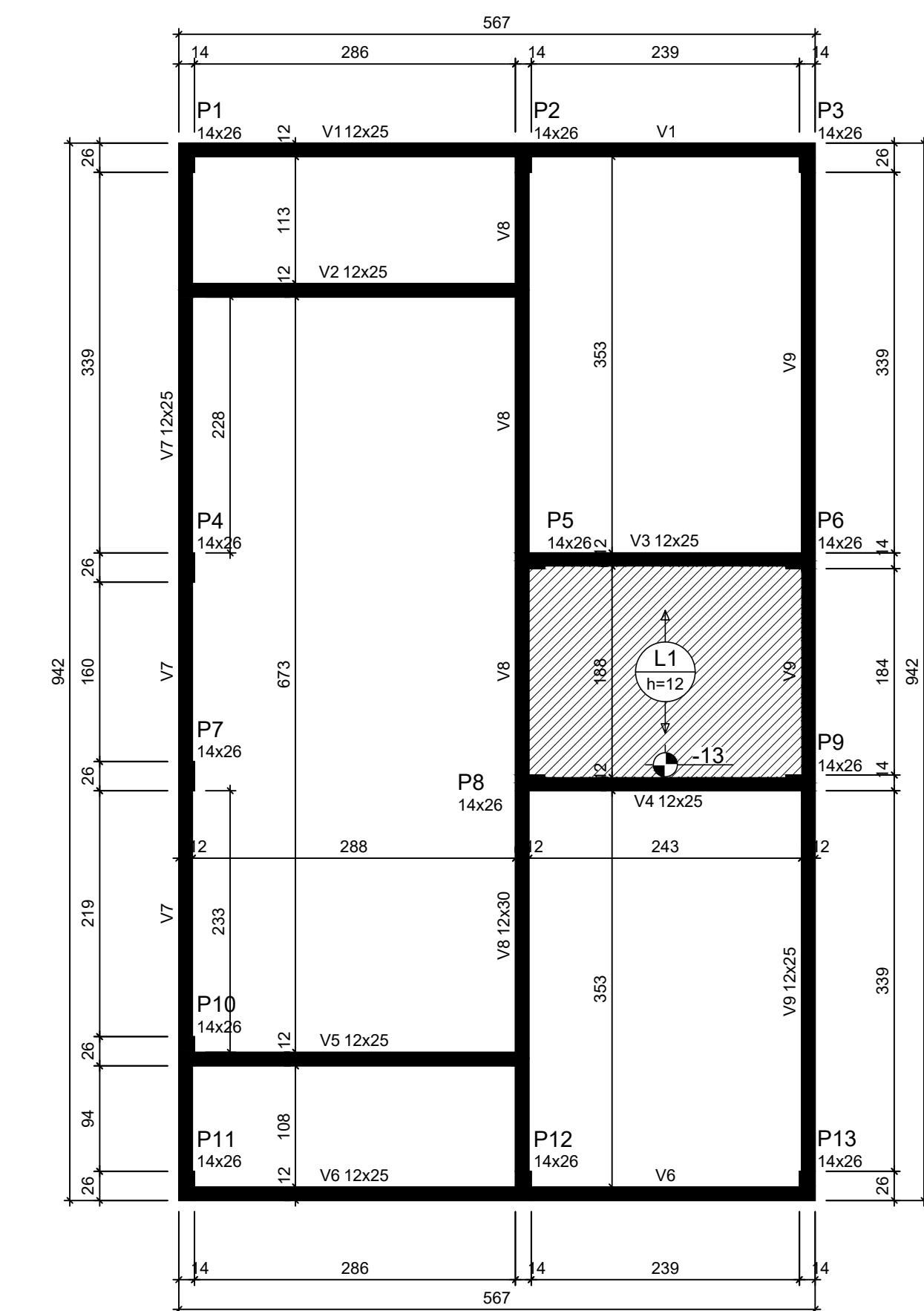
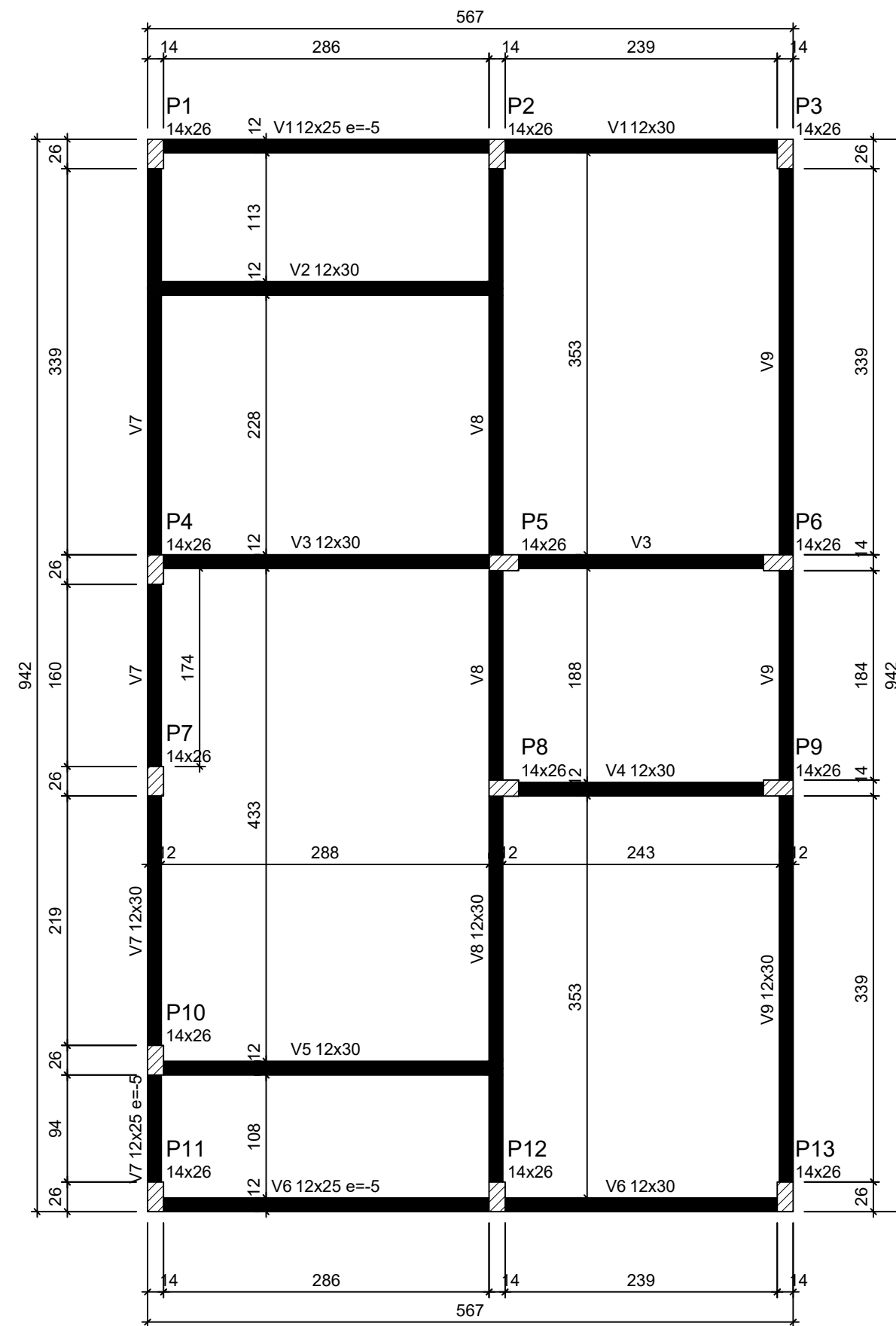


