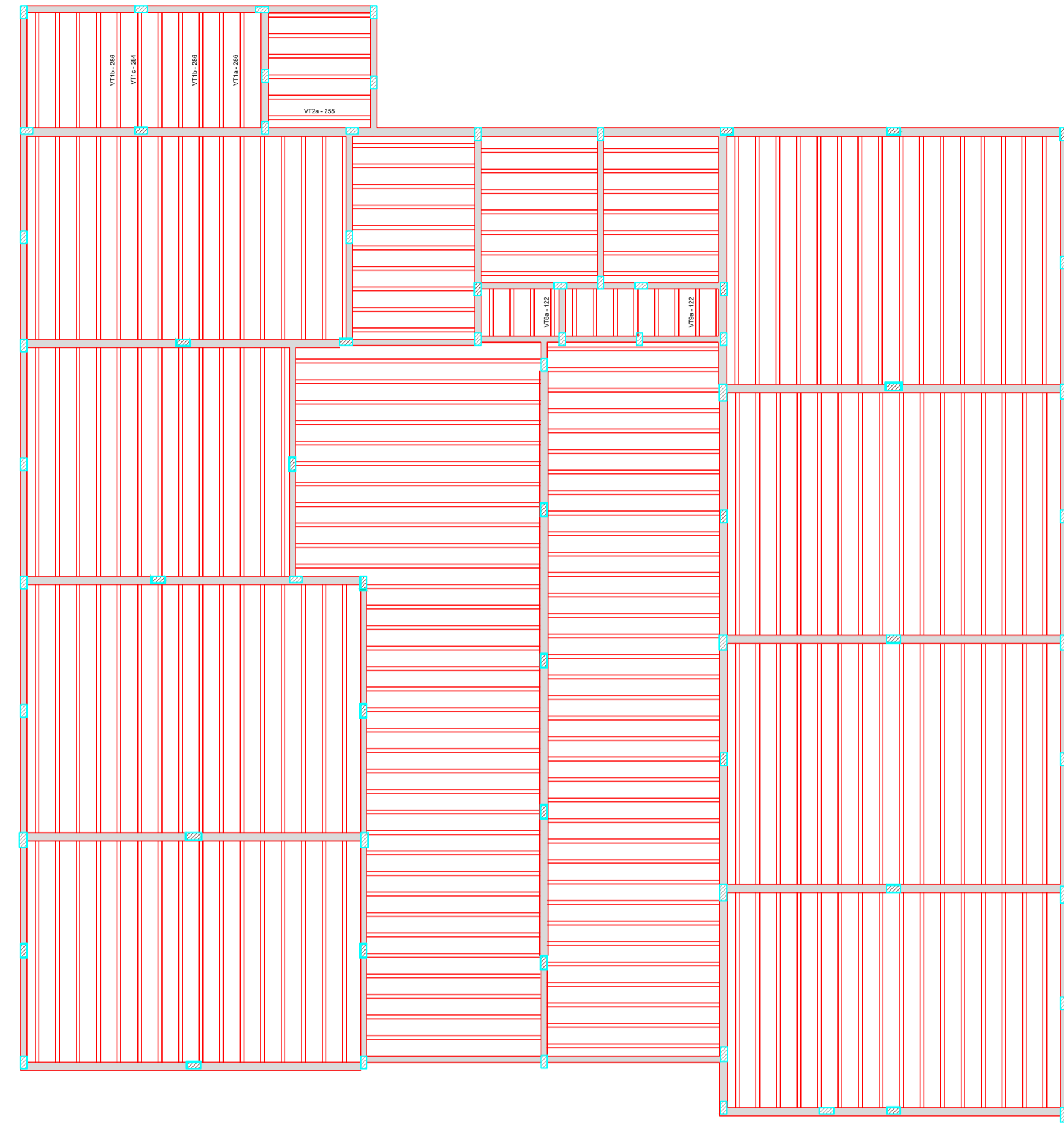


Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade	
			lx	lx	
1	EPS Bidirecional	B640/40	8	40	2512

