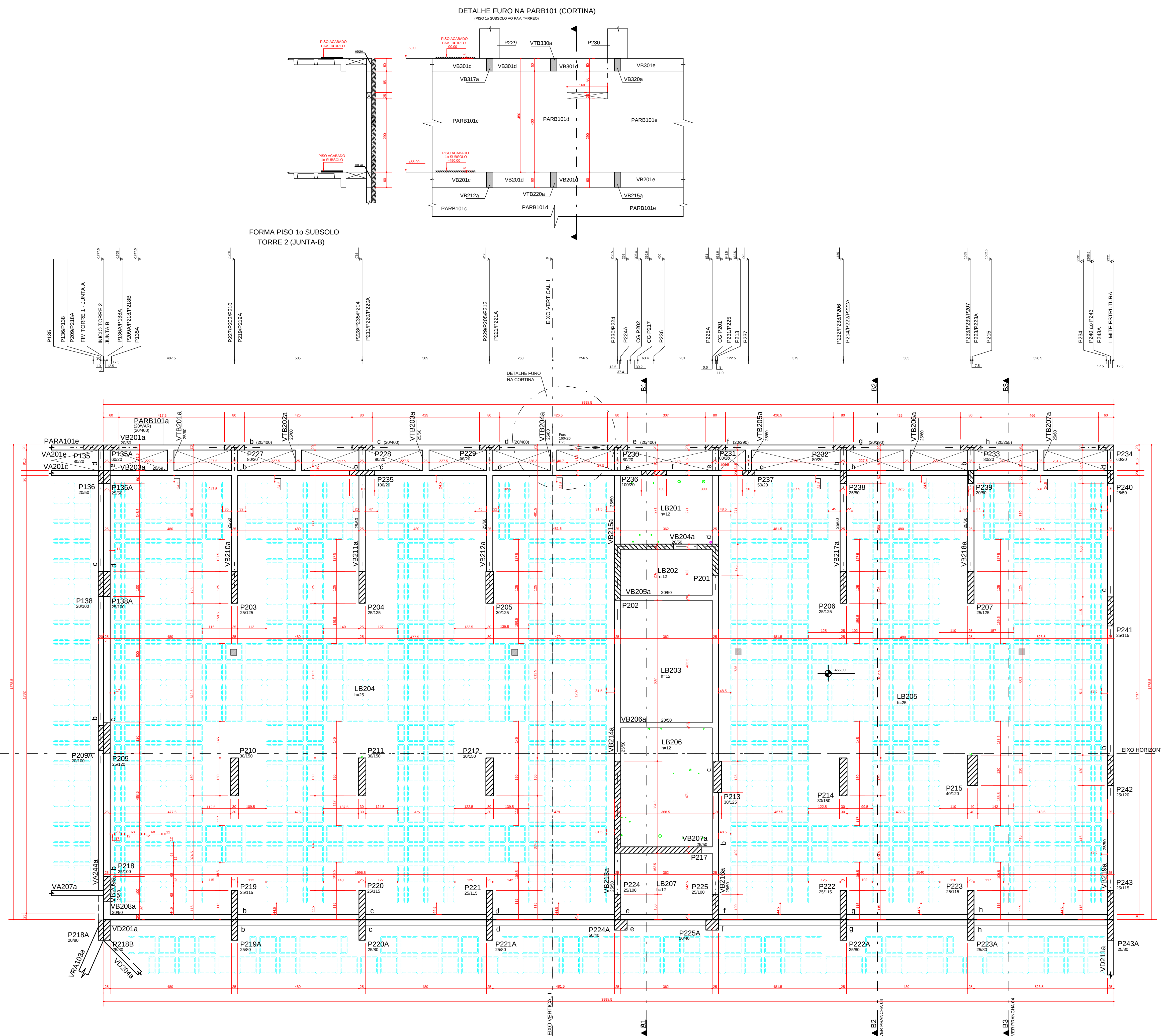
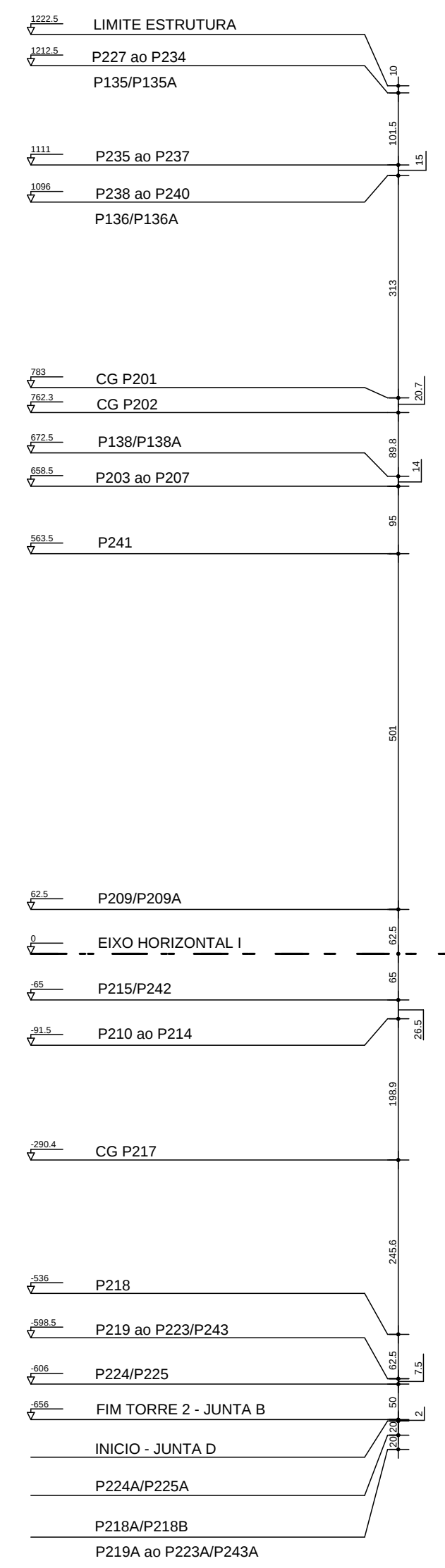
