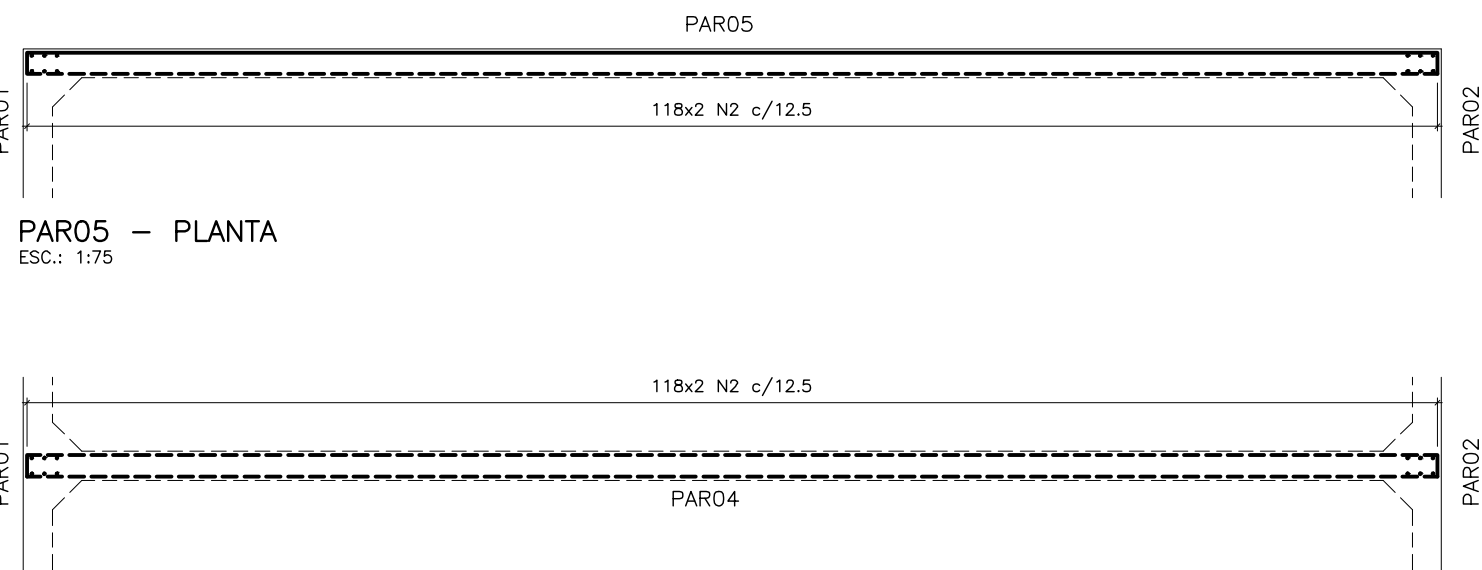


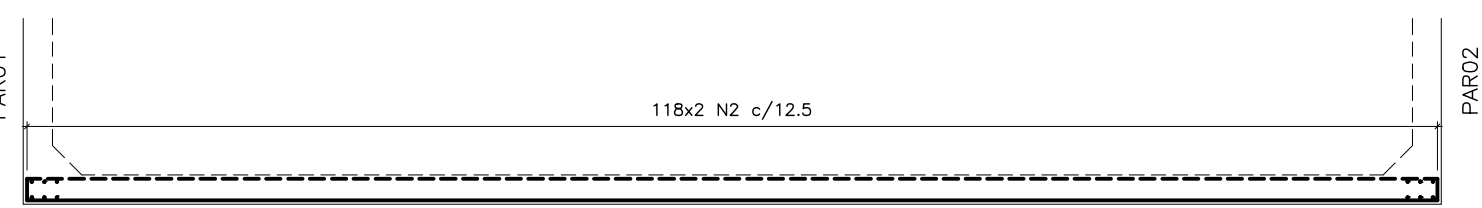
COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,25
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15