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

**Forma do pavimento Pavimento 1**  
escala 1:50



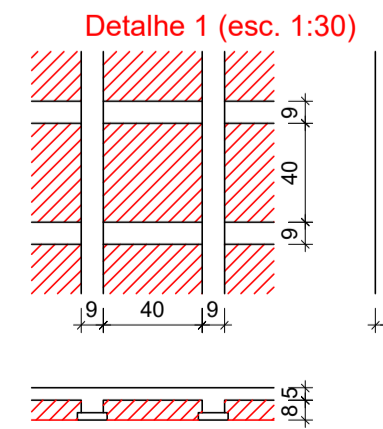
**Planta de vigas pré-moldadas**  
escala 1:50

Pilares		
Nome	Seção	Elevação (cm)
P1	15x30	0 340
P2	15x30	0 340
P3	15x30	0 340
P4	15x30	0 340
P5	15x30	0 340
P6	15x30	0 340
P7	15x30	0 340
P8	17x30	0 340
P9	15x30	0 340
P10	15x30	0 340
P11	15x30	0 340
P12	15x30	0 340
P13	17x30	0 340
P14	17x35	0 340
P15	17x30	0 340
P16	15x30	0 340
P17	15x30	0 340
P18	17x30	0 340
P19	15x30	0 340
P20	15x30	0 340
P21	15x30	0 340
P22	15x30	0 340
P23	17x30	0 340
P24	15x30	0 340
P25	15x30	0 340
P26	17x30	0 340
P27	15x30	0 340
P28	15x30	0 340
P29	15x30	0 340
P30	15x30	0 340
P31	15x30	0 340
P32	18x40	0 340
P33	20x40	0 340
P34	17x35	0 340
P35	15x30	0 340
P36	17x35	0 340
P37	17x35	0 340
P38	17x30	0 340
P39	15x30	0 340
P40	15x30	0 340
P41	17x35	0 340
P42	15x30	0 340
P43	17x35	0 340
P44	17x35	0 340
P45	18x35	0 340
P46	20x35	0 340
P47	17x35	0 340
P48	15x30	0 340
P49	17x35	0 340
P50	17x30	0 340
P51	15x30	0 340
P52	17x35	0 340
P53	15x30	0 340
P54	18x40	0 340
P55	18x35	0 340
P56	17x30	0 340
P57	17x35	0 340
P58	15x30	0 340
P59	15x30	0 340
P60	17x35	0 340
P61	17x35	0 340
P62	15x30	0 340
P63	15x30	0 340
P64	17x35	0 340
P65	15x30	0 340
P66	15x30	0 340
P67	17x35	0 340
P68	17x35	0 340
P69	15x30	0 340
P70	17x35	0 340
P71	15x35	0 340

Vigas		
Nome	Seção	Elevação (cm)
V1	15x35	0 340
V2	20x35	0 340
V3	15x35	0 340
V4	20x35	0 340
V5	15x35	0 340
V6	15x35	0 340
V7	15x35	0 340
V8	15x35	0 340
V9	20x40	0 340
V10	20x40	0 340
V11	20x40	0 340
V12	20x40	0 340
V13	20x40	0 340
V14	20x35	0 340
V15	15x35	0 340
V16	20x35	0 340
V17	15x35	0 340
V18	15x35	0 340
V19	15x35	0 340
V20	15x35	0 340
V21	15x35	0 340
V22	15x35	0 340
V23	15x35	0 340
V24	15x35	0 340
V25	20x35	0 340
V26	15x35	0 340
V27	15x35	0 340
V28	15x35	0 340
V29	20x35	0 340
V30	20x35	0 340
V31	20x35	0 340
V32	15x35	0 340
V33	15x35	0 340
V34	15x35	0 340

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Sobrecarga (kg/m²)
L1	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L2	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L3	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L4	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L5	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L6	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L7	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L8	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L9	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L10	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L11	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L12	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L13	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L14	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L15	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L16	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000
L17	Trefçada 2D	13	0	340	193	123	1000

Características dos materiais		
fk	fc	Es
250	241500	



 ADM. 2021-2024 Endereço: Genesias A. de Rocha, nº 130 - Cidade - Ponte Alta do Sul Estado: Santa Catarina	 Edson Wellington PREFEITO	Rua Monte Castelo, 127 - Bairro São Francisco - Ponte Alta - SC
		Rua Monte Castelo, 127 - Bairro São Francisco - Ponte Alta - SC
TÍTULO DO PROJETO: Projeto de Ampliação Colégio São Francisco	Projeto Estrutural	08/13
Área total a construir = 1.866,76M²	02/03/2022	Roteiro