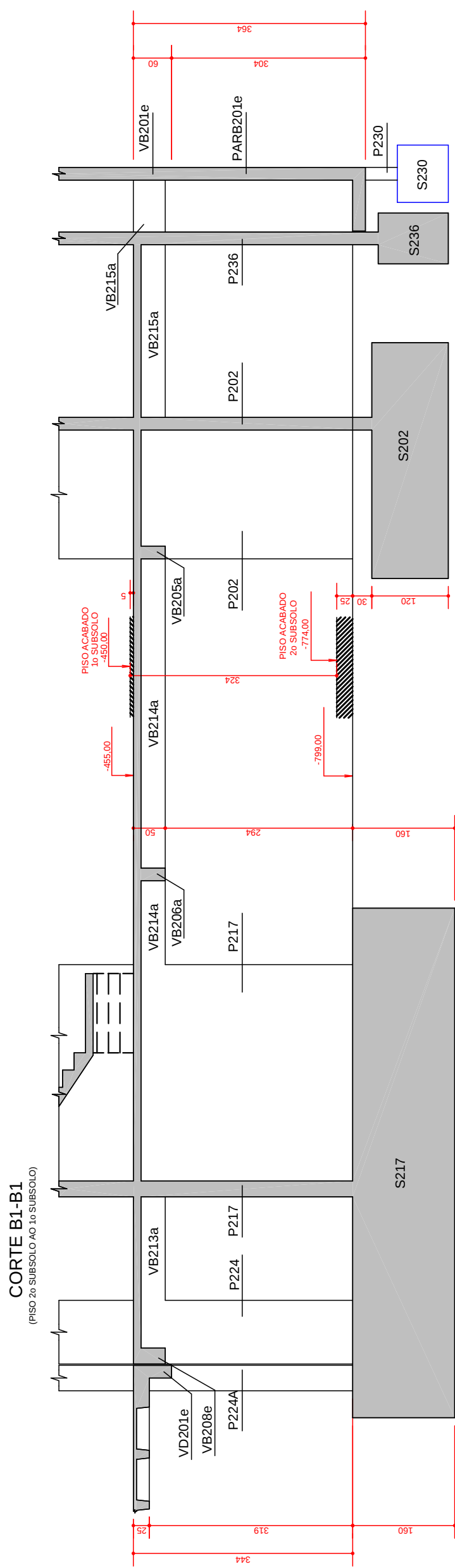
