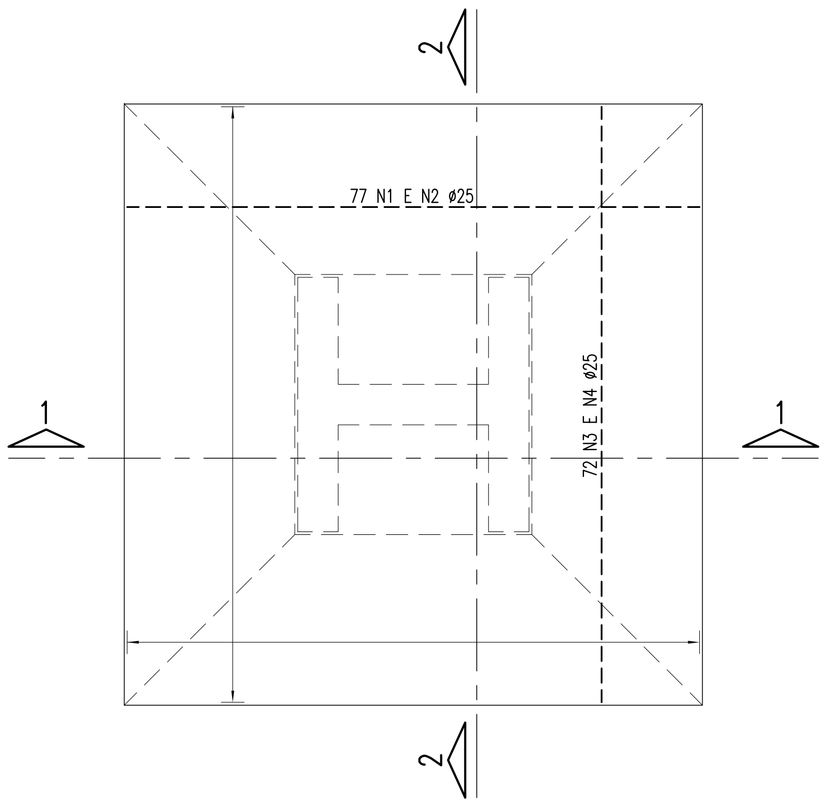
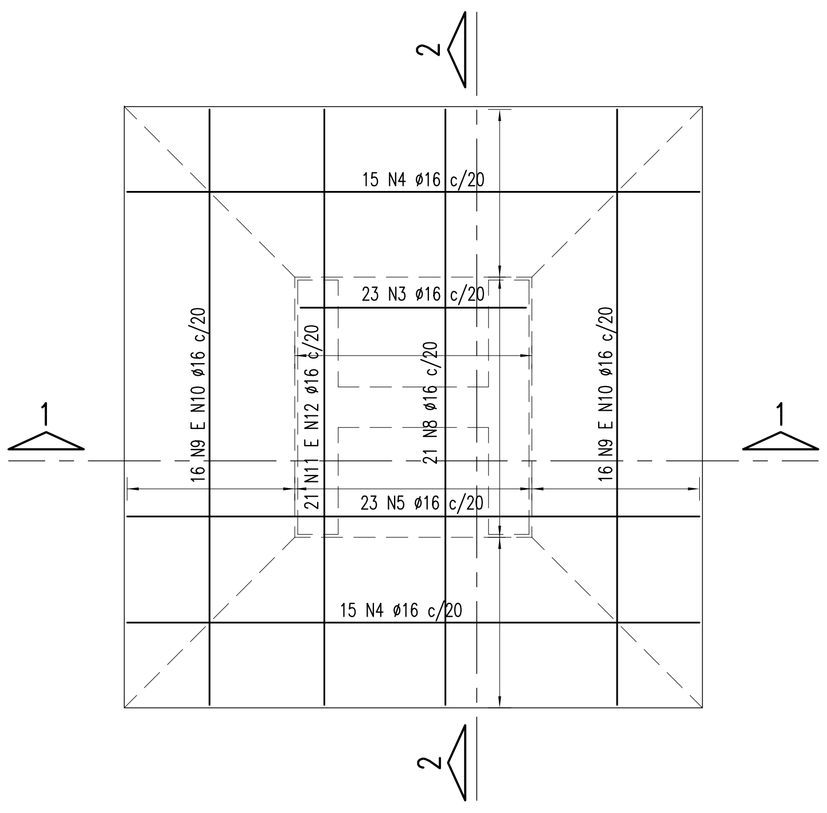
ARMAÇÃO DAS SAPATAS 1000/1040 – P26 E P49

