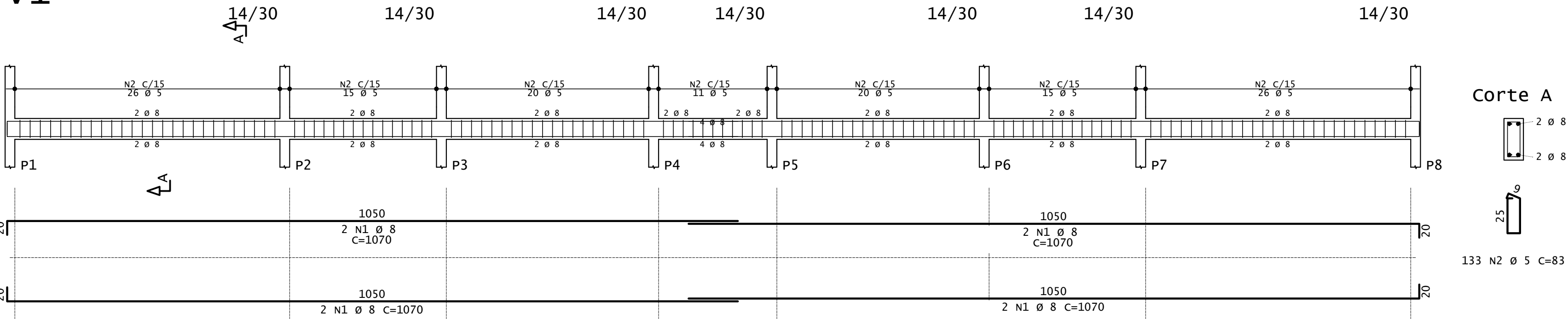
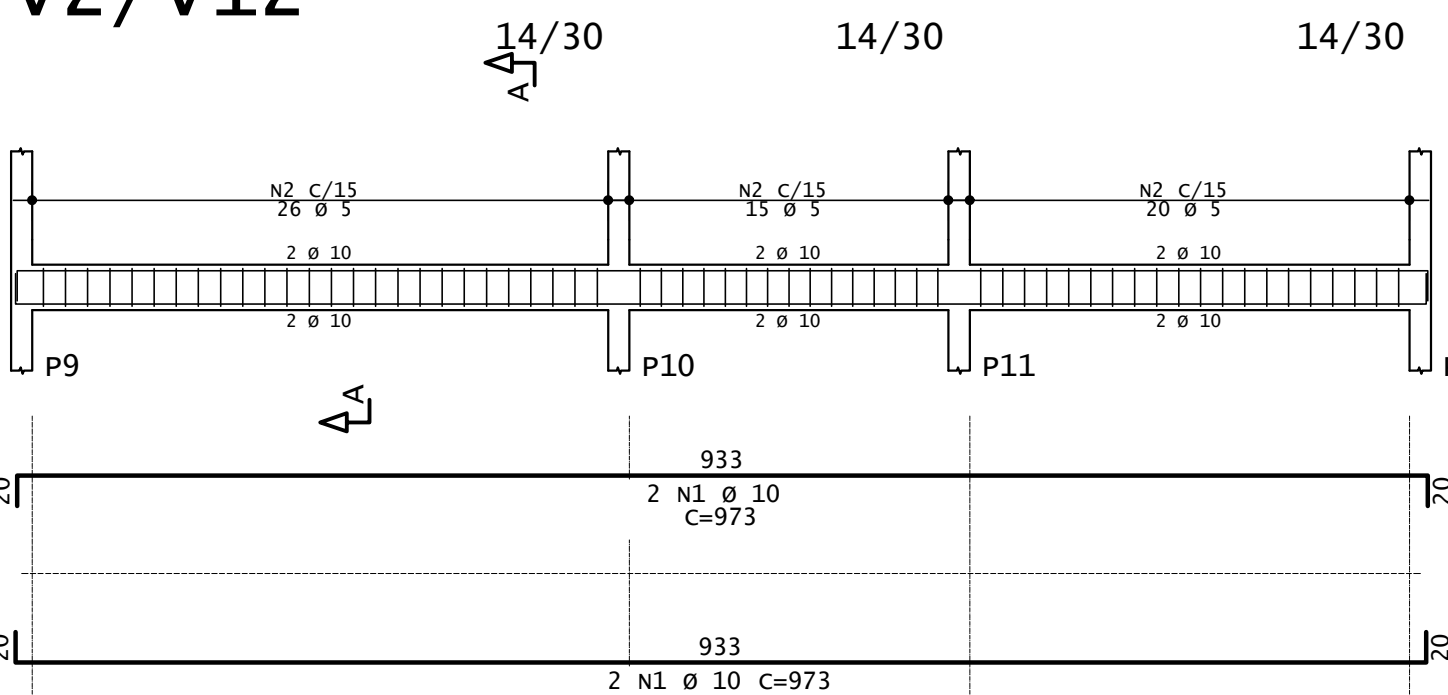


