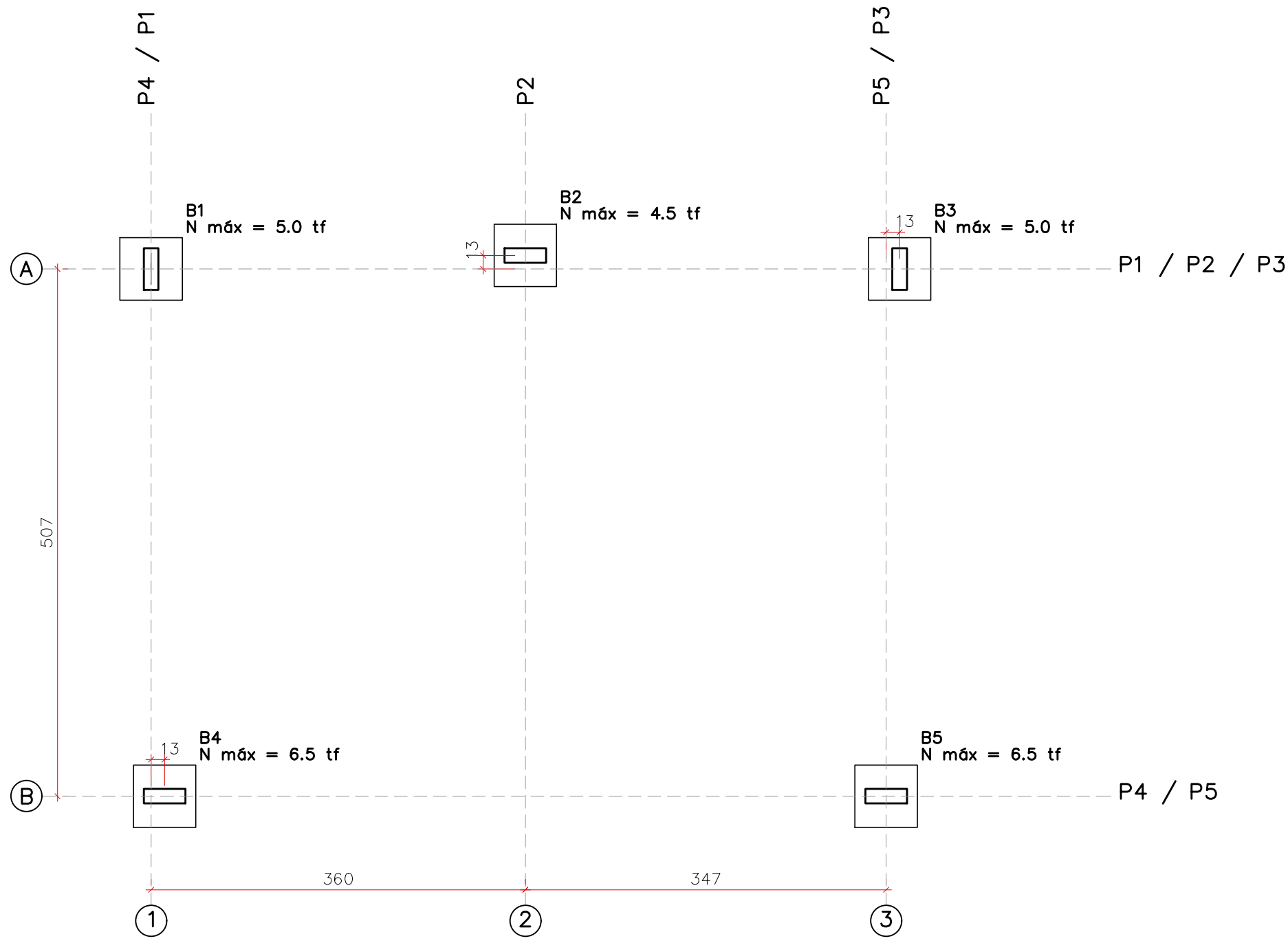
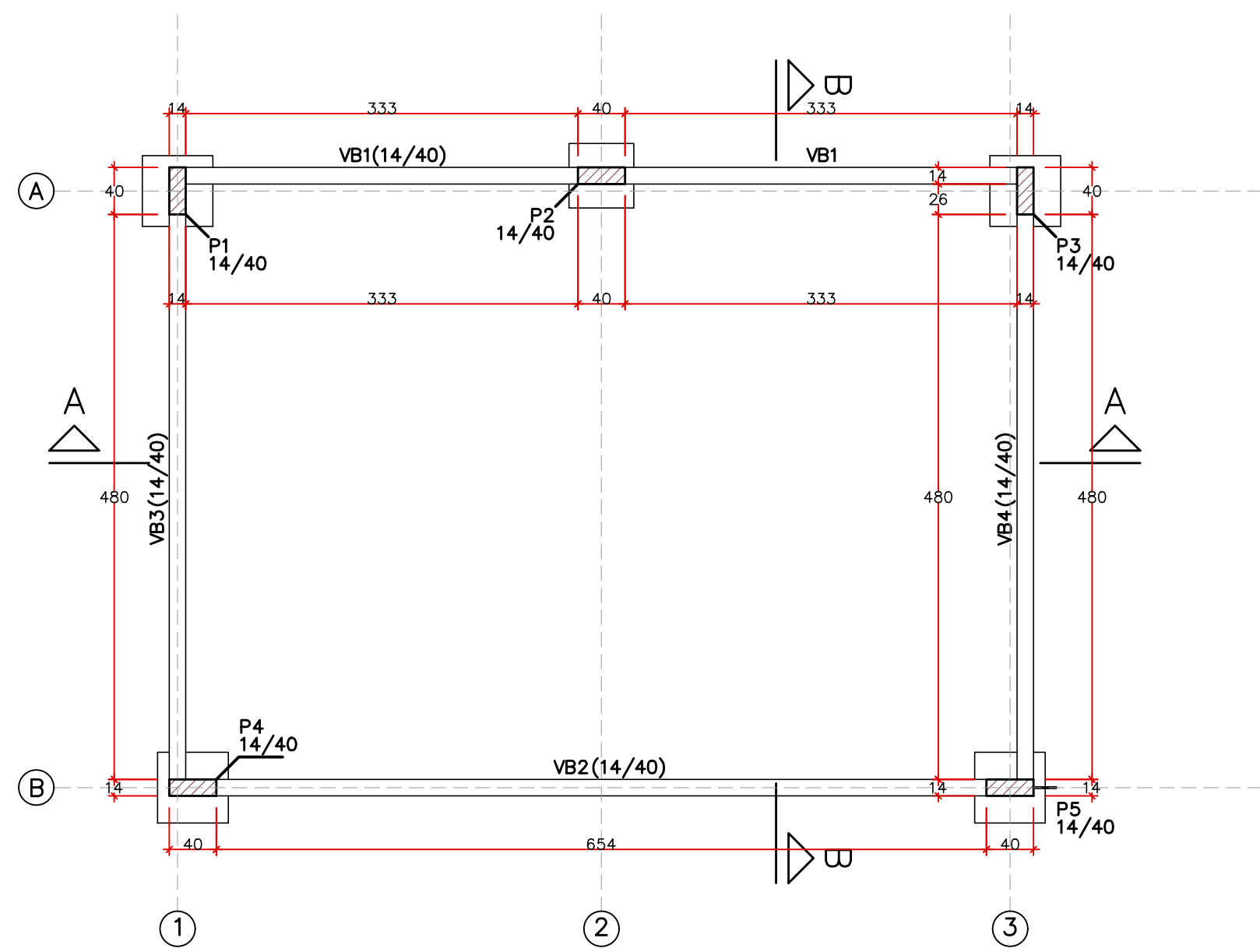


