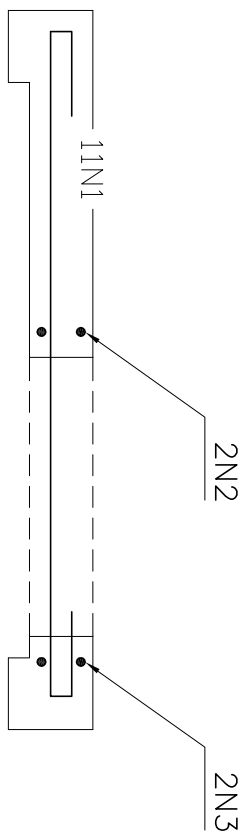
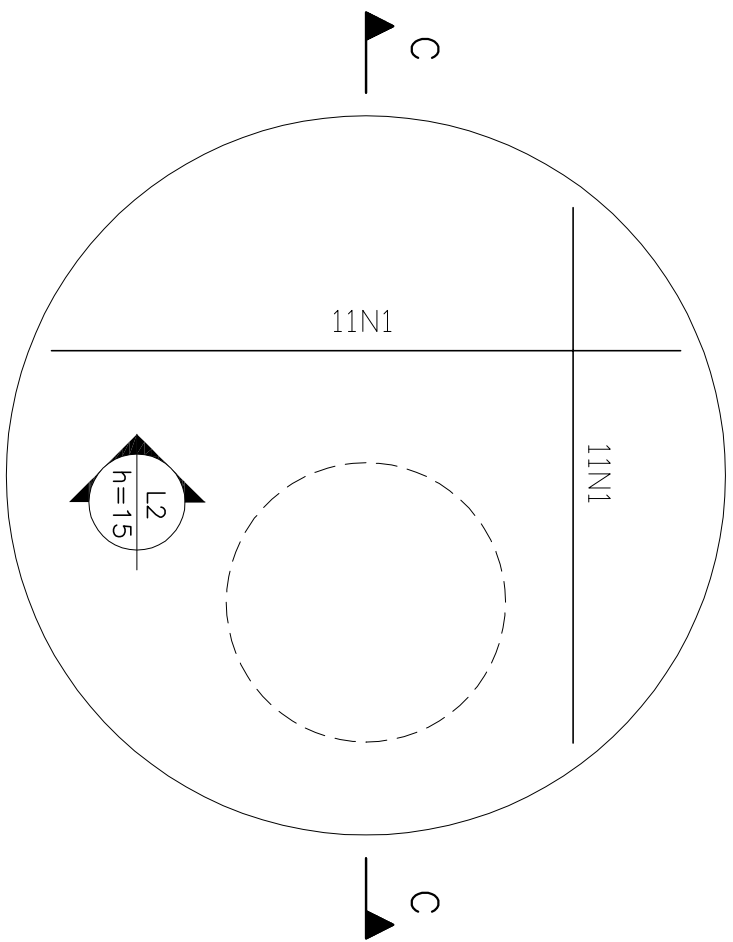
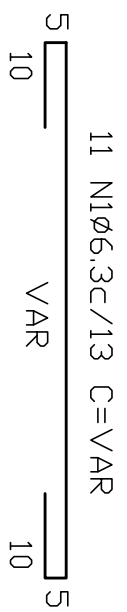


COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,25
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15