VIGAS - TÉRREO
ESC. 1/50

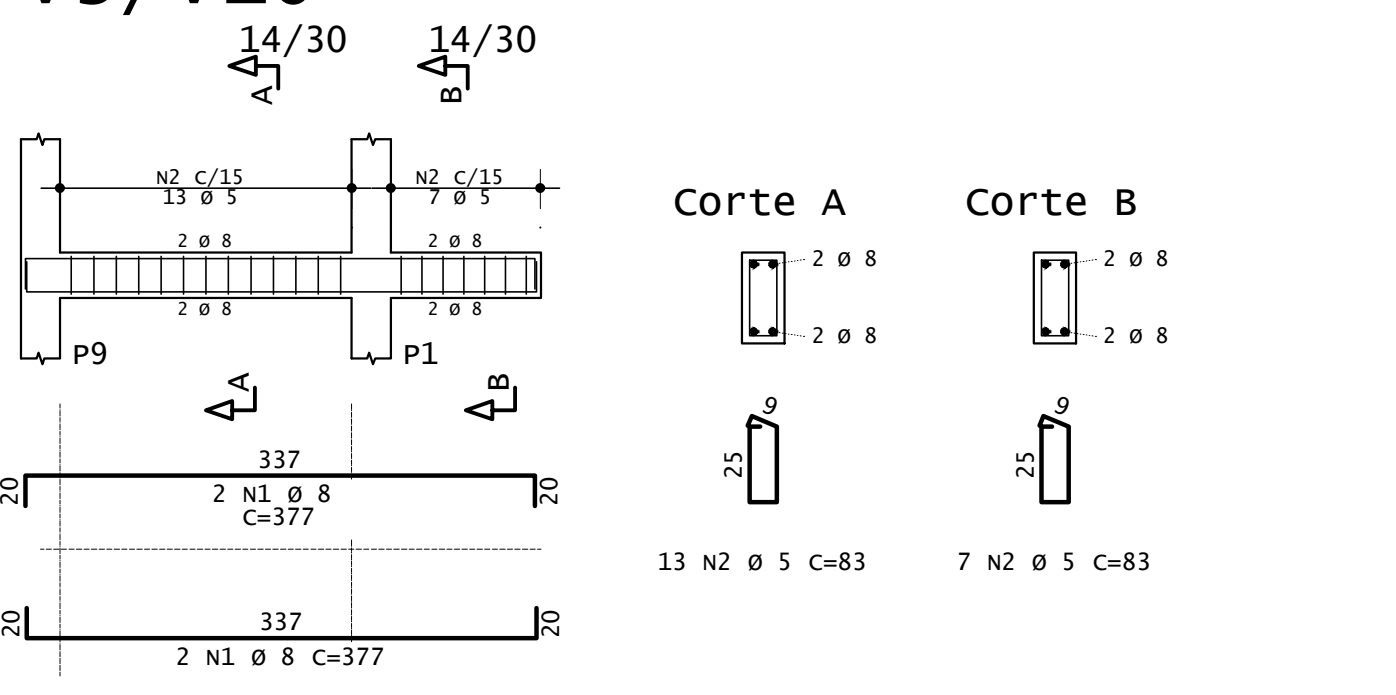
V1



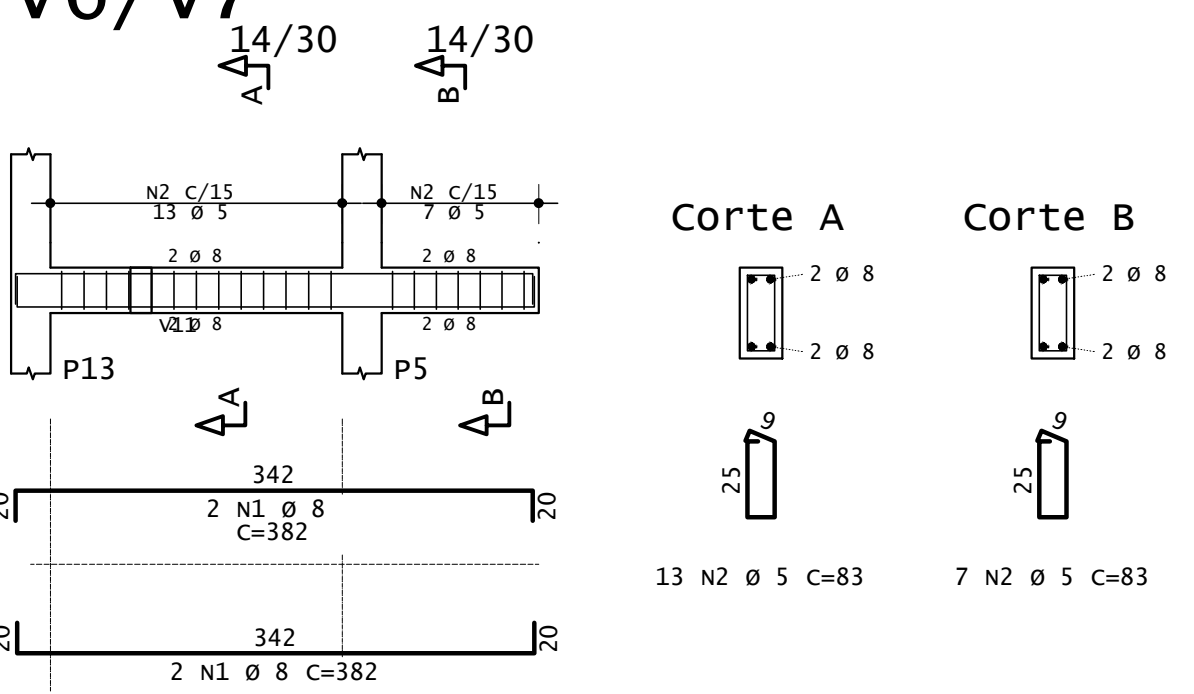
V2/V12