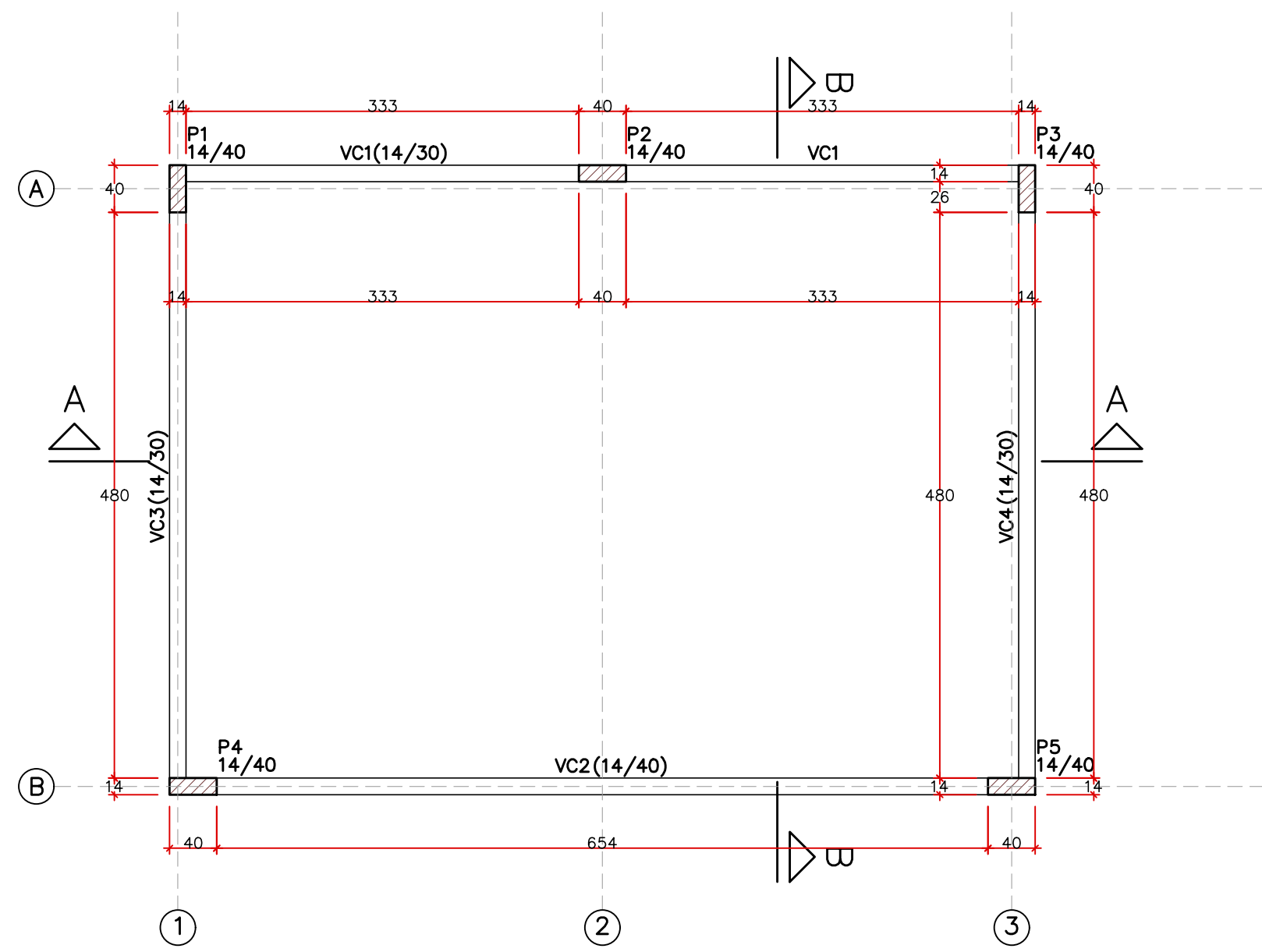
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS
Escala 1:50