PV DE ENTRADA

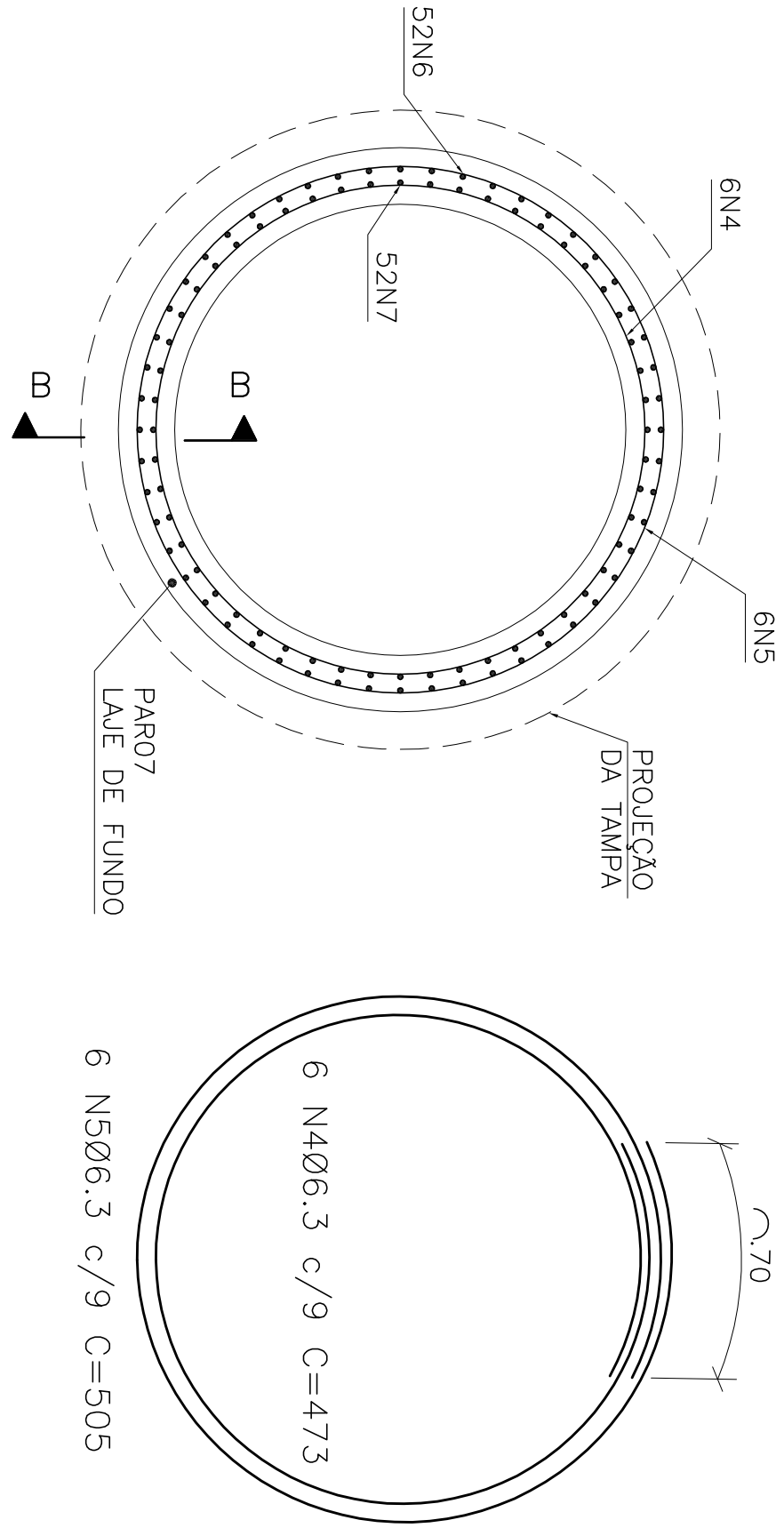
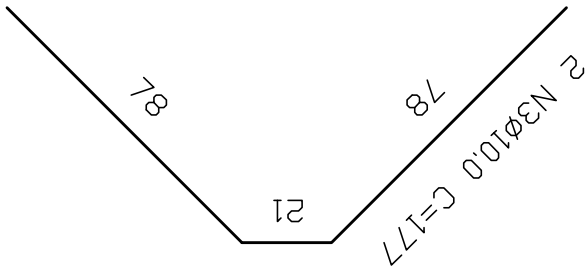
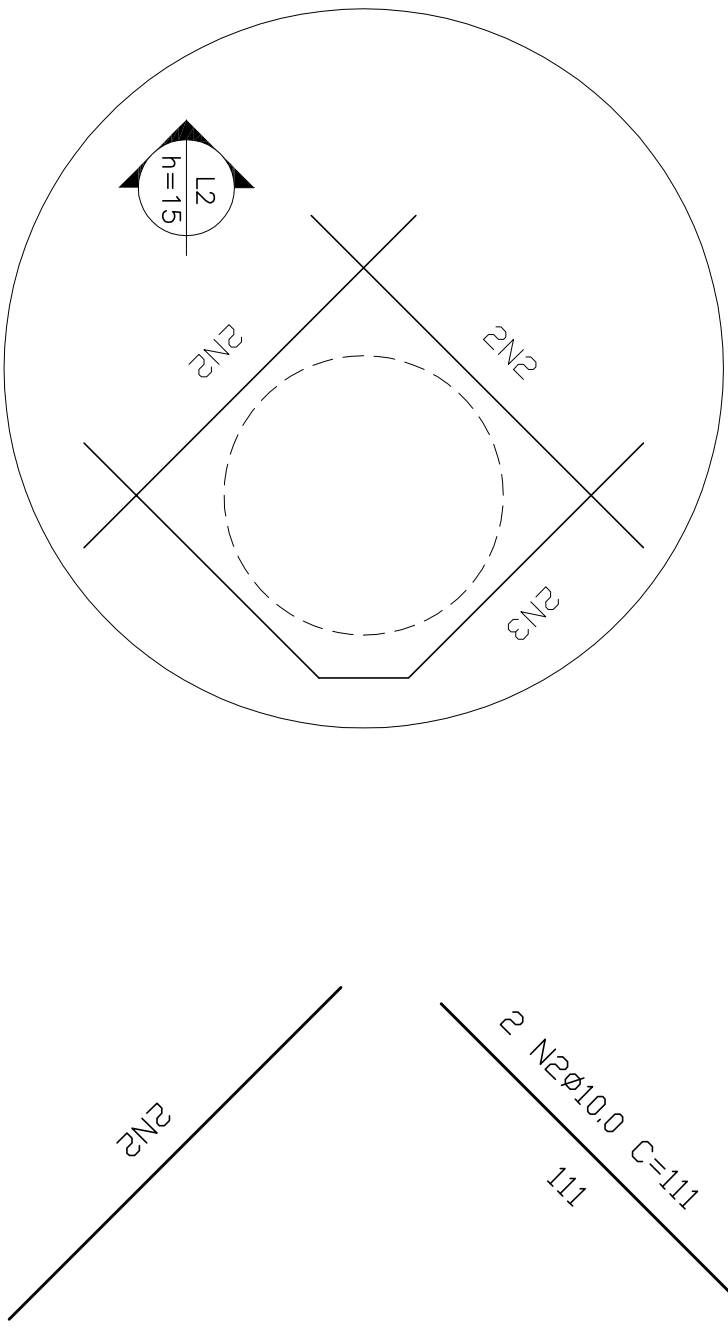