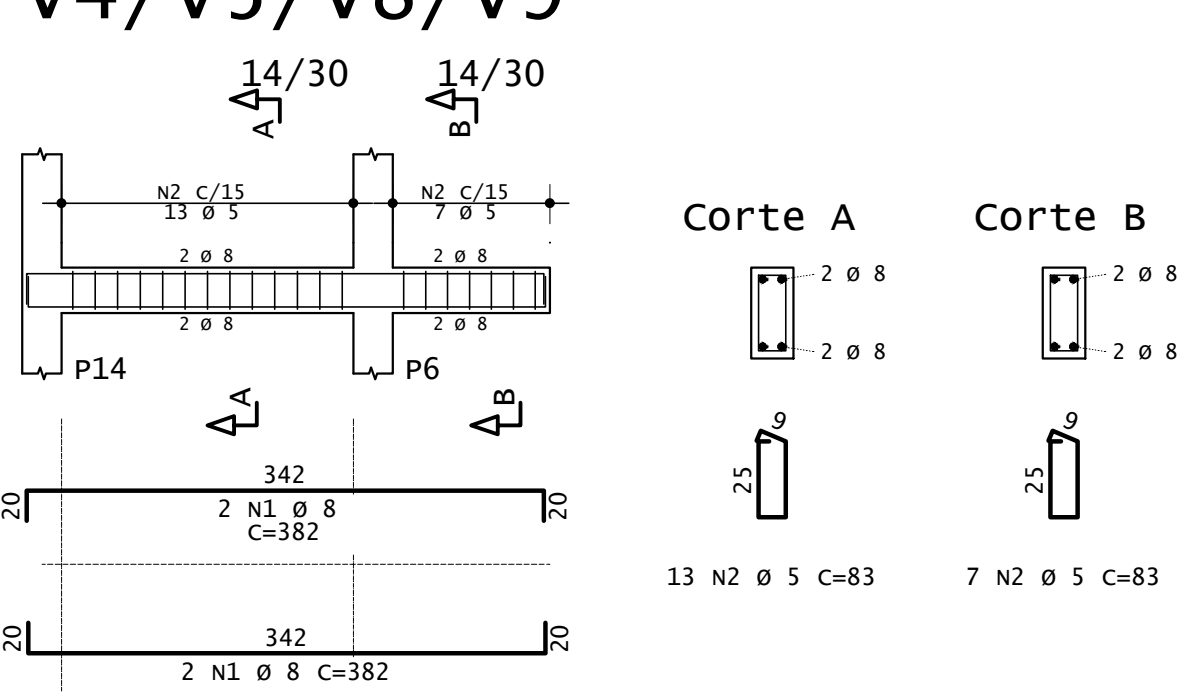
V3/V10



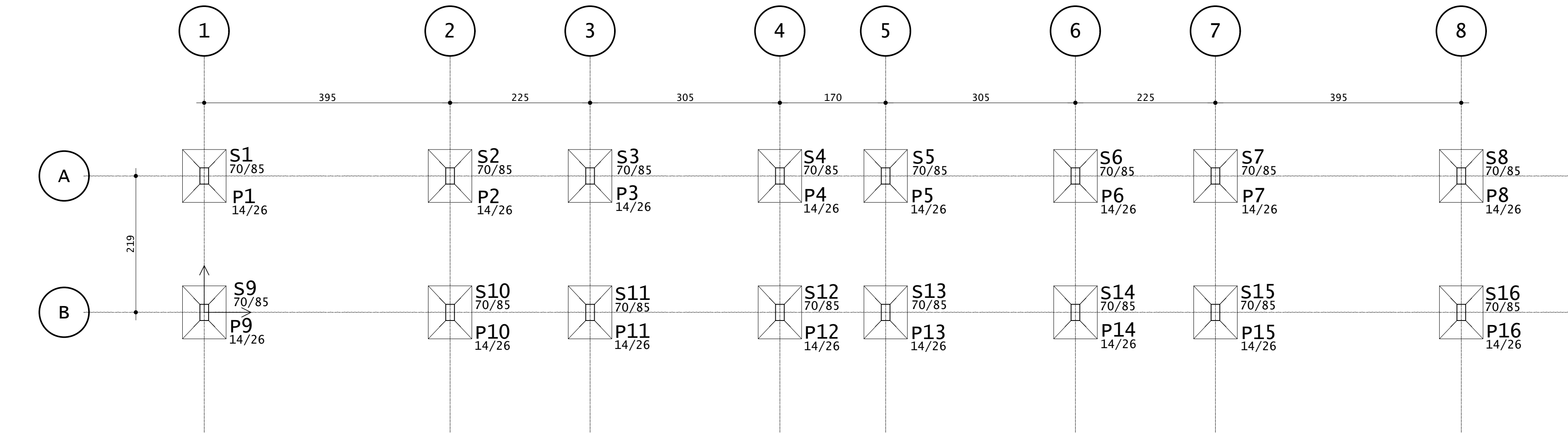
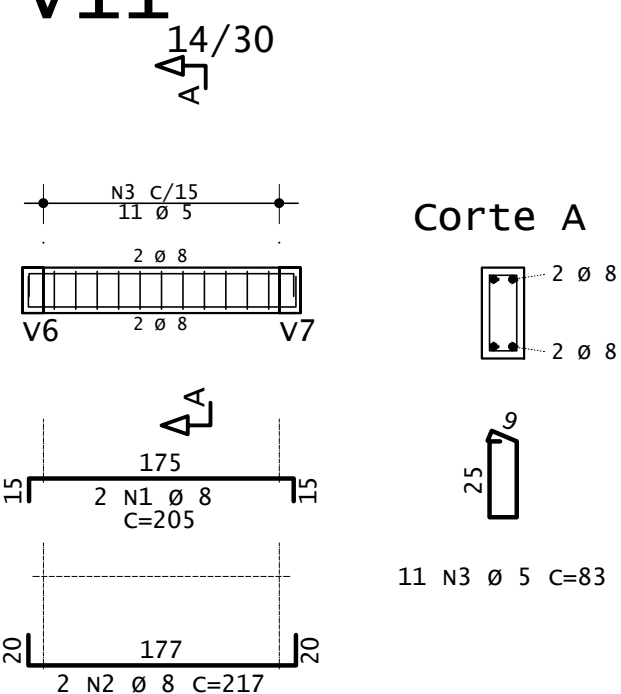
V6/V7



