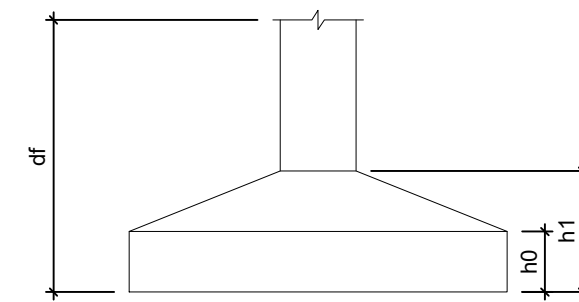
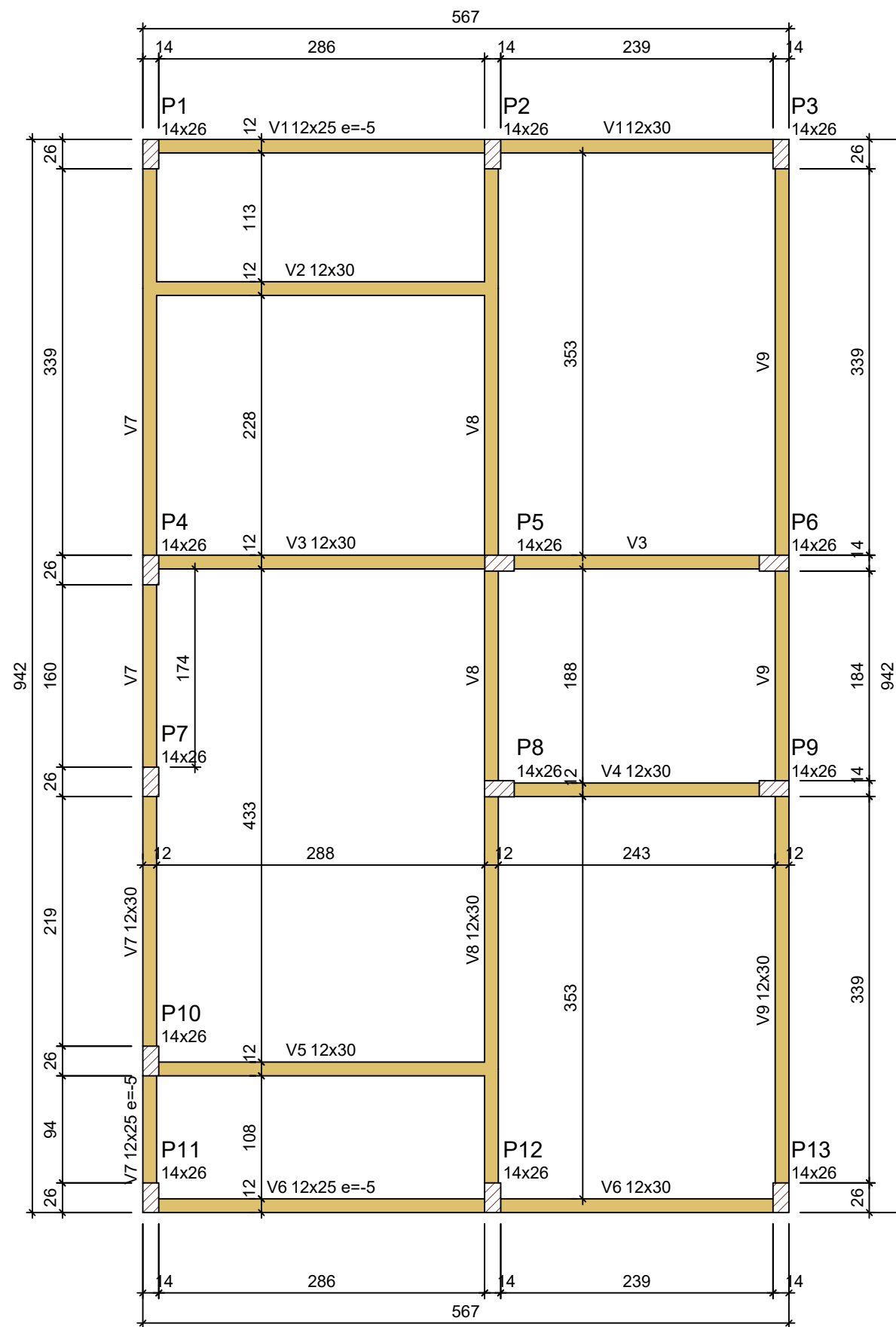


