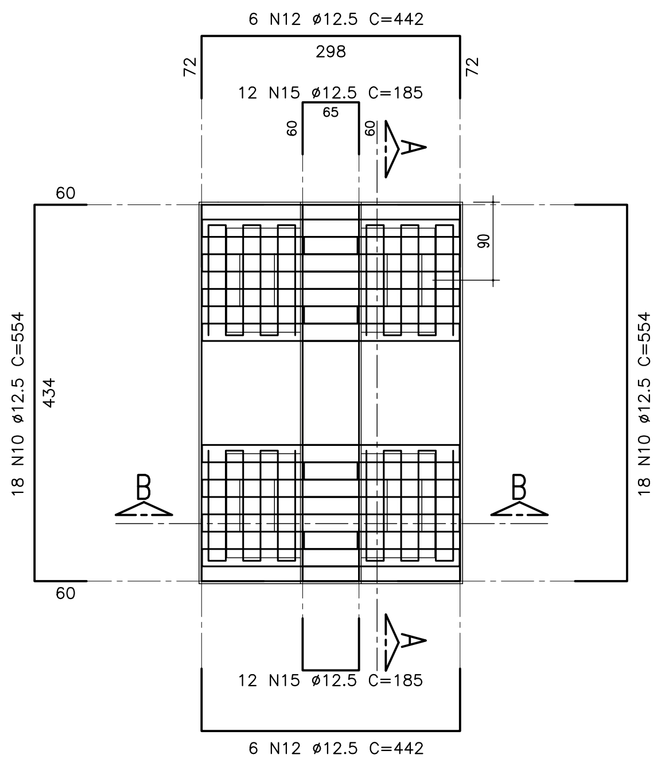
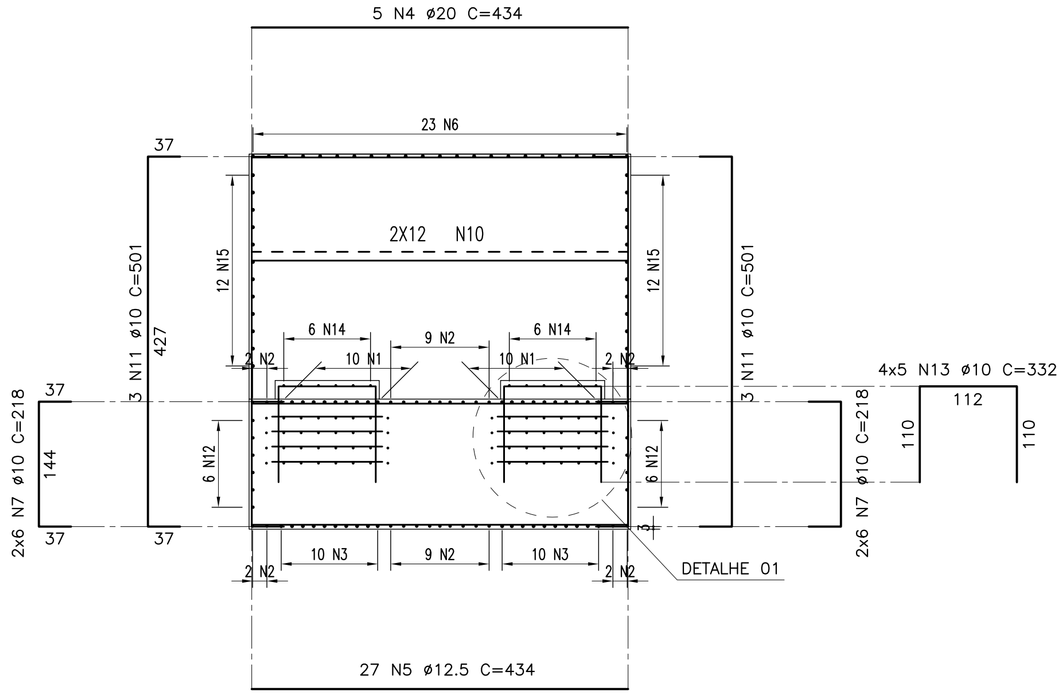
ARMAÇÃO DAS TRAVESSAS TIPO 03 PARA OS PILARES: P15; P16 E P17 (x3)

