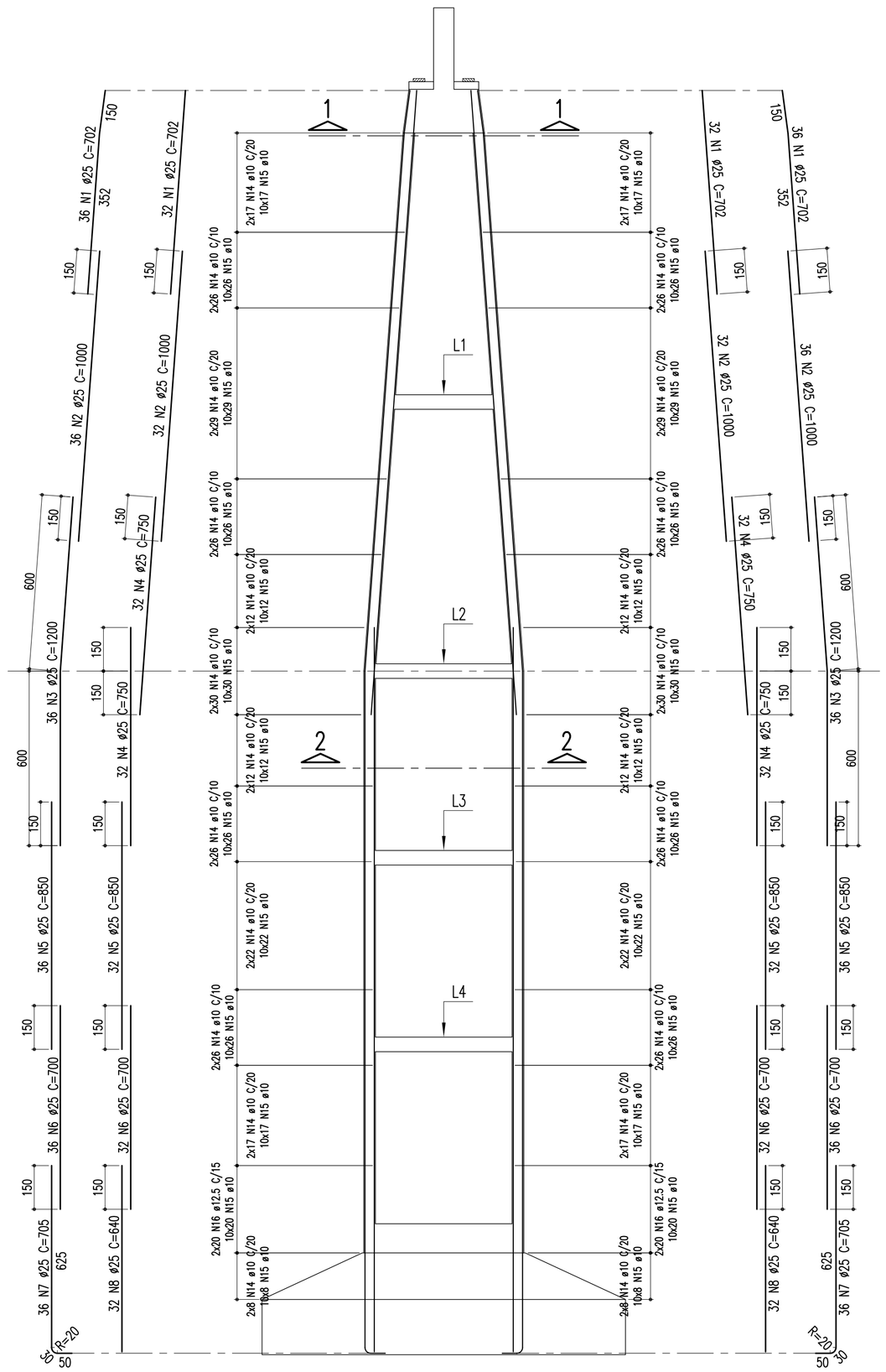
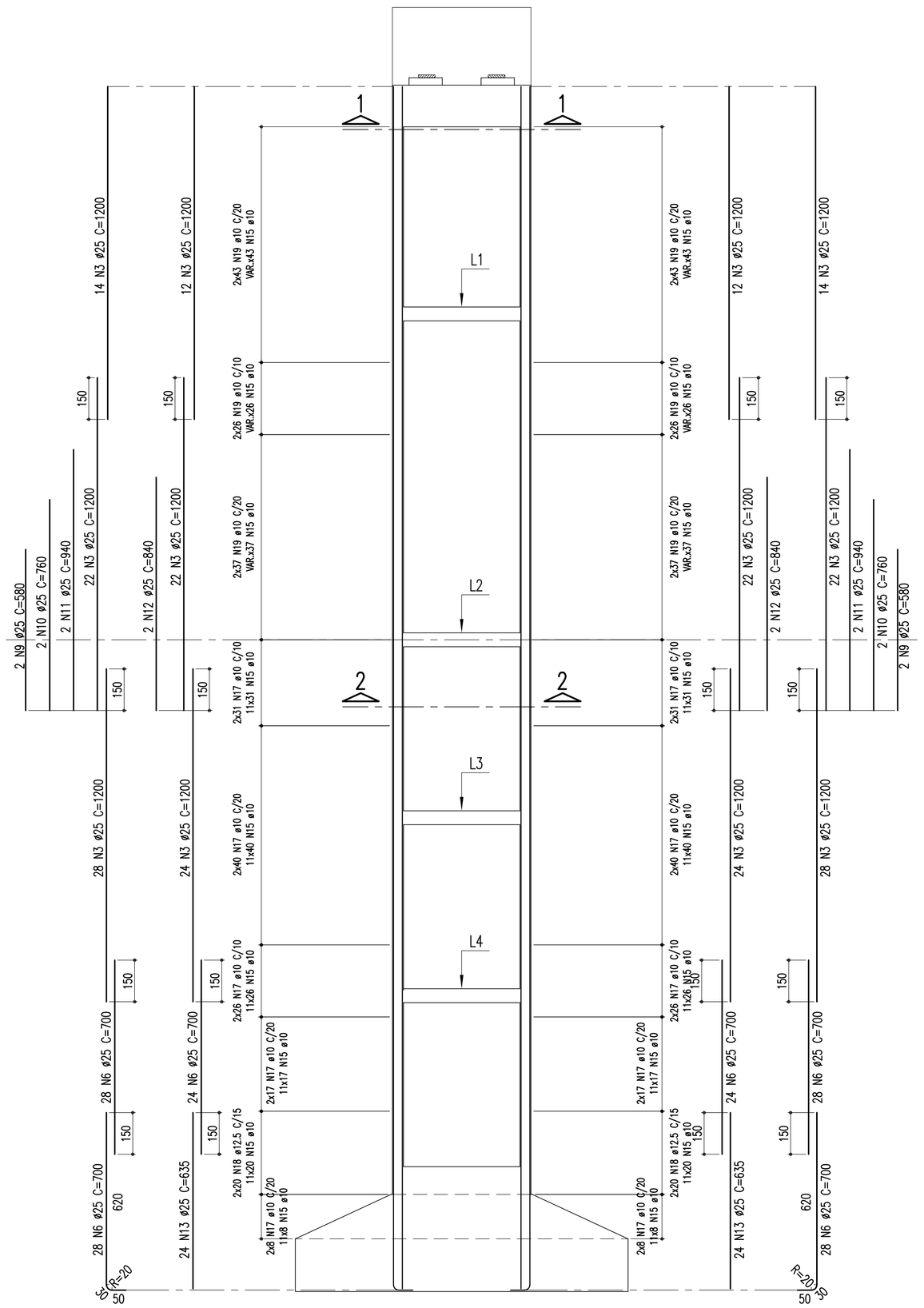
ARMAÇÃO DO PILAR (P25 E P26 = 40,00m) – CORTE A–A

