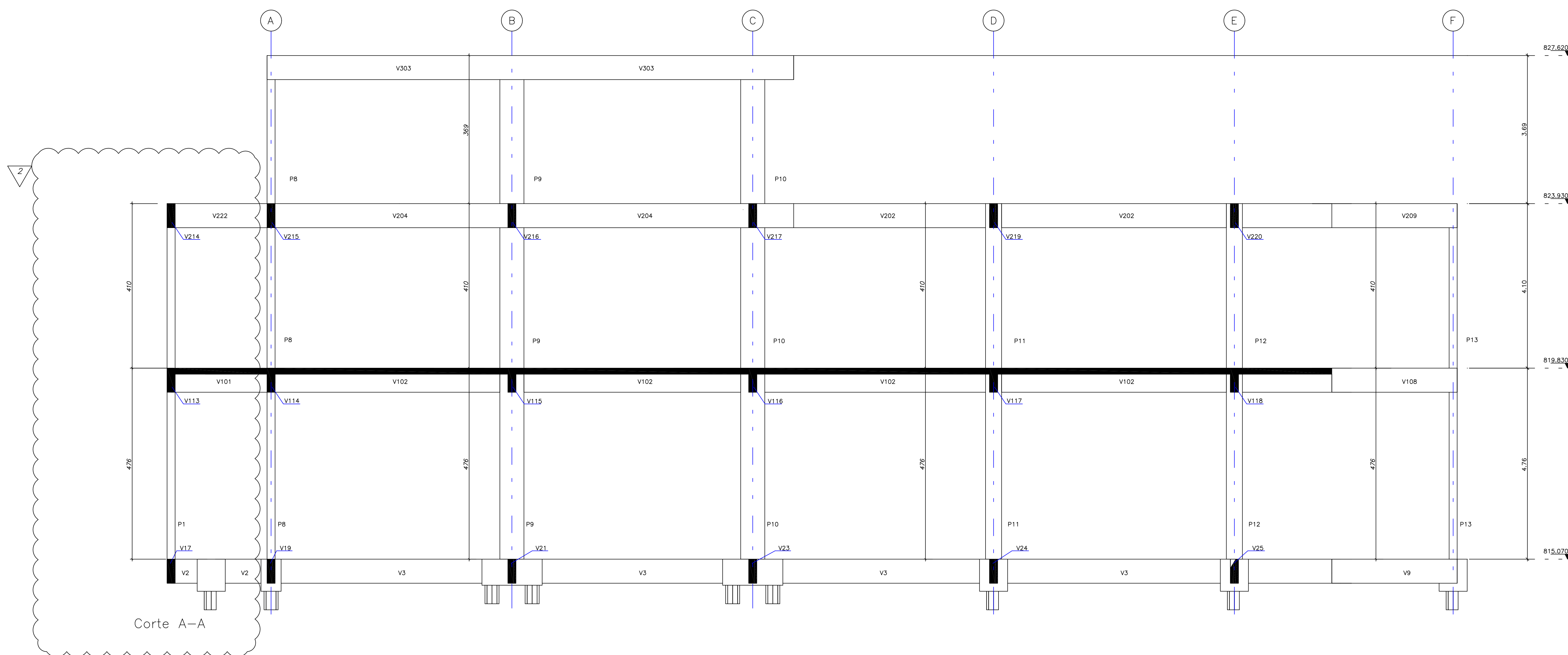
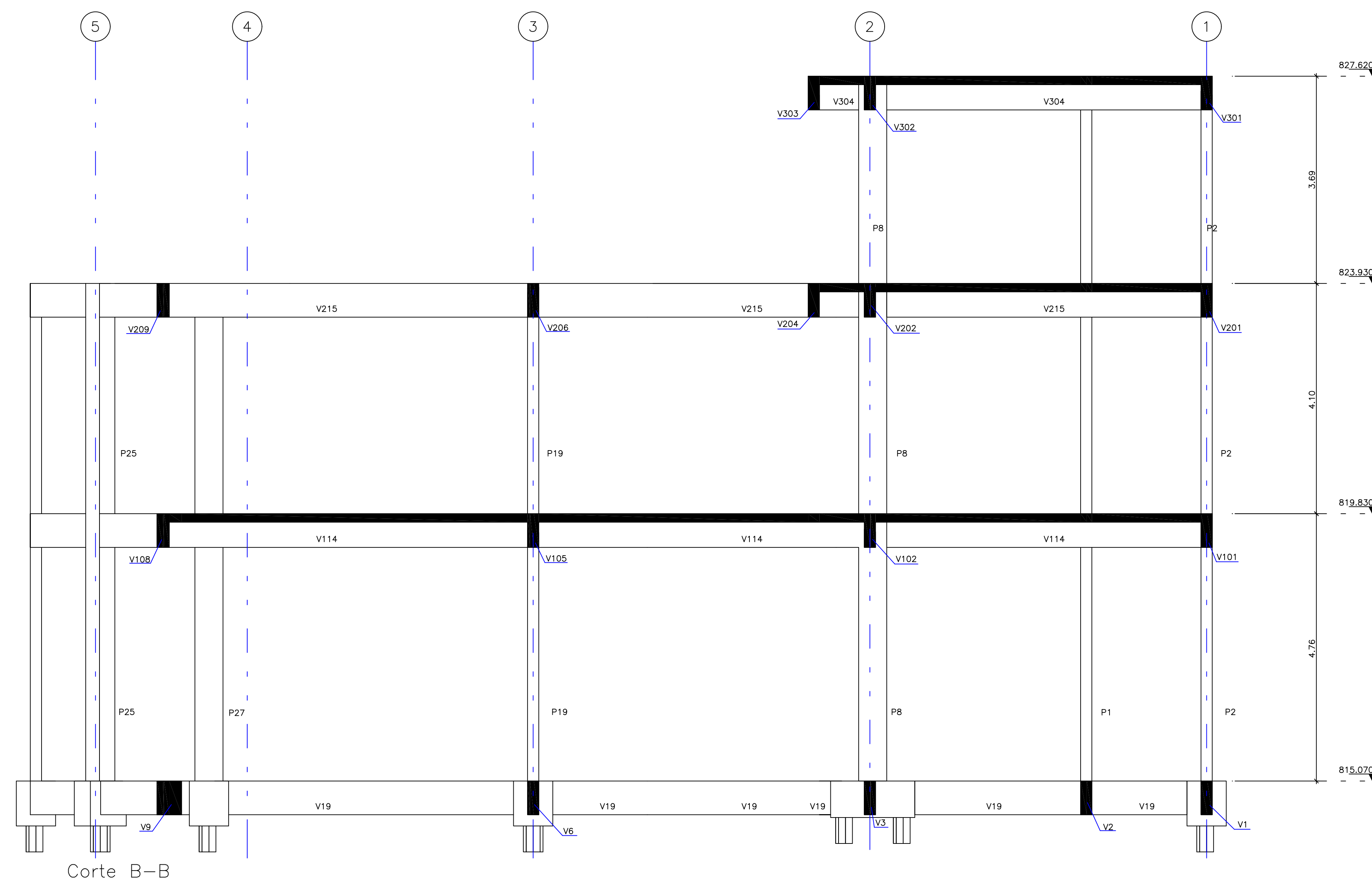