ESC.PLOT.: 0,075

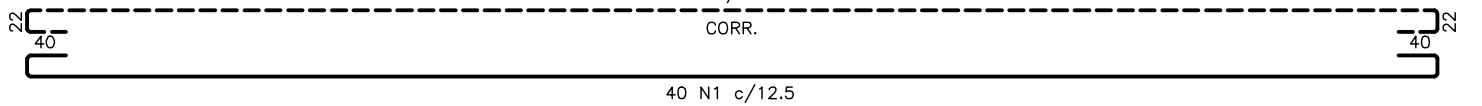
A



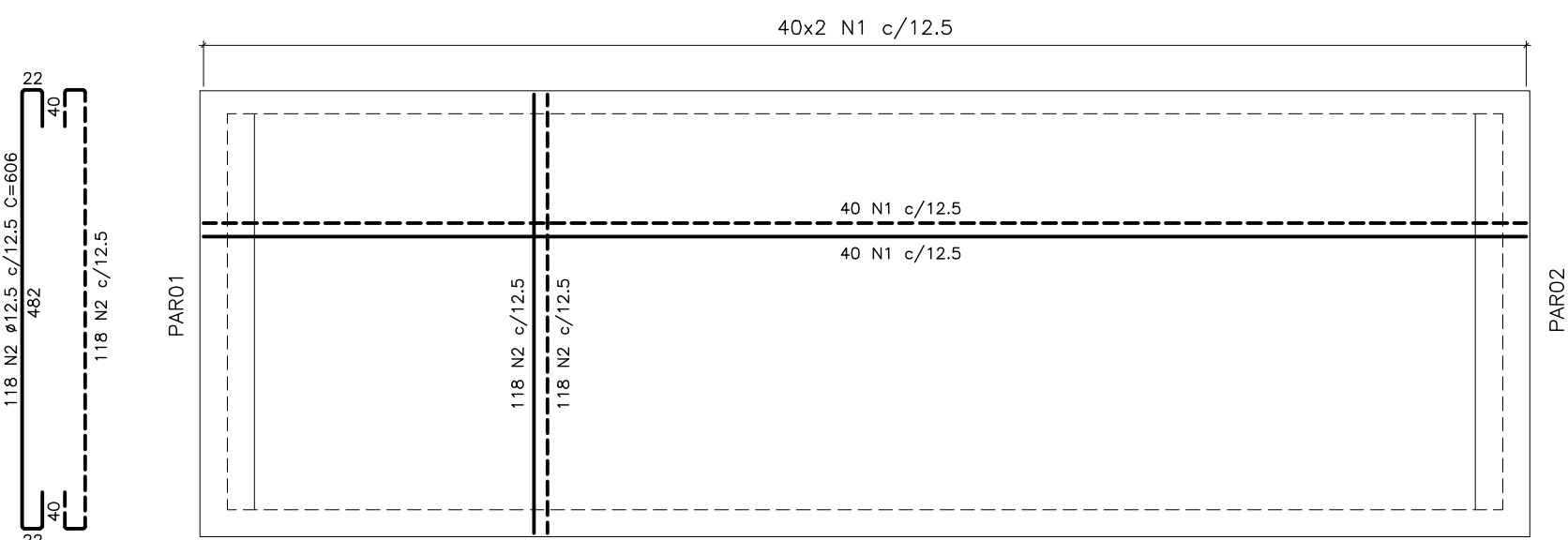
PAR05 – PLANTA
ESC.: 1:75



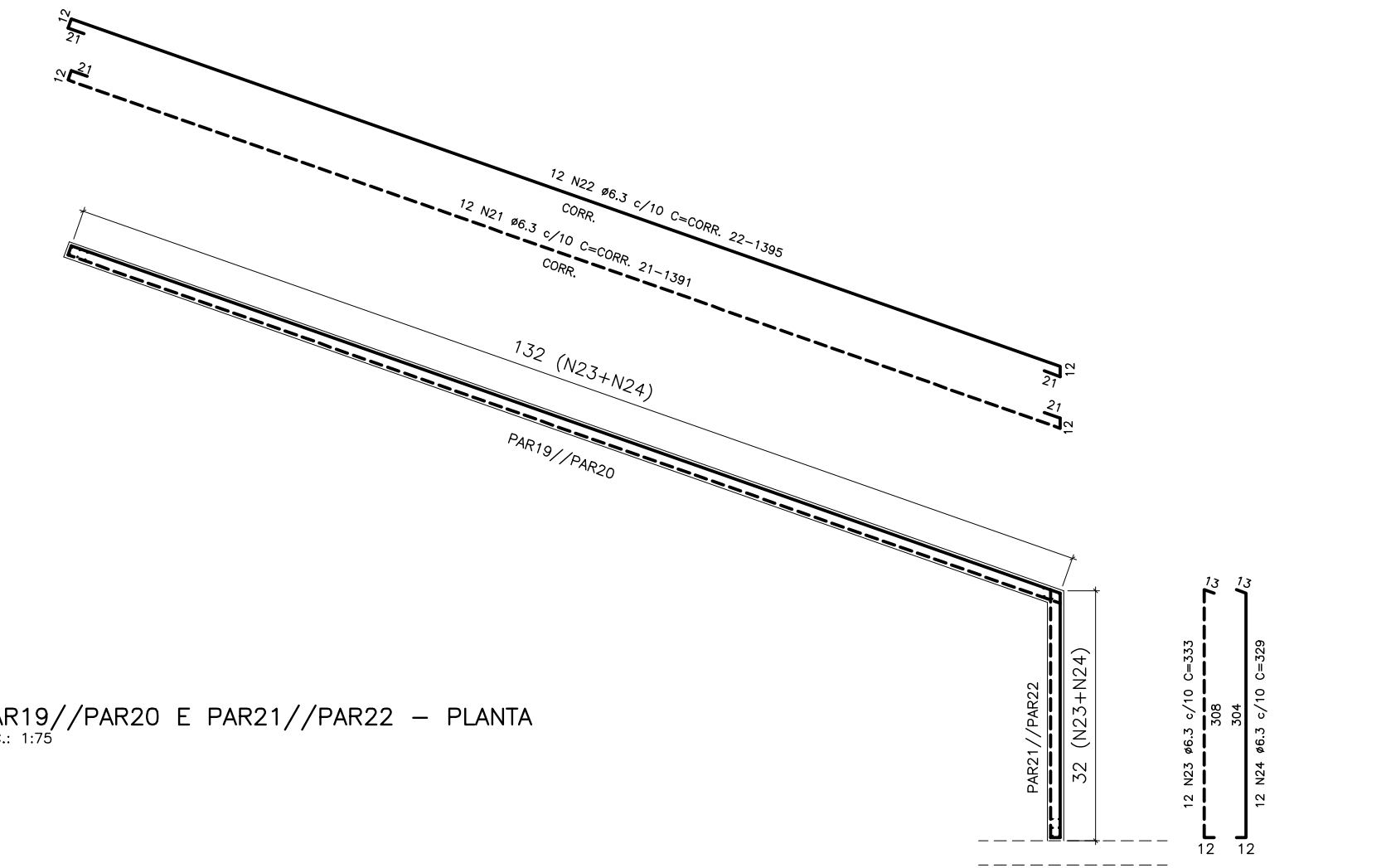
PAR04 – PLANTA