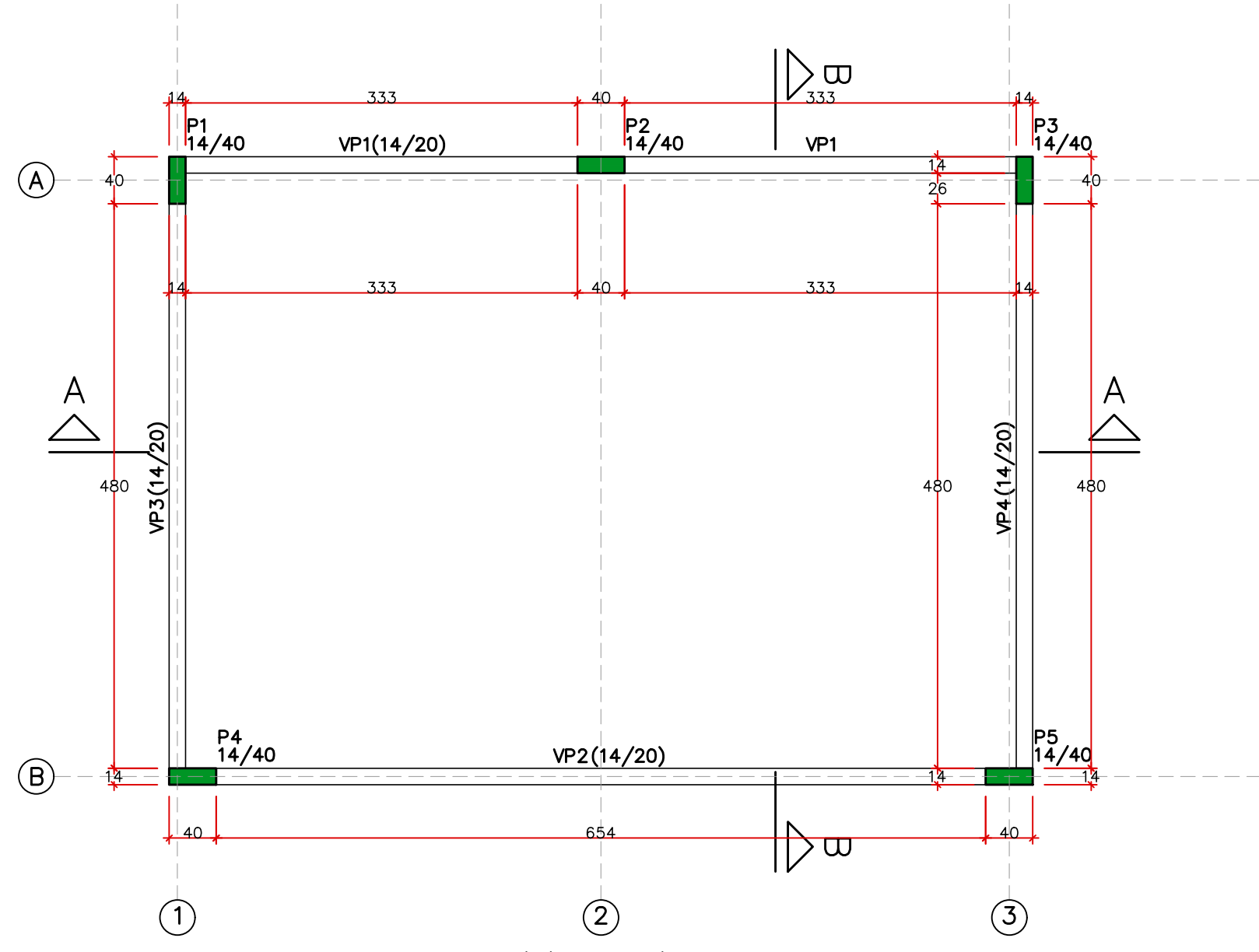
PLANTA DE LOCAÇÃO DOS PILARES
Escala 1:50



