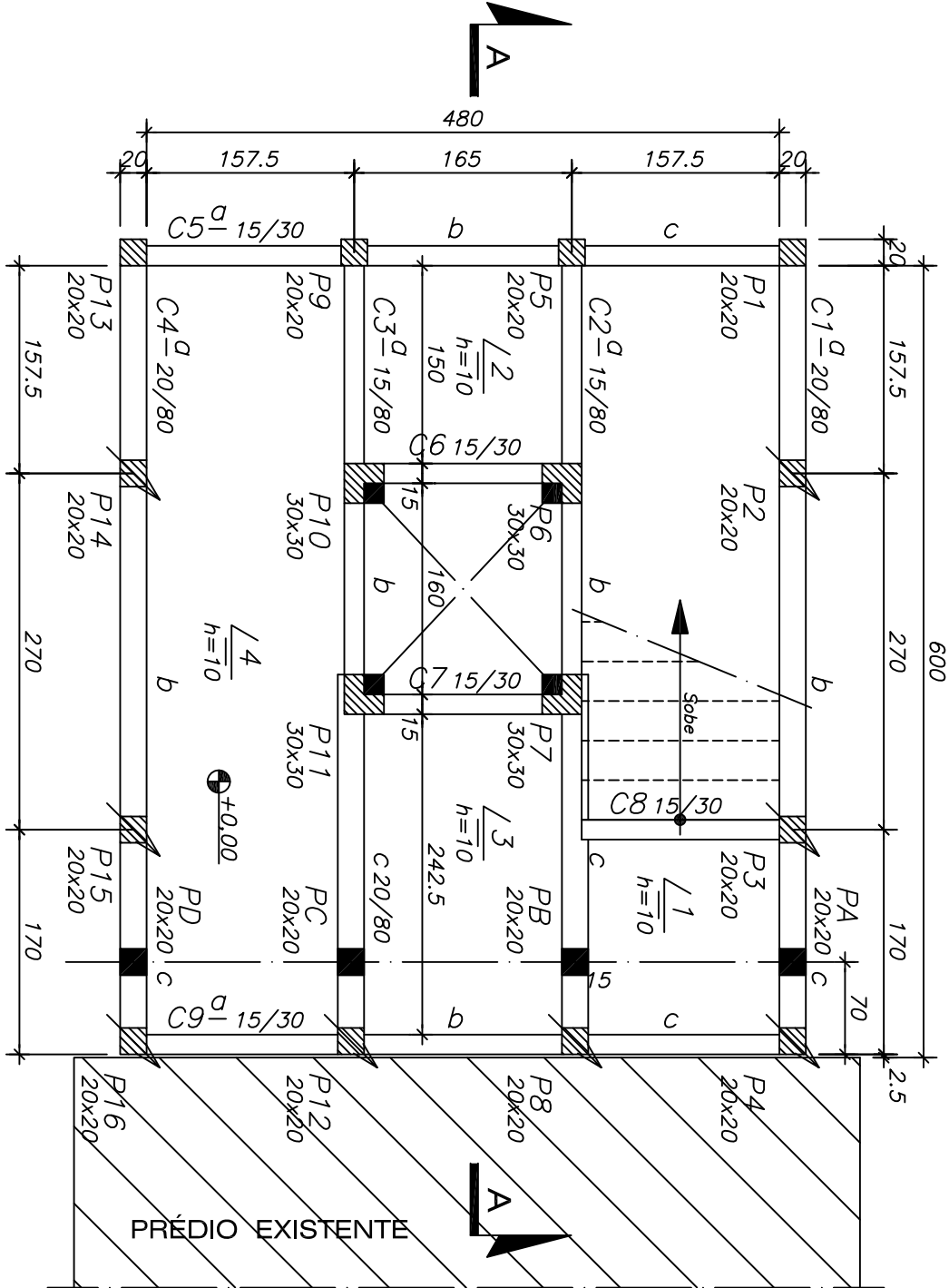
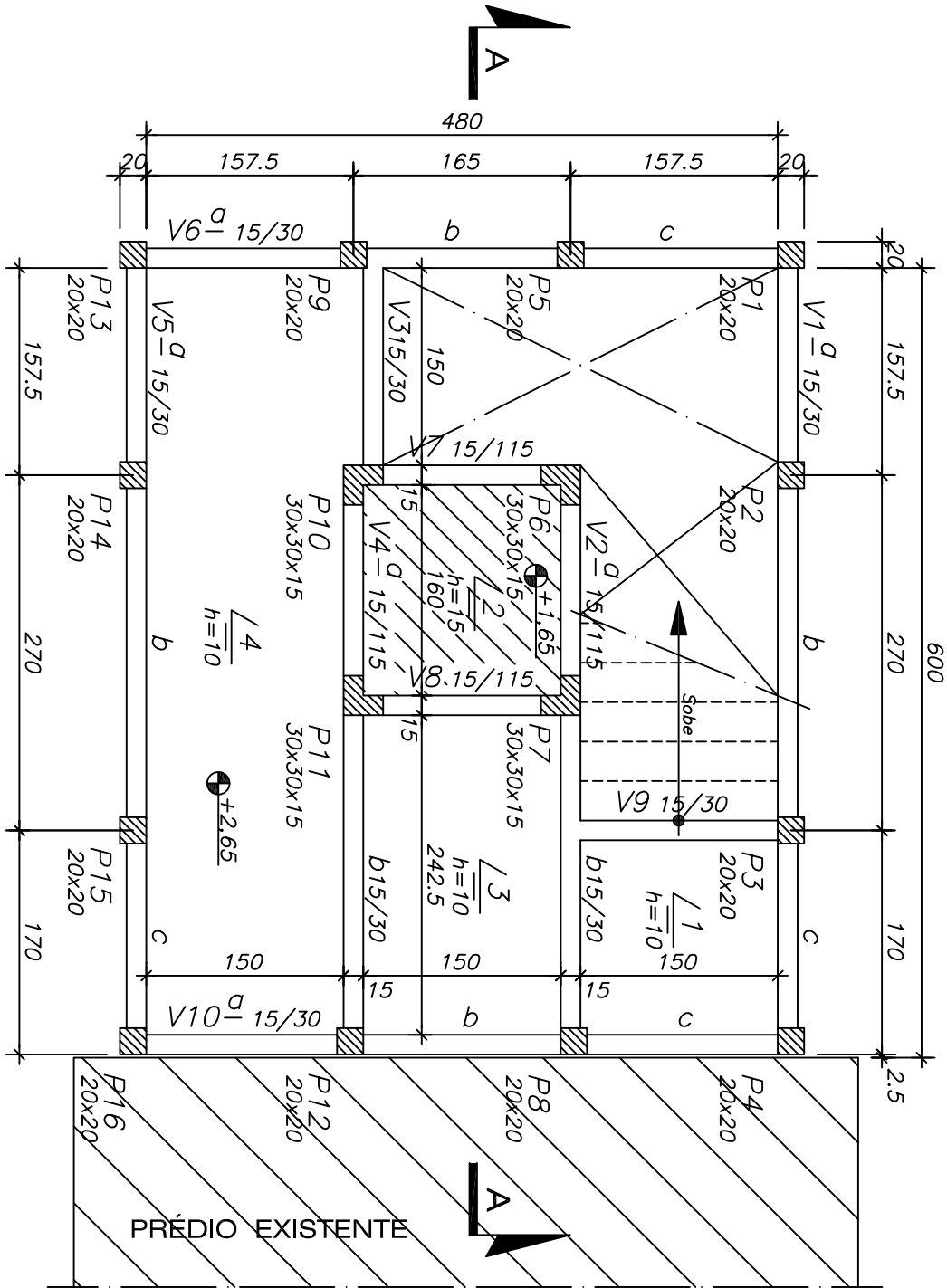


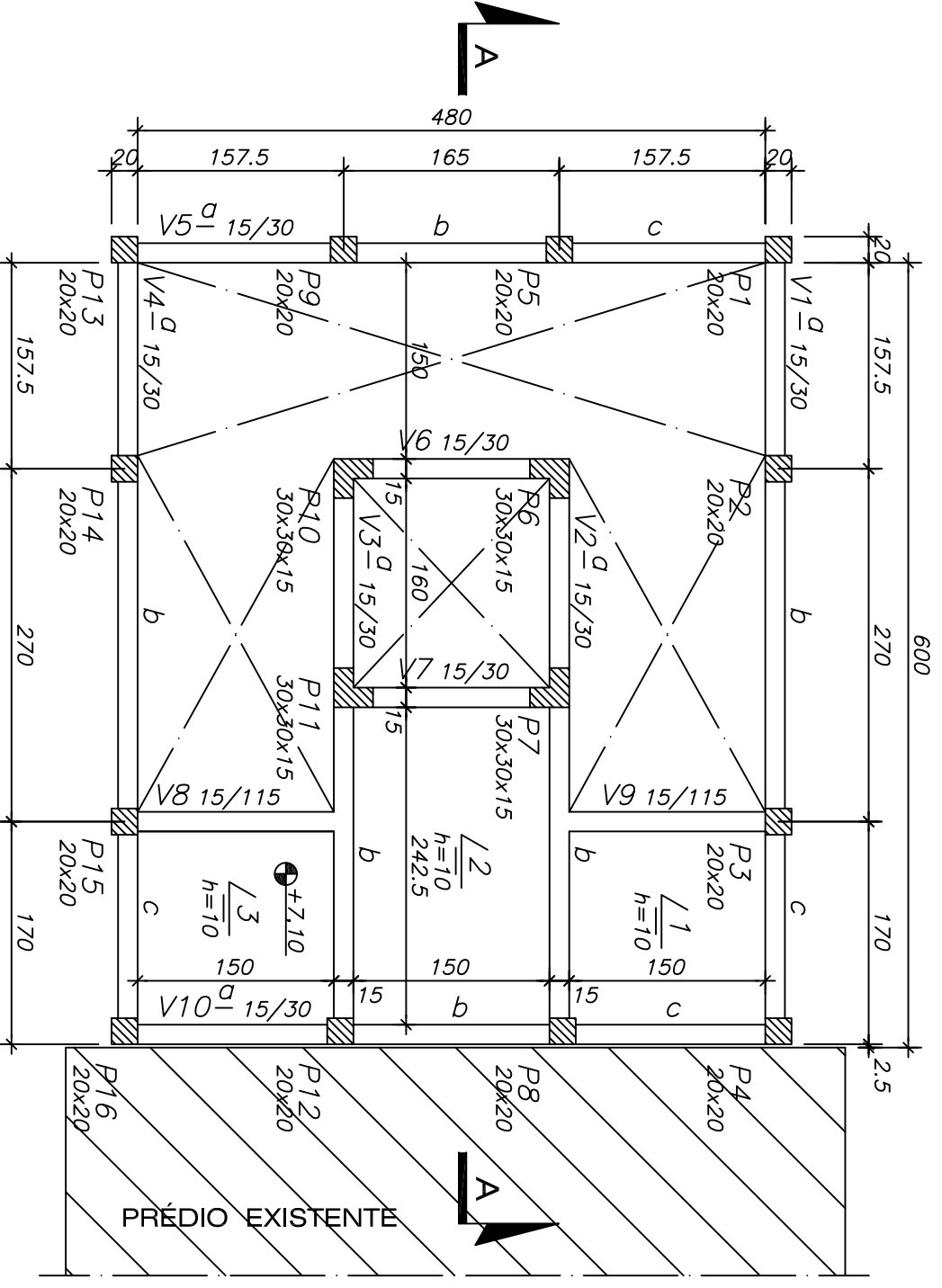
FORMA DAS FUNDAÇÕES



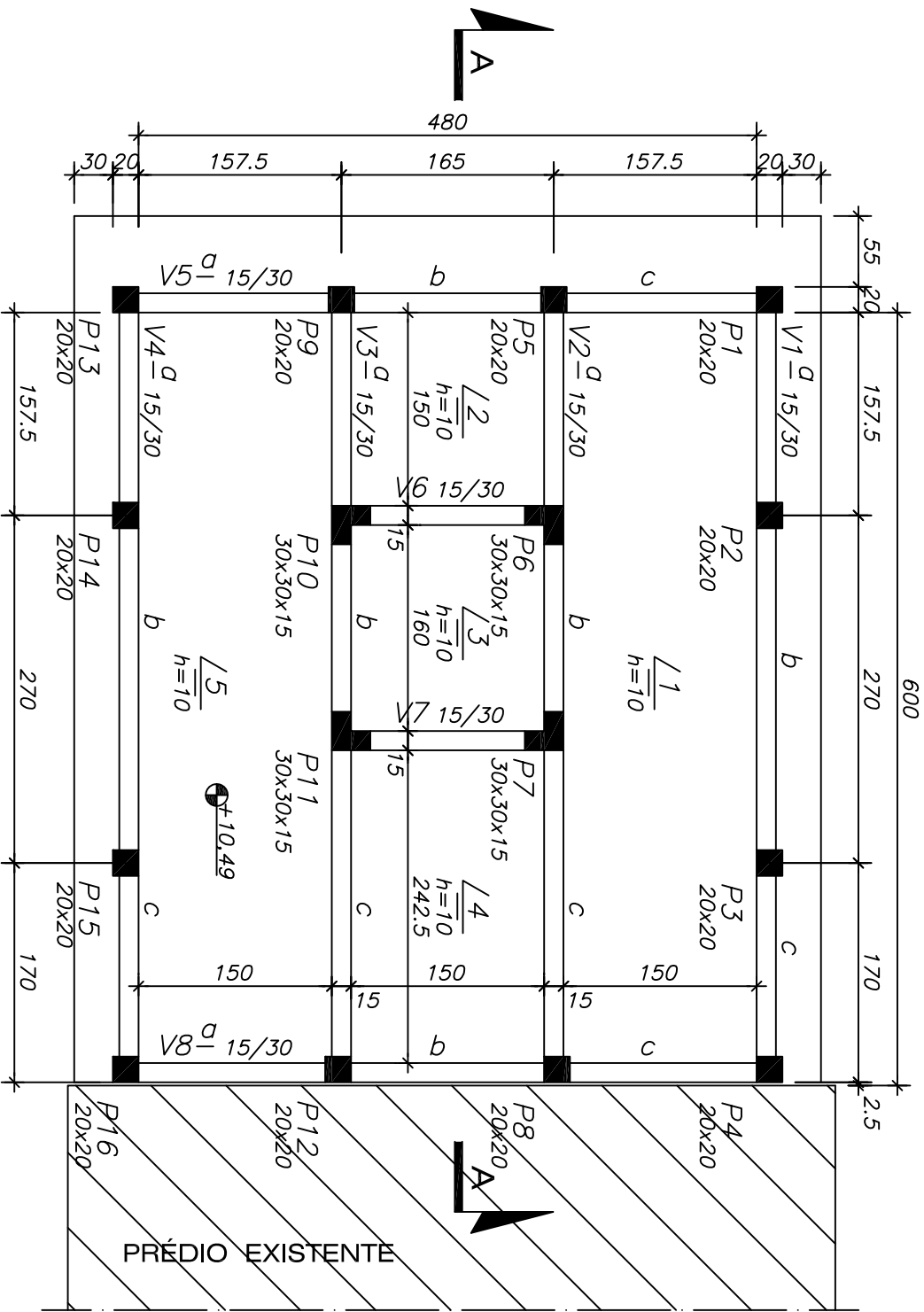
FORMA DO CINTAMENTO



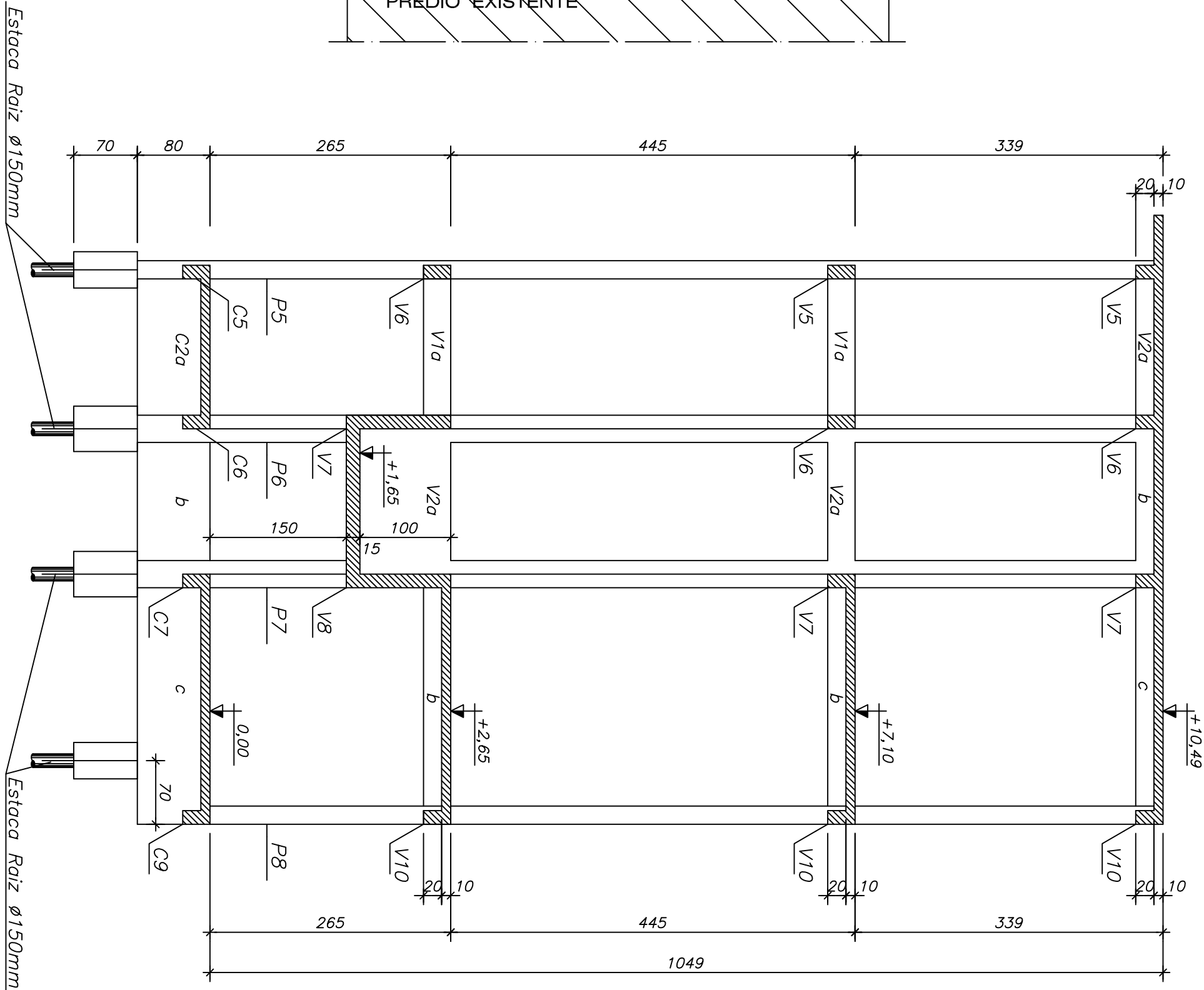
FORMA DO DO DO NÍVEL +2.65



