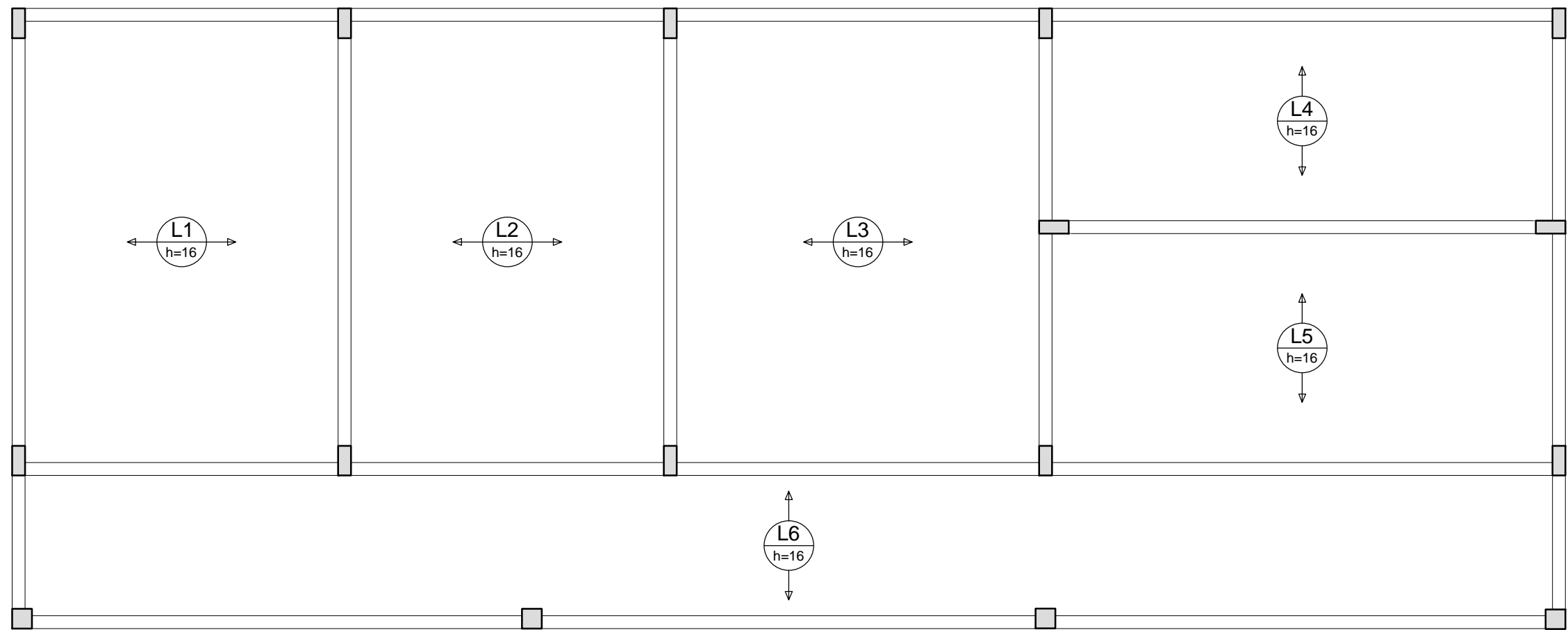


Relação do aço					
5xP1 4xP13		3xP3		2xP5	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	246	74	18204
	2	5.0	100	68	6800
	3	5.0	75	22	1650
CA50	4	10.0	54	295	15930
	5	12.5	24	295	7080

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	159.3	108
CA60	12.5	70.8	75
CA60	5.0	266.6	45.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	183.1		
CA60	45.2		
Volume de concreto (C-25) = 1.64 m³			
Área de forma = 35.22 m²			

1 PILARES NÍVEL 298.5
ESCALA: INDICADA



2 ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES NÍVEL 298.5
ESCALA: 1/50

FNDE

Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL

BRASIL

PAIS RICO É PAIS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 6 SALAS DE AULA

PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PILARES E LAJES

NÍVEL 298.5

(BLOCO DE SERVIÇO)

REVISÃO

R.02

ESCALA

INDICADA

PRANCHA

17/32

FORMATO

A1 (841x594)

DATA EMISSÃO

FEVEREIRO/2014

SCO