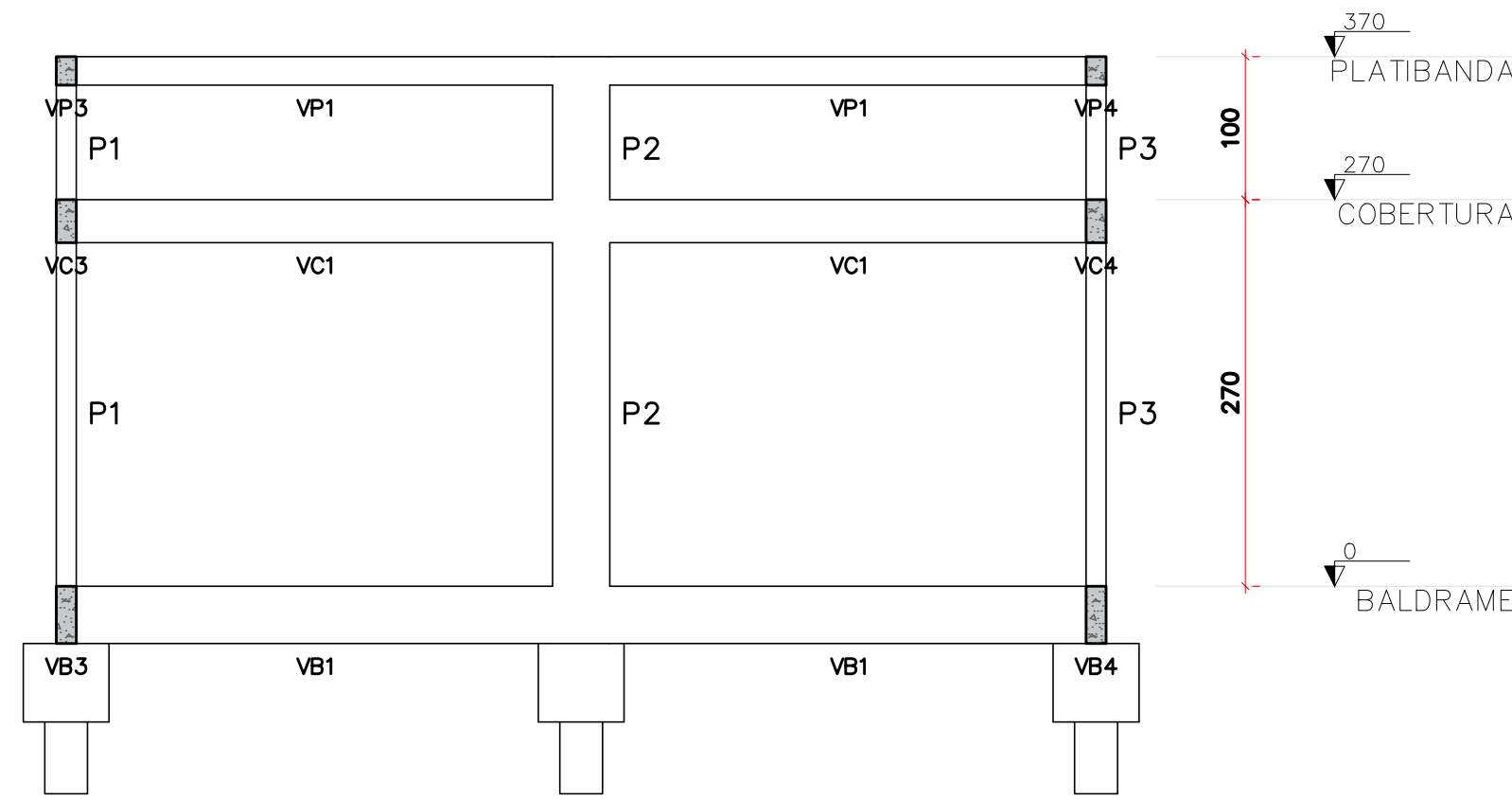
FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME (NÍVEL 0)
Escala 1:50



