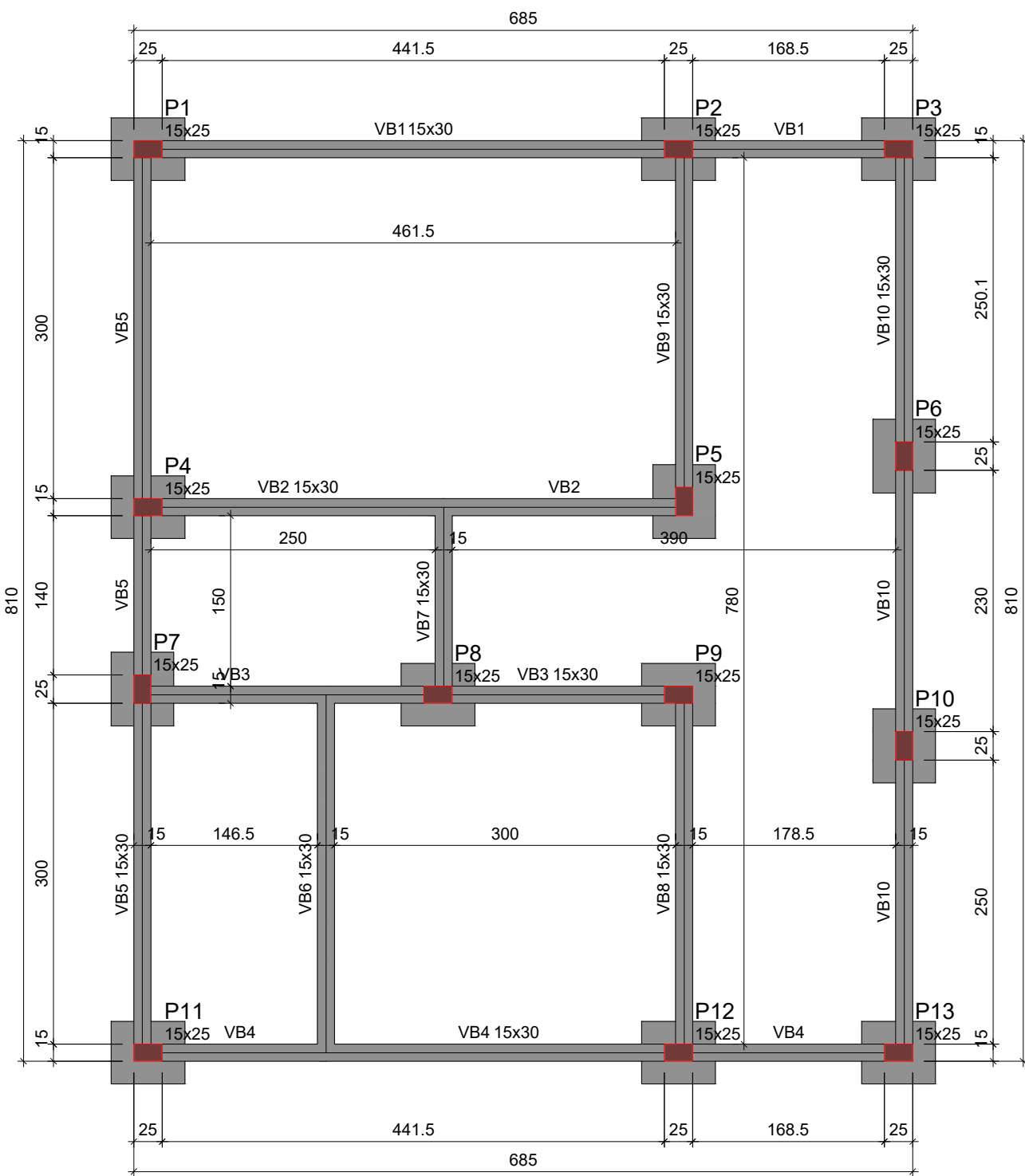




Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	15x30	0	0
VB2	15x30	0	0
VB3	15x30	0	0
VB4	15x30	0	0
VB5	15x30	0	0
VB6	15x30	0	0
VB7	15x30	0	0
VB8	15x30	0	0
VB9	15x30	0	0
VB10	15x30	0	0

Características dos materiais		
fck	Ecs	
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	
250	241500	