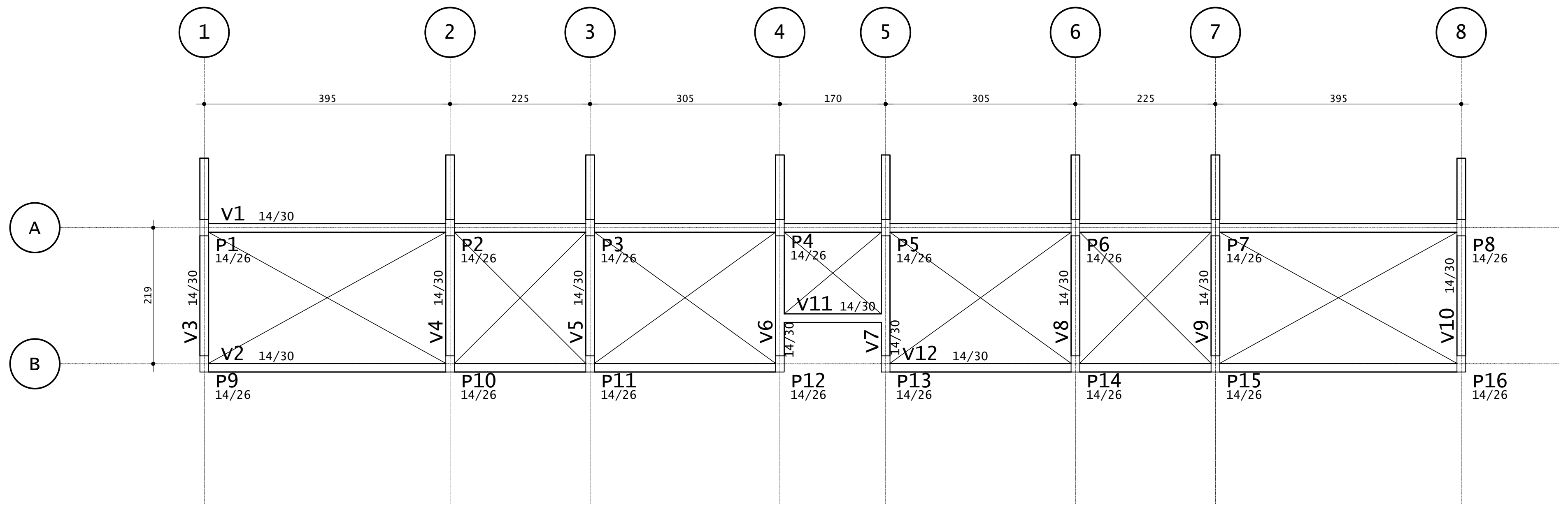
V4/V5/V8/V9



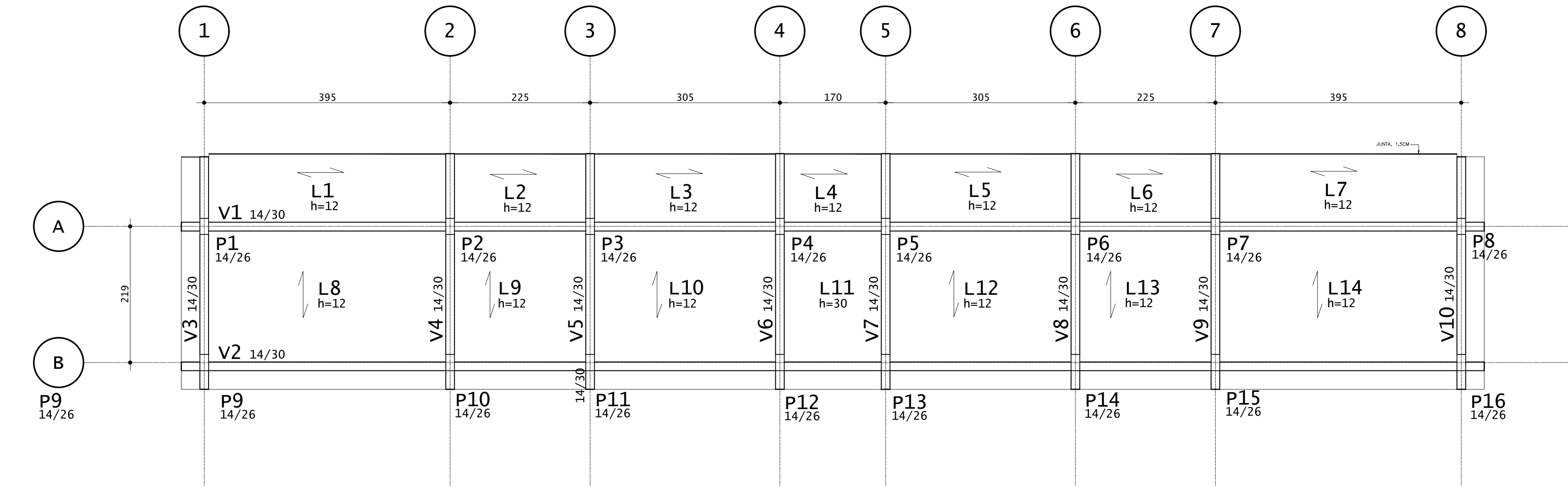
V11



01 FORMA - FUNDAÇÃO
ESC. 1/50

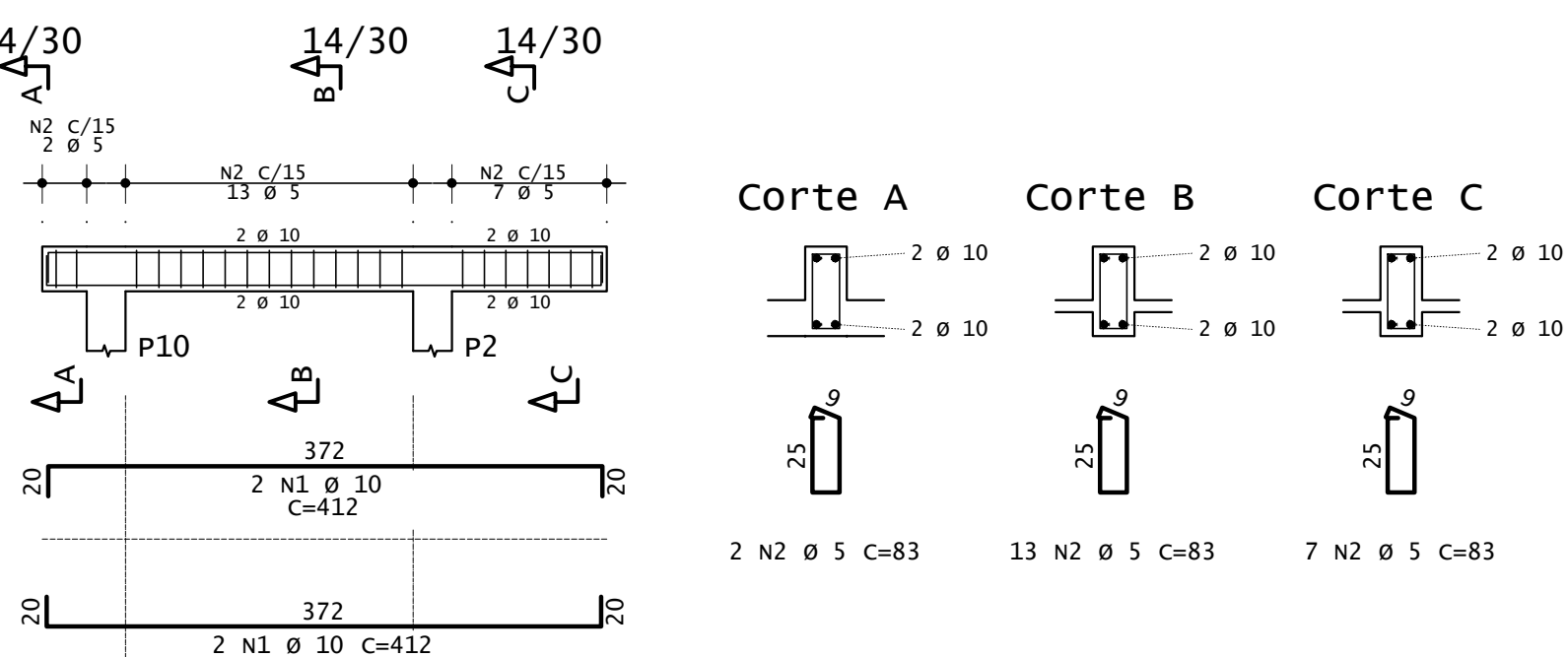


