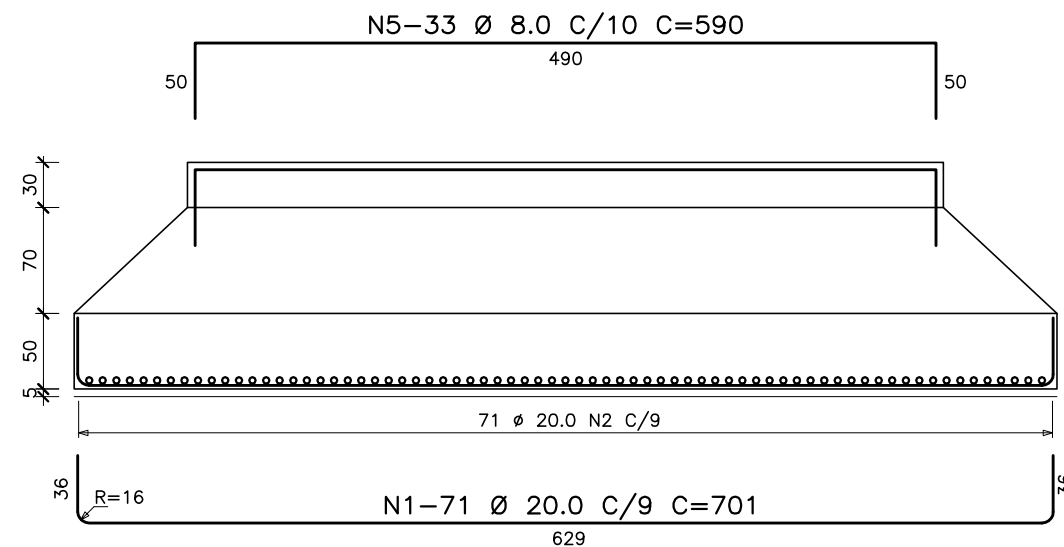
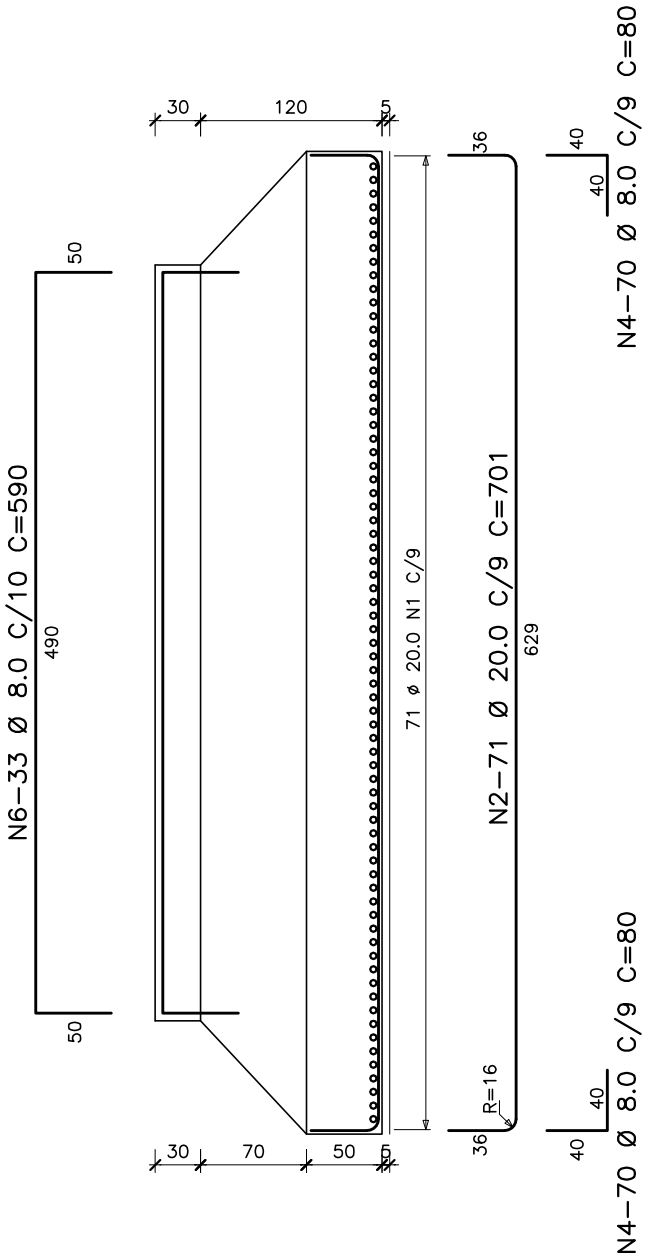
