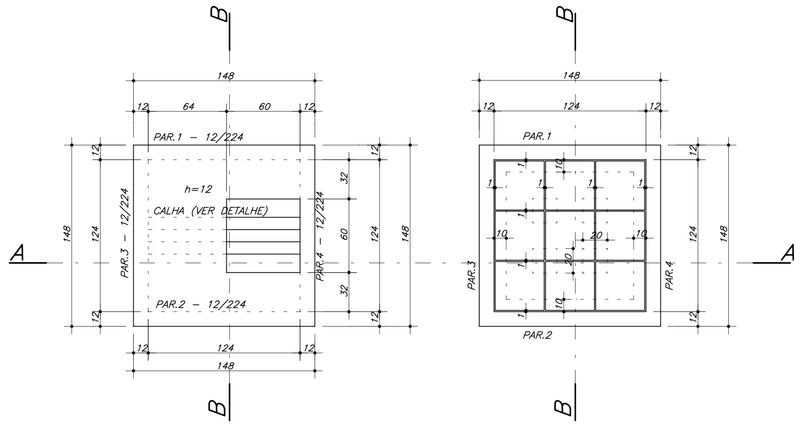
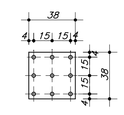
TAMPA



FUNDO FALSO

PLACAS DO FUNDO FALSO

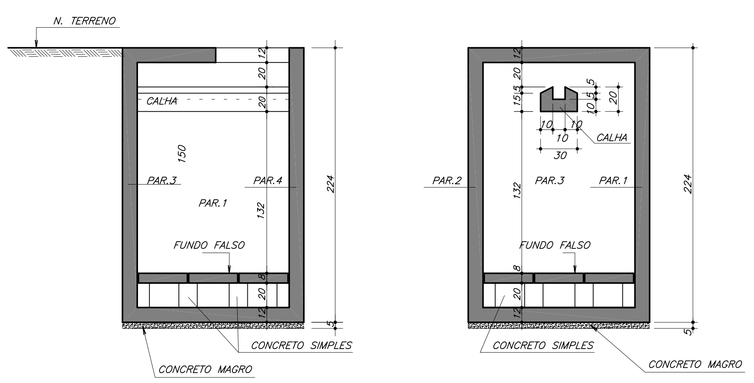
(X9) h=8 cm



QUANTITATIVOS

	VOL. CONC. (m3)	AREA DE FORMA (m2)
PAREDES	1,47	23,14
LAJES	0,22	1,34
CALHA	0,06	0,89
PLACAS	0,10	1,09
TOTAL	1,85	26,46

CORTE A – A

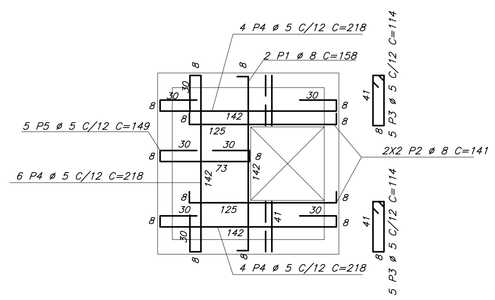


CORTE B – B

FERROS DE LIGAÇÃO ENTRE PAREDES

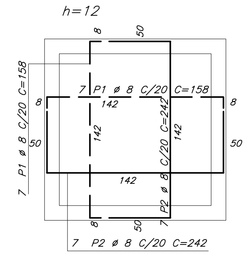
(PAR.1+PAR.3)=(PAR.1+PAR.4)=(PAR.2+PAR.3)=(PAR.2+PAR.4)

TAMPA h=12



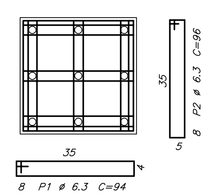
FUNDO

h=12

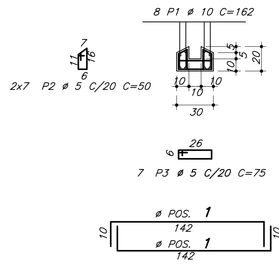


PLACAS DO F. FALSO

(cobrimento 1,5cm) h= 8 cm



CALHA



	AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
CALHA						
	50	1	10	8	162	1296
	60	2	5	14	50	700
	60	3	5	7	75	525
FUNDO						
	50	1	8	14	158	2212
	50	2	8	14	242	3388
FERROS DE LIGAÇÃO ENTRE PAREDES (X4)						
	50	1	6.3	58	116	6496
	50	2	6.3	56	132	7392
PLACAS DO F. FALSO (X9)						
	50	1	6.3	72	94	6768
	50	2	6.3	72	96	6912
TAMPA						
	50	1	8	2	158	316
	50	2	8	4	141	564
	60	3	5	10	114	1140
	60	4	5	14	216	3052
	60	5	5	5	149	745

RESUMO AÇO CA 50-60				
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)	
60	5	62	9	
50	6.3	276	68	
50	8	65	26	
50	10	13	8	
Peso Total	60	=	9	kg
Peso Total	50	=	101	kg

CARIMBOS E APROVAÇÕES

REVISÃO Nº	DATA	DESCRIÇÃO DAS MODIFICAÇÕES

Rua Dr. Moacir Barachio, 207, 6º andar - Santo Antônio - Recife-PE - CEP: 50.010-040 - Tel. (81) 3413.3463

OBRA:
CENTRAL DE ATENDIMENTO DE CAMARAGIBE - CONTAINERS

CMG-F

ENDEREÇO:
AV. BELMIRO CORREIA, 22 BAIRRO NAZARÉ - CAMARAGIBE PE

TÍTULO DO DESENHO:
FILTRO - FORMA E ARMAÇÃO

DISCIPLINA, Nº PRANCHA:
EST 03

OBSERVAÇÕES:
REFERÊNCIA:
CONTAINERS_02_2019_ANTEPROJETO_AutoCad 2004
02/2019

CONCRETO: fck ≥ 30 mPa

ETAPA DO PROJETO:
PB

TIPO DE OBRA:
CONSTRUÇÃO

REVISÃO:
00

DATA:
JULHO/2019

ESCALA:
1:25

ARQUIVO:
CMGTRE-A-CO-EST-PB-03_FILTRO_R00

DESENHO:
Rômulo F. Júnior

LOGOMARCA DO PROJETISTA:

PROPRIETÁRIO : TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PROJETO ESTRUTURAL:
Engº. Rômulo Fontoura de O. Júnior Mat.: 183413-4 CREA: PE21.322-D