PLANTA
ESCALA – 1:50



CORTE A–A
ESCALA – 1:50



CORTE B–B
ESCALA – 1:50

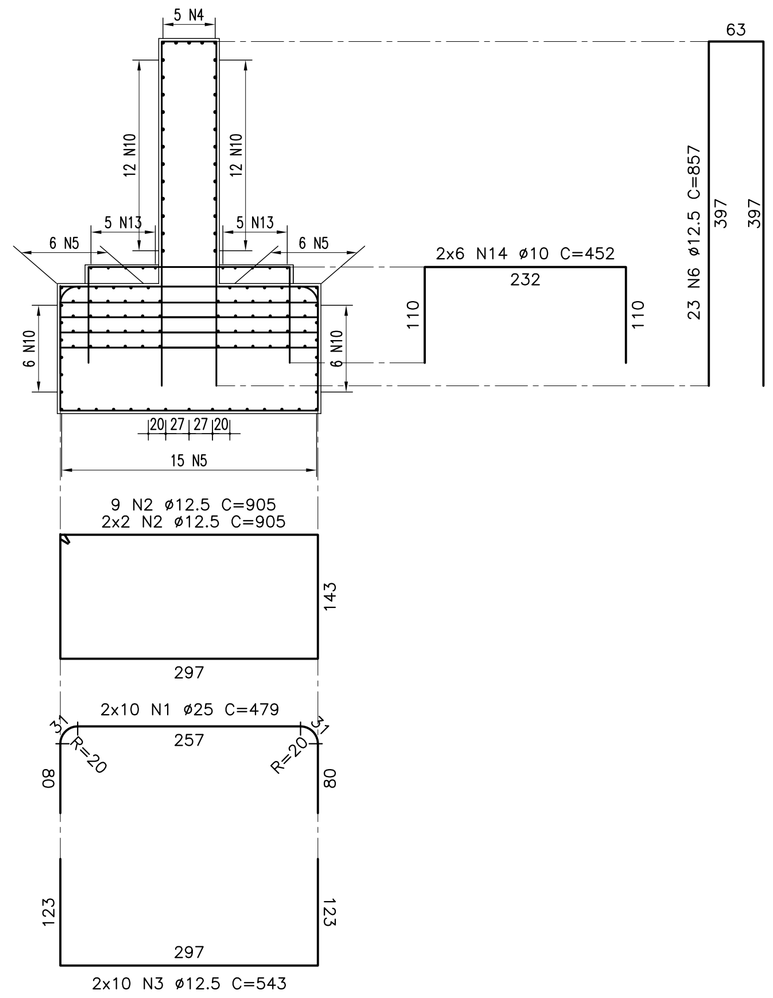


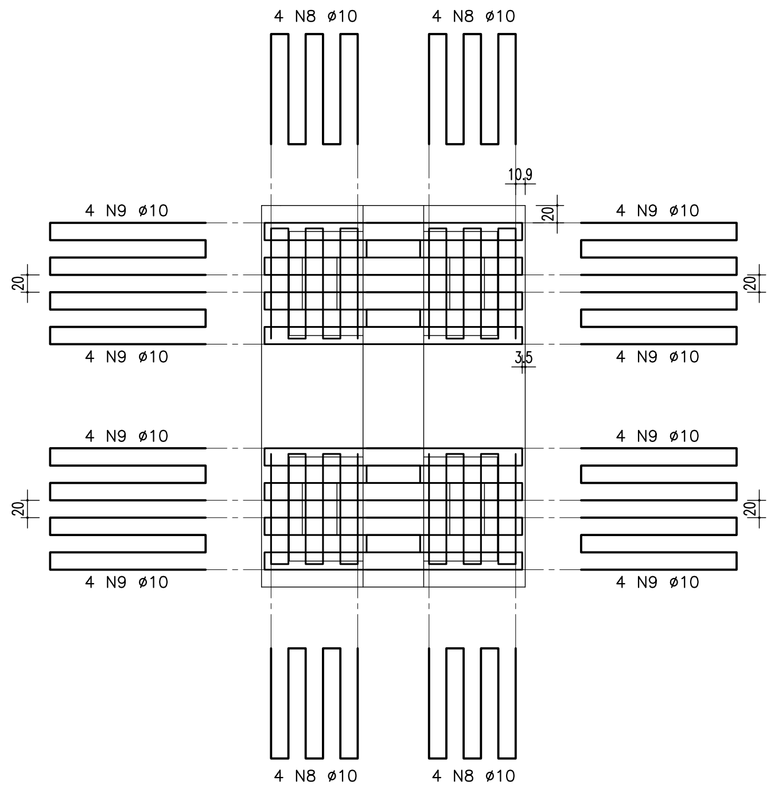
TABELA DE FERROS					
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	COMP. (cm) C.Unt.	C.Tot.
PLANTA (3x)					
CA–50A	10	12.5	36	554	59832
CA–50A	12	12.5	12	442	15912
CA–50A	15	12.5	24	185	13320
CORTE A–A (3x)					
CA–50A	4	20	5	434	6510
CA–50A	5	12.5	27	434	35154
CA–50A	7	10	24	218	15696
CA–50A	11	10	6	501	9018
CA–50A	13	10	20	332	19920
CORTE B–B (3x)					
CA–50A	1	25	20	479	28740
CA–50A	2	12.5	13	905	35295
CA–50A	3	12.5	20	543	32580
CA–50A	6	12.5	23	857	59133
CA–50A	14	10	12	452	16272
FRETAGEM (3x)					
CA–50A	8	10	16	862	41376
CA–50A	9	10	32	776	74496

RESUMO DO AÇO			
CA–50A	10	1767.78	1110
CA–50A	12.5	2512.26	2465
CA–50A	20	65.1	161
CA–50A	25	287.4	1107
PESO TOTAL			4844