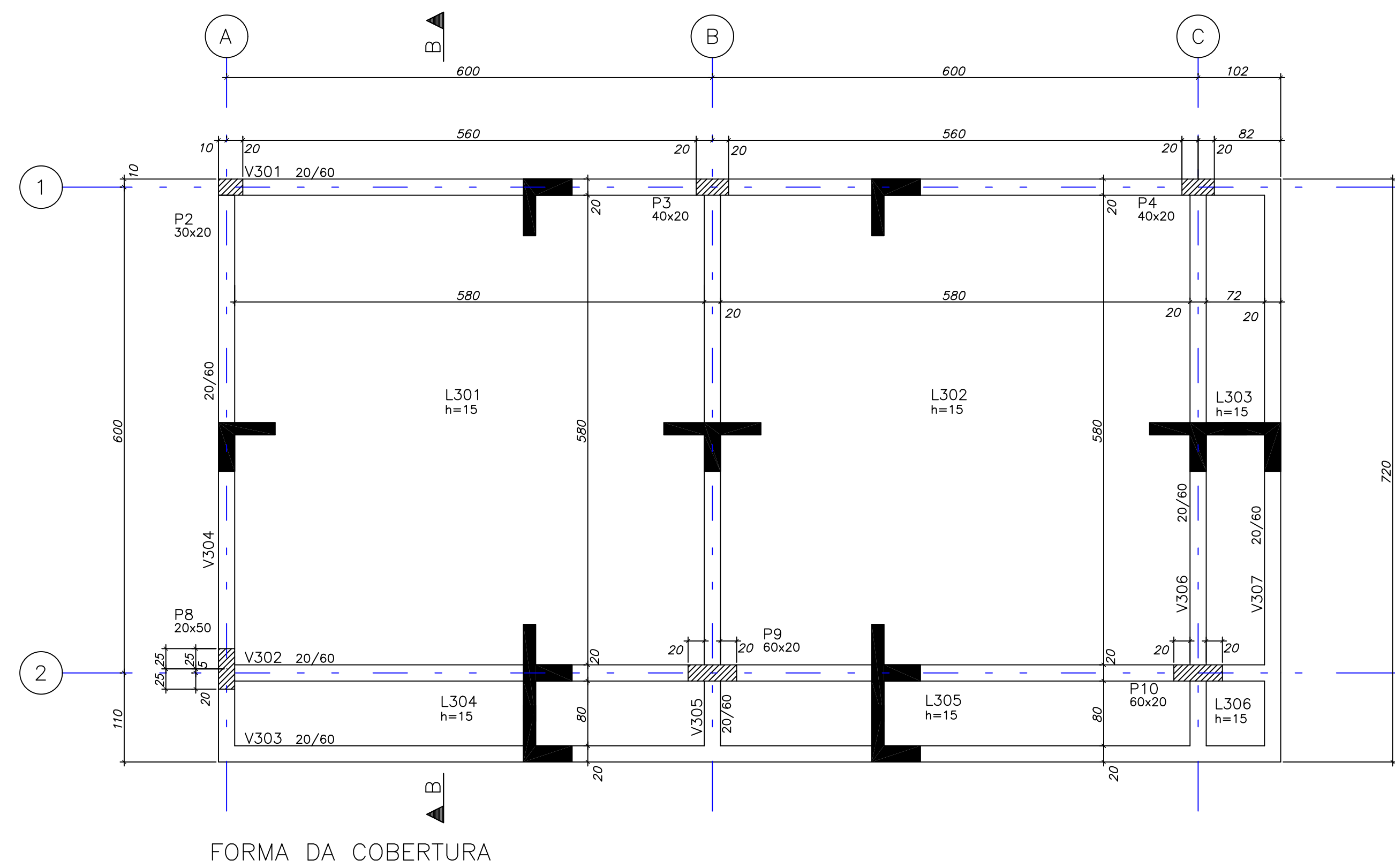


NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO E NÍVEIS EM METRO.
- 2 - EXECUÇÃO:
- 3 - A EXECUÇÃO DEVE PREVER PROCEDIMENTOS QUE EVITEM RETRAÇÃO ELEVADA NO CONCRETO (DEFINIÇÃO DO TRAÇO DO CONCRETO, MÉTODO DE CURA DO CONCRETO, TEMPERATURA NA CONCRETAGEM).
- 4 - NORMATIVAS DA ABNT:
 - PROJETO CONFORME A NBR6118/2014
 - CARGAS PARA CÁLCULO CONFORME A NBR 6120/1980
 - MÓDULO DE ELASTICIDADE DO CONCRETO:
 - $E_c = 33 \text{ GPa}$
 - $E_{cs} = 29 \text{ GPa}$
 - RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO: $A/C < 0,60$
 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE II
 - RESISTÊNCIA CONCRETO $F_{ck} > 35 \text{ MPa}$.
- 5 - ANTES DE FECHAR AS FORMAS COM AS ARMAÇÕES, VER PROJETO DE SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO À DESCARGA ATMOSFÉRICA, PARA COLOCAÇÃO DE BARRAS NECESSÁRIAS A ESTE PROJETO, E DEMAIS PROJETOS DE INSTALAÇÕES.

