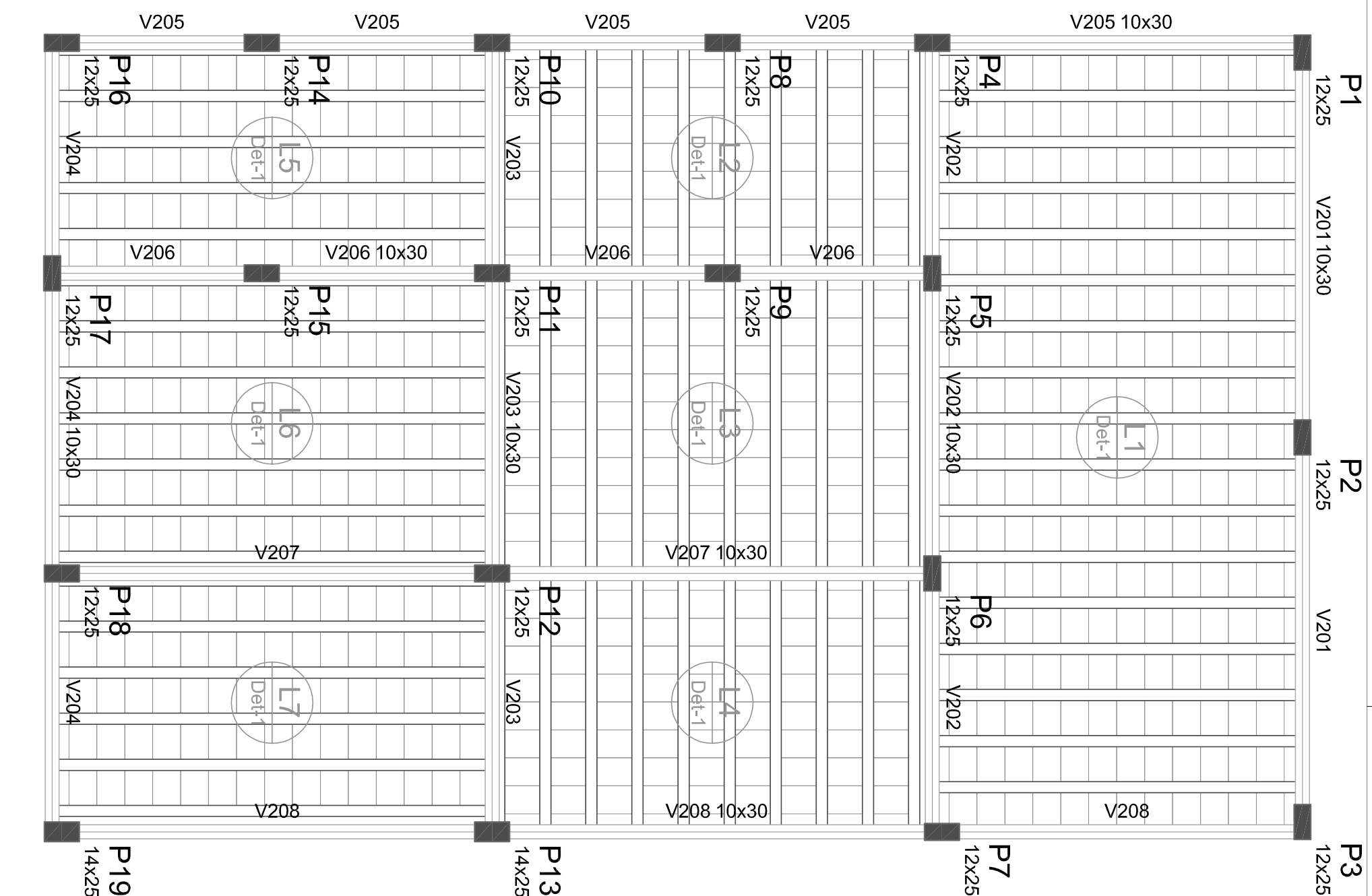


Forma do pavimento baldrame

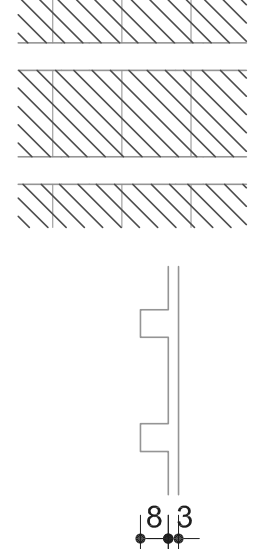
Armação positiva das lajes do pavimento terreo



Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
			h _o b _x b _y	
1	Lajeja onhânica	B6/25/20	8 25 20	6693

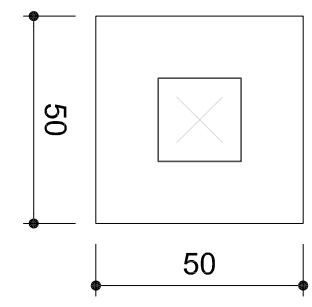
Forma do pavimento terreo

Detalhe 1 (esc. 1:30)