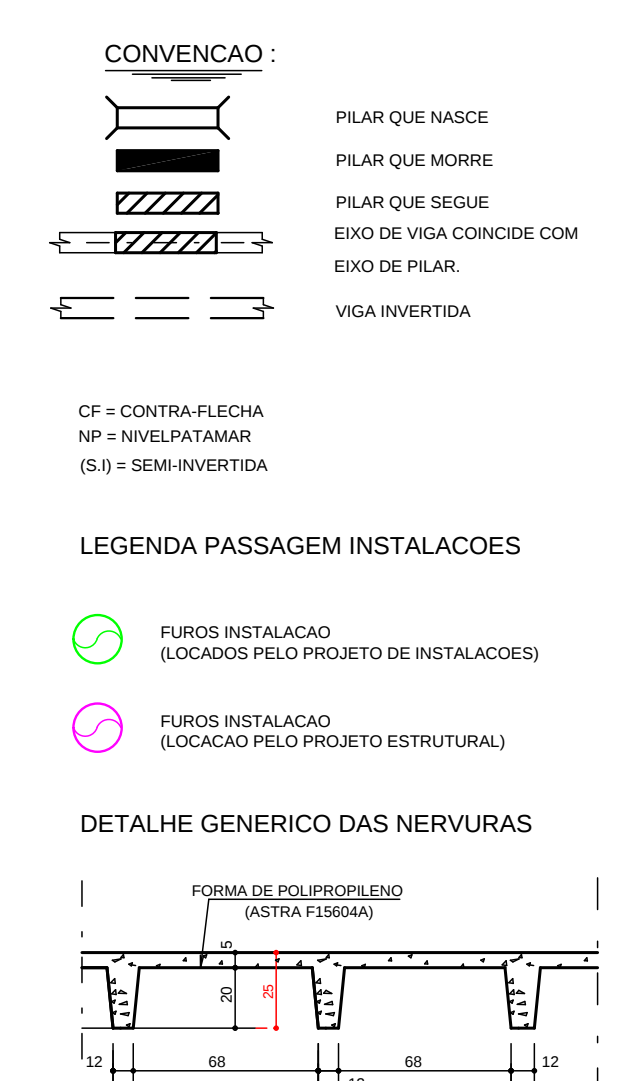
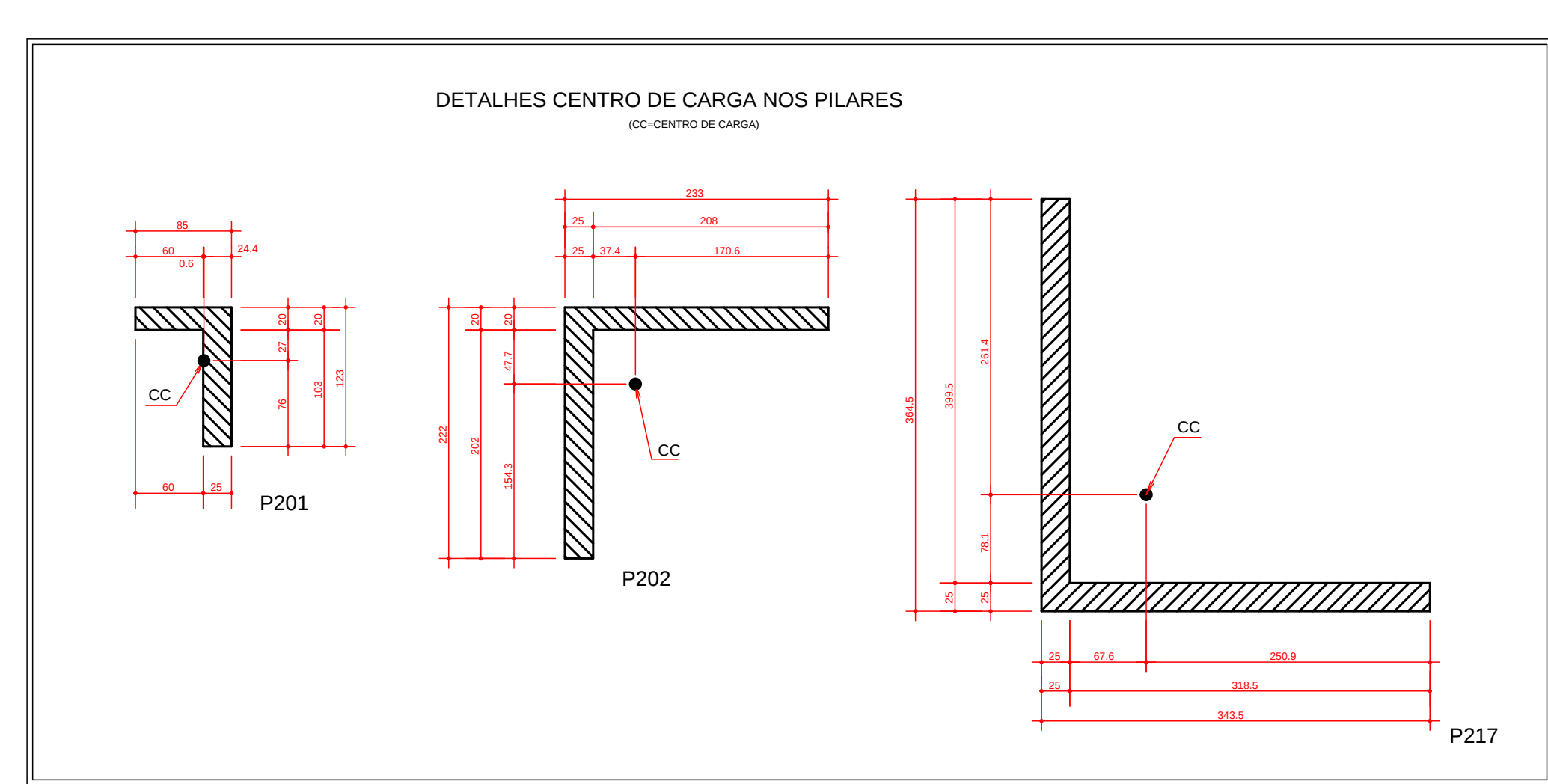