02 FORMA - TERREO
ESC. 1/50

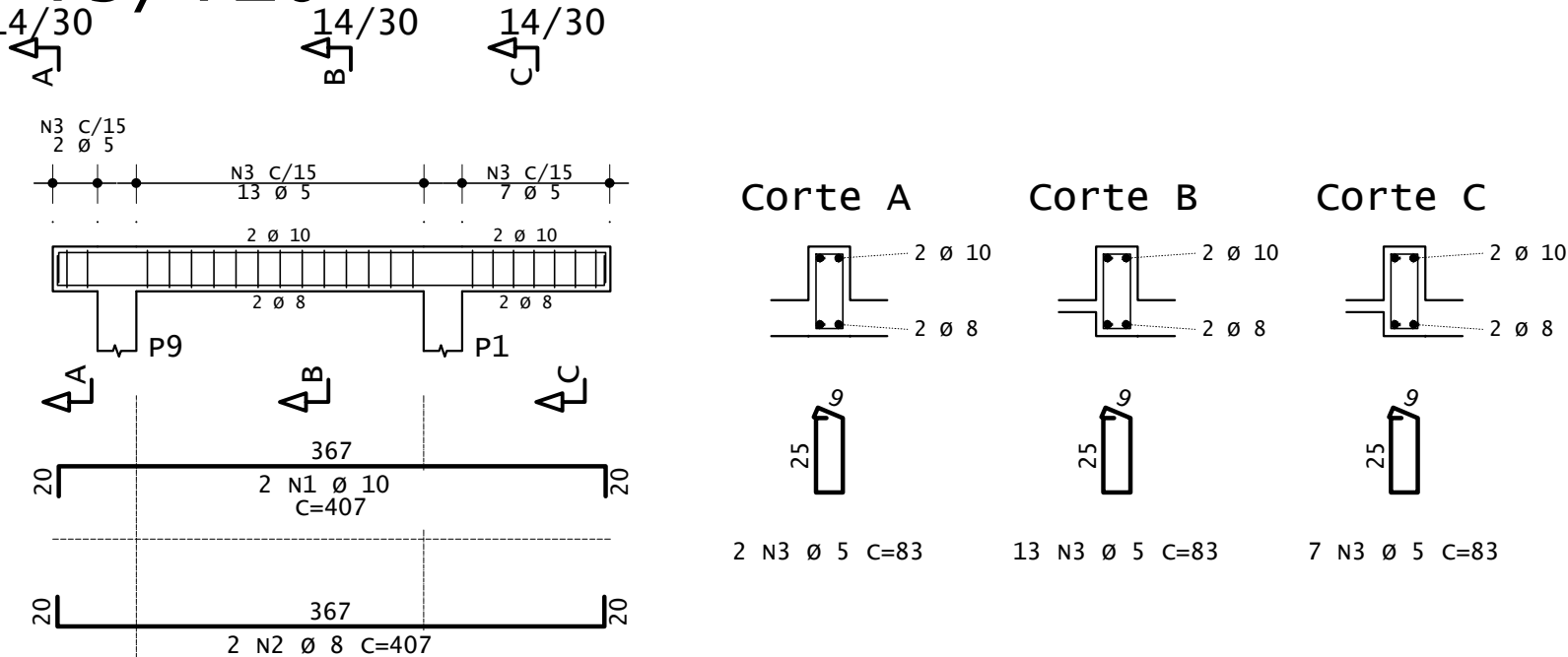


01 FORMA - COBERTURA
ESC. 1/50

V4/V5/V6/V7/V8/V9

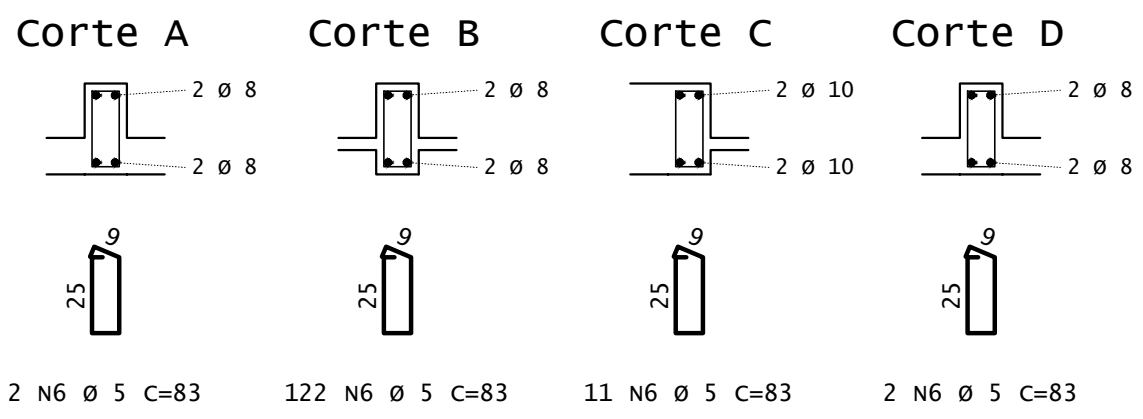
