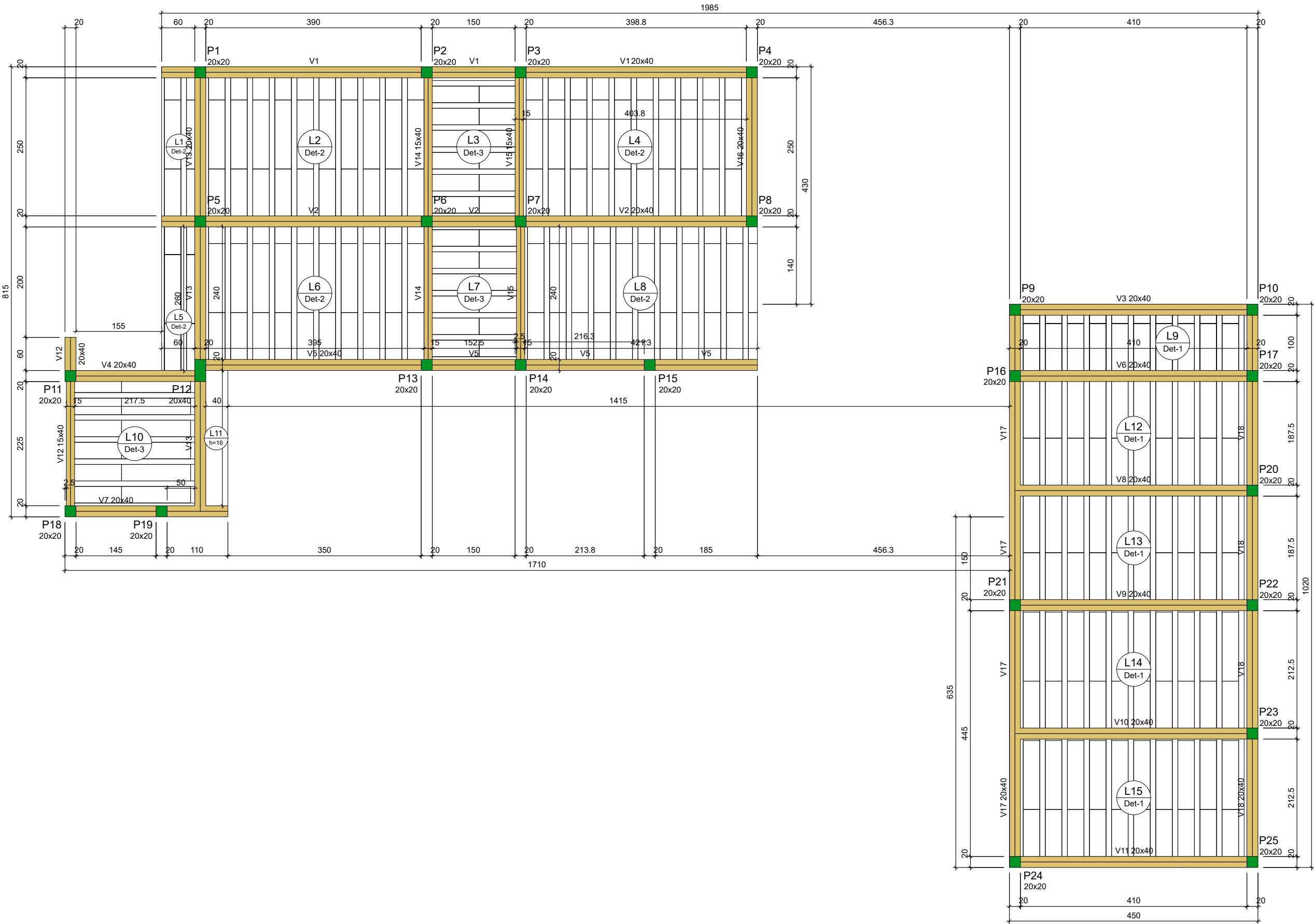




Forma do pavimento Cobertura
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x40	0	297
V2	20x40	0	297
V3	20x40	0	297
V4	20x40	0	297
V5	20x40	0	297
V6	20x40	0	297
V7	20x40	0	297
V8	20x40	0	297
V9	20x40	0	297
V10	20x40	0	297
V11	20x40	0	297
V12	15x40	0	297
V13	20x40	0	297
V14	15x40	0	297
V15	15x40	0	297
V16	20x40	0	297
V17	20x40	0	297
V18	20x40	0	297

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)		
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125
2/3	EPS Unidirecional	B12/30/125	12	30	125

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
L1	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L2	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L3	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L4	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L5	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L6	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L7	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L8	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L9	Vigota protendida	13	0	297	169	182	100
L10	Vigota protendida	16	0	297	168	182	100
L11	Mesajá	16	0	297	400	182	100
L12	Vigota protendida	13	0	297	169	182	100
L13	Vigota protendida	13	0	297	169	182	100
L14	Vigota protendida	13	0	297	169	182	100
L15	Vigota protendida	13	0	297	169	182	100

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

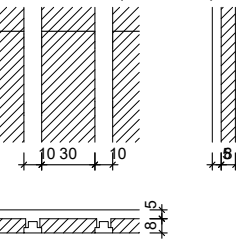
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x20	0	297
P2	20x20	0	297
P3	20x20	0	297
P4	20x20	0	297
P5	20x20	0	297
P6	20x20	0	297
P7	20x20	0	297
P8	20x20	0	297
P9	20x20	0	297
P10	20x20	0	297
P11	20x20	0	297
P12	20x40	0	297
P13	20x20	0	297
P14	20x20	0	297
P15	20x20	0	297
P16	20x20	0	297
P17	20x20	0	297
P18	20x20	0	297
P19	20x20	0	297
P20	20x20	0	297
P21	20x20	0	297
P22	20x20	0	297
P23	20x20	0	297
P24	20x20	0	297
P25	20x20	0	297

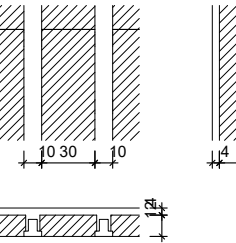
Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

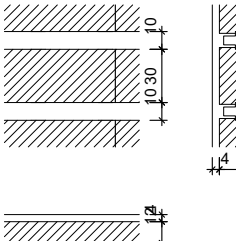
Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



Detalhe 3 (esc. 1:30)



*Todas as medidas deverão ser conferidas no local.

	Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul Secretaria Municipal de Planejamento Diretoria de Projetos
VOLMIR RODRIGUES Prefeito	RAFAEL STRÖHER Secretário da SMPUH
PLANEJAMENTO	
TÍTULO: UBS COLINA - REFORMA E AMPLIAÇÃO	
ENDEREÇO DA OBRA: RUA BELIA-FLOR (LOT COLINA VERDE), S/ N°, BAIRRO VARGAS, CEP 93222-728, SAPUCAIA DO SUL, RIO GRANDE DO SUL	
CONTEÚDO: COBERTURA - FÓRMA	DATA: JUN/25 DESENHISTA: Rafael Luis Moresco ÁREA DE INTERVENÇÃO: 257,00 m² ESCALA: INDICADA
PRANCHA: PE05	