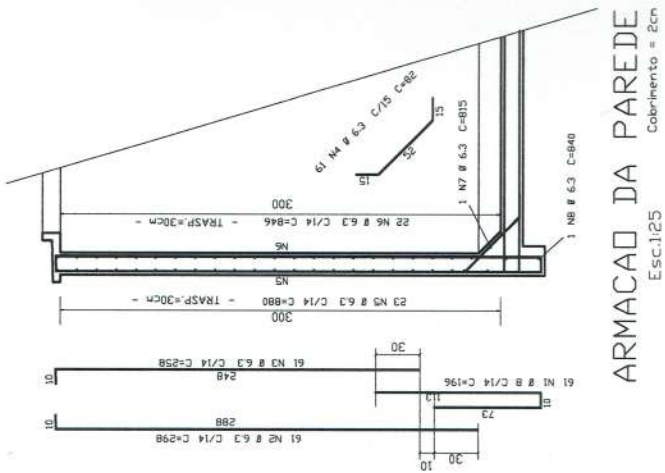
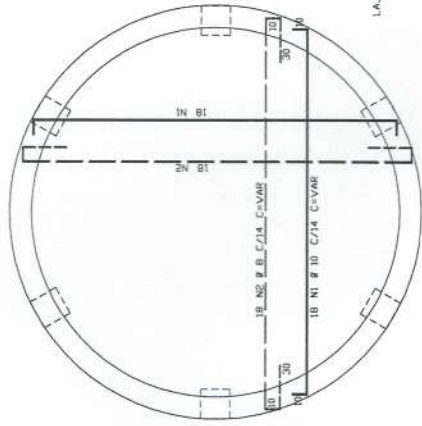


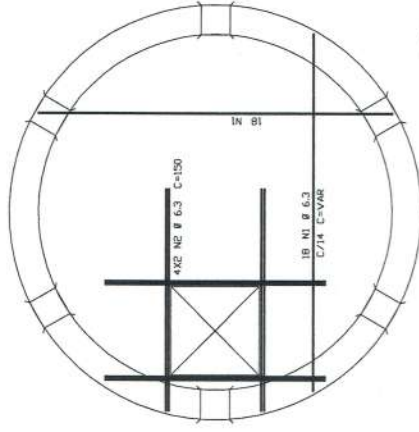
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃOIS
APROVADO
 Em 28 ABR 2015 Responsável



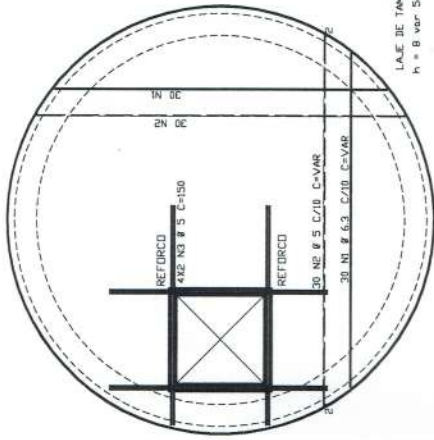
ARMACAD DA PAREDE
 Esc.1:25 Cobrimento = 2cm