ESCALA – 1:125



ARMAÇÃO DO PILAR (P25 E P26 = 40,00m) – CORTE B–B

ESCALA – 1:125



DETALHE DE DISTRIBUIÇÃO DOS AÇOS NO TOPO DO PILAR (faces variáveis)

S/ ESCALA

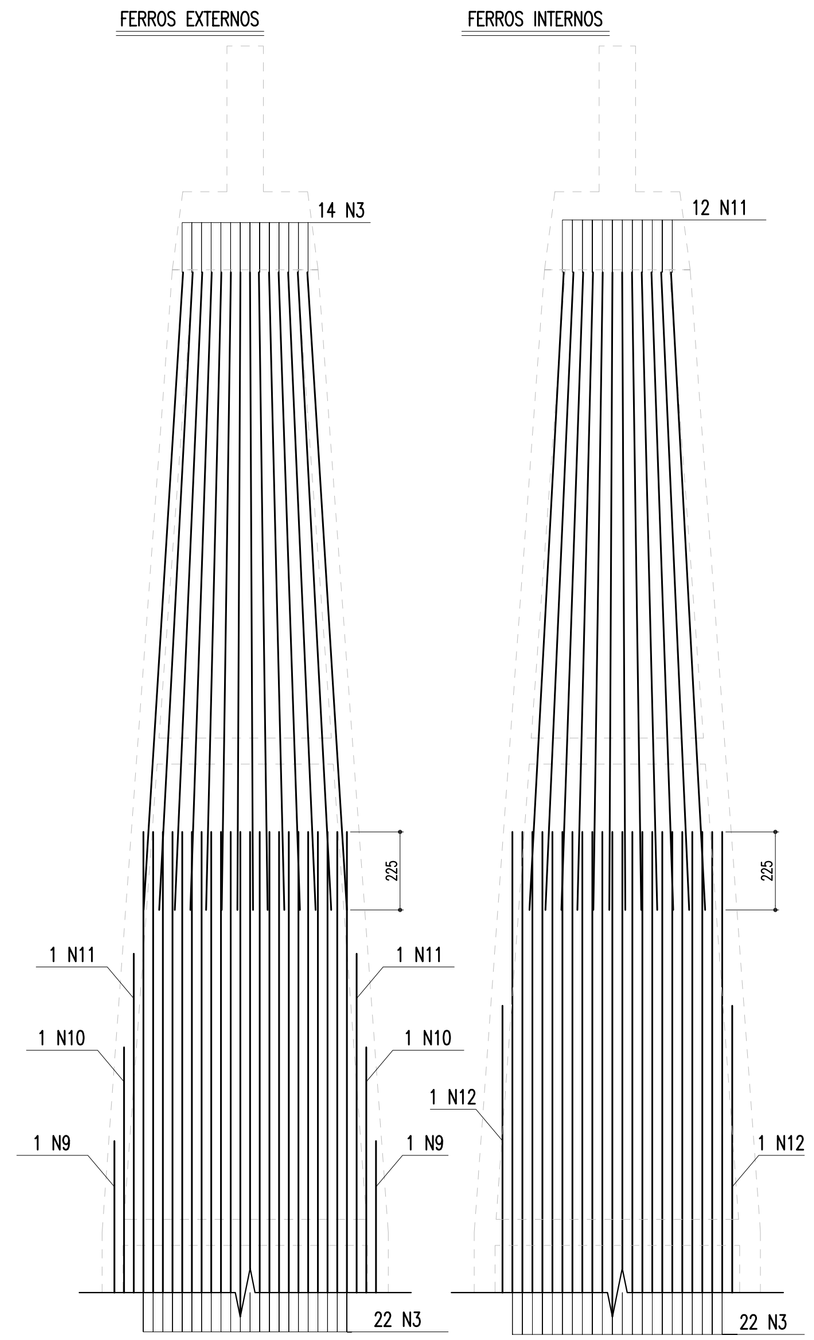
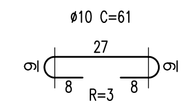