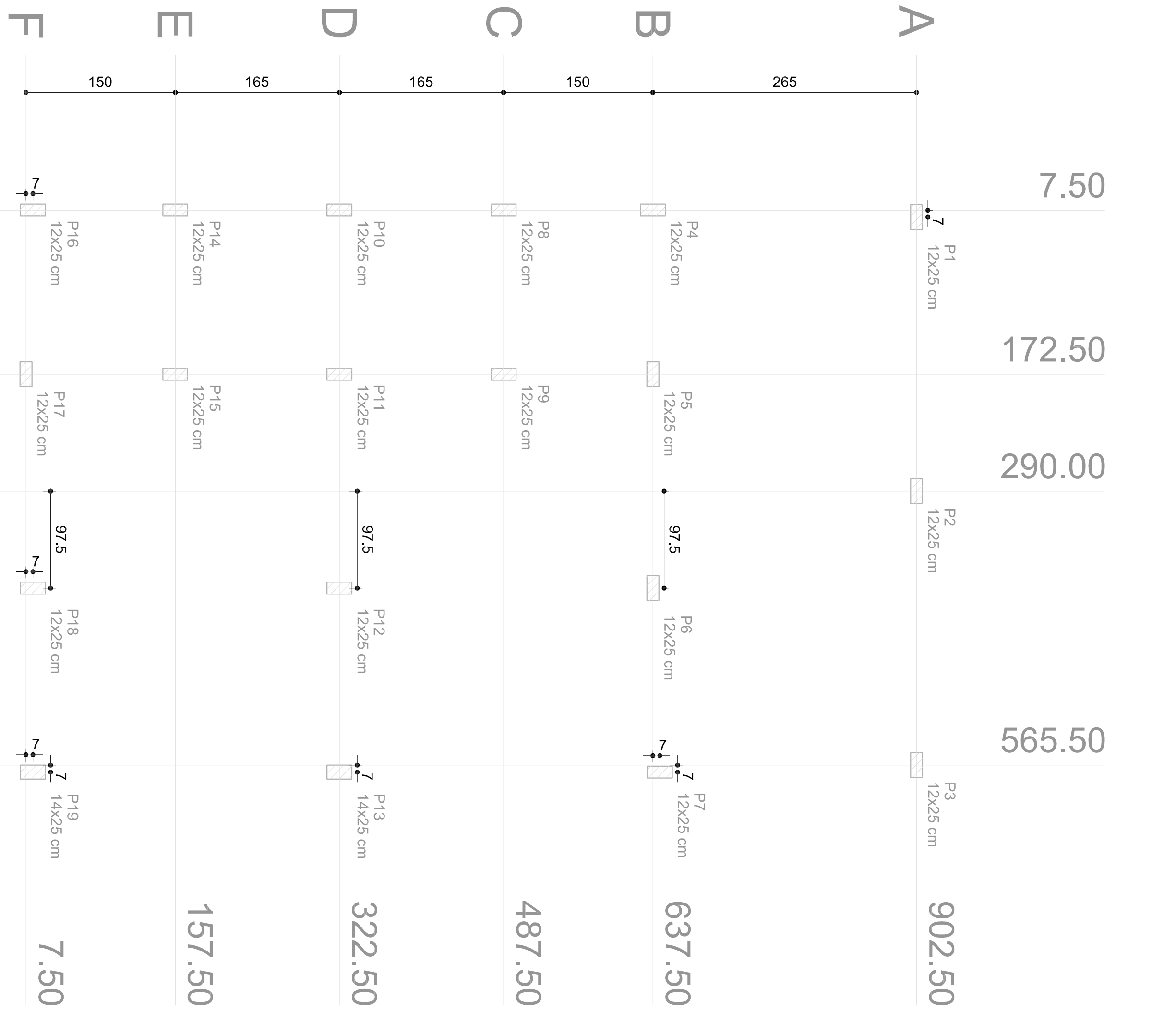
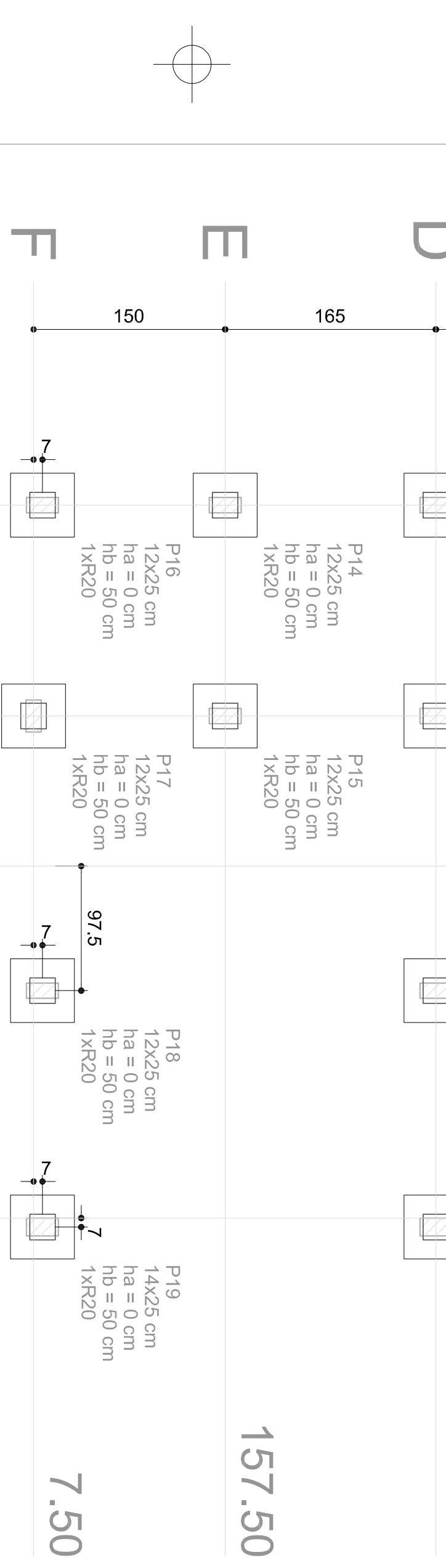
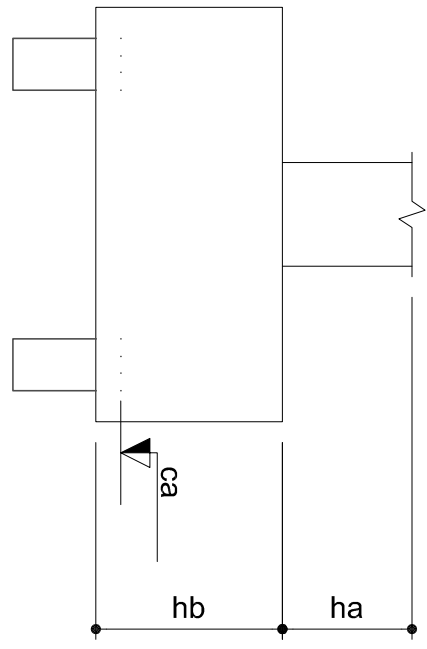
Nome	Seção	X	Y	Pilar	Carga Max.	Carga Min.	Lado B	Lado H	h _o / h _b	ne	Estatca	ca	Base ub.
P1	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P2	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P3	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P4	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P5	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P6	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P7	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P8	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P9	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P10	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P11	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P12	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P13	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P14	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P15	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P16	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P17	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P18	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)
P19	12x25	14.50	902.50	2.9	2.6	2.6	50	50	1	R20	-35	ca	(cm)

