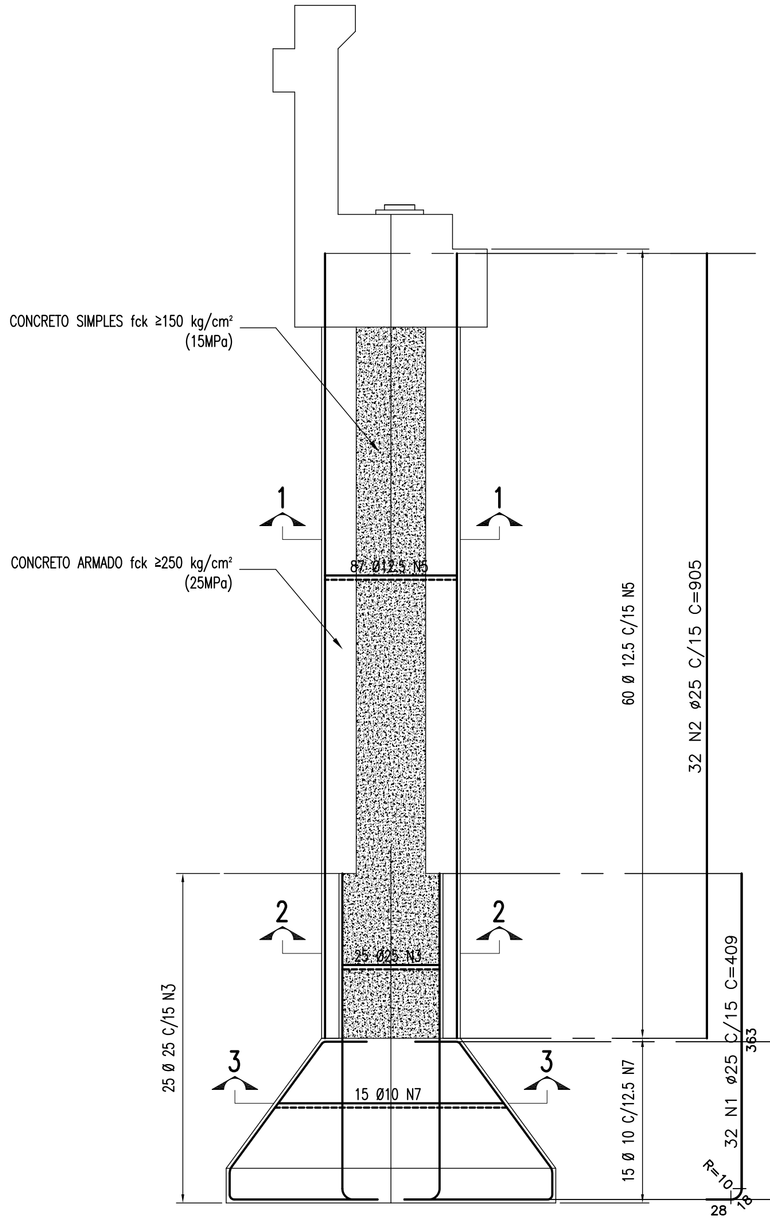
DETALHE DOS TUBULÕES – T1=T5=T9 (3x)