Forma do pavimento Nivel 0 Baldr (Nível -5)
escala 1:50



Pilar						Planta de Locação de Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Posição	Carga Máx. (tf)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	
P1	14x26	1.00	923.00	A-1	5.9	S1	60	60	20	20	100
P2	14x26	301.00	923.00	A-2	8.6	S2	60	60	20	20	100
P3	14x26	554.00	923.00	A-3	4.2	S3	60	60	20	20	100
P4	14x26	1.00	558.00	B-1	5.8	S4	60	60	20	20	100
P5	14x26	307.00	564.00	B-2	8.8	S5	60	60	20	20	100
P6	14x26	548.00	564.00	B-3	6.7	S6	60	60	20	20	100
P7	14x26	1.00	372.00	C-1	2.9	S7	60	60	20	20	100
P8	14x26	307.00	366.00	C-2	7.4	S8	60	60	20	20	100
P9	14x26	548.00	366.00	C-3	6.8	S9	60	60	20	20	100
P10	14x26	1.00	127.00	D-1	4.9	S10	60	60	20	20	100
P11	14x26	1.00	7.00	E-1	3.0	S11	60	60	20	20	100
P12	14x26	301.00	7.00	E-2	8.5	S12	60	60	20	20	100
P13	14x26	554.00	7.00	E-3	4.3	S13	60	60	20	20	100

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	

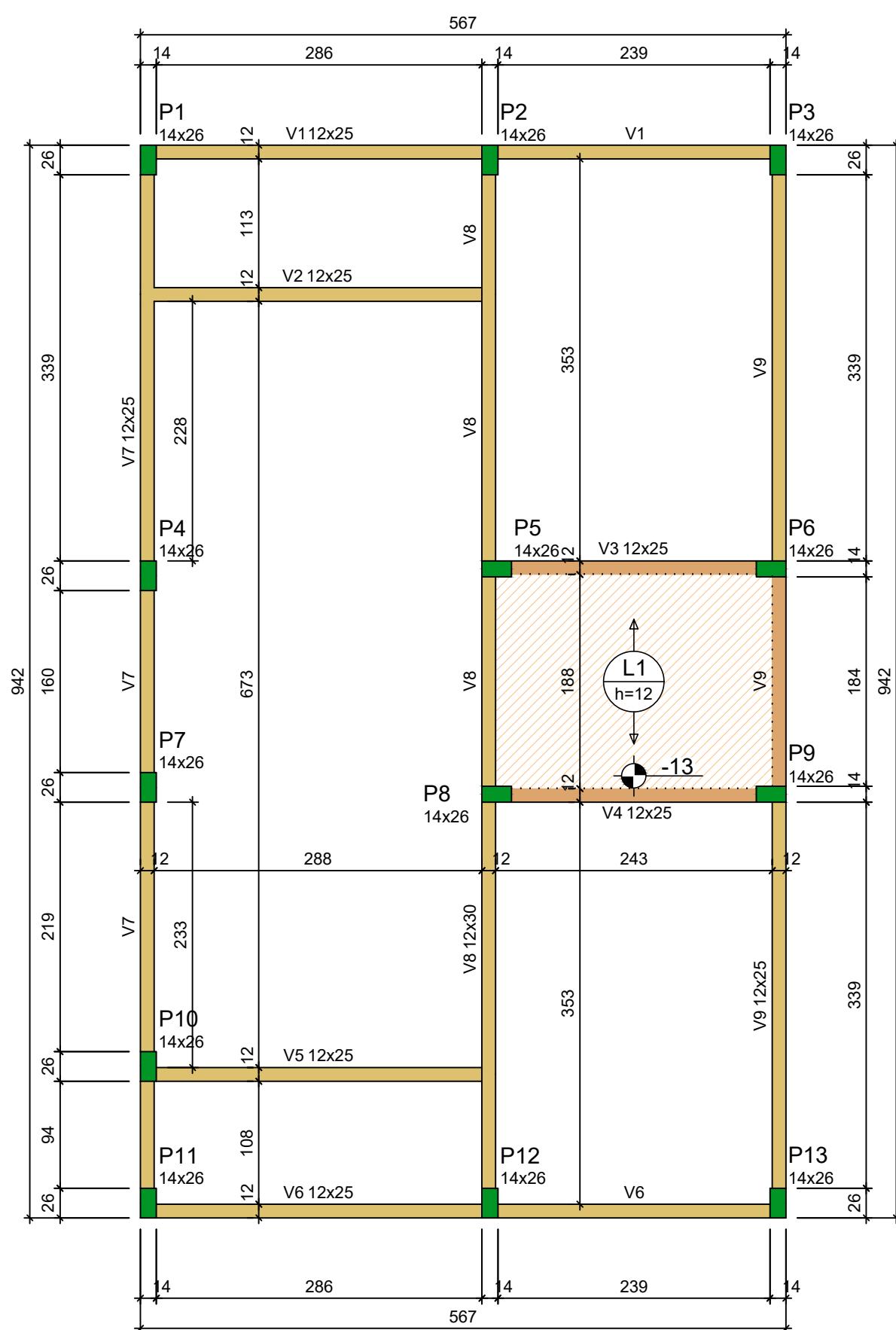
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