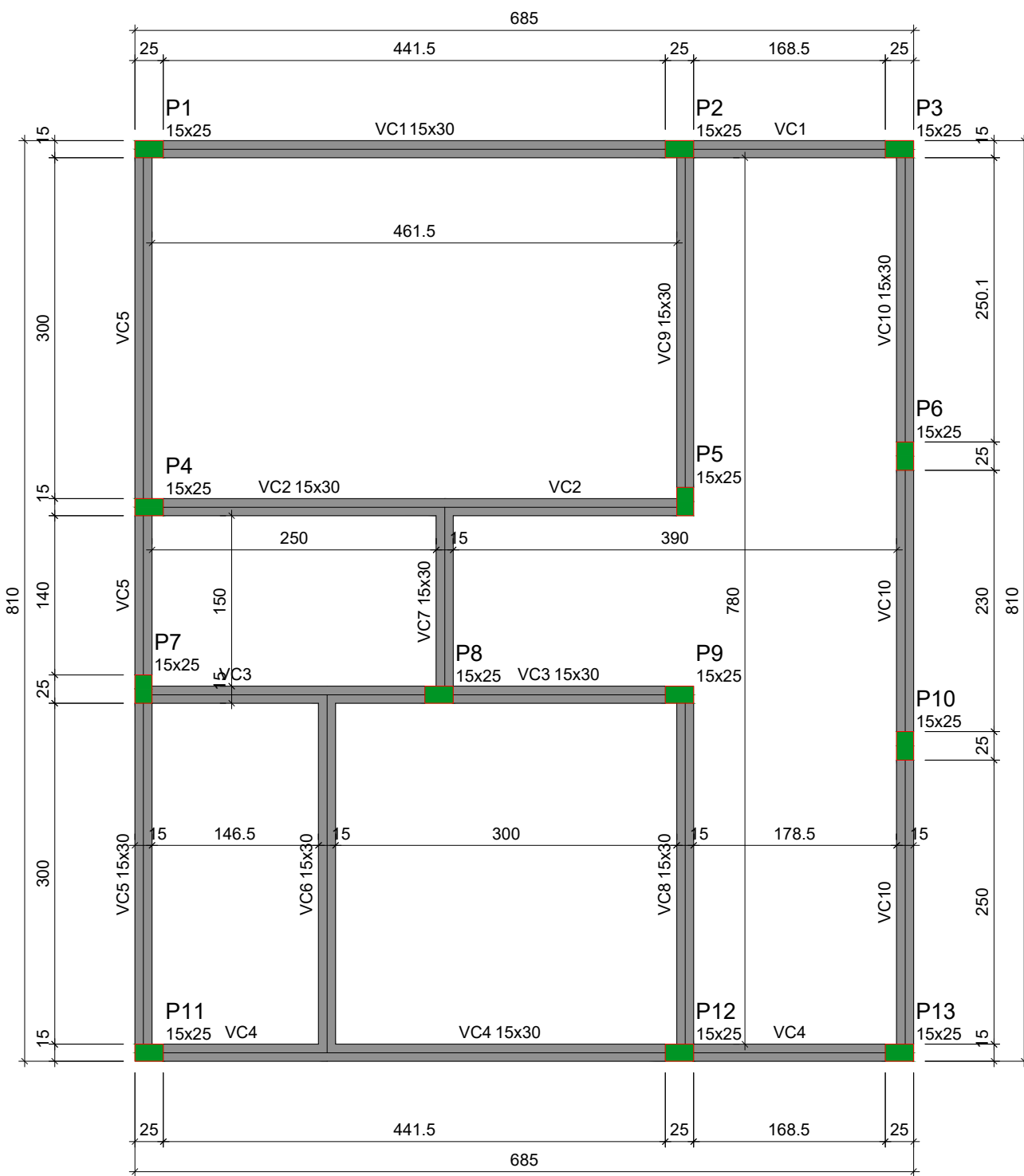
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x25	0	0
P2	15x25	0	0
P3	15x25	0	0
P4	15x25	0	0
P5	15x25	0	0
P6	15x25	0	0
P7	15x25	0	0
P8	15x25	0	0
P9	15x25	0	0
P10	15x25	0	0
P11	15x25	0	0
P12	15x25	0	0
P13	15x25	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do pavimento BALDRAME (Nível 0)



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	15x30	0	300
VC2	15x30	0	300
VC3	15x30	0	300
VC4	15x30	0	300
VC5	15x30	0	300
VC6	15x30	0	300
VC7	15x30	0	300
VC8	15x30	0	300
VC9	15x30	0	300
VC10	15x30	0	300

Características dos materiais		
fck	Ecs	
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	
250	241500	

