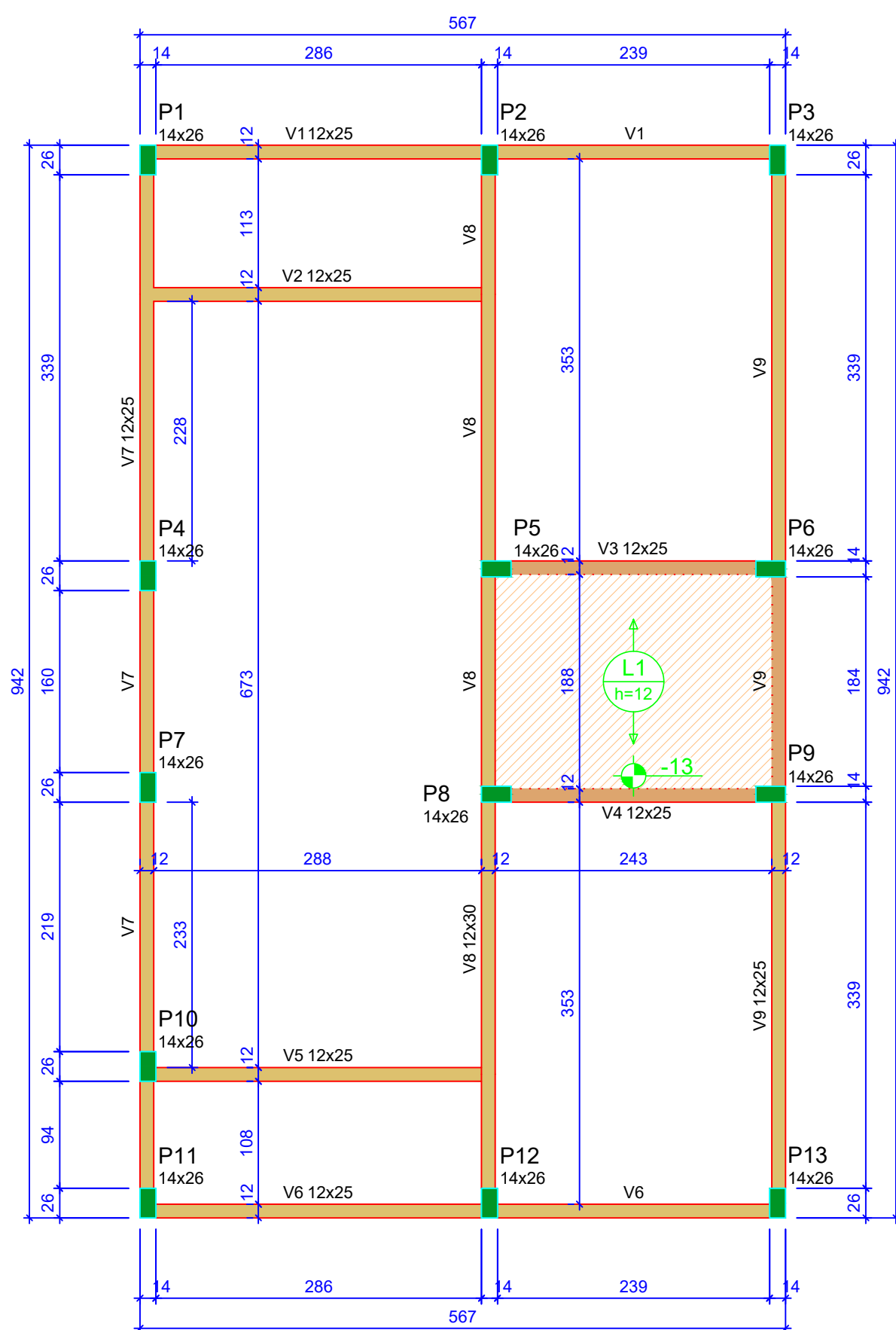


Planta de locação
escala 1:50

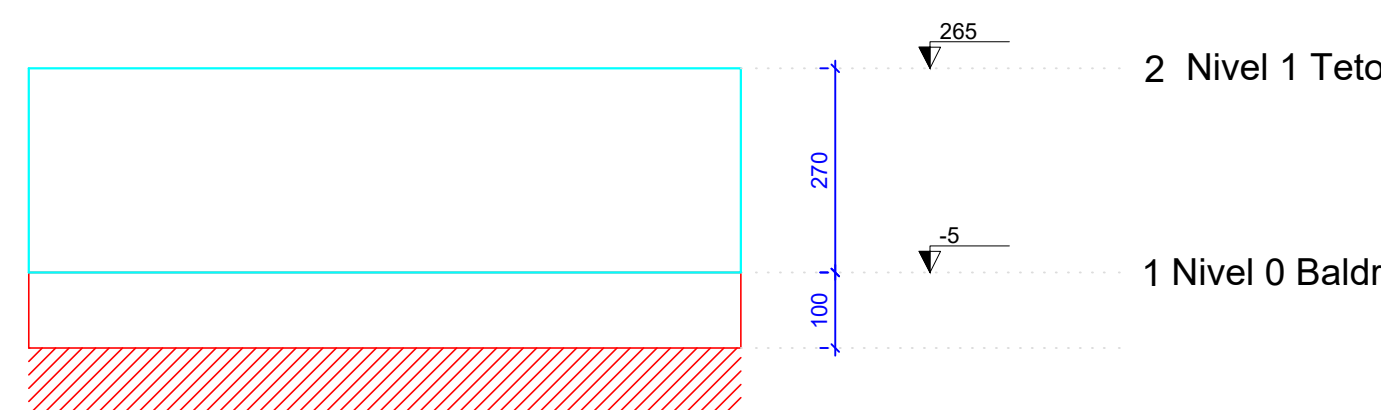