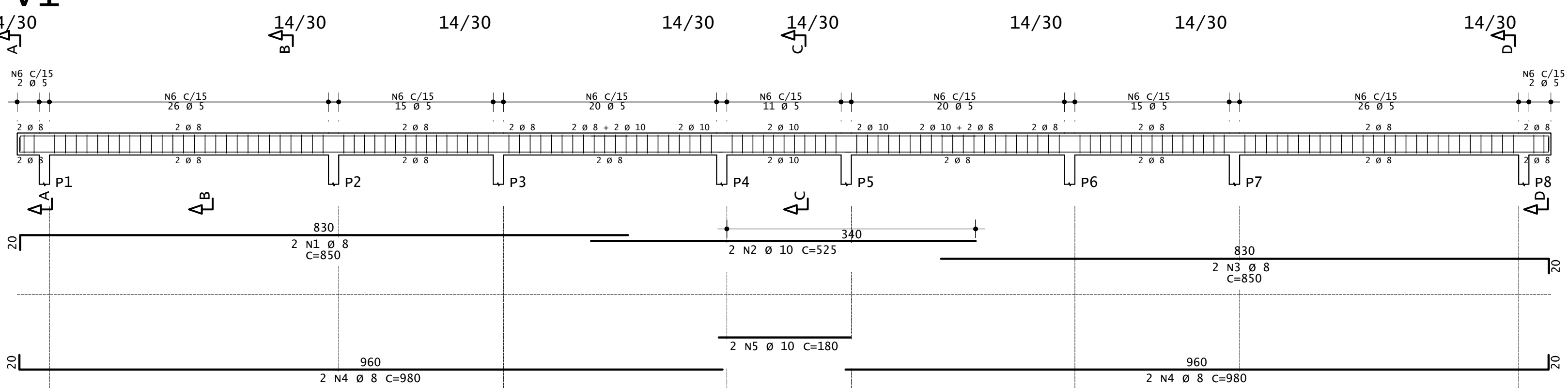


V3/V10

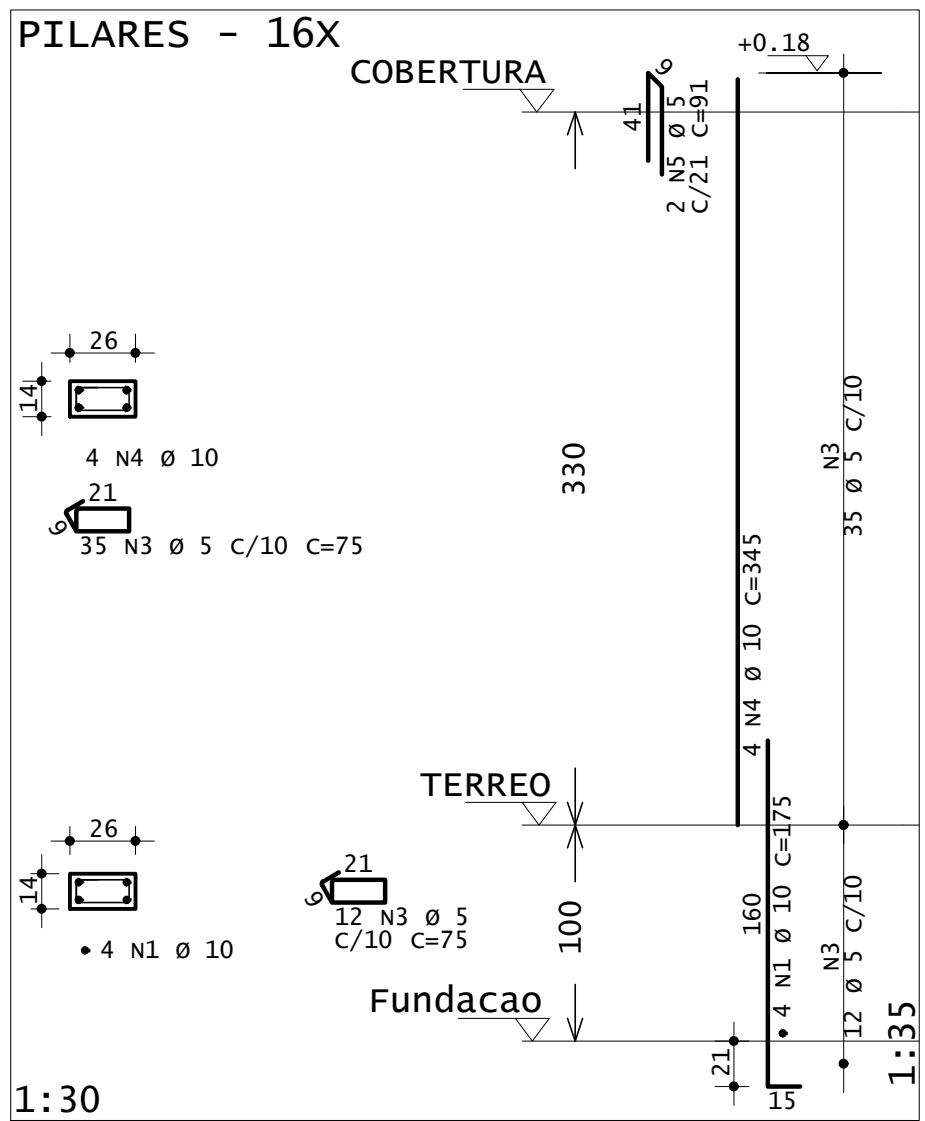
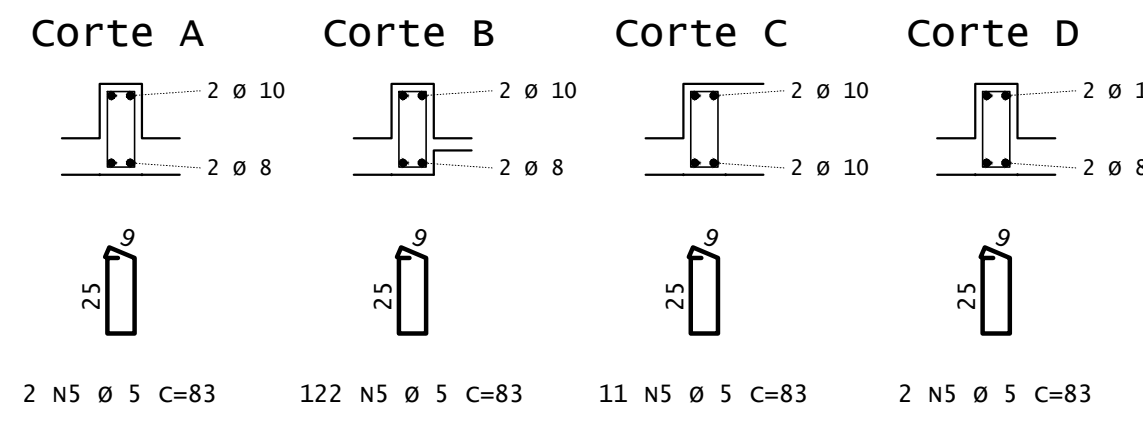
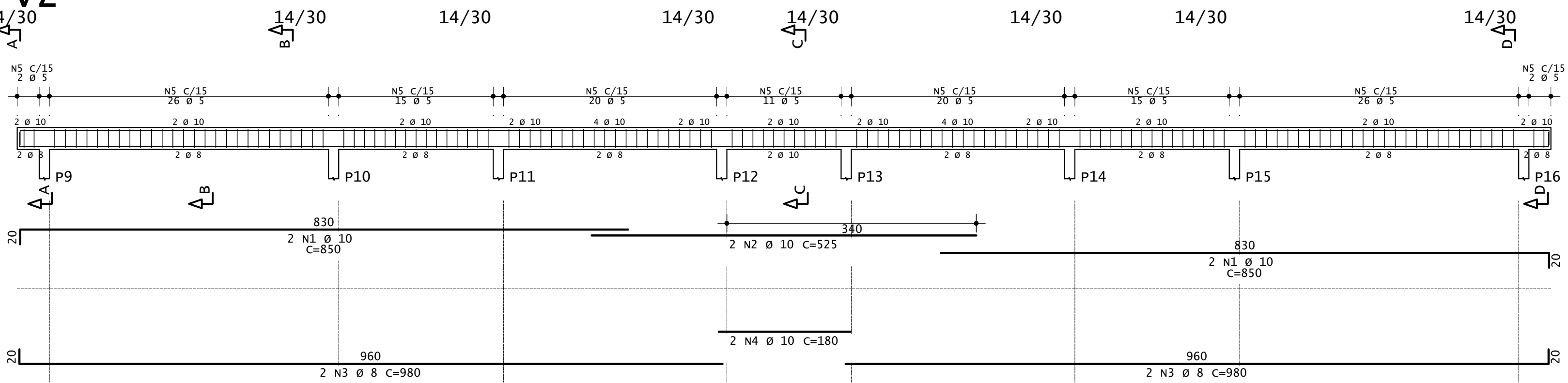