ARMACAD DO FUNDO DO RESERV.
 Esc.1:25 Cobrimento = 2cm

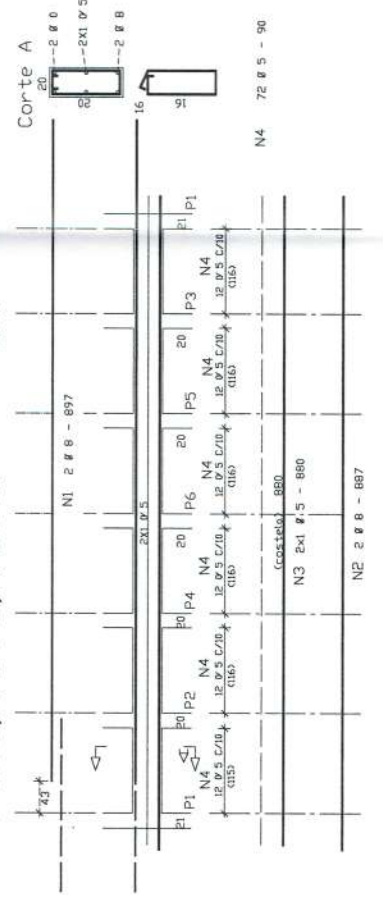


PLANTAS - NIVEIS 358 E 696
 Esc.1:25 Cobrimento = 1 cm

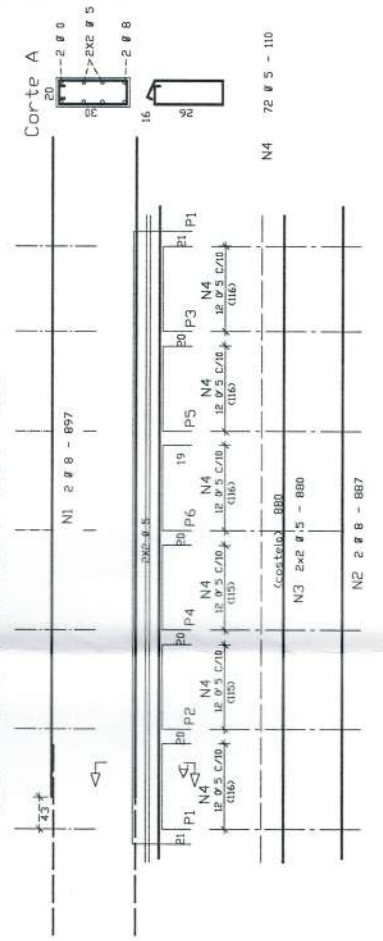


ARMACAD DA TAMPA
 Esc.1:25 Cobrimento = 1 cm

V(N:0,N:348,N:696)



VIGA DO FUNDO DA CX 20/30



ACD	POS	BIT (cm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	UNIT	TOTAL (cm)
V(N:0,N:348,N:696) (CX)						
50A	2	6	897	3382		
50A	3	6	880	5280		
60B	4	5	215	90		19440
VIGA DO FUNDO DA CX						
50A	1	8	897	1794		
50A	2	4	880	3520		
60B	3	5	72	110		7920
ARMACAD DO FUNDO DO RESERV.						
50A	1	10	36	--VAR--	9072	
50A	2	36	36	X2-VAR--	1152	
50A	3	6,3	72	--VAR--	16704	
50A	4	6,3	15	--VAR--	2400	
ARMACAD DA PAREDE						
50A	1	8	61	11956		
50A	2	6,3	61	2598		15738
50A	3	6,3	61	82		5002
50A	4	6,3	375	880		20240
50A	5	6,3	23	880		19840
50A	6	6,3	1	815		815
50A	7	6,3	1	815		815
50A	8	6,3	1	840		840
ARMACAD DA TAMPA						
50A	1	6,3	60	--VAR--	13080	
50A	2	6,3	5	--VAR--	1560	
50A	3	5	8	159		1620

ACD	BIT (cm)	CONPR (cm)	PESO (kg)
50A	6,3	1116	279
50A	8	375	150
60B	10	566	81
Peso Total 50A = 91			
Peso Total 60B = 81 kg			

Volume de concreto de VIGAS (m³): 1,5 1,2
 Taxa de armadura (kg/m³): 78,6 92,0

GOVERNO FEDERAL Ministério da Educação **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
 PAIS RICO E PAIS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF:
 PROPRIETÁRIO:
 ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO:
 RESP. TÉCNICO: DREA
 Eng. Cel. Roger Pucheco Pileggi Couto - CREA-00 2007/D
 Eng. Cel. Pedro Augusto de Menezes Neto - CREA-00 2859/D
 AUTOR DO PROJETO

DFO:
 DREA:
 RA:

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PROJETO HIDRO-SANITÁRIO

RESERVATÓRIO ELEVADO DE 12,5m³ - H=13m
 PROJETO ESTRUTURAL
 RESTANTE DAS ARMAÇÕES
 HÍDR
 INSCRIÇÃO: R-01 - NOVEMBRO DE 2008 ESCOLA: INDICAÇÃO: JUNHO 2011
 FÓRMATO: INDICADO
 DATA EMISSÃO: JULHO 2011
 PRIMEIRA: 17/18