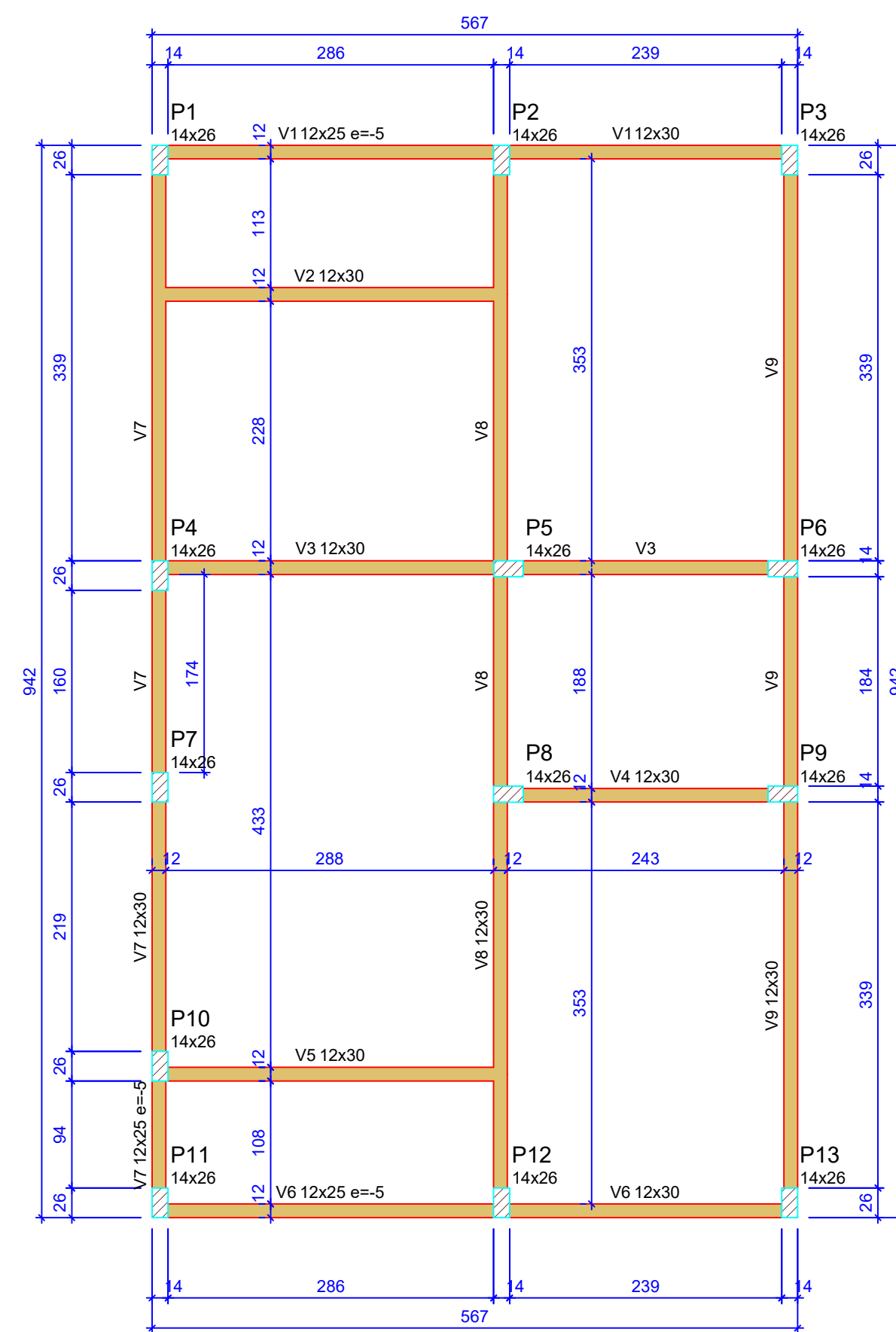
Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5)
escala 1:50