ESCALA – 1:75 (FERRAGEM INFERIOR)



ARMAÇÃO DAS SAPATAS 1000/1040 – P26 E P49

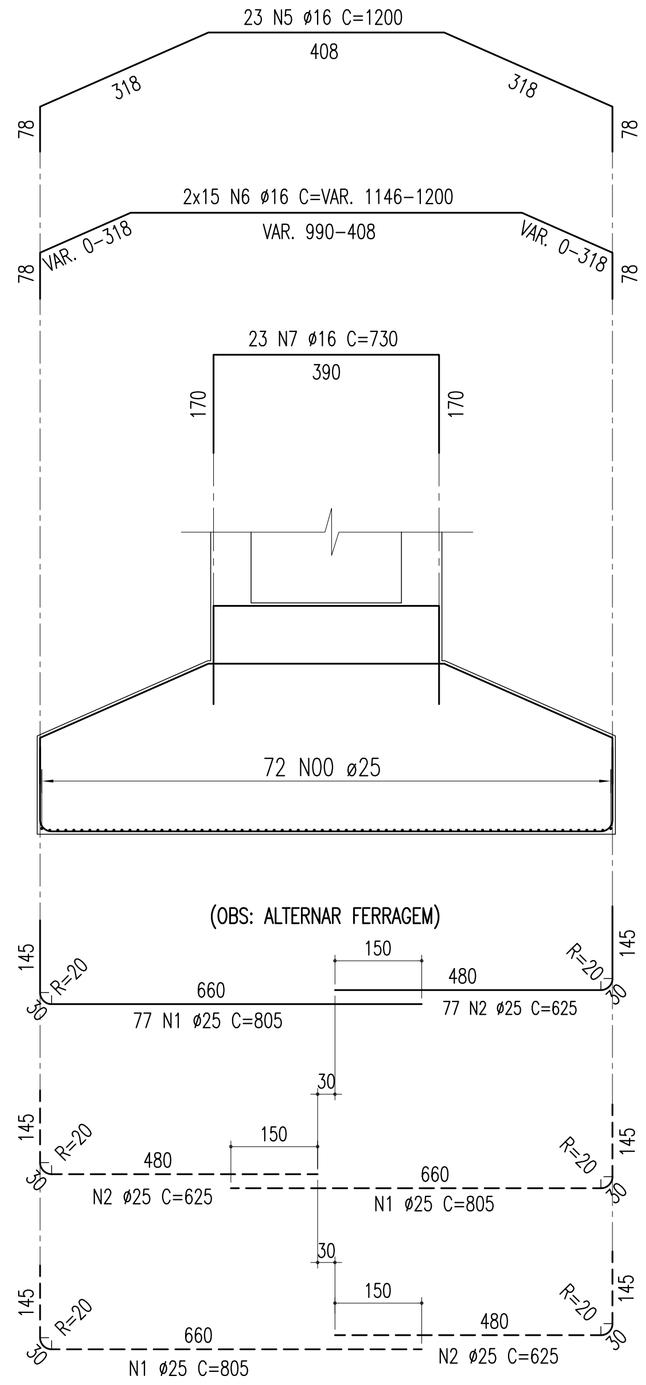
ESCALA – 1:75 (FERRAGEM SUPERIOR)



SEÇÃO 1–1

ESCALA – 1:75

(OBS: NÃO HÁ TRASPASSES EM N4 E N5)