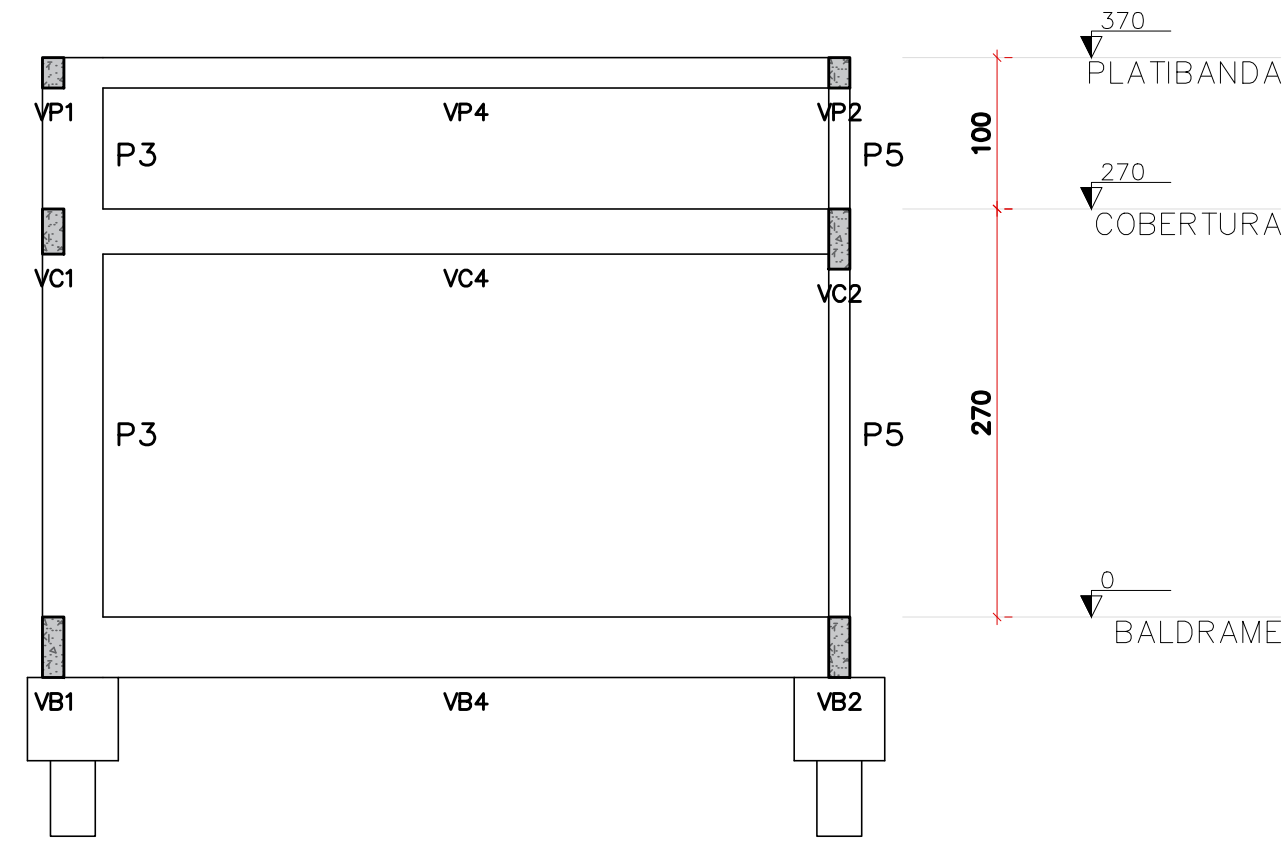
FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 280)
Escala 1:50