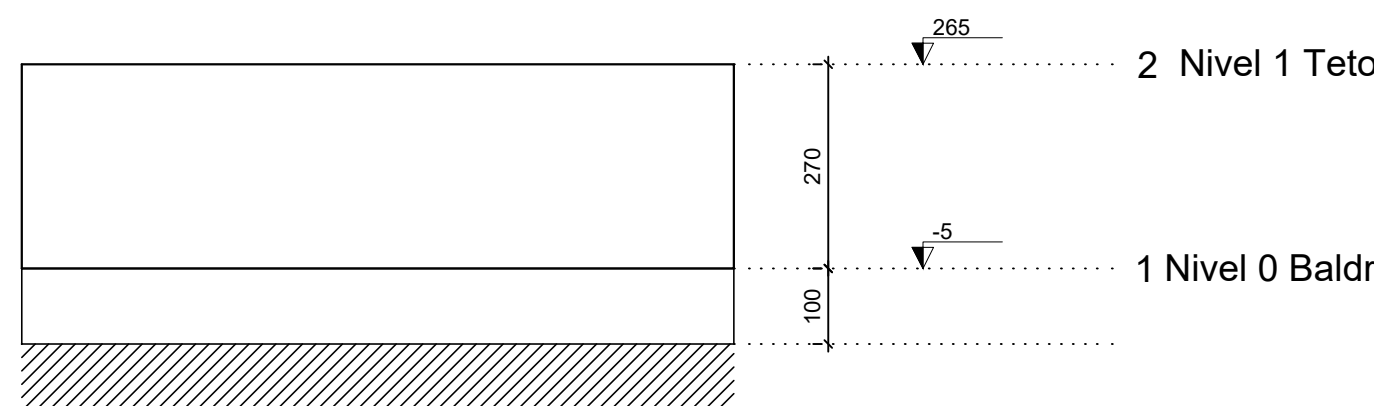
Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5) escala 1:50