NOTAS:
Sapata: Fck=25Mpa

SEÇÃO 2–2

ESCALA – 1:75

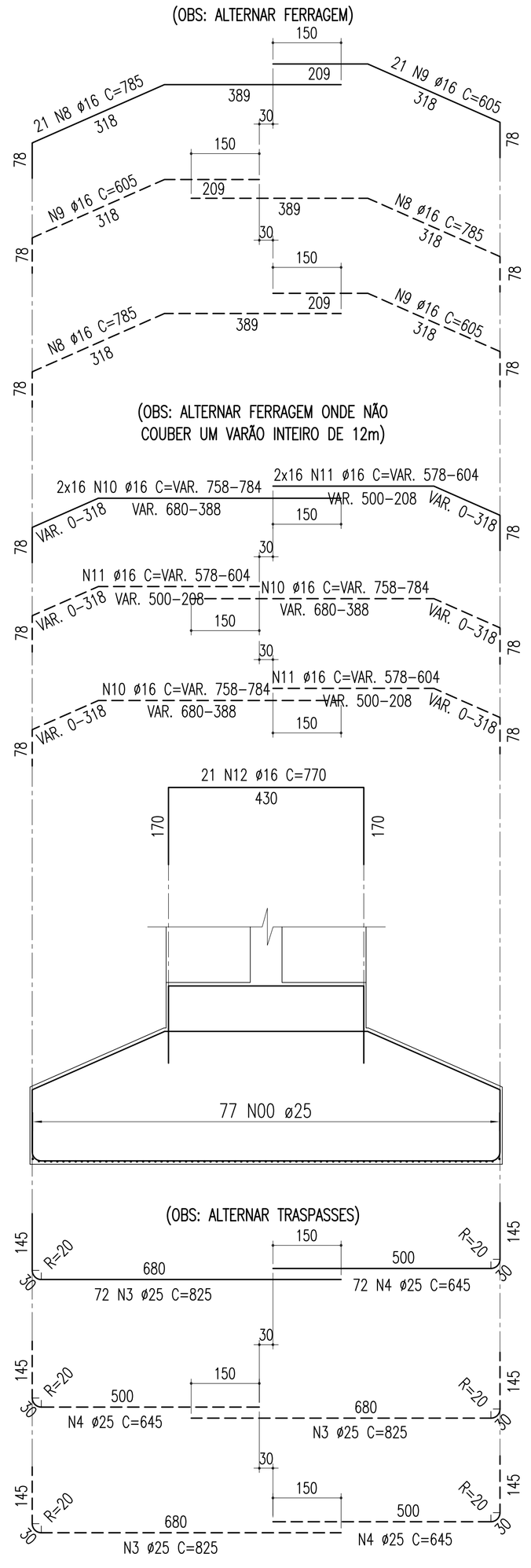


TABELA DE FERROS					
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Unt. (cm)	C.Tot. (cm)
ARM. SAPATA: P26 E P49 (2 X)					
CA-50A	1	25	77	805	61985
CA-50A	2	25	77	625	48125
CA-50A	3	25	72	825	59400
CA-50A	4	25	72	645	46440
CA-50A	5	16	23	1200	27600
CA-50A	6	16	30	-VAR-	35190
CA-50A	7	16	23	730	16790
CA-50A	8	16	21	785	16485
CA-50A	9	16	21	605	12705
CA-50A	10	16	32	-VAR-	24800
CA-50A	11	16	32	-VAR-	19040
CA-50A	12	16	21	770	16170

RESUMO DO AÇO (PARA SAPATAS - P26 E P49)		
PESO CA-50A Ø 25	2159.50 m	8321.33Kg
PESO CA-50A Ø 16	1687.80 m	2649.85Kg
PESO SUB-TOTAL CA-50A		10971.18Kg
PESO TOTAL (PARA 02 SAPATAS) =		21942.36Kg

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

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 - SAPATAS - P26 E P49
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-33033
REV.	02

Arquivo: OAE-33033-ASSYS(P26/P49).dwg - Escala de plotagem: 1000/75 - SUPERIOR ISO A1