

A

B

C

D

E

F

G

H

A

B

C

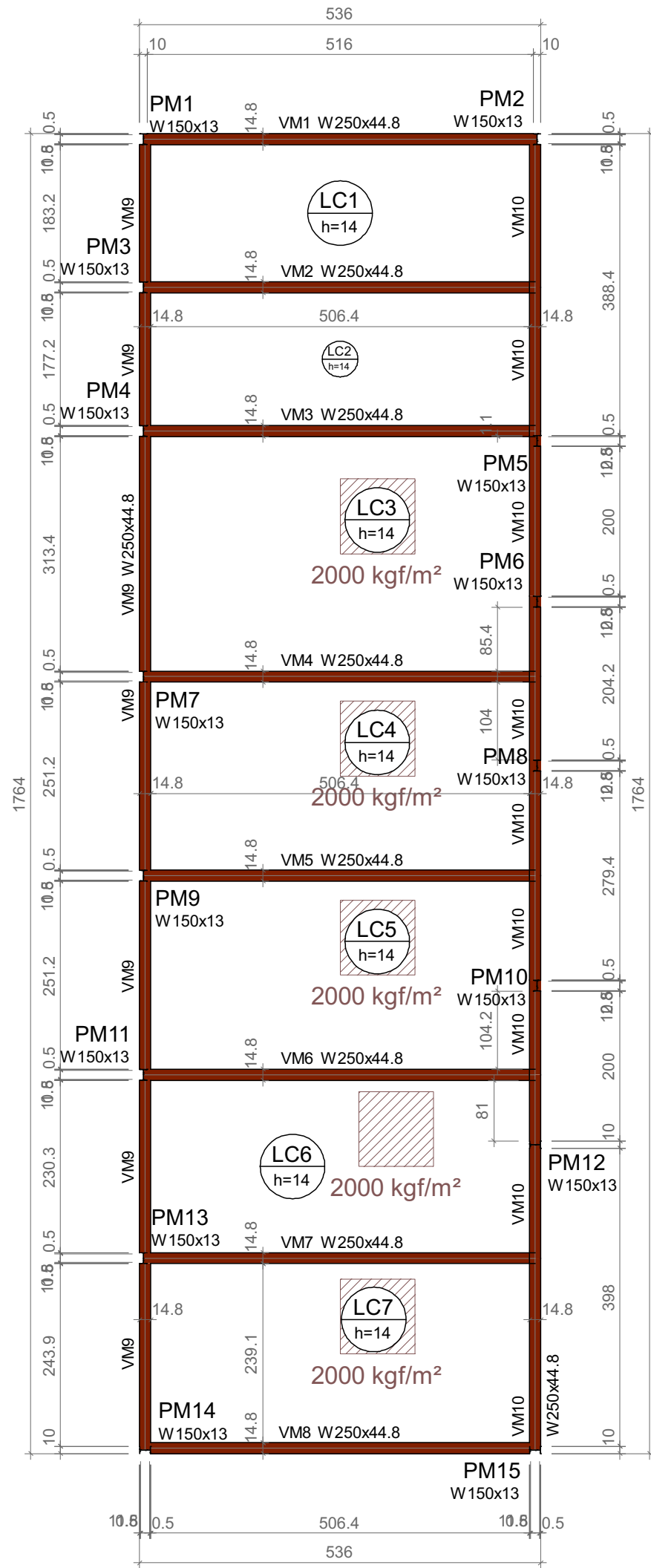
D

E

F

G

H



Forma do pavimento COBERTURA (Nível 325)

escala 1:75

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VM1	W250x44.8	0	325
VM2	W250x44.8	0	325
VM3	W250x44.8	0	325
VM4	W250x44.8	0	325
VM5	W250x44.8	0	325
VM6	W250x44.8	0	325
VM7	W250x44.8	0	325
VM8	W250x44.8	0	325
VM9	W250x44.8	0	325
VM10	W250x44.8	0	325

