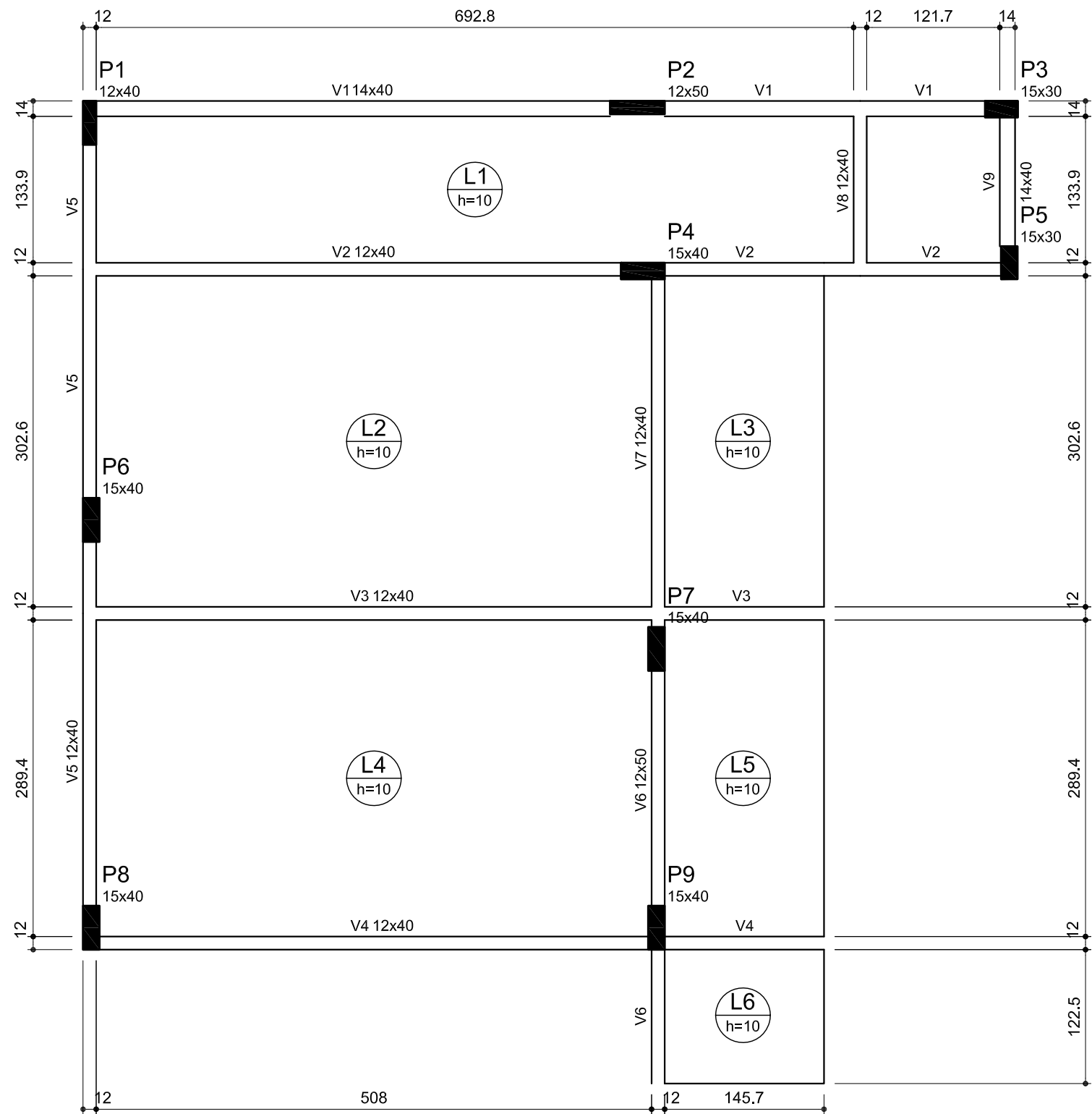


Forma do pavimento Baldrame
escala 1:50

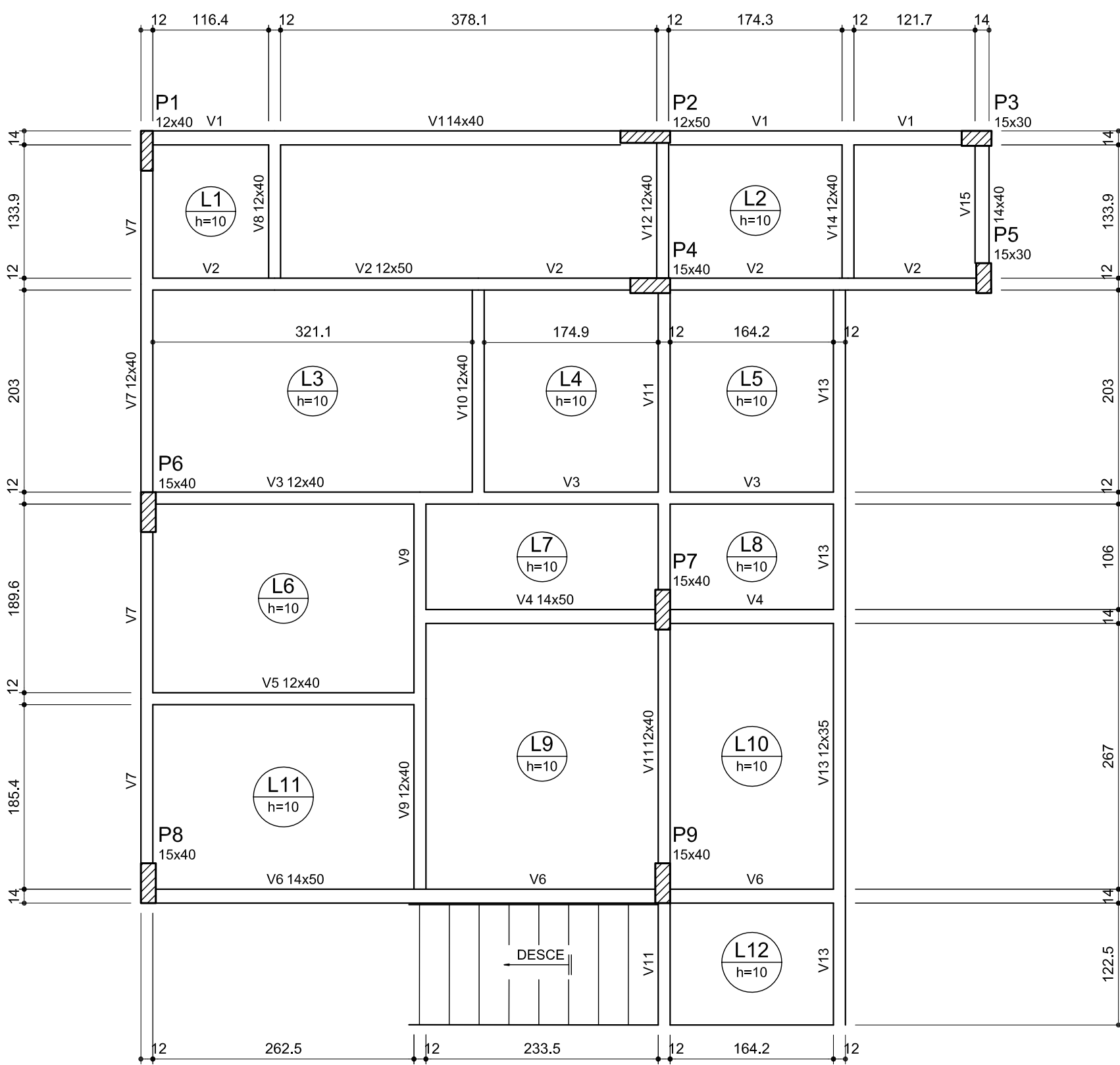
Características dos Materiais		
Elemento	Fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	250	238000
Pilares	250	238000
Sapatas	200	212874



Forma do pavimento cobertura
escala 1:50

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Maciça	10	0	200
L2	Maciça	10	0	200
L3	Maciça	10	0	200
L4	Maciça	10	0	200
L5	Maciça	10	0	200
L6	Maciça	10	0	200