Nome	Seção
R20	19



Legenda dos blocos

Escala 1:25



Planta de localização

Escala 1:50

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

- 01- EXECUTAR A ESTRUTURA CONFORME NBR 14931/2004;
- 02- Confrontar projeto estrutural com projeto arquitetônico;
- 03- As formas e o escoramento devem ser projetados de forma a evitar deformações por fatores ambientais ou por adensamento do concreto;
- 04- Nas peças de grandes vãos, sujeitas à deformações, devem ser adotadas contraflechas necessárias;
- 05- Em peças estreitas e altas, serão necessárias aberturas de pequenas janelas, a fim de facilitar a limpeza;
- 06- Antes do início da concretagem, as formas deverão estar limpas e estanques de modo a evitar eventuais fugas de pastas;
- 07- As barras de aço não devem apresentar ferrugem, manchas de óleo ou qualquer outras substâncias que impeçam uma perfeita aderência do concreto à absorção da água de amassamento do concreto;
- 08- As armaduras não deverão ficar em contato direto com as formas, obedecendo para isso as distâncias mínimas;
- 09- Em nenhum caso, deve ser empregado na estrutura de concreto, aço de qualidade diferente da especificada no projeto, sem aprovação prévia do projetista;
- 10- O posicionamento da armaduras negativas deve ser garantido, em relação ao cliente, especificado;
- 11- O processo de cura do concreto deverá ser no mínimo de 7 (sete) dias;
- 12- A realização dos experimentos dos blocos deverá ser feita de maneira que impiedira o aparecimento de fissuras em decorrência de cargas diferenciais;

Observações:

1- O CONTRATANTE DEVE NÃO CONTAR COM O ENDOSO POR ESCRITO DA ENGENHEIRA, SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE.

2- QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO ARQUITETÔNICO DEVERÁ SER COMUNICADO À AUTORA DO PROJETO.

Alterações de Projeto:

DATA: ASSINTO:

DATA: ASSINTO:

DATA: ASSINTO:

DATA: ASSINTO:

CLIENTE: PRETÉRITA MUNICIPAL DE INDIAVOLEIS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO PATIO RODOVÁRIO MUNICIPAL

LOCAL: RUA JOSÉ ALVES DE MIRANDARA MARIO DESTEFANI

ASSINTO: RESERVA JARDIM GUARACI INDIAVOLEIS-PR

ASSINTO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ASSINTO: ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO

ASSINTO: FORMAS DO PAVIMENTO BALDRAME

ASSINTO: OBSERVAR NUNCA NA OBRA.

FEVEREIRO/14

INDICADA

01

03

R - #

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT