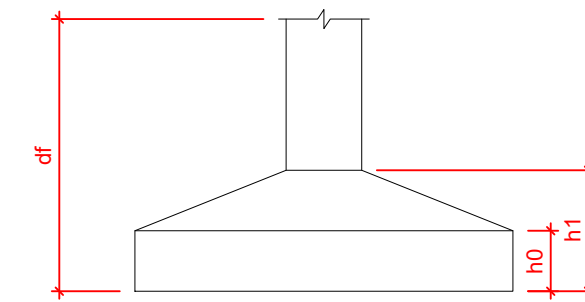
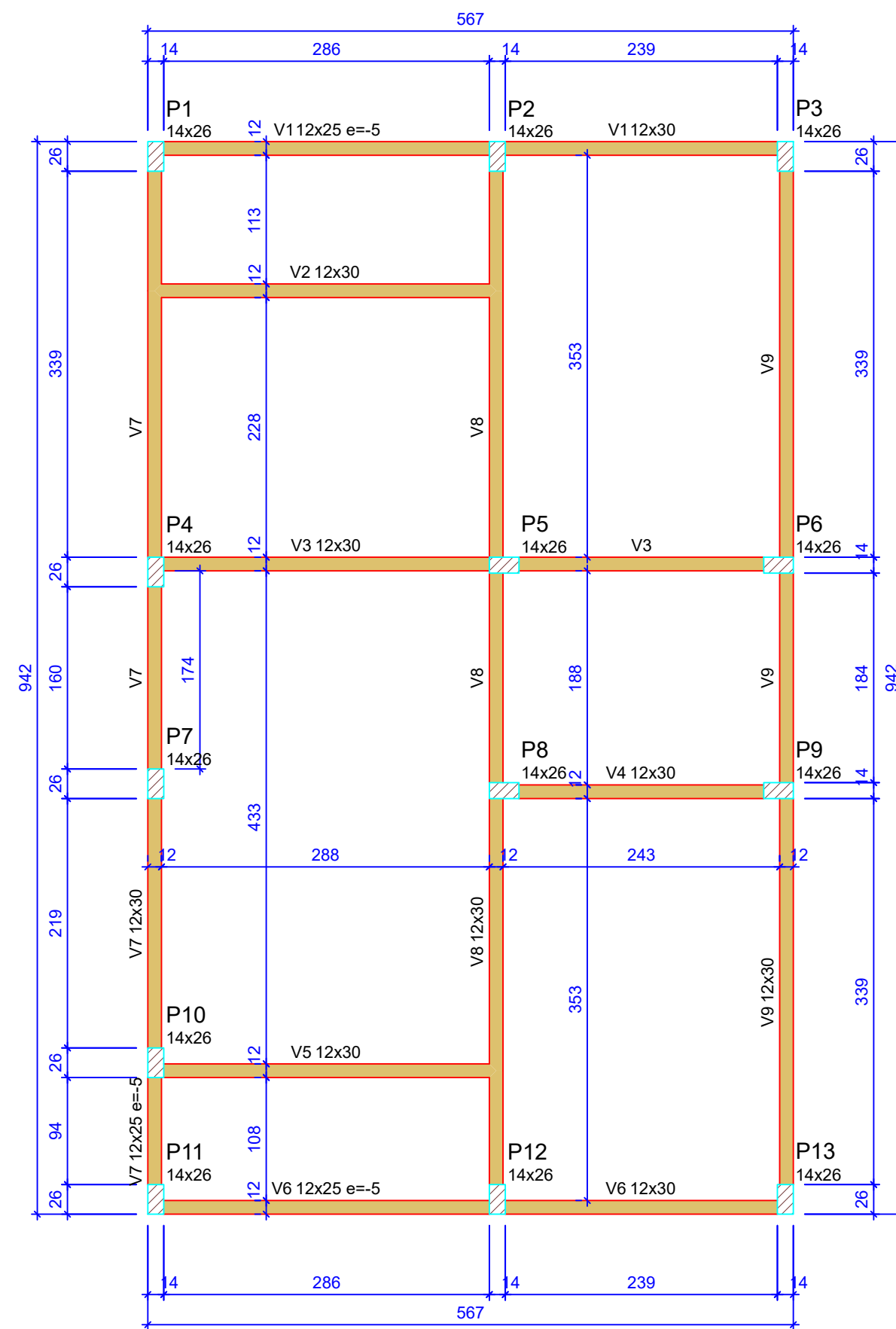


Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5)
escala 1:50



Pilar					Planta de Locação de Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Posição	Carga Máx. (tf)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)
P1	14x26	1.00	923.00	A-1	5.9	S1	60	60	20	20
P2	14x26	301.00	923.00	A-2	8.6	S2	60	60	20	20
P3	14x26	554.00	923.00	A-3	4.2	S3	60	60	20	20
P4	14x26	1.00	558.00	B-1	5.8	S4	60	60	20	20
P5	14x26	307.00	558.00	B-2	8.8	S5	60	60	20	20
P6	14x26	548.00	558.00	B-3	6.7	S6	60	60	20	20
P7	14x26	1.00	372.00	C-1	2.9	S7	60	60	20	20
P8	14x26	307.00	366.00	C-2	7.4	S8	60	60	20	20
P9	14x26	548.00	366.00	C-3	6.8	S9	60	60	20	20
P10	14x26	1.00	127.00	D-1	4.9	S10	60	60	20	20
P11	14x26	1.00	7.00	E-1	3.0	S11	60	60	20	20
P12	14x26	301.00	7.00	E-2	8.5	S12	60	60	20	20
P13	14x26	554.00	7.00	E-3	4.3	S13	60	60	20	20

Lajes - NÍVEL 1 TETO				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
L1	Pré-moldada	12	-13	252

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

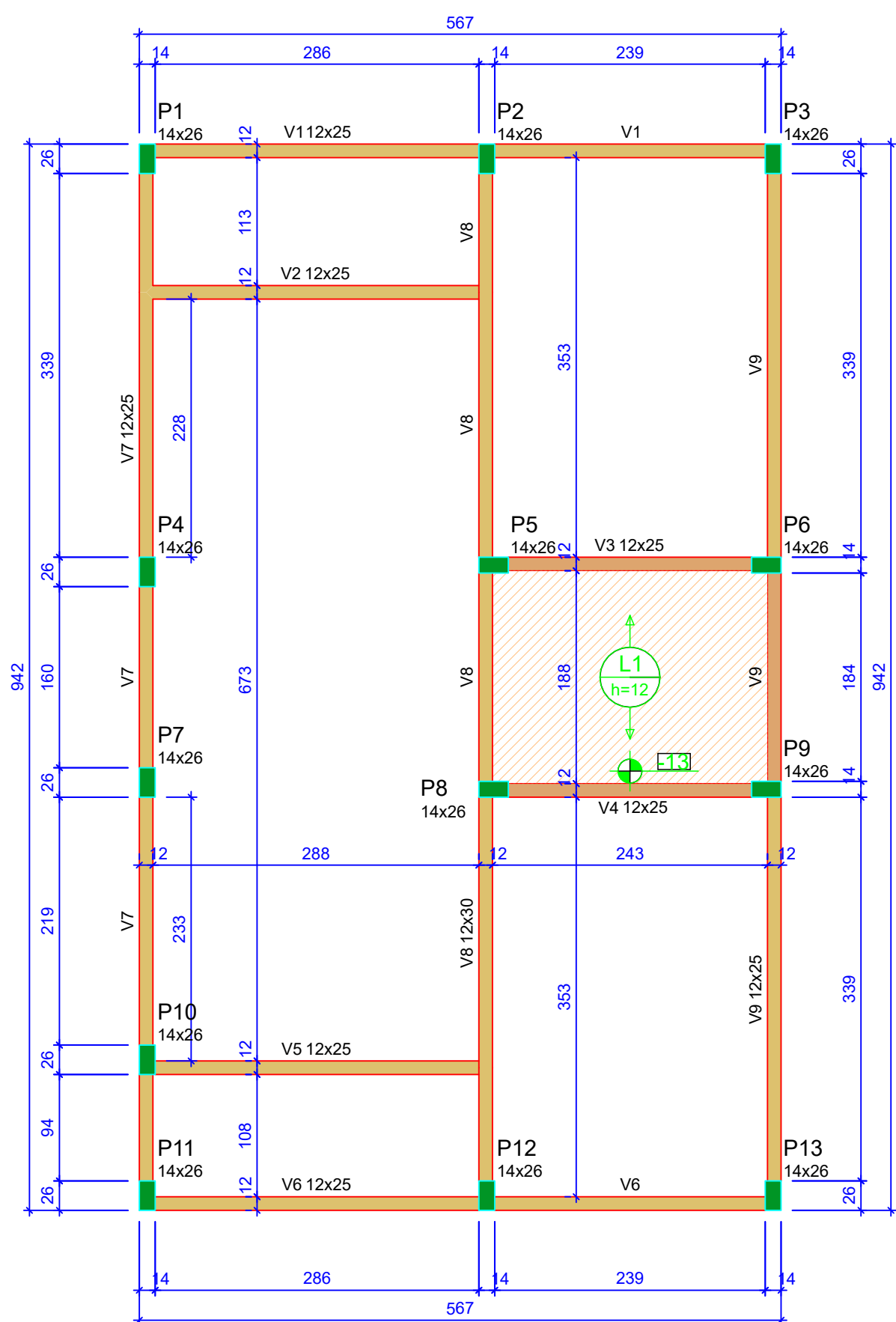
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