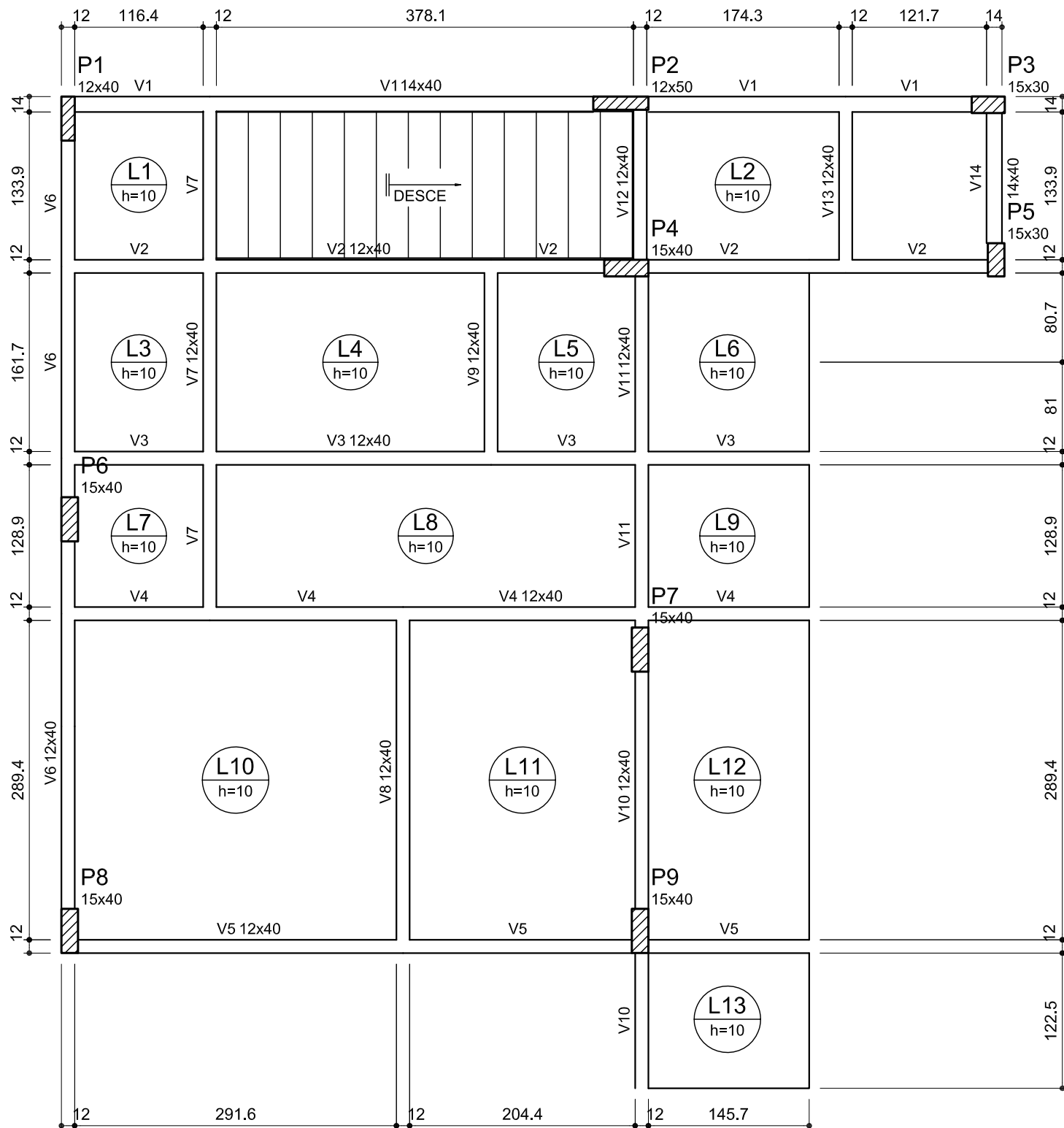
Características dos Materiais	
Fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000



Forma do pavimento térreo
escala 1:50

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Maciça	10	0	400
L2	Maciça	10	0	400
L3	Maciça	10	0	400
L4	Maciça	10	0	400
L5	Maciça	10	0	400
L6	Maciça	10	0	400
L7	Maciça	10	0	400
L8	Maciça	10	0	400
L9	Maciça	10	0	400
L10	Maciça	10	0	400
L11	Maciça	10	0	400
L12	Maciça	10	0	400
LE1	Maciça	10	0	400

Características dos Materiais	
Fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000



Forma do pavimento superior
escala 1:50

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Maciça	10	0	400
L2	Maciça	10	0	400
L3	Maciça	10	0	400
L4	Maciça	10	0	400
L5	Maciça	10	0	400
L6	Maciça	10	0	400
L7	Maciça	10	0	400
L8	Maciça	10	0	400
L9	Maciça	10	0	400
L10	Maciça	10	0	400
L11	Maciça	10	0	400
L12	Maciça	10	0	400
L13	Maciça	10	0	400
LE1	Maciça	10	0	400

Características dos Materiais	
Fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO F. R. COELHO
AUTOR: PAULO BEZERRA DE CASTRO
RESPONSÁVEL PELA OBRA: CREA: 210211647-6



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Superintendência de Infra-estrutura

SUPERINTENDENTE:
GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO

CIC Nº:
365.873.624-00

PROJETISTA:
PAULO BEZERRA DE CASTRO

CREA Nº:
210211647-6

PROJETO:
ESTRUTURAL - CONCRETO ARMADO

OBRA:
DESPENSA E CÂMARAS FRIAS - MEJC

LOCAL:
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN

ASSUNTO:
PLANTA DE FÔRMA DAS LAJES E VIGAS

ESCALA:
INDICADAS

DATA:
JANEIRO/2012

Resistência Característica à Compressão do Concreto:
Fck = 30 MPa

OBSERVAÇÕES:
INFORMAÇÕES TÉCNICAS:
Módulo de Elasticidade Secante do Concreto: 26071 MPa
Aço: CA-50A / 60B
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ENGENHEIRO(A) - UFRN/SIN - 3215-3162
A reprodução parcial ou integral, modificações neste projeto e a sua utilização em obras diversas das especificadas, sujeitarão os responsáveis às penalidades previstas na Lei dos Direitos Autorais de nº 9.610/98.

PRANCHAS Nº:
03
/17