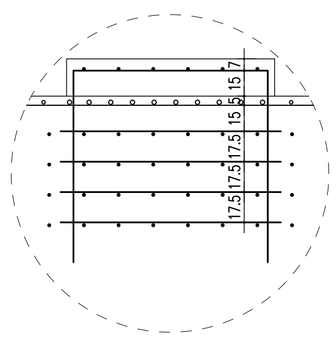
NOTAS:
01 – CONCRETO FCK = 25 Mpa
02 – COTAS EM cm

FRETAGEM
ESCALA – 1:50

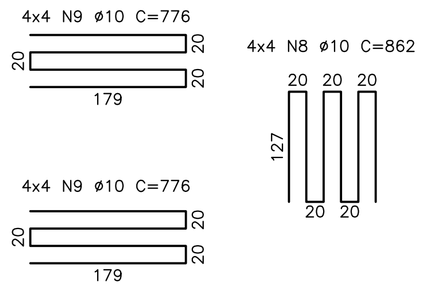
DISTRIBUIÇÃO GERAL



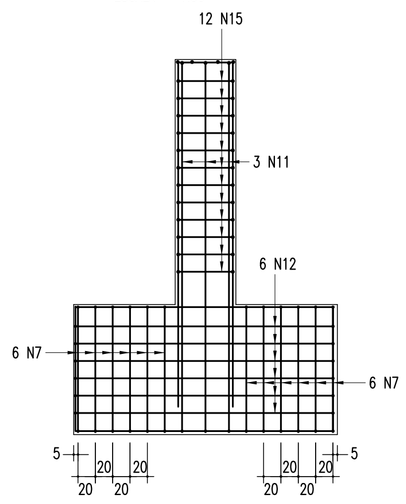
DETALHE 01
ESCALA_1:25



DETALHE DAS PEÇAS ISOLADAS



FACE LATERAL
ESCALA – 1:50



02	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
01	REVISÃO GERTAL					
Nº	DISCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
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.	EUGENIO RIBEIRO		/
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 06 - OBRA 01
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA	ARMAÇÃO DA TRAVESSA TIPO 03 PARA OS PILARES: P15; P16 E P17
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-61030
REV.	02

Arquivo: OAE-61030-A3.dwg - Escala de plotagem: 1000/100 - SUPERIOR ISO A1