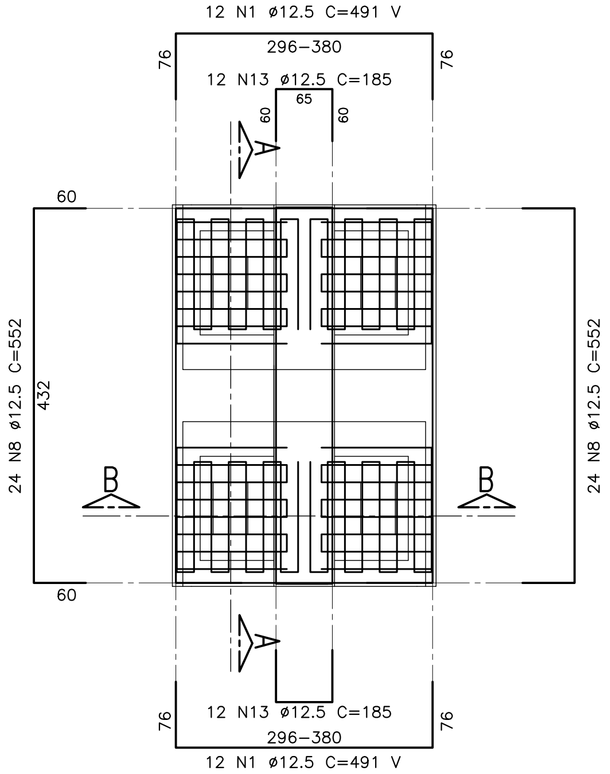
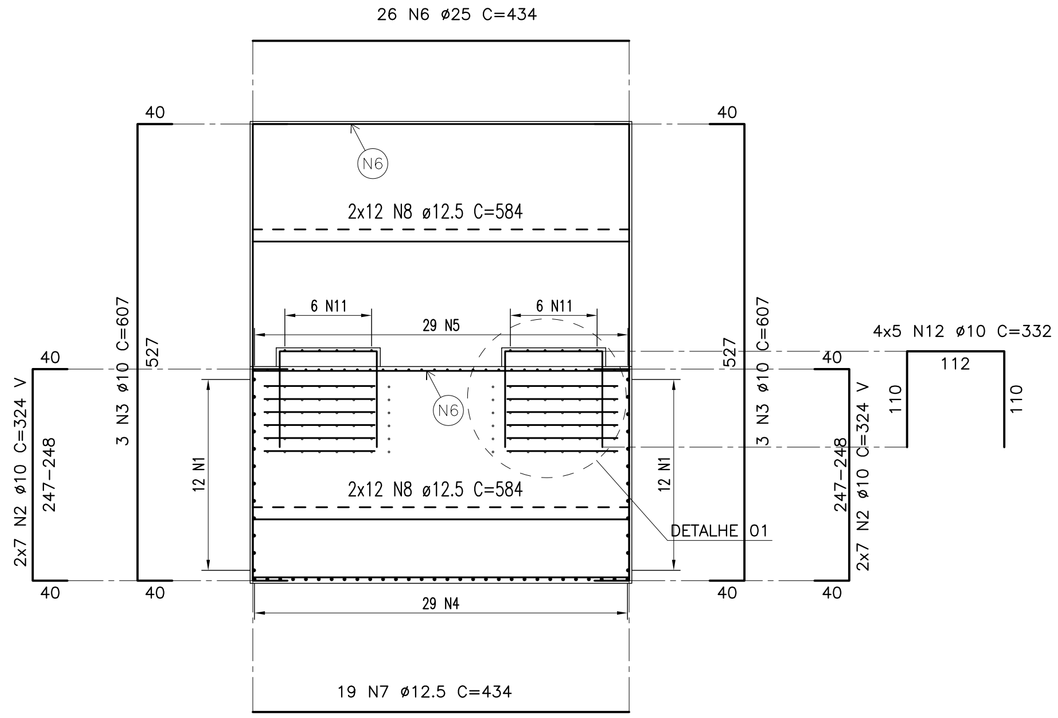
ARMAÇÃO DAS TRAVESSAS TIPO 02 PARA OS PILARES: P02 À P06; P29 À P45 (22x)