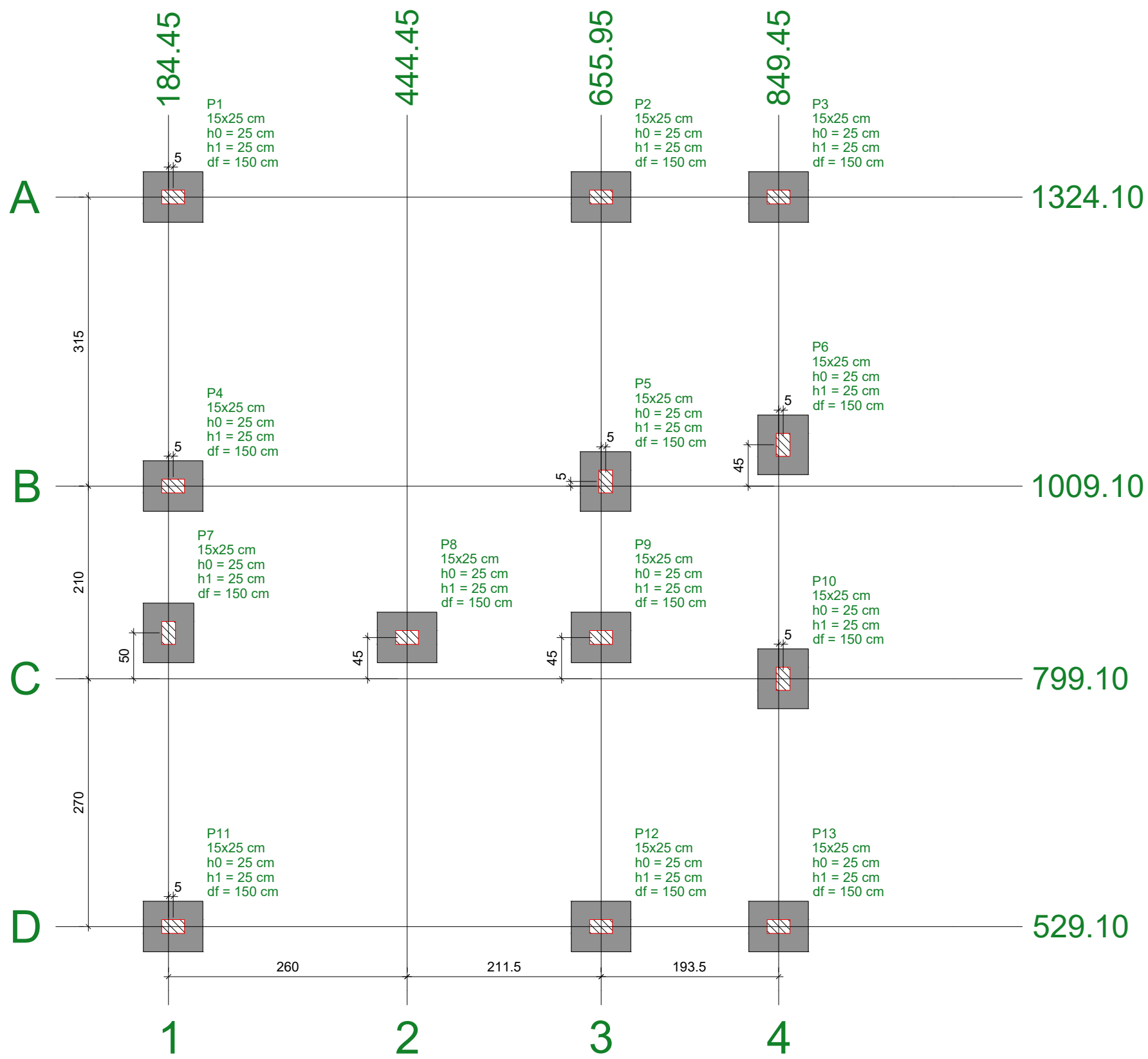
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x25	0	300
P2	15x25	0	300
P3	15x25	0	300
P4	15x25	0	300
P5	15x25	0	300
P6	15x25	0	300
P7	15x25	0	300
P8	15x25	0	300
P9	15x25	0	300
P10	15x25	0	300
P11	15x25	0	300
P12	15x25	0	300
P13	15x25	0	300

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do pavimento COBERTURA (Nível 300)



Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
184.45	P7
189.45	P1, P4, P11
444.45	P8
655.95	P2, P9, P12
660.95	P5
849.45	P3, P13
854.45	P6, P10

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
1324.10	P1, P2, P3
1054.05	P6
1014.10	P5
1009.10	P4
849.10	P7
844.10	P8, P9
799.10	P10
529.10	P11, P12, P13

Planta de localização

PREFEITURA	CREA
	BOMBEIRO OU NATURATINS
PROJETO: ESTRUTURAL - SECRETARIA	FOLHA: 01/02
OBRA: CONSTRUÇÃO DA GARAGEM MUNICIPAL DE ANANÁS PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS - TO CNPJ: 19.870.299/0001-63 ENDEREÇO: AVENIDA BETEL S/N	
QUADRO DE ÁREAS	ASSINATURA PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS -TO AUTOR PROJETO CREA: 313.250/D-TO ENGENHEIRO CIVIL MARCOS OLIVEIRA DA SILVA
ESCALA: INDICADA	DESENHO: MARCOS OLIVEIRA DATA: JUNHO DE 2020
CONTEÚDO:	