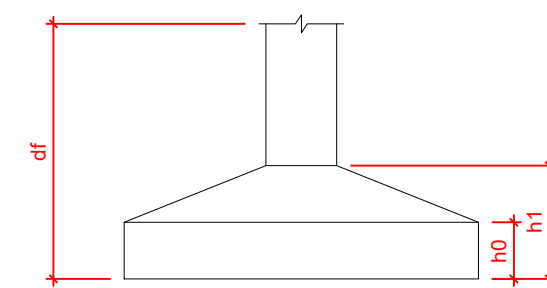
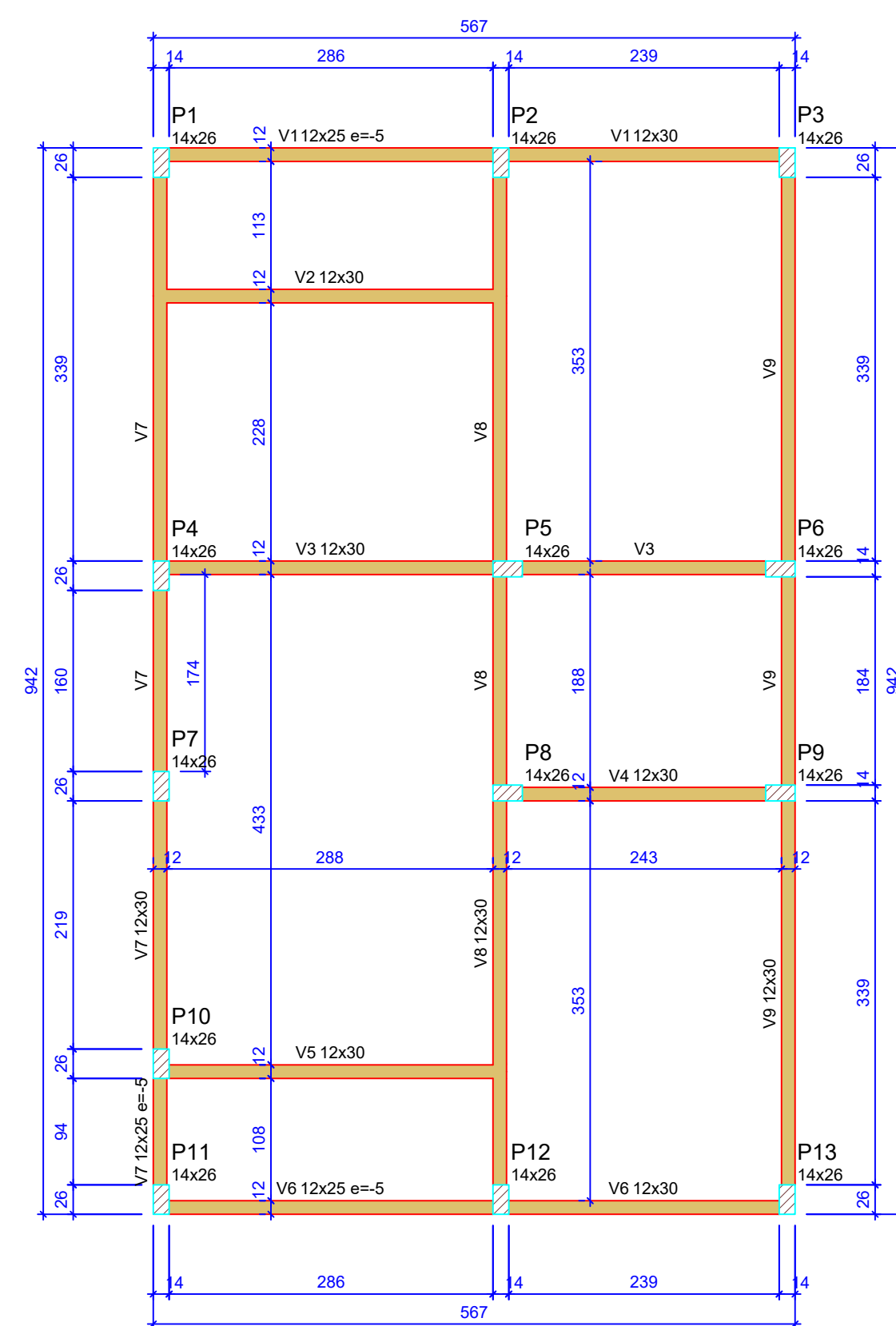


# Planta de locação escala 1:50



Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Posição	(ff)	(cm)				
P1	14x26	1,00	923,00	A-1	5,9	S1	20	60	20	20
P2	14x26	301,00	923,00	A-2	6,8	S2	60	60	20	100
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	6,8	S5	60	60	20	100
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	301,00	372,00	C-2	7,4	S8	60	60	20	100
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	100
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)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Pré-moldada	12	-13	252	582





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

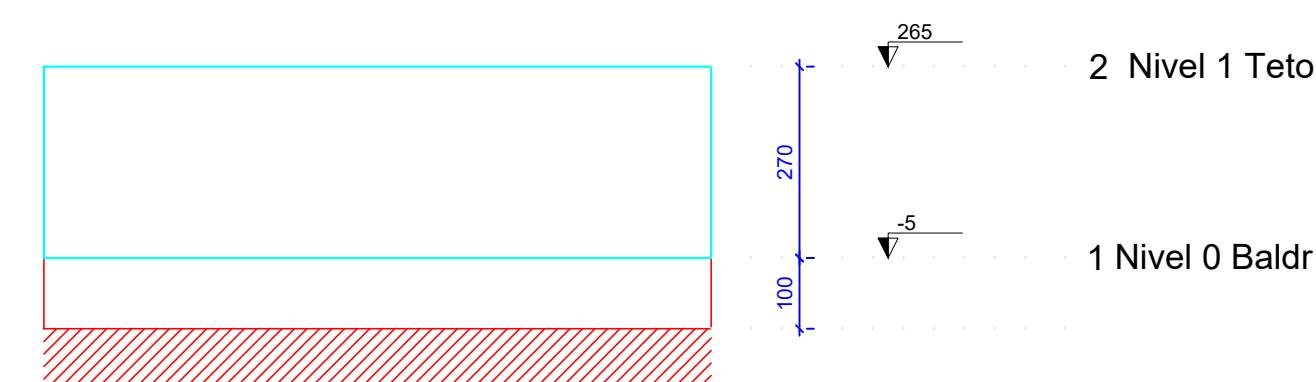
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

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



Corte Y-Y  
Esquemático  
escala 1:100



PREFEITURA MUNICIPAL DE APERIBÉ - RJ  
PROJETO ESTRUTURAL

ASSUNTO: PROJETO CASA POPULAR, ESTRUTURAL, LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO - PLANTA DE FORMAS

LOCALIZAÇÃO:	RUA PROJETADA - PONTE SECA, S/N
--------------	---------------------------------

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Virgínia Baitral Pontes  
Engenheira Civil  
CREA-RJ 2000104229  
Matr. n° 1562

APROVAÇÃO



ESCALA:

DATA:	19/08/2025
-------	------------

PRANCHA: 01/05