FORMA DO DO DO NÍVEL +7.10



FORMA DA COBERTURA



CORTE A-A

- NOTAS GERAIS:
- 1 - COTAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DIFERENTE.
 - 2 - CONCRETO tek = 25MPa
 - 3 - COBRIMENTO DA ARMADURAS = 3cm
 - 4 - CARGUEMENTOS CONSIDERADOS:
- COBERTURA:
- SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO: 1,50kN/m²
- PISOS:
- SOBRECARGAS DE UTILIZAÇÃO: 3kN/m²
- 5 - ESTACAS RAIZ Ø150mm - Profundidade médio de 13m

MODIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	APROVAÇÃO
SUBSTITUIR PRONOME N.º	SUBSTITUIR NOME PRONOME N.º		
CLIENTE	GRUPO - FUNDACÃO CENTRO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO SUPERIOR A DISTÂNCIA	DATA	
NOME	CELESTINO	CODIGO	XX-XXXX-XXXX
ENDEREÇO	RUA SEBASTIÃO LACERDA, S/Nº	PROJETO	PROJETO
INTERESSAR DA OBRA	REFORMA COM ACRESCIMO TORRE DE ELEVADOR E ESCADA	PROJETO	BÁSICO ESTRUTURAL
TÍTULO DA PRONOME	FORMAS DA ESTRUTURA E FUNDAMENTOS	PRONOME N.º	01/02
ÁREAS	DO TERRENO (hectâmetros)	CONSTRUTIVIDADE	TOTAL:
AUTOR DO PROJETO	DESENHISTA	APROVAÇÃO DO PROJETO	REVISÃO
J. ENGENHEIRO			
10-2852905-7			
S E I N F R A -	SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS		
E M O P -	EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO		