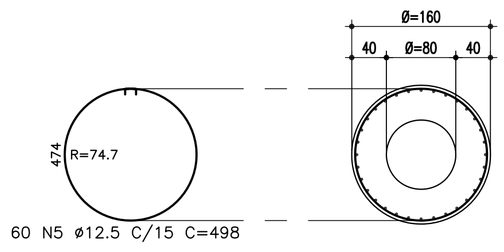
ESC_____1/50



20 N4 ø16 C/60 C=433

SEÇÃO 1–1

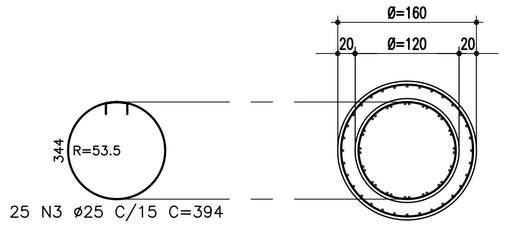
ESC_____1/50



60 N5 ø12.5 C/15 C=498

SEÇÃO 2–2

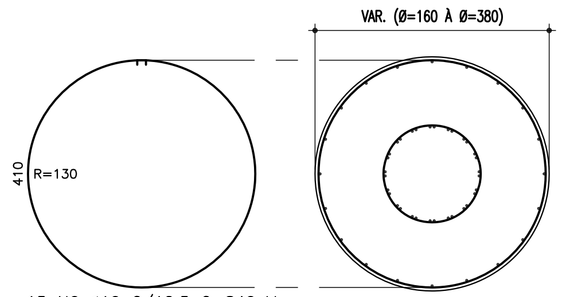
ESC_____1/50



25 N3 ø25 C/15 C=394

SEÇÃO 3–3

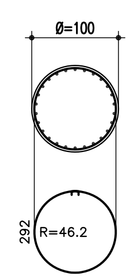
ESC_____1/50



15 N6 ø10 C/12.5 C=840 V

SEÇÃO 4–4

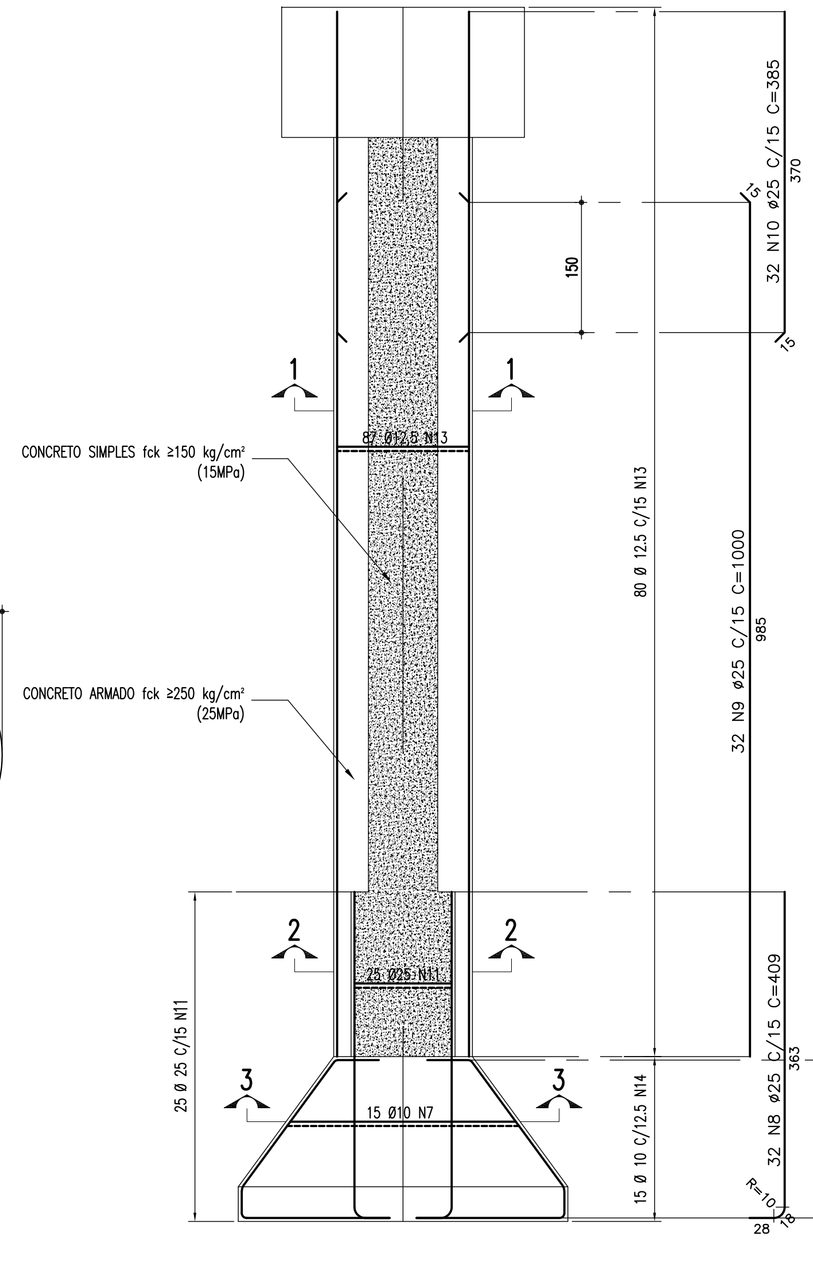
ESC_____1/50



46 N7 ø8 C/15 C=308

DETALHE DOS TUBULÕES – T2=T6=T10 (3x)

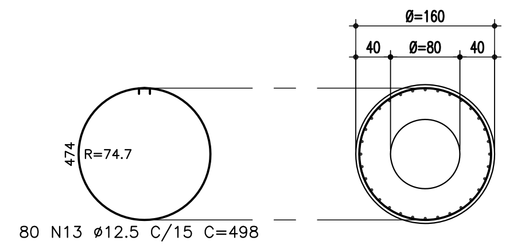
ESC_____1/50



20 N12 ø16 C/60 C=433

SEÇÃO 1–1

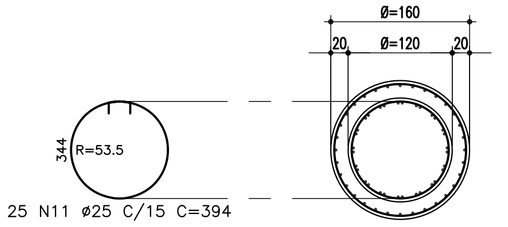
ESC_____1/50



80 N13 ø12.5 C/15 C=498

SEÇÃO 2–2

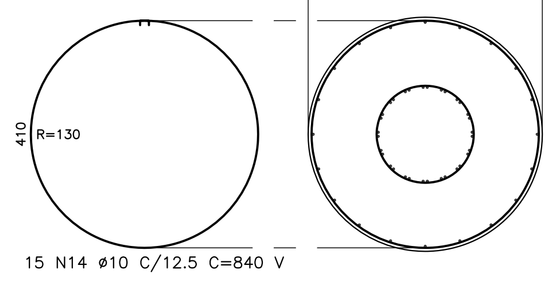
ESC_____1/50



25 N11 ø25 C/15 C=394

SEÇÃO 3–3

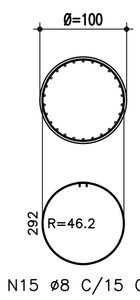
ESC_____1/50



15 N14 ø10 C/12.5 C=840 V

SEÇÃO 4–4

ESC_____1/50



46 N15 ø8 C/15 C=308

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.	SÉRGIO JOSÉ PRIORI JOVINO MARQUES 15784 D-PE	SIGLA	/
DES.	RINALDO VASCONCELOS		/
VERIF.	SÉRGIO JOSÉ PRIORI JOVINO MARQUES		/
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 04 - OBRA 02
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: 1:500	ARMAÇÃO DOS TUBULÕES T1=T2=T5=T6=T9=T10
DESENHO Nº:	TR-338.006-PE-OAE-42011
REV.	02

Arquivo: OAE-4201-A1.dwg - Escala de plotagem: 1/1 - SUPERIOR ISO A1