LAJE DE TAMPA-CORTE CC

ESCALA 1/25

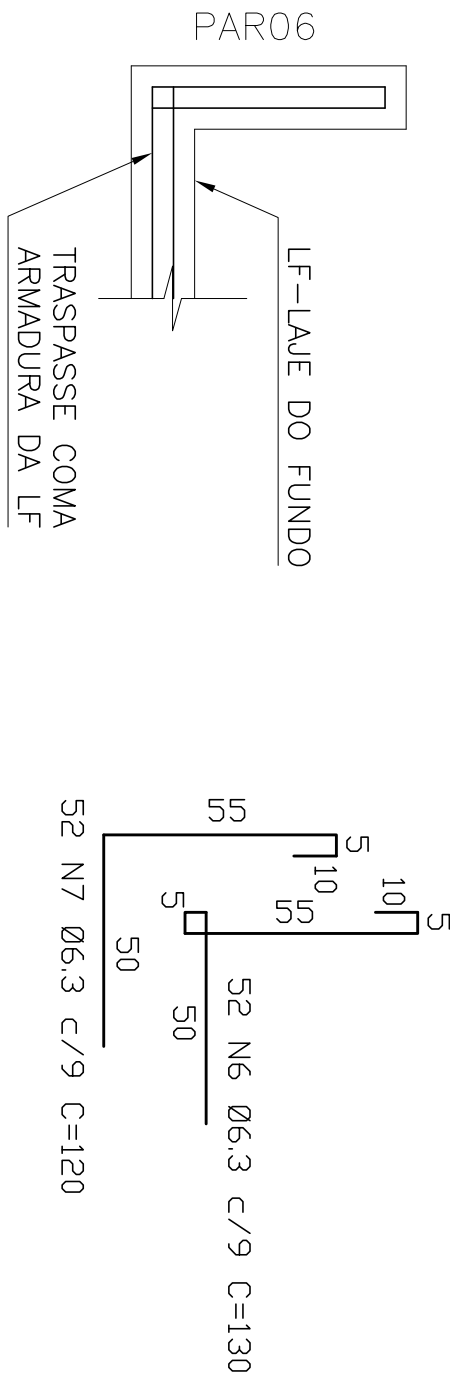
LAJE DE TAMPA-PV

ESCALA 1/25



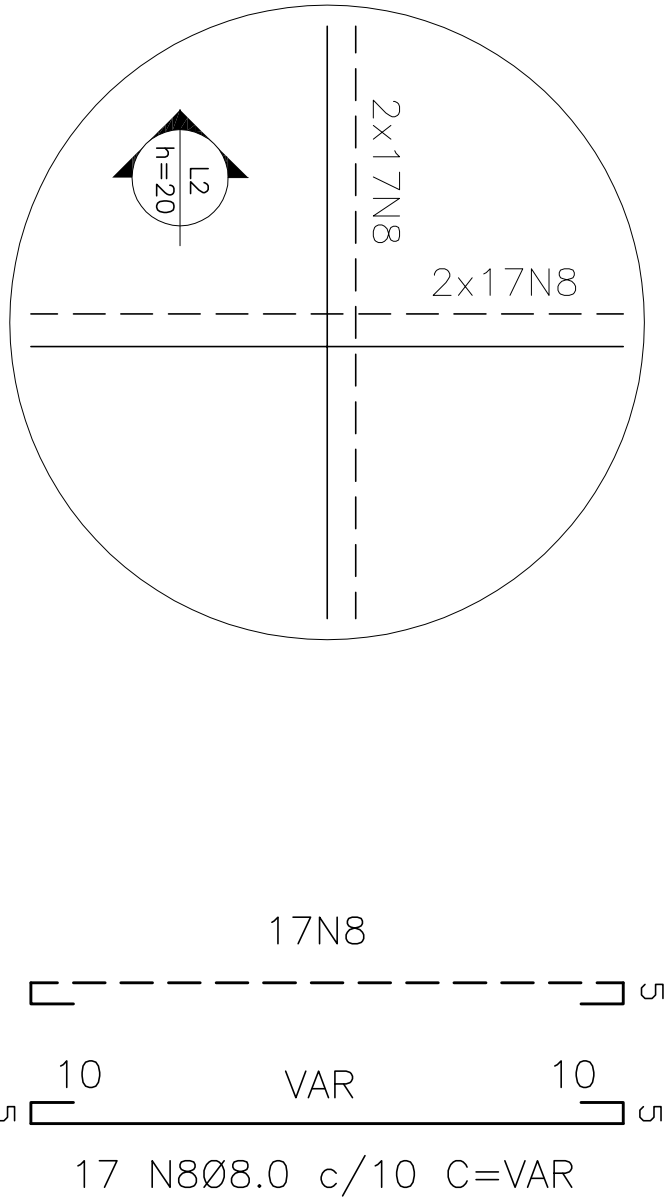
PLANTA - PAR07

ESCALA 1/25



CORTE BB - PAR06/LAJE DE FUNDO

ESCALA 1/25



LAJE DE TAMPA-ARMADURA DE REFORÇO

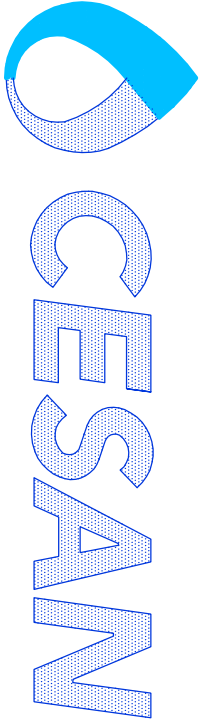
ESCALA 1/25

PLANTA - LAJE DE FUNDO

ESCALA 1/25

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

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		EMITENTE:		EMISSÃO CESAN		DATAS		MUNICÍPIO: CASTELO				DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
RECEBIDO: / /		Nº DOC.: / ASS.: /		PROJETADO:		COORDENADOR:		PROJETADO: 04/2018		CHRISTIAN SANTIAGO DE ARAUJO		NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SES DE CASTELO					
APROVAÇÃO CESAN:		ASS.: /		CREA: / REGIÃO: /		CREA: / REGIÃO: /		DESENHADO: 04/2018		CHRISTIAN SANTIAGO DE ARAUJO		TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO A - EEEB-A					