ESC.: 1:75



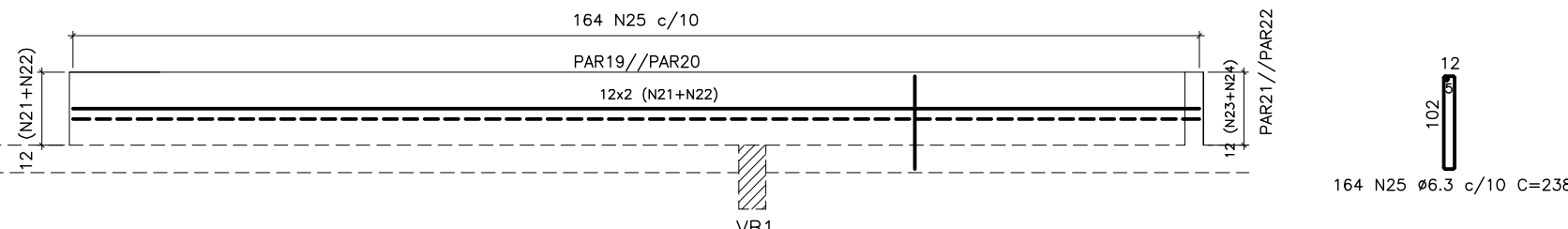
PAR03 – PLANTA
ESC.: 1:75



PAR03//PAR04//PAR05 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75

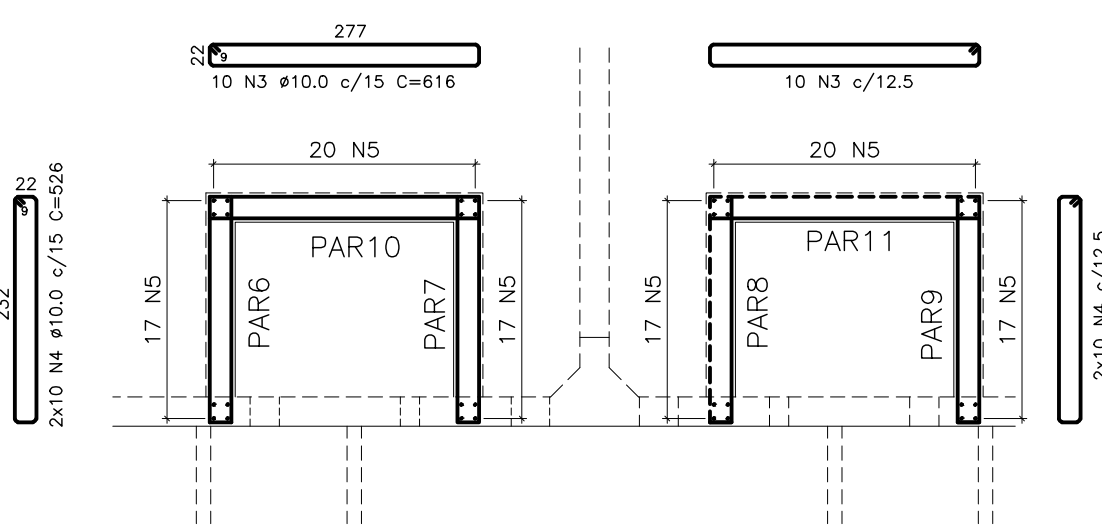