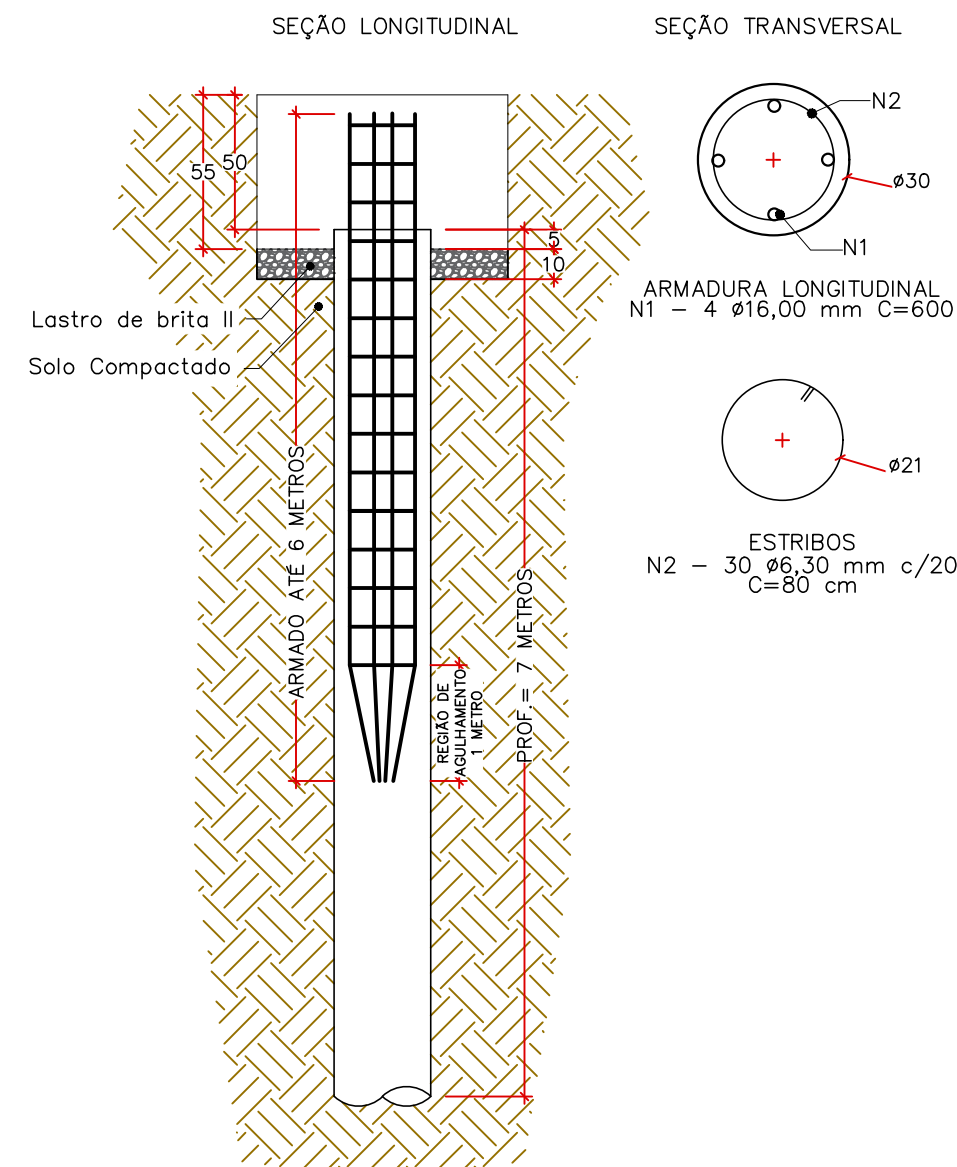
FORMA DO PAVIMENTO PLATIBANDA (NÍVEL 350)
Escala 1:50