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

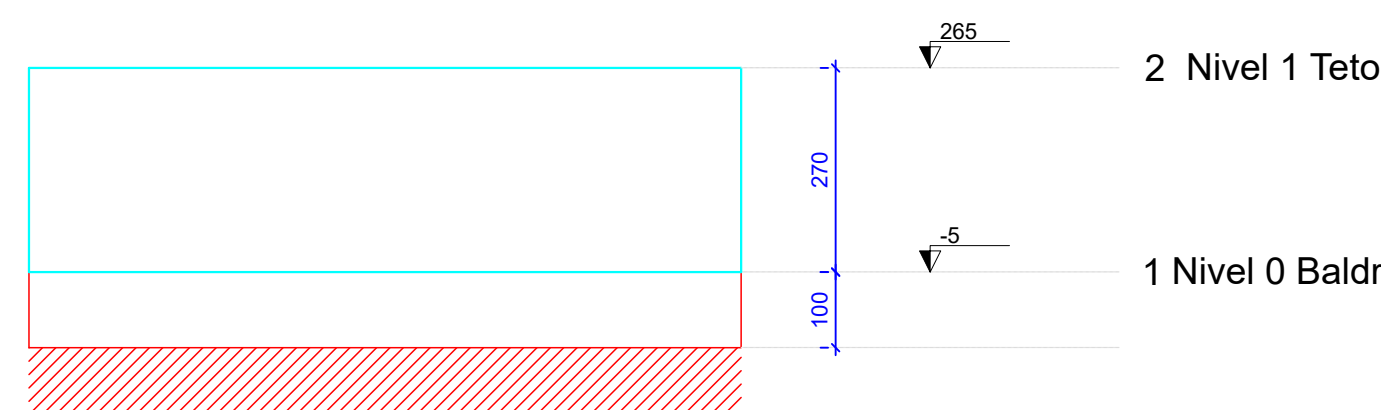
Vigas - NÍVEL 1 TETO		
Nome	Seção (cm)	Nível (cm)
V1	12x25	0
V2	12x25	0
V3	12x25	0
V4	12x25	0
V5	12x25	0
V6	12x25	0
V7	12x25	0
V8	12x30	0
V9	12x25	0

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



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



Corte Y-Y
Esquemático
escala 1:100

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.

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/RR/RT/RT, e adequado às particularidades de cada obra.



Novo PAC FHNIS Sub50

PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA DE LOCAÇÃO FUNDAÇÃO
PLANTA DE FÔRMAS

Responsável pelo projeto Caixa:
ALEXANDRE DAVID FELISBERTO
ART 10112665-7

Prefeito Municipal
Darci Renato Feiten
C.N.P.J.: 88.363.072/0001-44.

Responsável técnico da prefeitura
Lucas Bertolino Cardoso
CREA RS235713

Escala: Indicada

Revisão: 01

Data: 09/05/25

Unidade: cm

FOLHA

01/03