PAR19//PAR20 E PAR21//PAR22 – PLANTA
ESC.: 1:75

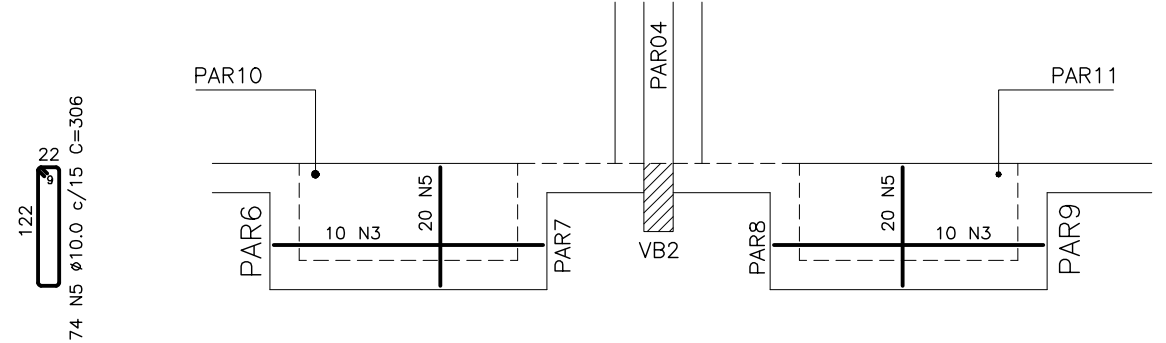


PAR19//PAR20 E PAR21//PAR22 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75