VIGAS INVERTIDAS - COBERTURA
ESC. 1/50

V1

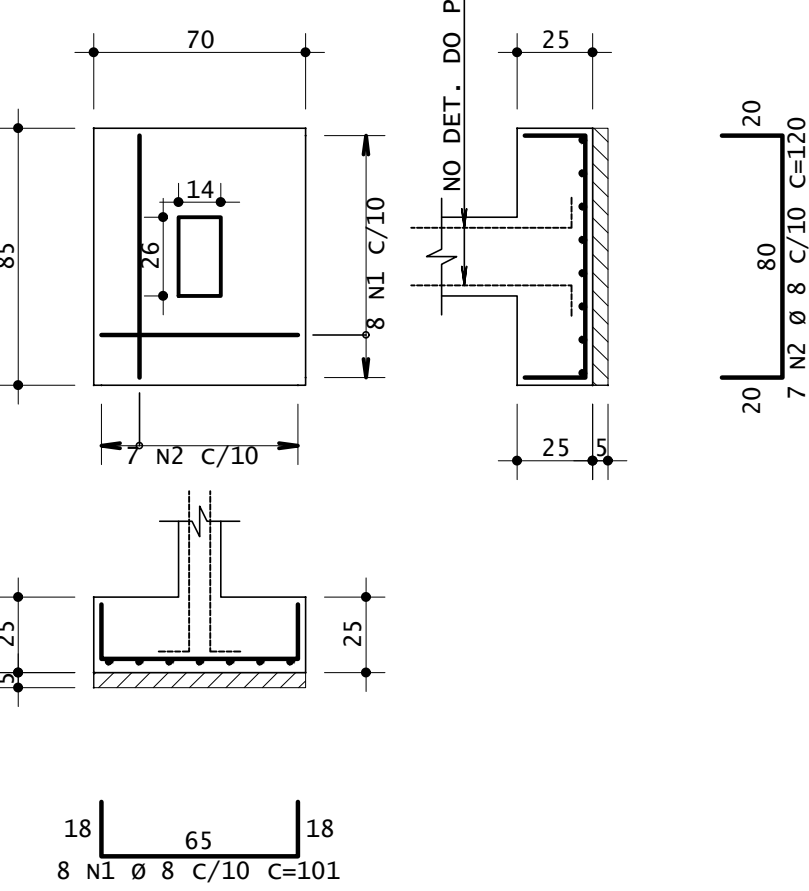


V2



ACO	BIT	COMPR	PESO
60A	15	37	5
60A	15	37	5
Peso Total	60A =	60A =	6 kgf
Peso Total	60A =	60A =	13 kgf