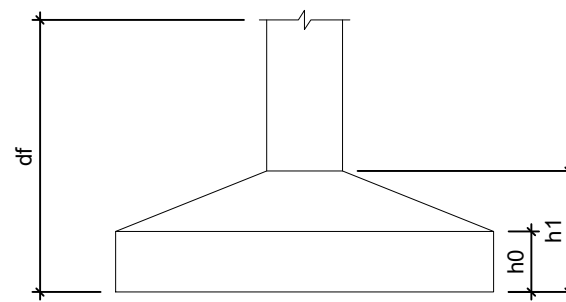
Forma do pavimento Nivel 1 Teto (Nível 265) escala 1:50

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



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 / h0 (cm)
P1	14x26	1.00	923.00	A-1	5.9	S1	60	60	20
P2	14x26	301.00	923.00	A-2	8.6	S2	60	60	20
P3	14x26	554.00	923.00	A-3	4.2	S3	60	60	20
P4	14x26	1.00	558.00	B-1	5.8	S4	60	60	20
P5	14x26	307.00	558.00	B-2	8.8	S5	60	60	20
P6	14x26	548.00	558.00	B-3	6.7	S6	60	60	20
P7	14x26	1.00	372.00	C-1	2.9	S7	60	60	20
P8	14x26	307.00	366.00	C-2	7.4	S8	60	60	20
P9	14x26	548.00	366.00	C-3	6.8	S9	60	60	20
P10	14x26	1.00	127.00	D-1	4.9	S10	60	60	20
P11	14x26	1.00	7.00	E-1	3.0	S11	60	60	20
P12	14x26	301.00	7.00	E-2	8.5	S12	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)	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	-5	-10
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



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUAÇU SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO Rua Vicente Peixoto de Mello, n.º 08, Centro Itaguacu/ES EMAIL: itaguacu@itaguacu.es.gov.br (27) 3191-1022		
DETALHE: PROJETO ESTRUTURAL		
PROPRIETARIO: Prefeitura Municipal de Itaguacu CNPJ:27.167.451/0001-74		
ENDEREÇO: RUA A, LOTEAMENTO SOLAR DE ITAGUAÇU, LOTES 01 A 25, QUADRAS A E B		
BAIRRO: AMÉRICO F. COSER	CIDADE: Itaguacu - ES	ESCALA: INDICADA
DATA: Julho de 2025	DESENHO: WANDERLEY S. C.	Nº DE PRANCHAS: 01/03
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Wanderley Santana Cardoso CREA-ES nº 052259/D		

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

WANDERLEY SANTANA CARDOSO
ENGENHEIRO CIVIL
SEMIDU - SEMIDU - PMITAG
assinado em 22/12/2025 13:17:47 -03:00

DARLY DETTMANN
PREFEITO
GABPREF - GABPREF - PMITAG
assinado em 22/12/2025 13:34:16 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 22/12/2025 13:34:16 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por WANDERLEY SANTANA CARDOSO (ENGENHEIRO CIVIL - SEMIDU - SEMIDU - PMITAG)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-WWFQDF>