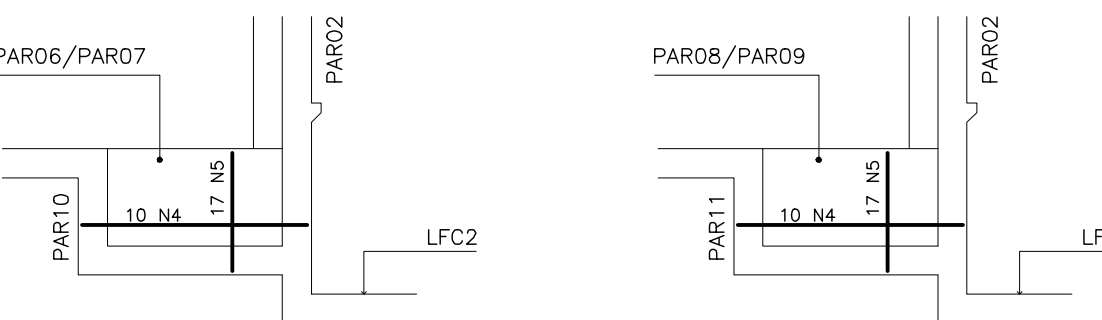
2



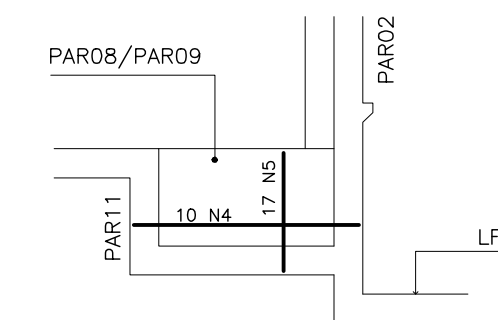
PAR06@PAR11 – PLANTA
ESC.: 1:75



PAR06@PAR11 – ELEVÇÃO 1
ESC.: 1:75

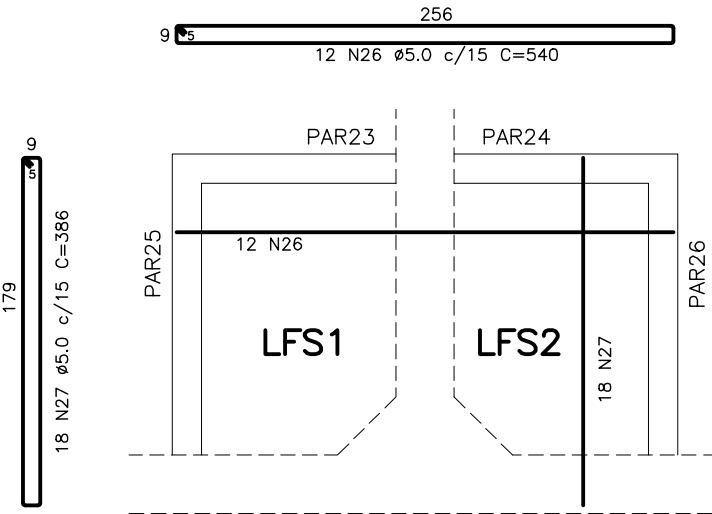


PAR06//PAR07, PAR10 – ELEVÇÃO 2
ESC.: 1:75

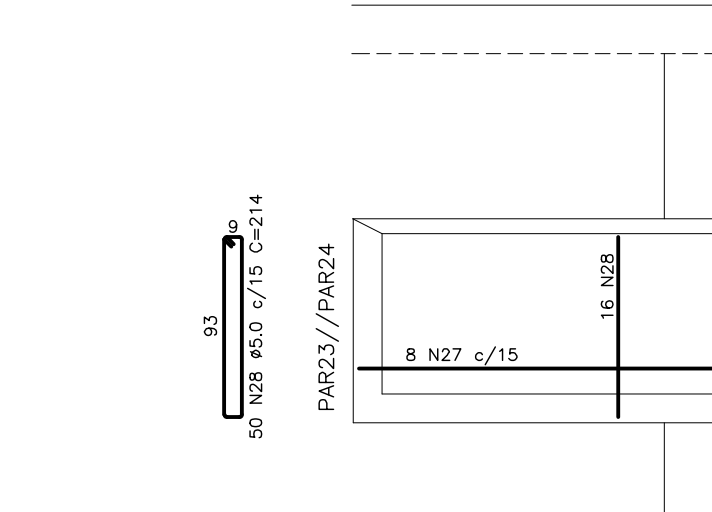


PAR08//PAR09, PAR11 – ELEVÇÃO 3
ESC.: 1:75

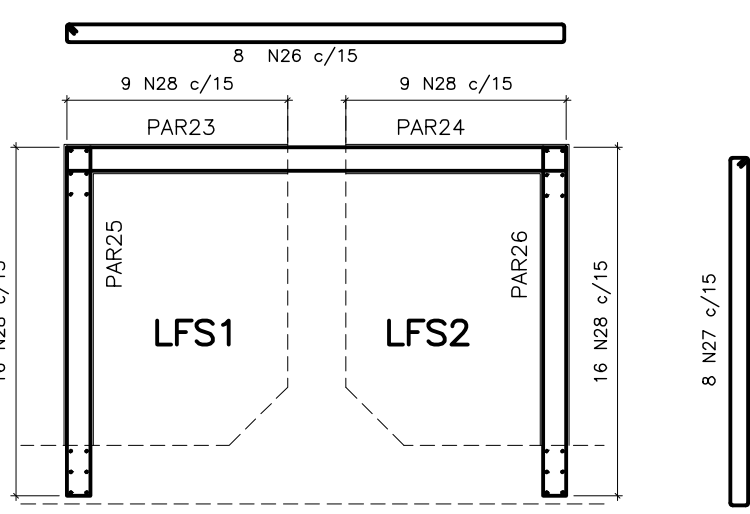
ESTRUTURA SUSPESA



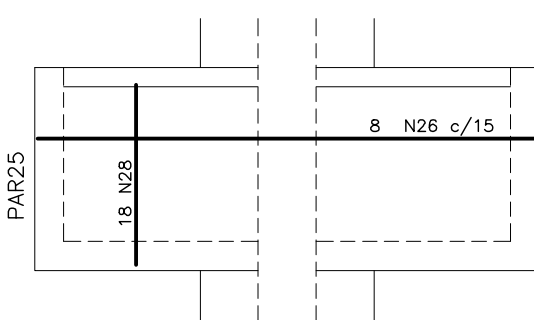
LFS1/LFS2 – PLANTA
ESC.: 1:37,5



PAR25//PAR26 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:37,5

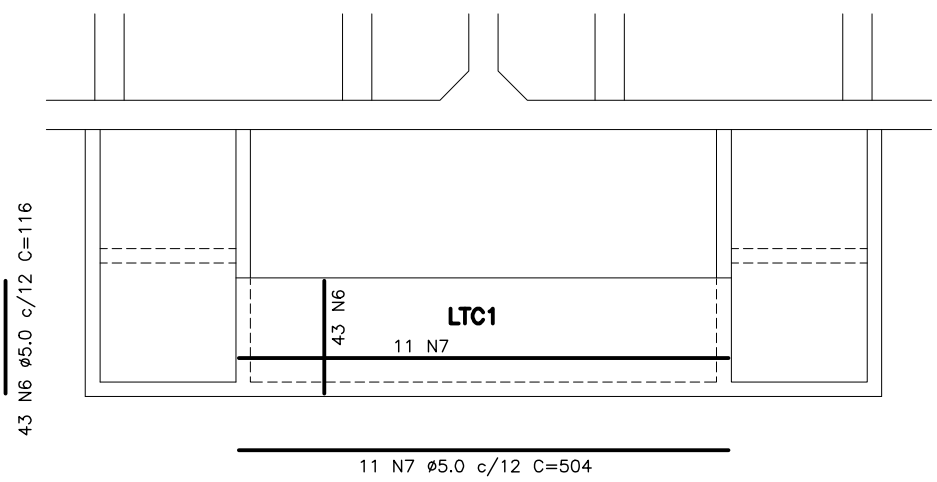


PAR25//PAR26 E PAR23//PAR24 – PLANTA
ESC.: 1:37,5

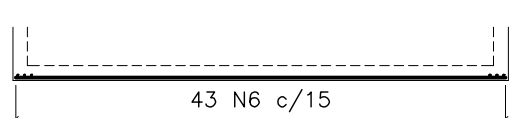


PAR23//PAR24 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:37,5

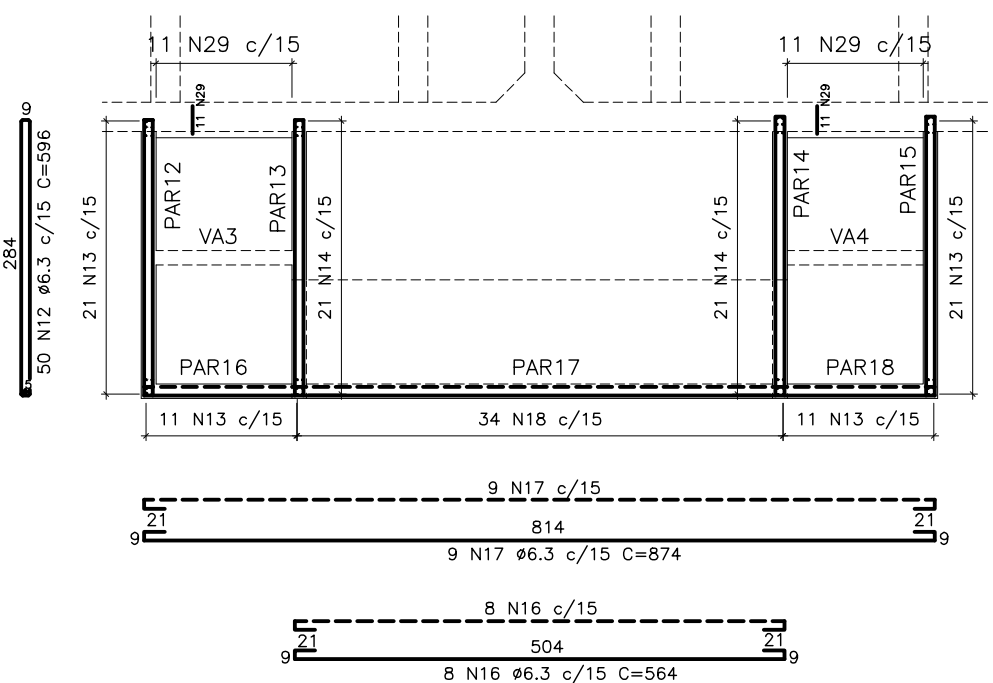
ESTRUTURA ANEXA AO RAT