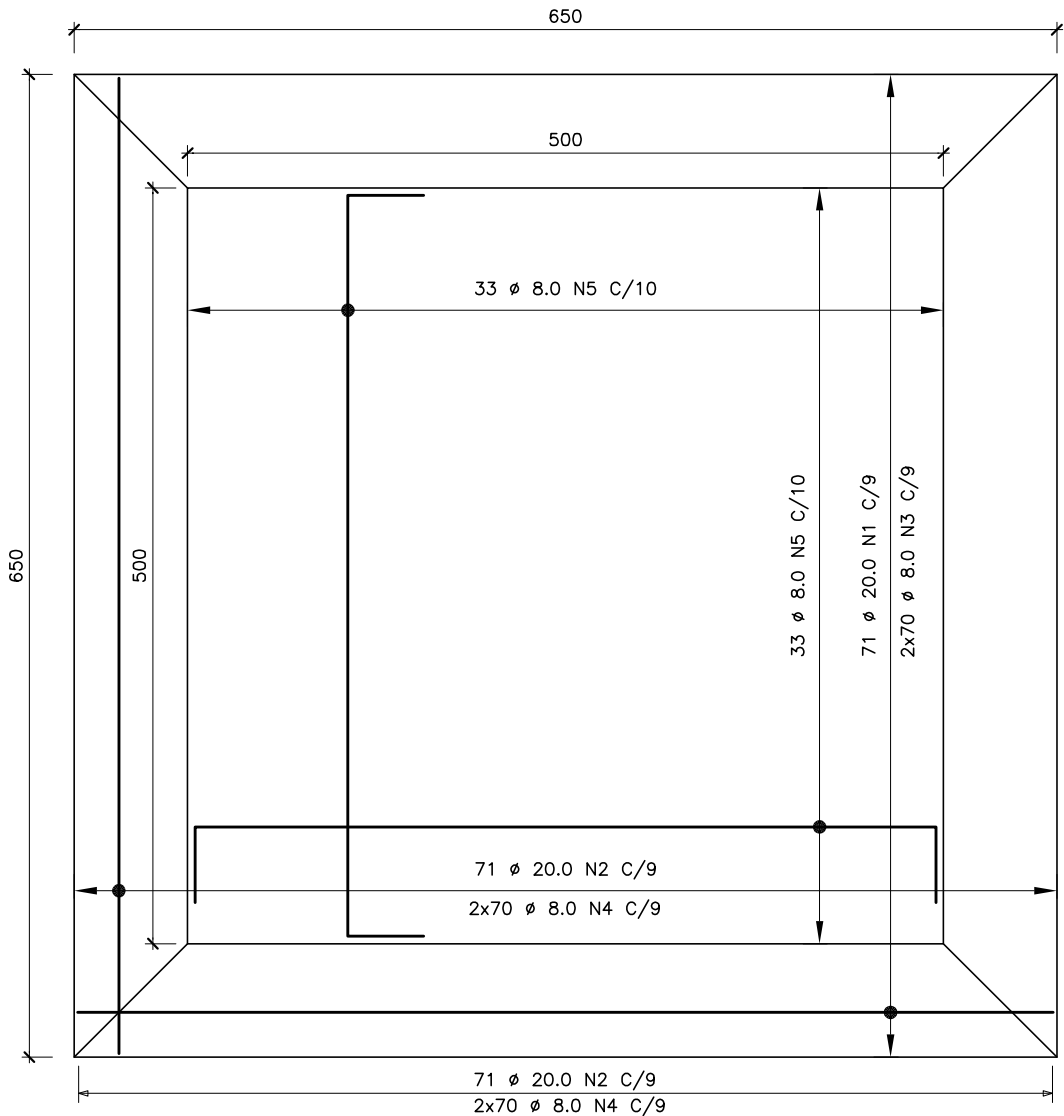
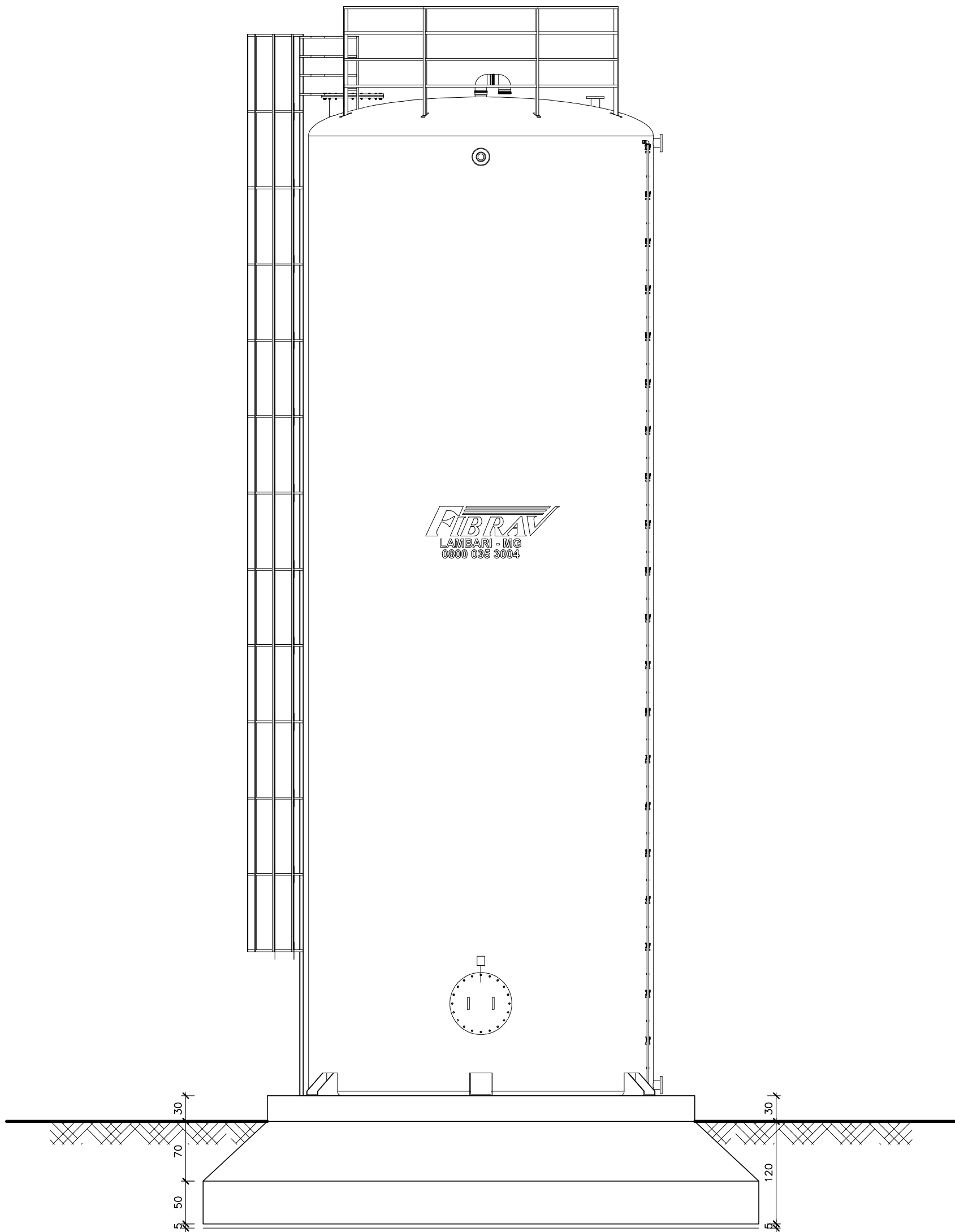