Lajes								
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)			
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
LC1	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	-
LC2	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	-
LC3	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	sim
LC4	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	sim
LC5	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	sim
LC6	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	sim
LC7	LAJE PAINEL WALL	14	0	325	350	182	100	sim

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça protendida ADAPT	14	-	83.37

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

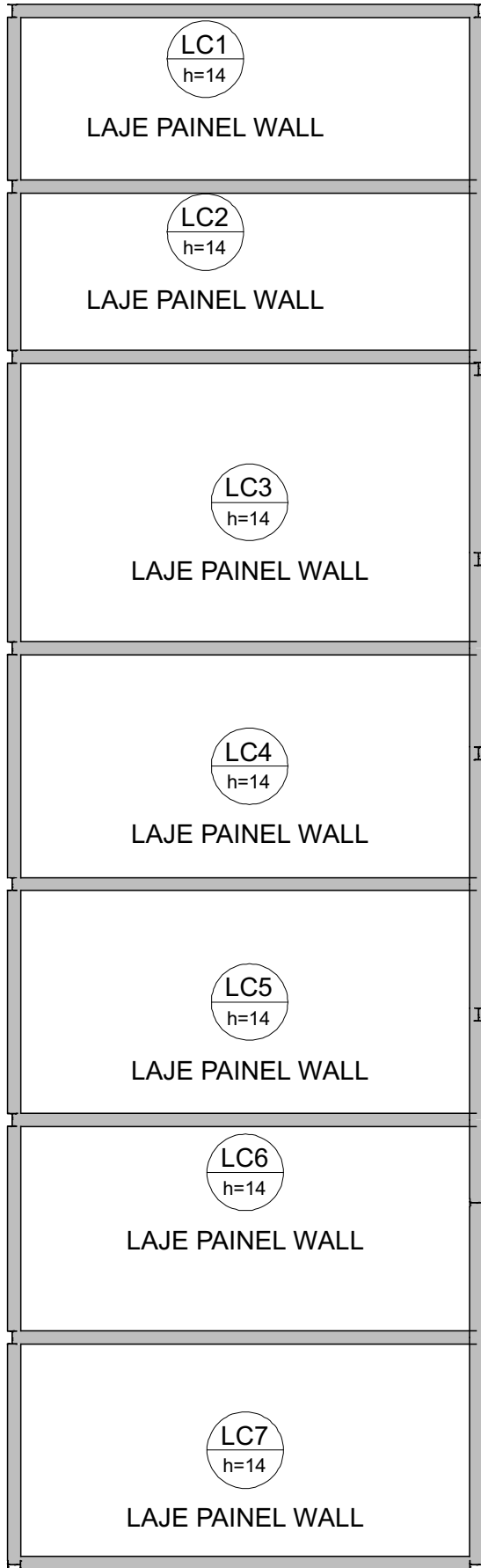
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
PM1	W150x13	0	325
PM2	W150x13	0	325
PM3	W150x13	0	325
PM4	W150x13	0	325
PM5	W150x13	0	325
PM6	W150x13	0	325
PM7	W150x13	0	325
PM8	W150x13	0	325
PM9	W150x13	0	325
PM10	W150x13	0	325
PM11	W150x13	0	325
PM12	W150x13	0	325
PM13	W150x13	0	325
PM14	W150x13	0	325
PM15	W150x13	0	325

Legenda dos pilares	
	Pilar genérico que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga genérica

Legenda das lajes	
	Laje



Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA

escala 1:75

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
0	Emissão inicial	17/07/2026	Weliton Araujo

Obra SESP BAIXO GUANDU			
Projeto WELITON CARLOS DOS SANTOS ARAÚJO ES-030519/D		Proprietário SESP - BAIXO GUANDU	
Projeto ESTRUTURAL E FUNDAÇÃO			Folha 4
Descrição COBERTURA DETALHAMENTO LAJES E PLANTA DE FORMA			Conj. 1 Fia./Conj. 4
Data 17/07/2026	Escala INDICADA	Desenho Weliton Araújo	Conferência Weliton Araújo