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

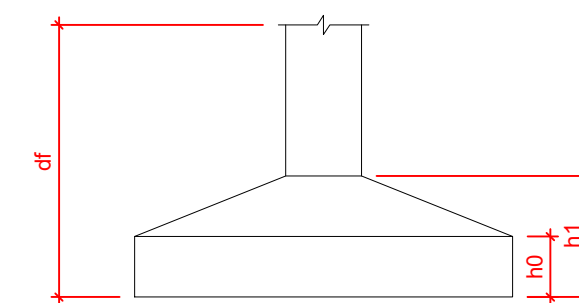
ATENÇÃO:
Prever armaduras de esperas e respectivos pilares de amarração das paredes laterais junto ao telhado (oitão), conforme método construtivo empregado.

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. (tf)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1 / h2 (cm)
P1	14x26	1.00	923.00	A-1	5.9 S1	P2	60	60	20
P2	14x26	301.00	923.00	A-2	8.6 S2	P3	60	60	20
P3	14x26	554.00	923.00	A-3	4.2 S3	P4	60	60	20
P4	14x26	1.00	558.00	B-1	5.8 S4	P5	60	60	20
P5	14x26	307.00	558.00	B-2	8.8 S5	P6	60	60	20
P6	14x26	548.00	558.00	B-3	6.7 S6	P7	60	60	20
P7	14x26	1.00	372.00	C-1	2.9 S7	P8	60	60	20
P8	14x26	307.00	372.00	C-2	7.4 S8	P9	60	60	20
P9	14x26	548.00	372.00	C-3	6.8 S9	P10	60	60	20
P10	14x26	1.00	127.00	D-1	4.9 S10	P11	60	60	20
P11	14x26	301.00	127.00	D-2	3.0 S11	P12	60	60	20
P12	14x26	301.00	7.00	E-2	8.5 S12	P13	60	60	20
P13	14x26	554.00	7.00	E-3	4.3 S13		60	60	20

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

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)
V1	12x25	-5
V2	12x30	0
V3	12x30	0
V4	12x30	0
V5	12x30	0
V6	12x25	-5
V7	12x30	0
V8	12x30	0
V9	12x30	0

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

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	



Novo PAC FHNIS Sub50

PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA DE LOCAÇÃO FUNDAÇÃO
PLANTA DE FÔRMAS

Rep. Tec: Eng. Civil Otacisio Gomes Texeira

Escala: Indicada

Revisão: 01

Data: 09/05/25

Unidade: cm

DESENHO

01

FOLHA

01/03