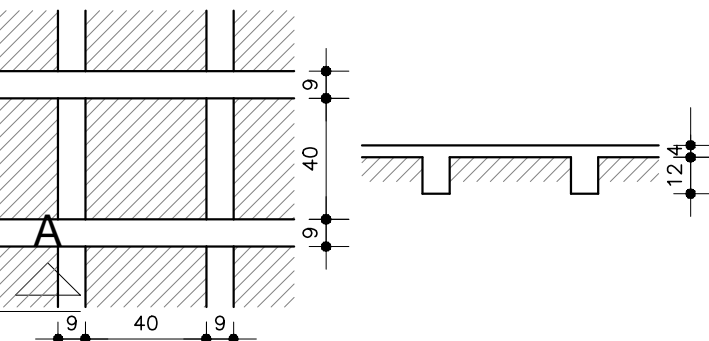


Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Bidirecional	B8/40/40	8	40	40	1812
2	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	228

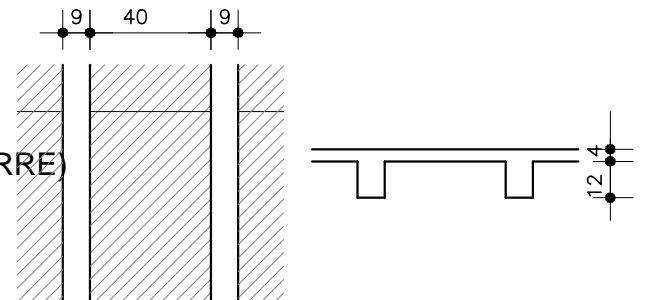
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x55	0	630
V2	20x55	0	630
V3	15x40	0	630
V4	20x55	0	630
V5	20x55	0	630
V6	20x55	0	630
V7	20x55	0	630
V8	20x55	0	630
V9	20x55	0	630
V10	20x55	0	630
V11	20x55	0	630
V12	20x55	0	630
V13	20x55	0	630
V14	20x55	0	630
V15	20x55	0	630

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
300	260716

Detalhe 1 (esc. 1:25)



Detalhe 2 (esc. 1:25)



NOTAS:

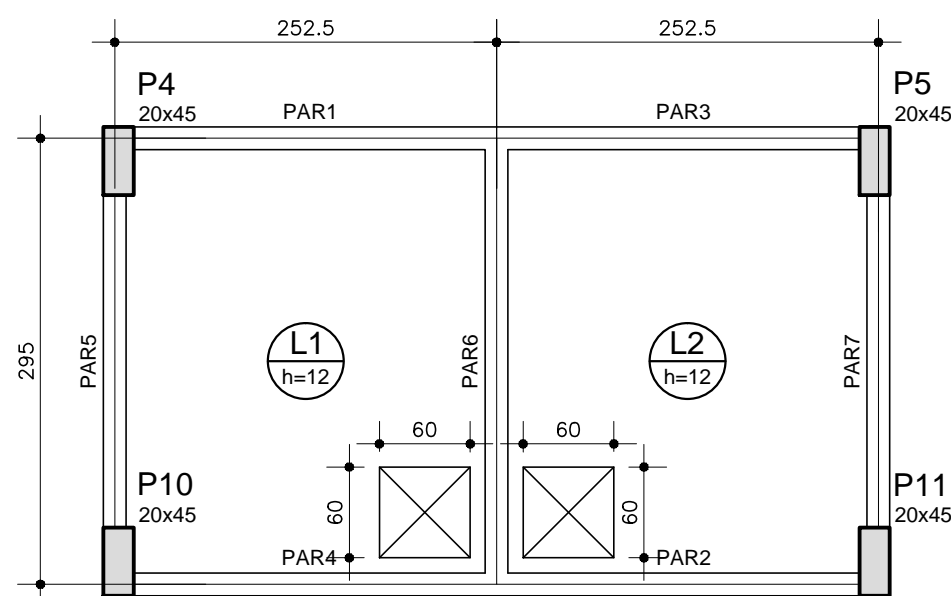
- 1- CONCRETO: fck ≥ 30 MPa
- 2- MEDIDAS EM "cm", COTAS DE ELEVACÃO EM "m", SALVO INDICAÇÕES CONTRÁRIAS EM PLANTA.
- 3- FATOR ÁGUA-CIMENTO ≤ 0,55
- 4- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO ADOTADA EM PROJETO: 2,0 kgf/cm².
- 5- COBRIMENTOS ADOTADOS:
 - pilares = 3,0 cm
 - vigas = 3,0 cm
 - vigas baldromes = 3,0 cm
 - sapatas = 4,0 cm
 - lajes = 2,5 cm
- 6- O ASSENTAMENTO DAS SAPATAS DEVE SER ≥ 1,50 m DO NÍVEL DO TERRENO NATURAL.

