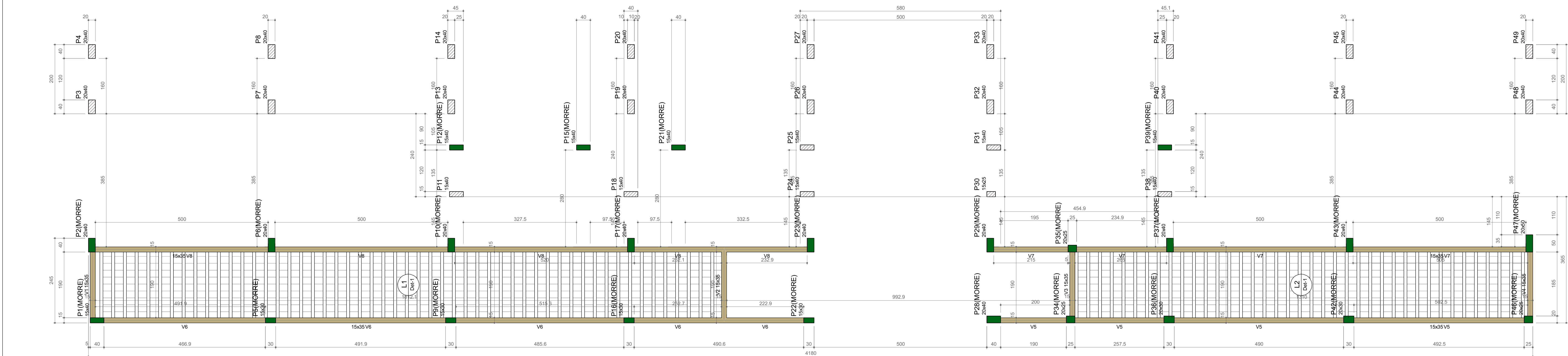
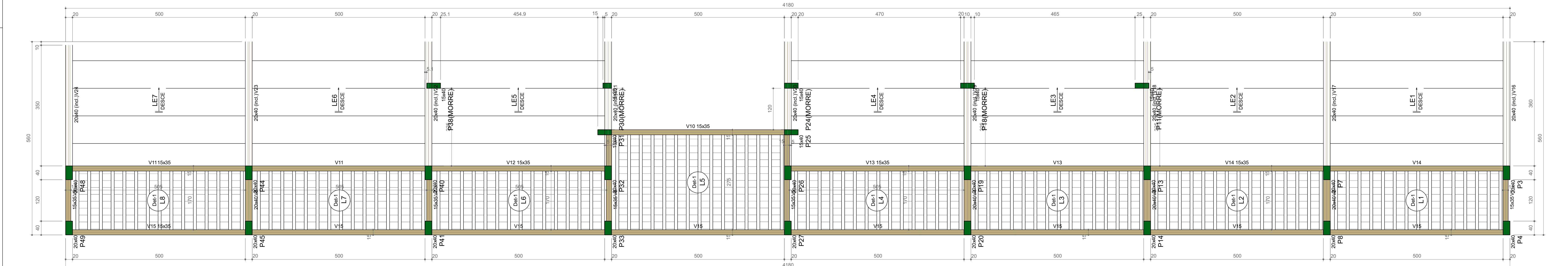


Forma do pavimento Baldrame
escala 1:50



Forma do pavimento Meia altura (1,6m)
escala 1:50



Forma do pavimento Topo (4,0m)
escala 1:50

Características dos materiais			
Elemento	Isk	Ecs	(kg/cm³)
Vigas	300	268384	
Placas	400	318758	
Blocos	300	268384	

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que nasce		Viga
	Pilar que passa		

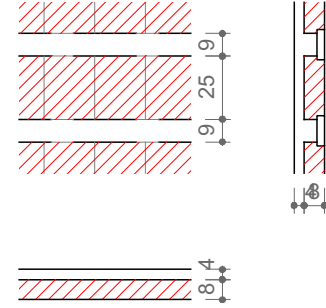
Lajes					
Nome	Tipo	Dados	Sobrecarga (kg/m²)		
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
L1	Trelçada 1D	12	0	160	183
L2	Trelçada 1D	12	0	160	183

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trelçada 1D	12	88/25/20	59.32

Características dos materiais			
Elemento	Isk	Ecs	(kg/cm³)
Vigas	300	268384	
Placas	400	318758	
Lajes	300	268384	

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que nasce		Viga
	Pilar que passa		

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)		
			hb	bx	by
1	Lajota cerâmica	B8/25/20	8	25	20

Quantidade 819

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	0	400
V2	20x40	0	400
V3	20x40	0	400
V4	20x40	0	400
V5	15x35	0	400
V6	15x35	0	400
V7	15x35	0	400
V8	20x40	0	400
V9	15x35	0	400
V10	15x35	0	400
V11	15x35	0	400
V12	15x35	0	400
V13	15x35	0	400
V14	15x35	0	400
V15	15x35	0	400
V16	20x40	0/240	400/160
V17	20x40	0/240	400/160
V18	20x40	0/240	400/160
V19	20x40	0/240	400/160
V20	20x40	0/240	400/160
V21	20x40	0/240	400/160
V22	20x40	0/240	400/160
V23	20x40	0/240	400/160
V24	20x40	0/240	400/160