S1 – 650x650x120x50 (X2)  
ESCALA – 1/50



N3-70 Ø 8.0 C/9 C=80

N3-70 Ø 8.0 C/9 C=80



NOTAS:

- 1 - fck ≥ 40MPa
- 2 - CAA - IV
- 3 - COBRIMENTO DA ARMADURA = 5cm

CÁLCULO PARA DOIS TANQUES

LISTA DOS FERROS				
N	Ø (mm)	Q	COMPRIMENTOS (cm)	
			UNITARIO	TOTAL
1	20.0	142	701	99542
2	20.0	142	701	99542
3	8.0	280	80	22400
4	8.0	280	80	22400
5	8.0	66	590	38940
6	8.0	66	590	38940

RESUMO GERAL

ACO	Ø (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50	8.0	1227	491
CA-50	20.0	1991	4977
TOTAL:			5468

REV	DATA	AUTOR	ASSUNTO

CONCRETO:	SOBRECARGA PREVISTA:	SOLO:	OBRA N°
fck = 40MPa			3920
PROPRIETÁRIO:			
CODEVASF – 7ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL			
CLIENTE:			
CODEVASF – 7ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL			
OBRA:			REVISÃO:
CERAQUA BASES PARA TANQUES EM PRFV DE 200m3 PARNAIBA – PIAUÍ			00
TÍTULO:			DESENHO N°
FORMA E ARMAÇÃO DA SAPATA DO TANQUE			EST 01/01
AUTOR:			
DEMOSTHENES RIBEIRO GONÇALVES FILHO Engº CIVIL CREA – 658/D – 13ª REGIÃO			
DATA:	ESCALA:	PLANTA:	OP. CAD:
02/12/11	INDICADA		AGOSTINHO
		OBRA N°	
		3920-336/11	