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	12x25	-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

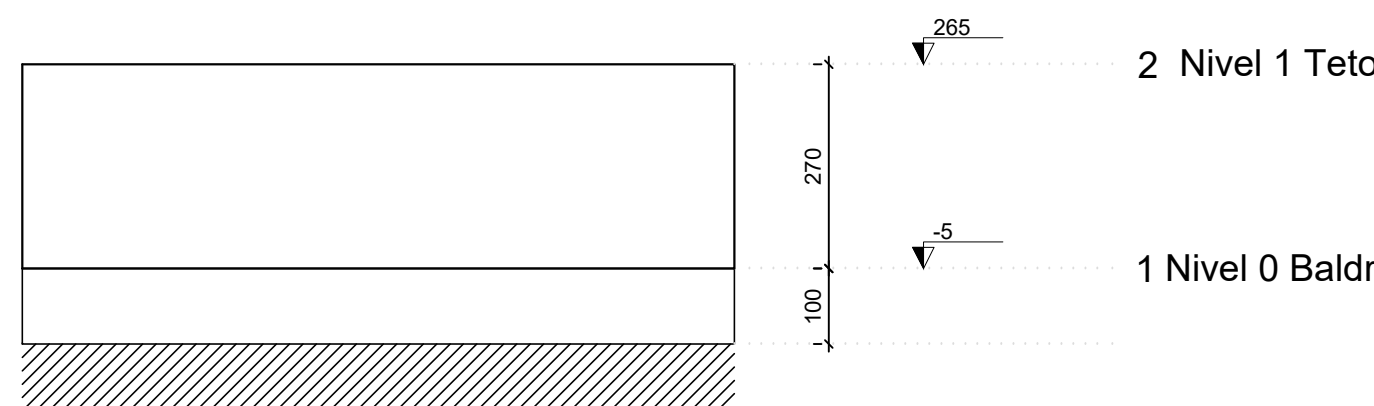
Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



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.

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



Corte Y-Y
Esquemático
escala 1:100

PREFEITURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBERTIOGA
Rua Evaristo de Carvalho, 56 - Centro - Ibertioga-MG
CEP: 36225-000 - Tel.: 08000 032 2193 - gabinete@ibertioga.mg.gov.br

APROVADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBERTIOGA

EM 27/ 11 / 2025

ÁREA A CONSTRUIR	NUM. DE PISOS	NUMERAÇÃO
46.47m² P/ UNIDADE	01 PISO	
TAXA DE OCUPAÇÃO	NUM. DE UNIDADES	
	20 unidade	
COEF. APROVEITAMENTO		NUM. DO PROCESSO
		Resp. pela análise

TITULO: PROJETO ESTRUTURAL

TITULO DO PROJETO PROJETO PARA CONSTRUÇÃO		
HABITAÇÃO SOCIAL UNIFAMILIAR, 46,47 M² MULTIPLICADOS POR 20 UNIDADES = 929,40 M²		
RUA SEVERINO JOSÉ AFONSO, BAIRRO SANTO ANTÔNIO, IBERTIOGA MG		
COORDENADAS GEOGRÁFICAS:		
MCMV IBERTIOGA : LATITUDE 21°25'55.01"S; LONGITUDE 43°57'20.86"O		
ZONA / MODELO	ÁREA-LOTE	USO
	32.576,84 m²	HABITAÇÃO SOCIAL UNIFAMILIAR Novo PAC FHNIS Sub50

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO	
CREA MG: 73046/D	EDISON GRIZENDE COIMBRA
RESP. TÉCNICO PELA OBRA	
PROPRIETÁRIO	
CNPJ: 18.094.839/0001-00 PREFEITURA MUNICIPAL DE IBERTIOGA	

CONTEUDO DA FOLHA	FOLHA
PLANTA DE LOCAÇÃO FUNDAÇÃO – PLANTA DE FÓRMAS	1-3