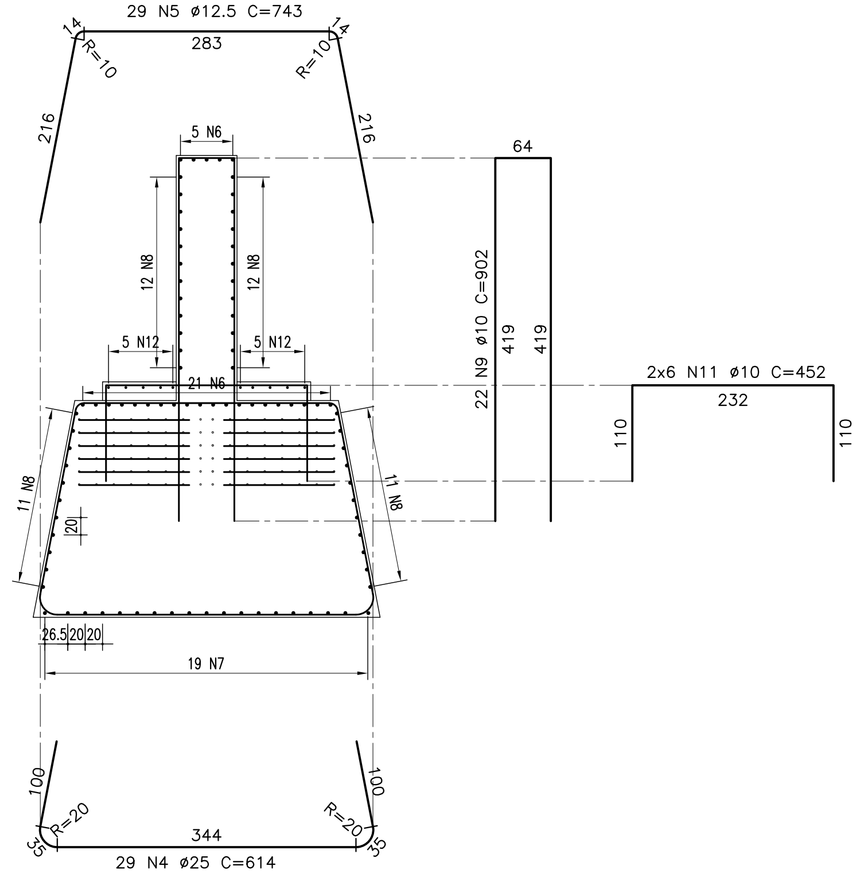
PLANTA
ESCALA – 1:50



CORTE A–A
ESCALA – 1:50

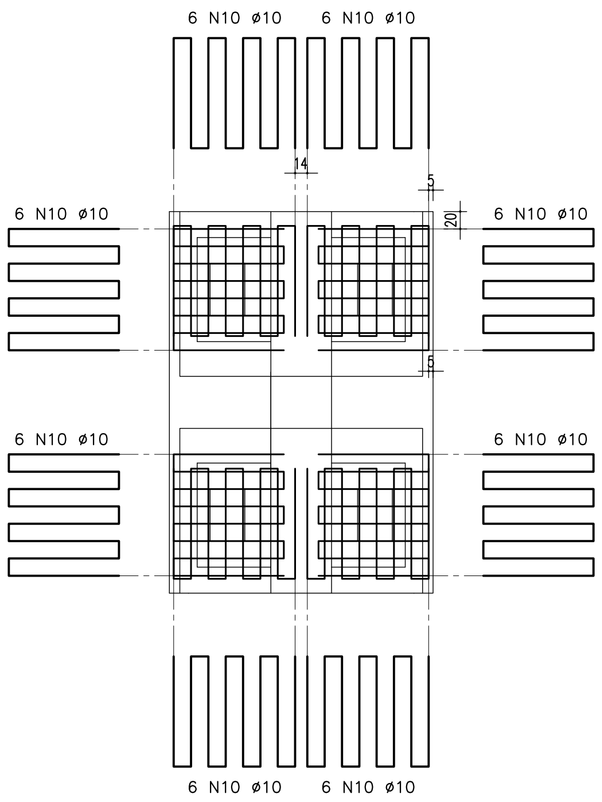


CORTE B–B
ESCALA – 1:50

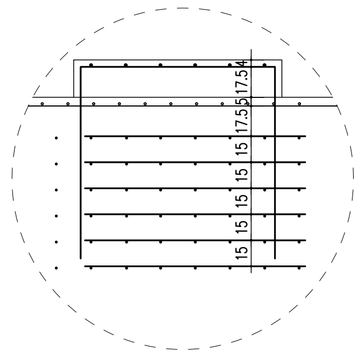


FRETAGEM
ESCALA – 1:50

DISTRIBUIÇÃO GERAL

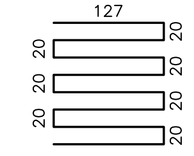


DETALHE 01
ESCALA_1:25

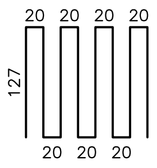


DETALHE DAS PEÇAS ISOLADAS

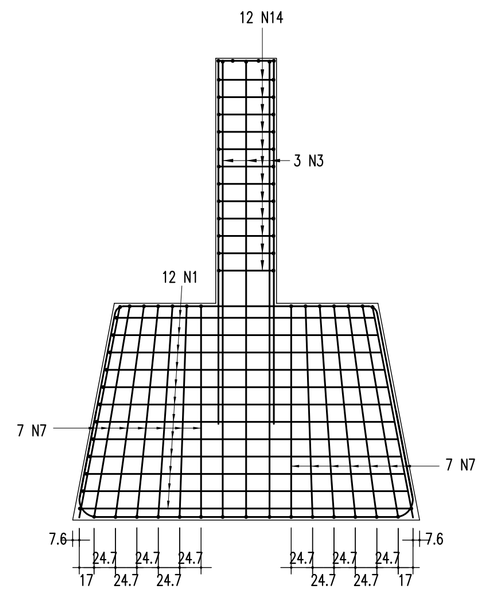
4x6 N10 ø10 C=1156



4x6 N10 ø10 C=1156



FACE LATERAL
ESCALA – 1:50



NOTAS:
01 – CONCRETO FCK = 25Mpa
02 – COTAS EM cm

TABELA DE FERROS

Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	COMP. (cm) C.Unt.	COMP. (cm) C.Tot.
PLANTA (22x)					
CA–50A	1	12.5	24	–VAR	259248
CA–50A	8	12.5	48	552	582912
CA–50A	13	12.5	24	185	97680
CORTE A–A (22x)					
CA–50A	2	10	28	–VAR	199584
CA–50A	3	10	6	607	80124
CA–50A	6	25	26	434	248248
CA–50A	7	12.5	19	434	181412
CA–50A	12	10	20	332	146080
CORTE B–B (22x)					
CA–50A	4	25	29	614	391732
CA–50A	5	12.5	29	743	474034
CA–50A	9	10	22	902	436568
CA–50A	11	10	12	452	119328
FRETAGEM (22x)					
CA–50A	10	10	48	1156	1220736

RESUMO DO AÇO		
CA–50A	10	22024.2	13831
CA–50A	12.5	15952.86	15654
CA–50A	25	6399.8	24661
PESO TOTAL		54146

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

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

PROJ.	HUMBERTO LUIZ PEREIRA CREA: 3266 D-PE	SIGLA	/
DES.	LUCIANO CLARICUZI		/
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

COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA:	FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA
TRECHO:	ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE
SUBTRECHO:	LOTE 06 - OBRA 02
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:	INDICADA
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-62047
REV.	02

ARMAÇÃO DA TRAVESSA TIPO 02 PARA OS PILARES: P02 À P06; P29 À P45

Arquivo: OAE-A2(V-A1).dwg - Escala de plotagem: 1000/100 - SUPERIOR ISO A1