Legenda

- Pilar que Nasce
- Pilar que Morre
- Pilar que Segue

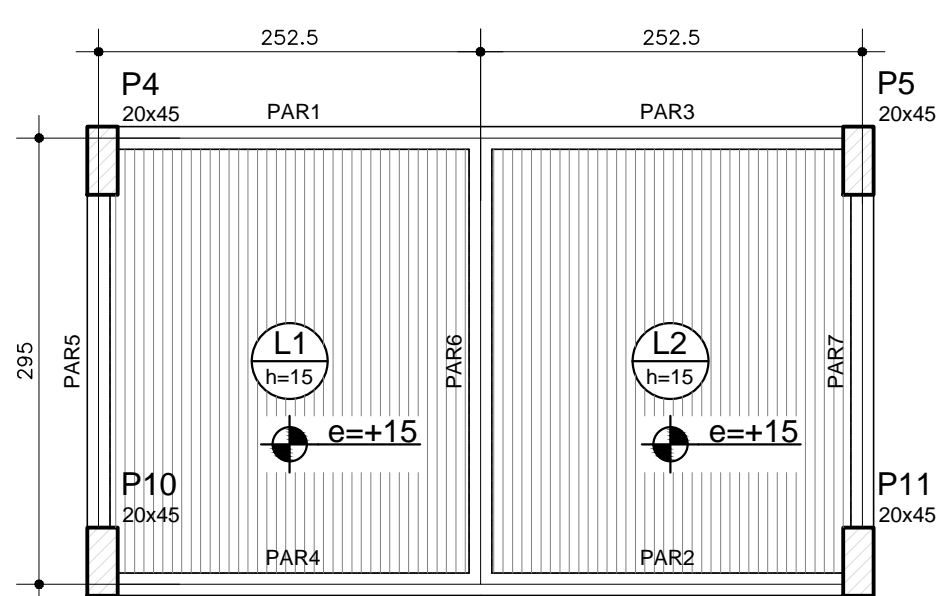
Forma da Coberta

ESC.: 1:50 (Nível +6,30)



Forma da Tapa do Reservatório

ESC.: 1:50 (Nível +9,80)



Forma do Fundo do Reservatório

ESC.: 1:50 (Nível +7,80)

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
Pilares	300	260716
Reservatórios	250	238000

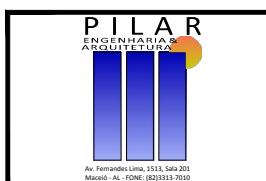
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
Pilares	300	260716
Reservatórios	250	238000

RESPONSÁVEL PELO PROJETO Diogenes Soares Marques CREA 161256229-4

PROPRIETÁRIO DA OBRA UFPB - Universidade Federal da Paraíba

RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO



PROJETO ESTRUTURAL
OBRAS/EDIFICAÇÃO: Bloco Sala de Aula, CHÁ BANANEIRAS - MAR
PROPRIETÁRIO: UFPB - Universidade Federal da Paraíba
CÓD. DO PROJETO: CCHSA-00960-01-MAR
ENDEREÇO: Campus III - CHÁ BANANEIRAS

DATA	RESPONSÁVEL	INSC. PMJP	RÚBRICA	ENGENHEIRO PROJETISTA:
OUTUBRO/2014				
VERSÃO:		VISTO:		Diogenes Soares Marques CREA 161256229-4 E-mail: (083) 8620-4462

PRANCHA:	DESENHO(S): FORMA DA COBERTA FORMA DA TAPA DO RESERVATÓRIO FORMA DO FUNDO DO RESERVATÓRIO	ESCALA(S): 1/50	CONTROLE DE PROJETO	
			VERSÃO	DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO
04/31				