QUADRO DE PILARES		
BLOCO/JUNTA	TORRE	EMBASAMENTO
TORRE I	JUNTA-A	P101 A P129
	JUNTA-B	P201 A P226 (P208/P216/P226 NASCEM PISO 3o PAV.)
TORRE II	JUNTA-C	P301 A P326
	JUNTA-D	
TORRE III	JUNTA-E	
	JUNTA-F	
TORRE IV	JUNTA-G	
	JUNTA-H	



QUANTITATIVO 1o SUBSOLO	
ELEMENTO	QUANTIDADE
PILARES	100
VIGAS	100
LAJES	100
TOTAL	300



DIREITOS AUTORAIS:
ESTE PROJETO E DE USO EXCLUSIVO DA OBRA EM REFERENCIA.NAO SENDO PERMITIDA A SUA UTILIZACAO PARA QUAISQUER FINALIDADES QUE NAO SEJA EXCLUSIVAMENTE RELACIONADA COM ESTA OBRA.SENDO TERMINANTEMENTE PROIBIDA SUA DISPONIBILIZACAO PARA USO DE TERCEIROS.

NORMAS UTILIZADAS:
NBR-6118/2003 - PROJETO E EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO
NBR-6120/1980 - CARGAS PARA O CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICACOES
AS FORMAS E O ESCORAMENTO DEVEM SER DIMENSIONADOS POR EMPRESA ESPECIALIZADA
AS PARCELAS E OS PRAZOS DOS ESCORAMENTOS DEVERAO OBEDECER O ESQUEMA ABAIXO.

PLANO DE ESCORAMENTO	
TEMPO (DIAS)	% DE ESCORAMENTO A SER MANTIDO
0	>= 100%
7	>= 50%
14	>= 25%
21	>= 25%
28	SEM ESCORAMENTO

EXECUCAO:
TODAS AS INTERFERENCIAS DO PROJETO ESTRUTURAL, COM OS DEMAIS PROJETOS, ASSIM COMO AS COTAS E OS NIVEIS DAS FORMAS,DEVERAO SER VERIFICADAS E ACEITAS PELO RESPONSAVEL TECNICO DA OBRA OU PELO RESPONSAVEL PELA COMPATIBILIZACAO.

NOTA:
- SO UTILIZAR O PROJETO SE ESTIVER PLOTADO COLORIDO.

FCK= 35 MPa
EC = 28 GPa (MODULO DE ELASTICIDADE SECANTE AOS 28 DIAS)
A/C = 0,65 (FATOR AGUA CIMENTO)

6	25/08/2014	NUMERACAO FINAL	
5	03/05/2012	INSERIR I O DE FURO NA CORTINA - PARB101d	
4	24/04/2012	ALTERADO CONFORME RELATORIO DE ANALISE DO ARQUITETO FABIO FUZIERA (REV.02 15/04/2012)	
3	13/04/2012	ACRESCENTADO PASSAGEM INSTALAEI ES	
2	03/04/2012	ALTERADO OS PILARES DA JUNTA D (P224A/P225A) REVER ACUMULADA DOS PILARES P201/P224A/P225A VER CORTES BB E CC, PRANCA 004	
1	31/03/2012	ALTERADA ALTURA DA CONTEINE I O	
0	16/03/2012	EMISSAO INICIAL	
REV	DATA	DESCRICAO	
 Sinetria Engenharia sinetria engenharia DE QUANTO: AC.10.15.14.1.5			