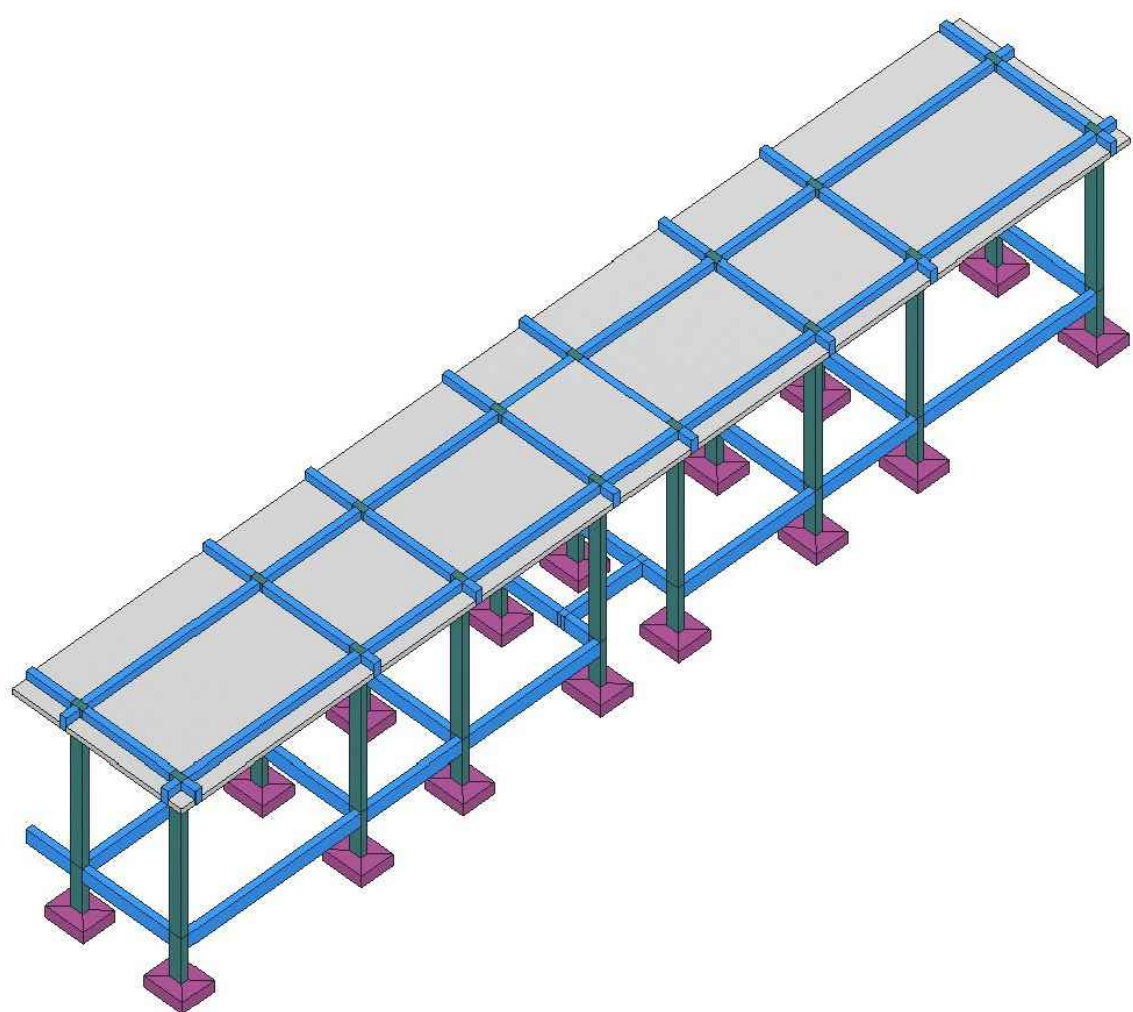
SAPATAS 16X
(ESCALA 1:25)



ACO	BIT	COMPR	PESO
60A	15	37	5
60A	15	37	5
Peso Total	60A =	60A =	7 kgf
Peso Total	60A =	60A =	7 kgf

ACO	BIT	COMPR	PESO
60A	15	37	5
60A	15	37	5
Peso Total	60A =	60A =	54 kgf
Peso Total	60A =	60A =	133 kgf

ACO	BIT	COMPR	PESO
60A	15	37	5
60A	15	37	5
Peso Total	60A =	60A =	58 kgf
Peso Total	60A =	60A =	162 kgf



- NOTAS:
- CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 30 MPa;
 - DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO: 19 MM (BRITA 01);
 - AGRESSIVIDADE AMBIENTAL CONSIDERADA - CLASSE II (MODERADA) ;
 - TODAS AS VIGAS DA COBERTURA SÃO INVERTIDAS, O PROJETO EXECUTIVO DEVE DETALHAR A ARMADURA DOS BERAIS E ENCONTRO DAS LAJES COM AS VIGAS INVERTIDAS;
 - FOI CONSIDERADA UMA TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO DE 2 KGf/CM², É NECESSÁRIA A COMPATIBILIZAÇÃO DE SONDAGEM NA FASE EXECUTIVA DO PROJETO;
 - ESTE PROJETO TEM CARÁTER ORÇAMENTÁRIO E DEVE SER COMPLEMENTADO PELO PROJETO EXECUTIVO;
 - NA COBERTURA, CONSIDERAR AS LAJES TRELIÇADAS COMO BETA 12 E A L11 COM TELA Q524 NA ARMADURA POSITIVA E NEGATIVA;
 - UTILIZAR JUNTA DE DILATAÇÃO REF. EMOP 11.018.0052 EM TODO BORDO EM CONTATO COM A ESTRUTURA EXISTENTE.

 PREFEITURA DE CAMBUCI UNIAO, TRABALHO E PROGRESSO			
 GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO Arquiteto Bruno Cordeiro CREA RJ / CAU RJ 0264.2013/010089 ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	
DETALHE DE OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CENTRO POLIVALENTE DO BARRIO MOQUELITO, NO MUNICÍPIO DE CAMBUCI-RJ.			
PROJETO PROJETO BÁSICO DE ESTRUTURA - VESTIÁRIOS		RESPONSÁVEL APROVAÇÃO SUPLENTE	
ARQUIVO ESTRUTURA - VESTIÁRIO	DESENHADA	Nº FOLHA 01/01	ESC. INDICADA DATA MAIO/2025