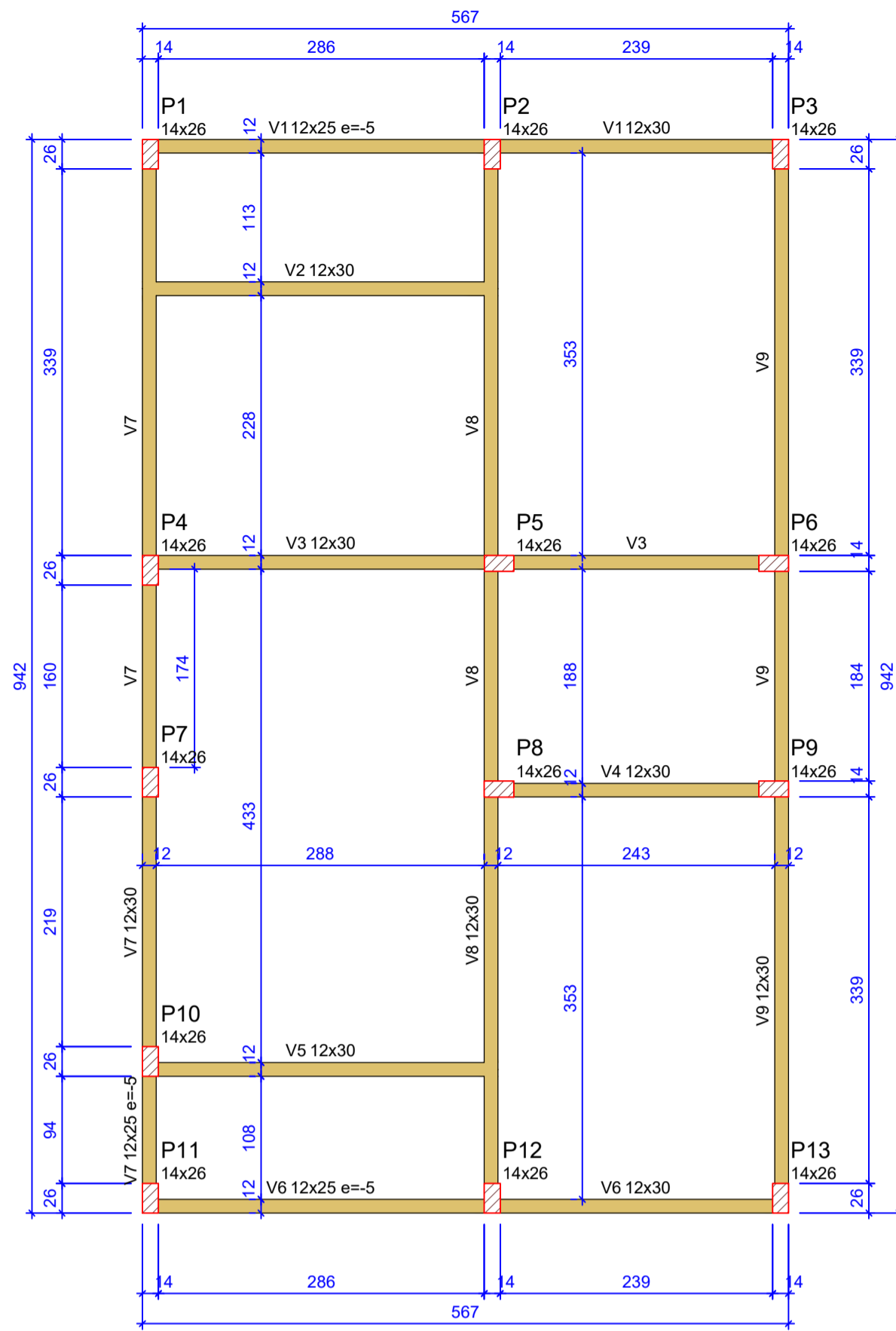