CONVENÇÃO DE PILAR:

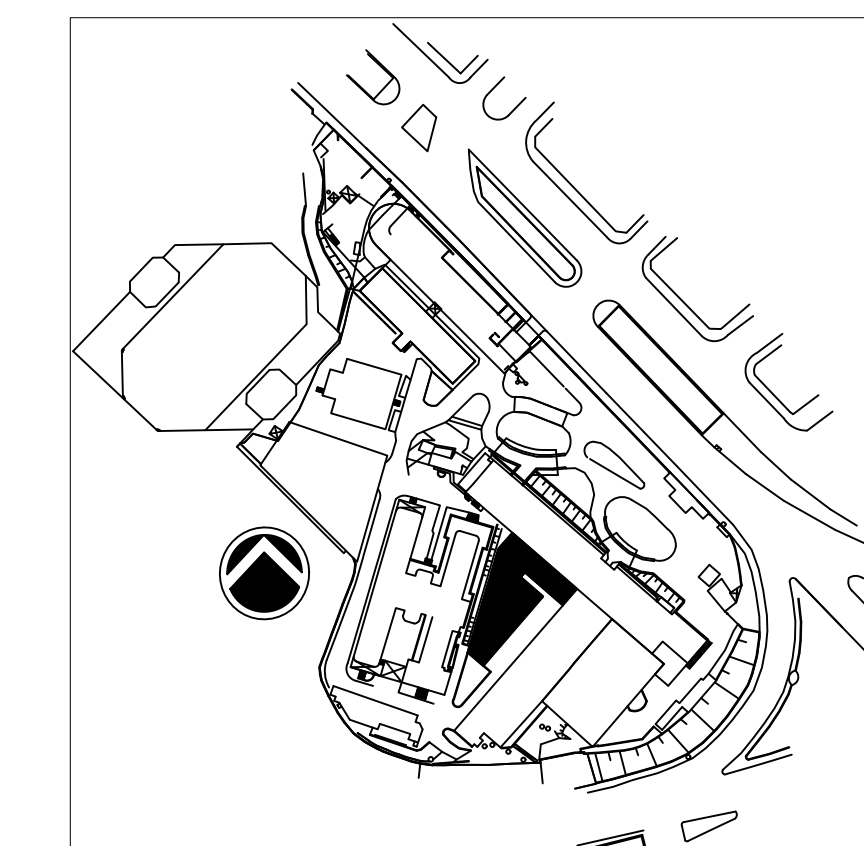
- NASCE
- SEGUE
- MORRE



Usar as espessuras indicadas e a cor preta para o concreto e a cor cinza para o aço.

Espessura (mm)	Cor
10	Preto
15	Preto
20	Preto
25	Preto
30	Preto
35	Preto
40	Preto
45	Preto
50	Preto
55	Preto
60	Preto
65	Preto
70	Preto
75	Preto
80	Preto
85	Preto
90	Preto
95	Preto
100	Preto
105	Preto
110	Preto
115	Preto
120	Preto
125	Preto
130	Preto
135	Preto
140	Preto
145	Preto
150	Preto
155	Preto
160	Preto
165	Preto
170	Preto
175	Preto
180	Preto
185	Preto
190	Preto
195	Preto
200	Preto
205	Preto
210	Preto
215	Preto
220	Preto
225	Preto
230	Preto
235	Preto
240	Preto
245	Preto
250	Preto
255	Preto
260	Preto
265	Preto
270	Preto
275	Preto
280	Preto
285	Preto
290	Preto
295	Preto
300	Preto
305	Preto
310	Preto
315	Preto
320	Preto
325	Preto
330	Preto
335	Preto
340	Preto
345	Preto
350	Preto
355	Preto
360	Preto
365	Preto
370	Preto
375	Preto
380	Preto
385	Preto
390	Preto
395	Preto
400	Preto
405	Preto
410	Preto
415	Preto
420	Preto
425	Preto
430	Preto
435	Preto
440	Preto
445	Preto
450	Preto
455	Preto
460	Preto
465	Preto
470	Preto
475	Preto
480	Preto
485	Preto
490	Preto
495	Preto
500	Preto
505	Preto
510	Preto
515	Preto
520	Preto
525	Preto
530	Preto
535	Preto
540	Preto
545	Preto
550	Preto
555	Preto
560	Preto
565	Preto
570	Preto
575	Preto
580	Preto
585	Preto
590	Preto
595	Preto
600	Preto
605	Preto
610	Preto
615	Preto
620	Preto
625	Preto
630	Preto
635	Preto
640	Preto
645	Preto
650	Preto
655	Preto
660	Preto
665	Preto
670	Preto
675	Preto
680	Preto
685	Preto
690	Preto
695	Preto
700	Preto
705	Preto
710	Preto
715	Preto
720	Preto
725	Preto
730	Preto
735	Preto
740	Preto
745	Preto
750	Preto
755	Preto
760	Preto
765	Preto
770	Preto
775	Preto
780	Preto
785	Preto
790	Preto
795	Preto
800	Preto
805	Preto
810	Preto
815	Preto
820	Preto
825	Preto
830	Preto
835	Preto
840	Preto
845	Preto
850	Preto
855	Preto
860	Preto
865	Preto
870	Preto
875	Preto
880	Preto
885	Preto
890	Preto
895	Preto
900	Preto
905	Preto
910	Preto
915	Preto
920	Preto
925	Preto
930	Preto
935	Preto
940	Preto
945	Preto
950	Preto
955	Preto
960	Preto
965	Preto
970	Preto
975	Preto
980	Preto
985	Preto
990	Preto
995	Preto
1000	Preto

PLANTA CHAVE



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SUS / SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
 INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMÍLIO RIBAS
 AV. DR. ARNALDO, 165 - SÃO PAULO - SP
 FORMAS DA COB.CASA DE MÁQUINAS E CORTES FORMAS
 PROJETO EXECUTIVO
 ANEXO II
 Nº 305
 08/07/2015
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, s/n, Jd. Morumbi, São Paulo - SP, 04630-000
 Tel: (11) 3066 8420 Fax: (11) 3066 8482
 ENG. YUICHI KITAMURA Arq. CÂMLIO CHINGOTTI