TABELA DE FERROS					
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Unt. (cm)	C.Tot. (cm)
ARM. PILARES: P25 E P26 = 40,00m (2X)					
CA-50A	1	25	136	702	95472
CA-50A	2	25	136	1000	136000
CA-50A	3	25	316	1200	379200
CA-50A	4	25	128	750	96000
CA-50A	5	25	136	850	115600
CA-50A	6	25	296	700	207200
CA-50A	7	25	72	705	50760
CA-50A	8	25	64	640	40960
CA-50A	9	25	4	580	2320
CA-50A	10	25	4	760	3040
CA-50A	11	25	4	940	3760
CA-50A	12	25	4	840	3360
CA-50A	13	25	48	635	30480
CA-50A	14	10	1004	556	558224
CA-50A	15	10	7559	61	461099
CA-50A	16	12.5	80	556	44480
CA-50A	17	10	488	606	295728
CA-50A	18	12.5	80	606	48480
CA-50A	19	10	424	-VAR-	199280

RESUMO DO AÇO		
PESO CA-50A Ø 25	23283.04 m	93132.16 Kg
PESO CA-50A Ø 12.5	1859.20 m	1859.20 Kg
PESO CA-50A Ø 10	30286.62 m	19080.57 Kg
PESO SUB-TOTAL CA-50A		114071.93 Kg
PESO TOTAL = 114071.93 Kg		

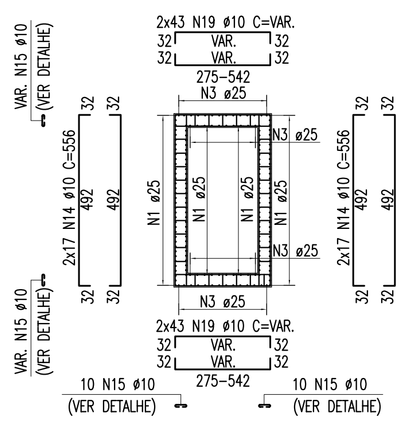
DETALHE DO AÇOUGUEIRO

ESCALA – 1:12.5



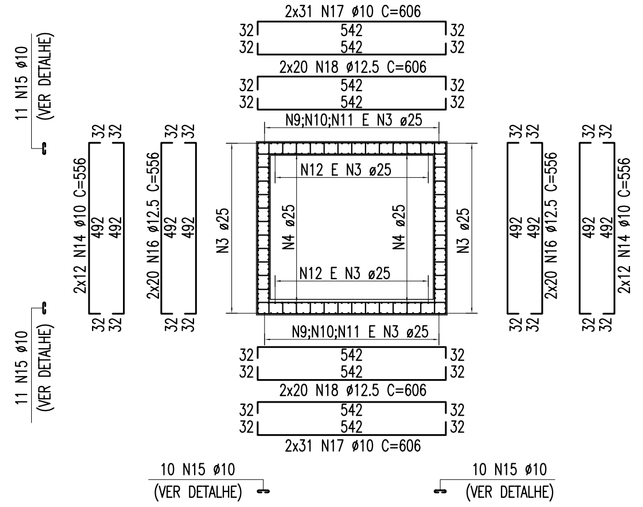
SEÇÃO 1–1

ESCALA – 1:125



SEÇÃO 2–2

ESCALA – 1:125



NOTAS

Concreto Pilar: Fck=30Mpa

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

N° DE TRABALHO: 338.006 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3266 D-PE	SIGLA	/
DES.	LUCIANO CLERICUZI		/
VERIF.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA		/
RESP.TEC.	GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO		/

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

/ / / /

CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA

TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE

SUBTRECHO: LOTE 02 - OBRA 03

OBJETO: PROJETO EXECUTIVO

ESCALA: INDICADA

ARMAÇÃO - PILARES - P25 E P26

DESENHO Nº: TR-338.006-PE-OAE-23027

REV. 02

Arquivo: OAE-23027-AP-(P25-P26).dwg – Escala de plotagem: 1000/125 – SUPERIOR ISO A1