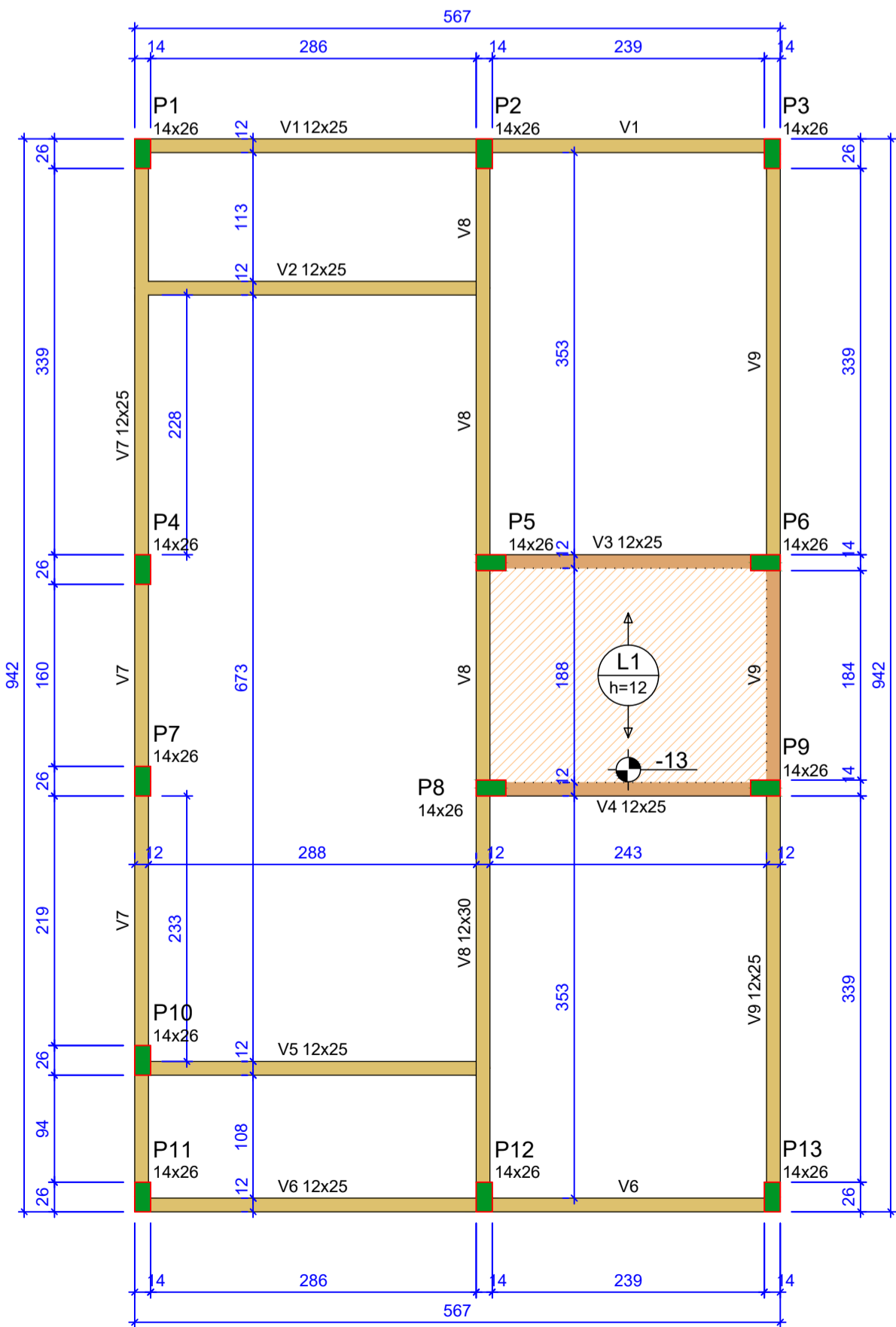


Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5) escala 1:50



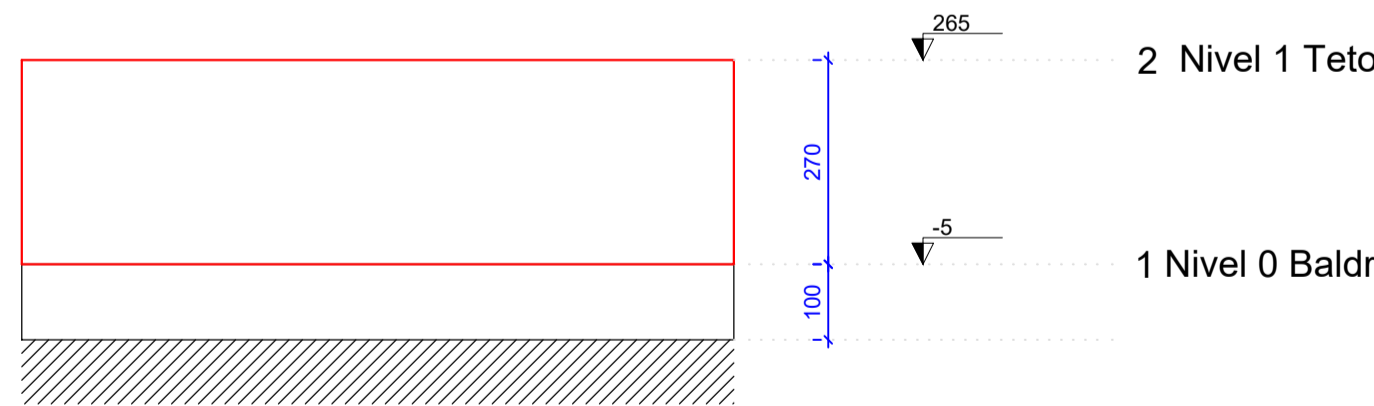
QUANTIDADE DE ESTACA POR UNIDADE	
ESTACAS DIAMETRO DE 0,25 m _PROFUNDIDADE 9,00 m	117,00 m



Forma do pavimento Nivel 1 Teto (Nível 265) escala 1:50

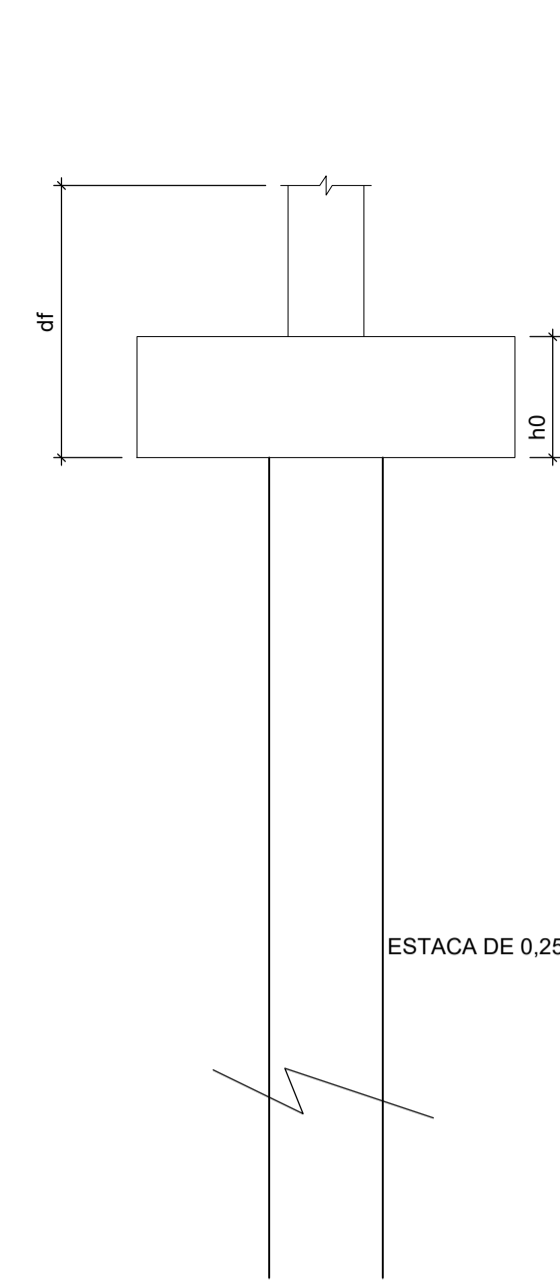
ATENÇÃO:
Prever armaduras de esperas e respectivos pilares de amarração das paredes laterais junto ao telhado (oitão), conforme método construtivo empregado.