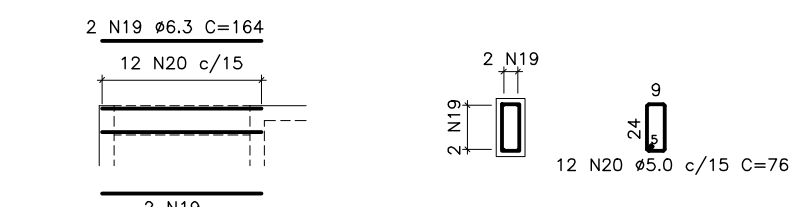
LAJE DE TAMPA LTC1 – PLANTA
ESC.: 1:75



LAJE DE TAMPA LTC1 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75

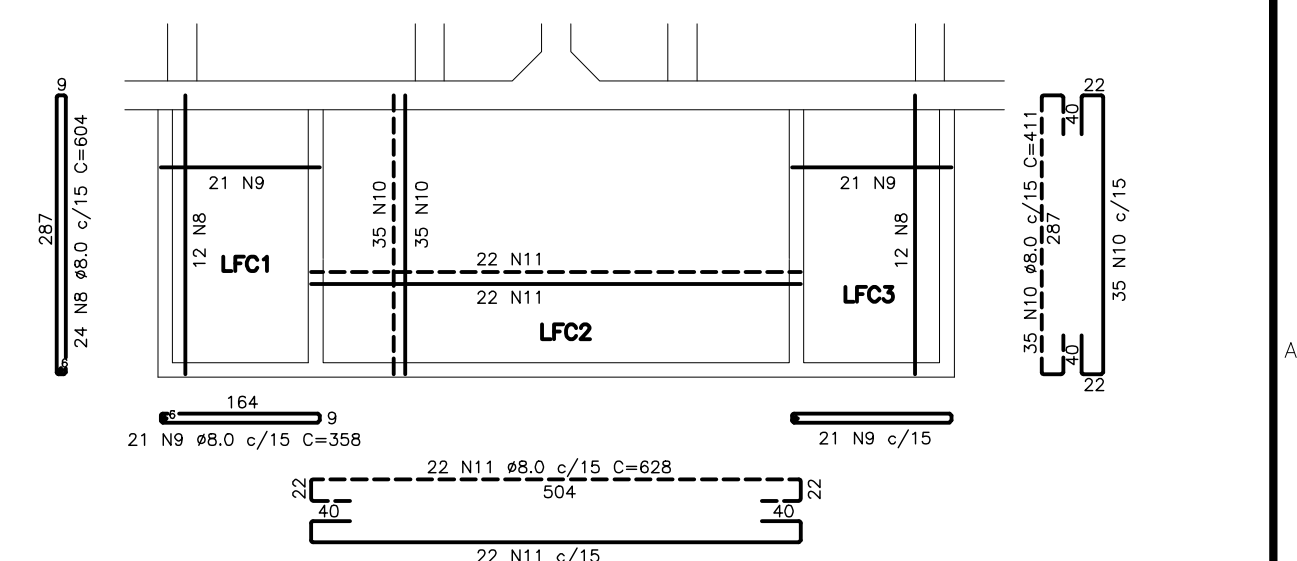


PAR12@PAR18 – PLANTA
ESC.: 1:75

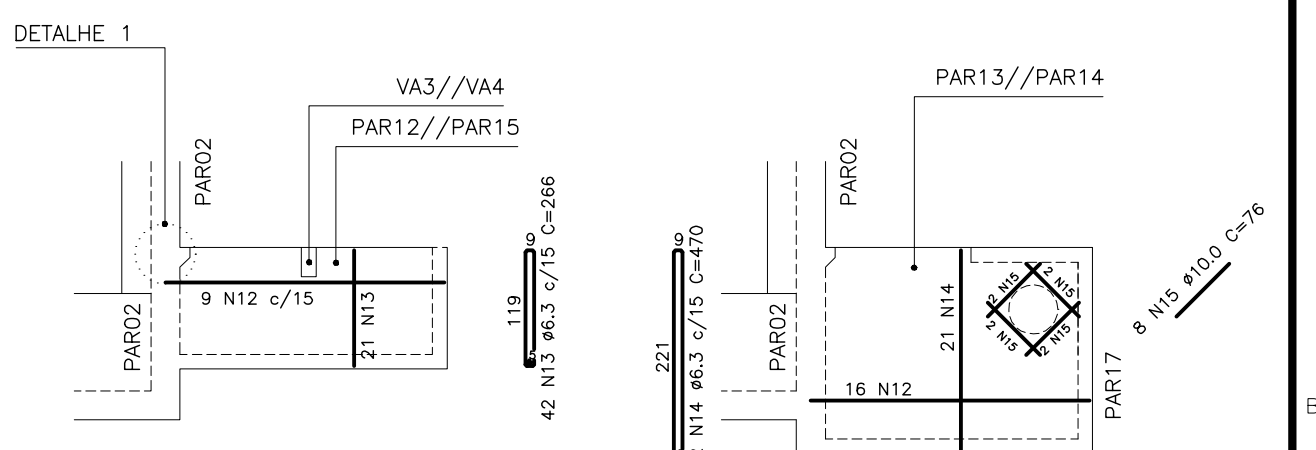


VA3=VA4 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75

SEÇÃO
ESC.: 1:37,5

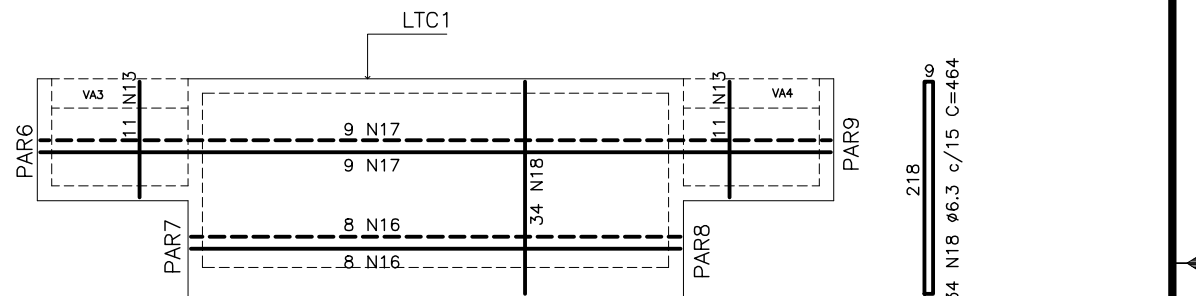


LAJES DE FUNDO – PLANTA
ESC.: 1:75

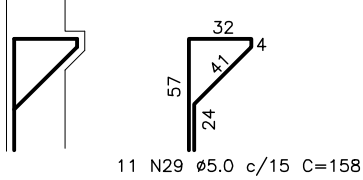


PAR12//PAR15 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75

PAR13//PAR14 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75



PAR16@PAR18 – ELEVÇÃO
ESC.: 1:75



DETALHE 1
ESC.: 1:37,5

QUADRO DE AÇO - PAR03 @ PAR26 E ESTRUTURAS ANEXAS				
N	Ø (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
			UNIT (cm)	TOTAL (m)
1	12,5	240	CORR.	3878