Lajes					
Nome	Tipo	Dados	Sobrecarga (kg/m²)		
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
L1	Trelçada 1D	12	0	400	183
L2	Trelçada 1D	12	0	400	183
L3	Trelçada 1D	12	0	400	183
L4	Trelçada 1D	12	0	400	183
L5	Trelçada 1D	12	0	400	183
L6	Trelçada 1D	12	0	400	183
L7	Trelçada 1D	12	0	400	183
L8	Trelçada 1D	12	0	400	183
L9	Trelçada 1D	12	0	400	183
L10	Trelçada 1D	12	0	400	183
L11	Trelçada 1D	12	0	400	183
L12	Trelçada 1D	12	0	400	183
L13	Trelçada 1D	12	0	400	183
L14	Trelçada 1D	12	0	400	183
L15	Trelçada 1D	12	0	400	183
L16	Trelçada 1D	12	0	400	183
L17	Trelçada 1D	12	0	400	183
L18	Trelçada 1D	12	0	400	183
L19	Trelçada 1D	12	0	400	183
L20	Trelçada 1D	12	0	400	183
L21	Trelçada 1D	12	0	400	183
L22	Trelçada 1D	12	0	400	183
L23	Trelçada 1D	12	0	400	183
L24	Trelçada 1D	12	0	400	183
L25	Trelçada 1D	12	0	400	183
L26	Trelçada 1D	12	0	400	183
L27	Trelçada 1D	12	0	400	183
L28	Trelçada 1D	12	0	400	183
L29	Trelçada 1D	12	0	400	183
L30	Trelçada 1D	12	0	400	183
L31	Trelçada 1D	12	0	400	183
L32	Trelçada 1D	12	0	400	183
L33	Trelçada 1D	12	0	400	183
L34	Trelçada 1D	12	0	400	183
L35	Trelçada 1D	12	0	400	183
L36	Trelçada 1D	12	0	400	183
L37	Trelçada 1D	12	0	400	183
L38	Trelçada 1D	12	0	400	183
L39	Trelçada 1D	12	0	400	183
L40	Trelçada 1D	12	0	400	183
L41	Trelçada 1D	12	0	400	183
L42	Trelçada 1D	12	0	400	183
L43	Trelçada 1D	12	0	400	183
L44	Trelçada 1D	12	0	400	183
L45	Trelçada 1D	12	0	400	183
L46	Trelçada 1D	12	0	400	183
L47	Trelçada 1D	12	0	400	183
L48	Trelçada 1D	12	0	400	183
L49	Trelçada 1D	12	0	400	183
L50	Trelçada 1D	12	0	400	183
L51	Trelçada 1D	12	0	400	183
L52	Trelçada 1D	12	0	400	183
L53	Trelçada 1D	12	0	400	183
L54	Trelçada 1D	12	0	400	183
L55	Trelçada 1D	12	0	400	183
L56	Trelçada 1D	12	0	400	183
L57	Trelçada 1D	12	0	400	183
L58	Trelçada 1D	12	0	400	183
L59	Trelçada 1D	12	0	400	183
L60	Trelçada 1D	12	0	400	183
L61	Trelçada 1D	12	0	400	183
L62	Trelçada 1D	12	0	400	183
L63	Trelçada 1D	12	0	400	183
L64	Trelçada 1D	12	0	400	183
L65	Trelçada 1D	12	0	400	183
L66	Trelçada 1D	12	0	400	183
L67	Trelçada 1D	12	0	400	183
L68	Trelçada 1D	12	0	400	183
L69	Trelçada 1D	12	0	400	183
L70	Trelçada 1D	12	0	400	183
L71	Trelçada 1D	12	0	400	183
L72	Trelçada 1D	12	0	400	183
L73	Trelçada 1D	12	0	400	183
L74	Trelçada 1D	12	0	400	183
L75	Trelçada 1D	12	0	400	183
L76	Trelçada 1D	12	0	400	183
L77	Trelçada 1D	12	0	400	183
L78	Trelçada 1D	12	0	400	183
L79	Trelçada 1D	12	0	400	183
L80	Trelçada 1D	12	0	400	183
L81	Trelçada 1D	12	0	400	183
L82	Trelçada 1D	12	0	400	183
L83	Trelçada 1D	12	0	400	183
L84	Trelçada 1D	12	0	400	183
L85	Trelçada 1D	12	0	400	183
L86	Trelçada 1D	12	0	400	183
L87	Trelçada 1D	12	0	400	183
L88	Trelçada 1D	12	0	400	183
L89	Trelçada 1D	12	0	400	183
L90	Trelçada 1D	12	0	400	183
L91	Trelçada 1D	12	0	400	183
L92	Trelçada 1D	12	0	400	183
L93	Trelçada 1D	12	0	400	183
L94	Trelçada 1D	12	0	400	183
L95	Trelçada 1D	12	0	400	183
L96	Trelçada 1D	12	0	400	183
L97	Trelçada 1D	12	0	400	183
L98	Trelçada 1D	12	0	400	183
L99	Trelçada 1D	12	0	400	183
L100	Trelçada 1D	12	0	400	183

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Macisa	20	88/25/20	134.75
Trelçada 1D	12	88/25/20	73.59

Características dos materiais			
Elemento	Isk	Ecs	(kg/cm³)
Vigas	300	268384	
Placas	400	318758	
Lajes	300	268384	

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P3	20x40	0	400
P4	20x40	0	400
P7	20x40	0	400
P8	20x40	0	400
P11	15x40	-140	260
P12	20x40	0	400
P14	20x40	0	400
P18	15x40	-140	260
P19	20x40	0	400
P20	20x40	0	400
P24	15x40	-140	260
P25	20x40	0	400
P26	20x40	0	400
P27	20x40	0	400
P30	19x25	-140	260
P31	15x40	0	400
P32	20x40	0	400
P33	20x40	0	400
P38	15x40	-140	260
P40	20x40	0	400
P41	20x40	0	400
P42	20x40	0	400
P45	20x40	0	400
P46	20x40	0	400
P49	20x40	0	400