Prever eventuais estruturas adicionais de pilares e viga para o telhado, conforme método construtivo empregado.



Corte Y-Y Esquemático escala 1:100

ATENÇÃO:
Exemplo de projeto estrutural para edificações do Novo PAC FHNIS Sub50 - Portaria 1416 / 2023.
Uso facultado, desde que revisado por responsável técnico, com a devida emissão de ART/RRT/TRT, e adequado às particularidades de cada obra.



Pilar				Planta de Locação de Fundação			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Posição	Carga Máx. (t)	Nome	Lado B Lado H (cm) / ha
P1	14x26	1.00	923.00	A-1	5.9	B1	60 60 40
P2	14x26	301.00	923.00	A-2	8.6	B2	60 60 40
P3	14x26	554.00	923.00	A-3	4.2	B3	60 60 40
P4	14x26	1.00	558.00	B-1	5.8	B4	60 60 40
P5	14x26	307.00	558.00	B-2	8.8	B5	60 60 40
P6	14x26	548.00	558.00	B-3	6.7	B6	60 60 40
P7	14x26	1.00	372.00	C-1	2.9	B7	60 60 40
P8	14x26	307.00	366.00	C-2	7.4	B8	60 60 40
P9	14x26	548.00	366.00	C-3	6.8	B9	60 60 40
P10	14x26	1.00	127.00	D-1	4.9	B10	60 60 40
P11	14x26	1.00	7.00	E-1	3.0	B11	60 60 40
P12	14x26	301.00	7.00	E-2	8.5	B12	60 60 40
P13	14x26	554.00	7.00	E-3	4.3	B13	60 60 40

Lajes - NÍVEL 1 TETO					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Pré-moldada	12	-13	252	582

Características dos materiais			
fck (MPa)	Ecs (MPa)	Abatimento (cm)	
20	21287	10.00	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas - NÍVEL 0 BALDRAME			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x25	-5	-10
V2	12x30	0	-5
V3	12x30	0	-5
V4	12x30	0	-5
V5	12x30	0	-5
V6	12x25	-5	-10
V7	12x30	0	-5
V8	12x30	0	-5
V9	12x30	0	-5

Vigas - NÍVEL 1 TETO			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x25	0	265
V2	12x25	0	265
V3	12x25	0	265
V4	12x25	0	265
V5	12x25	0	265
V6	12x25	0	265
V7	12x25	0	265
V8	12x30	0	265
V9	12x25	0	265

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga / Laje chata ou invertida

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

PROJETO PROJETO ESTRUTURAL	
ENDEREÇO ESTRADA MIGUEL CHELUCCI - JARDIM TAKEBE - BIRITIBA MIRIM - SP RUA SEM DENOMINAÇÃO - VISTA LINDA - BIRITIBA MIRIM - SP	
CIDADE BIRITIBA MIRIM	ESTADO SP
CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRITIBA MIRIM	

ARQUITETO	
FASE PROJETO PL Projeto Legal	
CONTEÚDO DETALHAMENTO	ESCALA DIMENSÃO DA FOLHA A1
RESPONSÁVEL JOSÉ ANTONIO SALGADO SIMÃO	DATA 26/08/2025
ARQUIVO DIGITAL Estrutural_FHINS_Sub_v09052025_cad2013	FOLHA 01/03
REVISÃO 00	