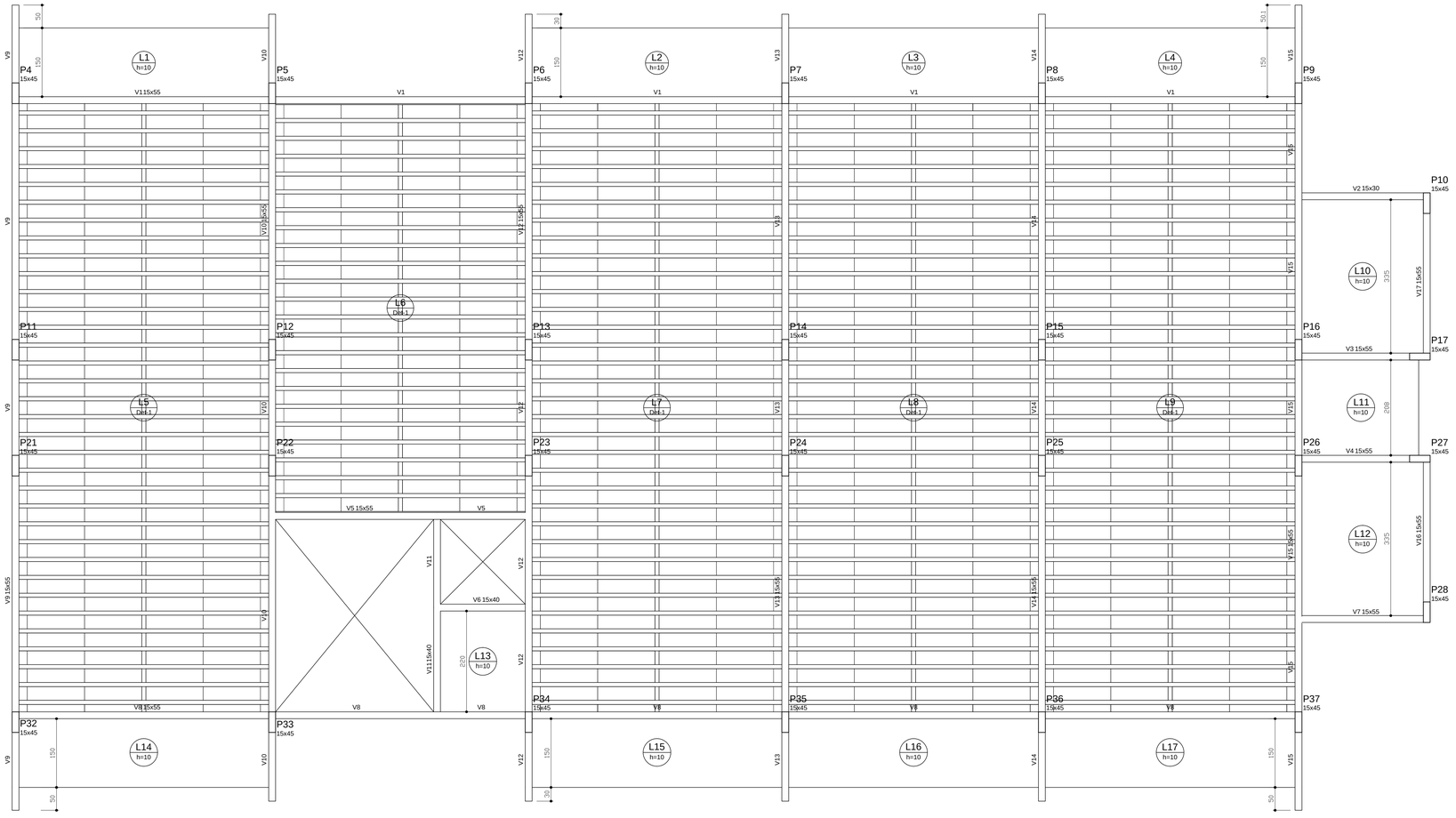


Forma do pavimento LAJE 03
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x55	0	975
V2	15x30	0	975
V3	15x55	0	975
V4	15x55	0	975
V5	15x55	0	975
V6	15x40	0	975
V7	15x55	0	975
V8	15x55	0	975
V9	15x55	0	975
V10	15x55	0	975
V11	15x40	0	975
V12	15x55	0	975
V13	15x55	0	975
V14	15x55	0	975
V15	15x55	0	975
V16	15x55	0	975
V17	15x55	0	975

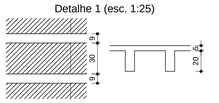
Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Maciça	10	0	975	230
L2	Maciça	10	0	975	230
L3	Maciça	10	0	975	230
L4	Maciça	10	0	975	230
L5	Treliçada 1D	25	0	975	280
L6	Treliçada 1D	25	0	975	280
L7	Treliçada 1D	25	0	975	280
L8	Treliçada 1D	25	0	975	280
L9	Treliçada 1D	25	0	975	280
L10	Maciça	10	0	975	230
L11	Maciça	10	0	975	180
L12	Maciça	10	0	975	230
L13	Maciça	10	0	975	280
L14	Maciça	10	0	975	230
L15	Maciça	10	0	975	230
L16	Maciça	10	0	975	230
L17	Maciça	10	0	975	230

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	260716	29	5.00

Dimensão do agregado = 19 mm

Detalhe 1 (esc. 1:25)



Blocos de enchimento

Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B20/30/125	20	30	125	978

CARIMBOS:

ALTERAÇÕES:

COMPOR
Engenharia & Automação

CHEFE DE PROJETOS: AUGUSTO CÉSAR SIQUEIRA
ARQUITETO - CREA Nº 160876811-2

AUTOR: MOZART EDSON LOPES GUIMARÃES
ENG. CIVIL - CREA 160782747-6

RESPONSÁVEL PELA OBRA

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

CHEFE DE PROJETOS:	CREA Nº
ARQUITETO AUGUSTO CÉSAR SIQUEIRA	160876811-2
AUTOR DO PROJETO:	CREA Nº
MOZART EDSON LOPES GUIMARÃES	160782747-6

PROJETO
ESTRUTURAL (SUPER) - PROJETO EXECUTIVO

LOCAL
UFRN - CAMPUS CENTRAL
SETOR DE AULAS II - CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES (CCHLA)

OBRA
ÁGORA - INSTITUTO DE LÍNGUAS, LITERATURA E CULTURAS MODERNAS

ASSUNTO
STR - LAJE 03 - FORMA VIGAS LAJE 03

ÁREA CONSTRUÍDA ATUAL	ÁREA REFORMADA	ÁREA AMPLIADA	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL
-	-	-	2.159,83 m²

ARQUIVO
-

PROCESSO SIPAC Nº	REQUISIÇÃO SIPAC Nº	ART Nº	PRANCHA Nº
-	-	-	**18/29**
DATA	ESCALA(S)	DIGITALIZAÇÃO	
MARÇO/2012	INDICADA	EDSON GUIMARÃES	

OBSERVAÇÕES
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ARQUITETO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.