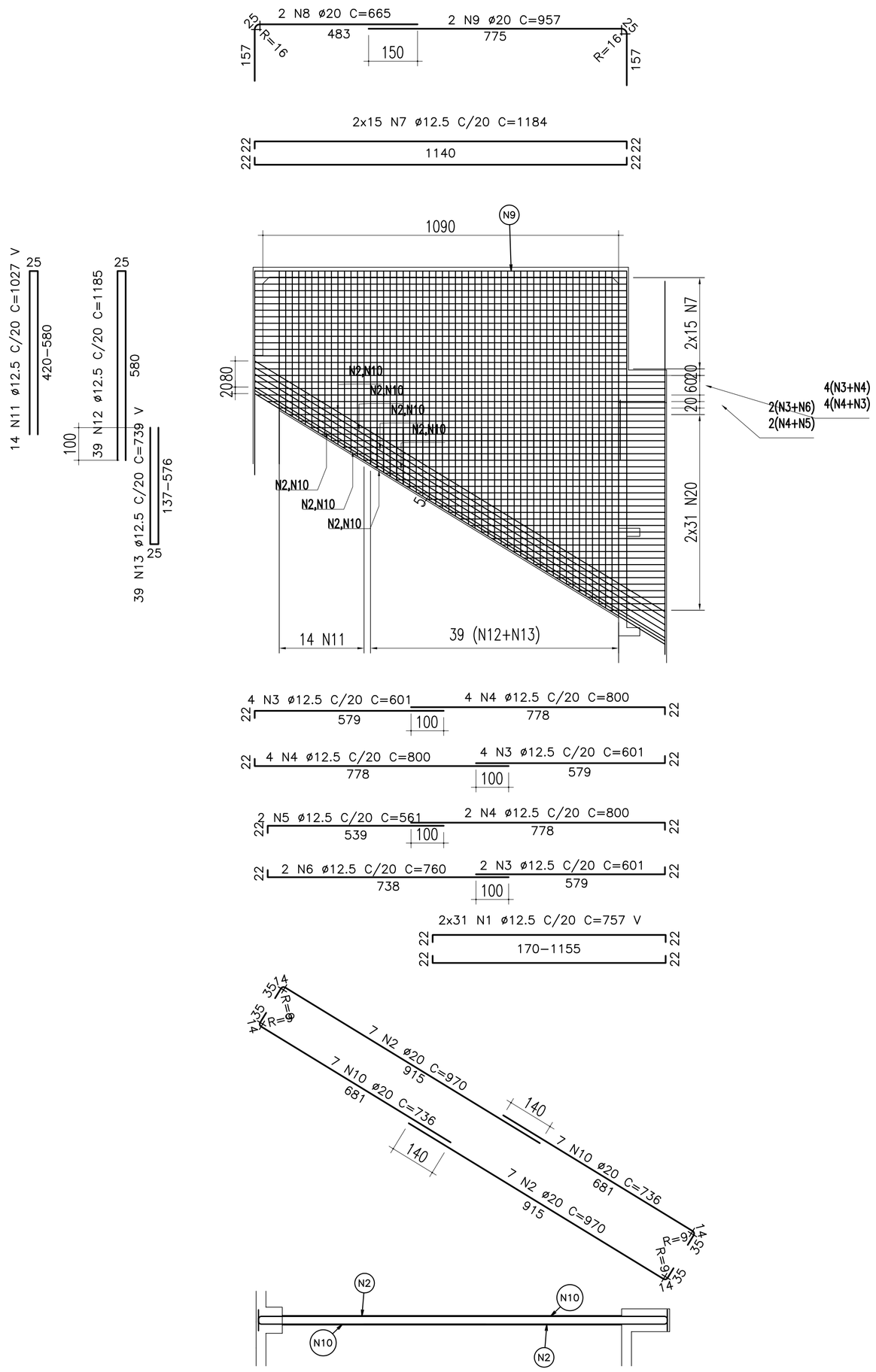
ARMAÇÃO DAS PAREDES LONGITUDINAIS (2x2)

ESC 1:100



PAREDE FRONTAL INFERIOR (1x2)

ESC 1:50

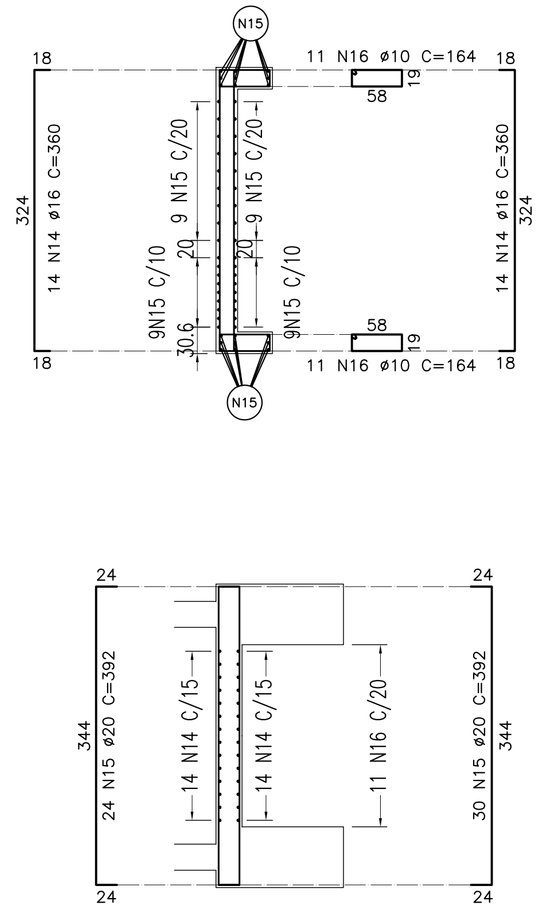


TABELA DE FERROS PARA OS 2 ENCONTROS					
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	COMP. (cm) C.Unt.	COMP. (cm) C.Tot.
ARMAÇÃO DAS PAREDES LONGITUDINAIS (4x)					
CA-50A	1	12.5	62	_VAR_	187736
CA-50A	2	20	14	970	54320
CA-50A	3	12.5	10	601	24040
CA-50A	4	12.5	10	800	32000
CA-50A	5	12.5	2	561	4488
CA-50A	6	12.5	2	760	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: 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

/ / / /

COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA

TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE

SUBTRECHO: LOTE 02 - OBRA 04

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-24042

REV.: 02

Arquivo: OAE-24042-AEP01.dwg - Escala em plotagem: 1000:100 - SUPERIOR.350.CTB