2	12,5	708	606	4290
3	10,0	20	616	123
4	10,0	40	526	210
5	10,0	74	306	226
6	5,0	43	116	50
7	5,0	11	504	55
8	8,0	24	604	145
9	8,0	42	358	150
10	8,0	70	411	288
11	8,0	44	628	276
12	6,3	50	596	296,0
13	6,3	64	266	170,2
14	6,3	42	470	197,4
15	10,0	8,00	76	6,1
16	6,3	16	564	90,2
17	6,3	18	874	157,3
18	6,3	34	464	157,8
19	6,3	8	164	13,1
20	5,0	24	76	18,2
21	6,3	24	CORR.	333,8
22	6,3	24	CORR.	334,8
23	6,3	24	333	79,9
24	6,3	24	329	79,0
25	6,3	328	238	780,6
26	5,0	20	540	108,0
27	5,0	34	386	131,2
28	5,0	50	214	107,0
29	5,0	22	158	34,8

RESUMO DE AÇO - PAR03 @ PAR26 E ESTRUTURAS ANEXAS			
AÇO	Ø (mm)	TOTAL (m)	PESO (kg)
CA-50	5,0	504,56	81,00
CA-50	6,3	2692,24	660,00
CA-50	8,0	899,34	340,00
CA-50	10,0	566,12	350,00
CA-50	12,5	8169	7867
TOTAL			7867
TOTAL+10%			8654

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTI-
TUÍDO PELO DESENHO
NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

PROJETADO:

CREA: _____ REGIÃO: _____

DESENHO: _____

DATA: / /

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CREA: _____ REGIÃO: _____ ART. Nº: _____ DATA: _____

COORDENADOR:

CREA: _____ REGIÃO: _____

Nº DES. PROJETISTA:

EMISSION CESAN

PROJETADO: _____

CREA: ES-8200/D

DESENHADO: _____

VERIFICADO: _____

DIVISÃO: _____

GERÊNCIA: _____

E-GPP AMANDA CAMPAGNARO PERDRA BRAGATO

DATAS



MUNICÍPIO: ANCHIETA		DISTRITO: IRIRI		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					
TÍTULO: SAA DE ANCHIETA – ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA					
PROJETO ESTRUTURAL – RAT DE IRIRI					
ARMAÇÃO – PAR03@PAR26 E ESTRUTURAS ANEXAS					
ESCALA:		FOLHA:		Nº CESAN	
INDICADA		06 / 07		B-078-001-40-4-XX-0011	
				REV: 00	