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:		MATR.: /		DESENHO: /		Nº DES. PROJETISTA: /		VERIFICADO: 04/2018		CHRISTIAN SANTIAGO DE ARAUJO		PROJETO ESTRUTURAL EEEB-A					
UNID.: / DATA: / /		DATA: / /		RESPONSÁVEL TÉCNICO: /		DIVISÃO: E-DPE / CARINA DA ROSS REZENDE		04/2018		E-DPE / CARINA DA ROSS REZENDE		ARMAÇÃO DO PV DE ENTRADA					
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		CREA: / REGIÃO: / ART N.º: / DATA: /		RESPONSÁVEL TÉCNICO: /		GERÊNCIA: E-GPP / NESTOR CORZA		04/2018		E-GPP / NESTOR CORZA		ESCALA: INDICADA		FOLHA: 06 / 09		Nº CESAN C-074-000-91-4-XX-0006	
																REV: 00	



QUADRO DO AÇO-PV DE ENTRADA				
N	φ	QUANT	COMPRIMENTO	
			UNIT (cm)	TOTAL (m)
1	6,3	22	VAR	33,00
2	10,0	4	111	4,44
3	10,0	2	177	3,54
4	6,3	6	473	28,38
5	6,3	6	505	30,30
6	6,3	52	119	61,88
7	6,3	52	109	56,68
8	8,0	68	VAR	95,20

RESUMO DO AÇO-PV DE ENTRADA			
AÇO	Ø (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA-50	6,3	210,24	52
CA-50	8,0	95,20	37,60
CA-50	10,0	7,98	4,92
TOTAL			94
TOTAL+10%			103