CORTE A–A
Escala 1:50



CORTE B–B
Escala 1:50



DETALHAMENTO DA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA
DE Ø 30 cm
SEM ESCALA

RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
ESTACA HÉLICE CONTÍNUA ARMADA ATE 6 METROS	CA50	1	16.0	4	600	2400
	CA50	2	6.3	30	80	2400

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barros)	PESO (kg)
CA50	6.3	24	30	5.9
	16.0	24	4	37.9
PESO TOTAL (kg)				
CA50				43.8

ESTACA HÉLICE CONTÍNUA – 5 ESTACAS (PROF. = 7m)
Peso total de aço CA-50 = 219.0 kg
Volume de concreto C-25 = 2.485 m³

Pilar		Fundação		Bloco	
Nome	Seção	Carga Máx	Nome	ne	Estacod co
P1	14x40	5.0	B1	1	C30 –90
P2	14x40	4.5	B2	1	C30 –90
P3	14x40	5.0	B3	1	C30 –90
P4	14x40	6.5	B4	1	C30 –90
P5	14x40	6.5	B5	1	C30 –90

Estacas		Quantidade	
Simbologia	Nome	d (cm)	
	C30	30.00	5

DETALHES DA FORMA	
	PILAR QUE MORRE
	PILAR QUE PASSA
	PILAR COM MUDANÇA DE SEÇÃO
	VIGA

REV. 00	30/06/23	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE			
PROJETO			
COORDENAÇÃO	ALÍSSIO CAETANO FERREIRA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	ENG. CIVIL FLÁVIA BARBOSA		
CREA	MG-187.842/D		
EMPREENHIMENTO			
CONSTRUÇÃO DO CRAS BAIRRO SÃO GERALDO			
ENGENHEIRO	RUA CEL. JOAQUIM FRANCISCO, 341, BAIRRO VARGINHA – ITAJUBÁ / MG CEP: 37501-052 Tel: (35) 3823-8846 www.docengenharia.com.br		DISCIPLINA
ASSUNTO	PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO GARAGEM PLANTAS DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS E PILARES, FORMAS E CORTES		EXECUTIVO
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
30/06/2023	INDICADA	ROO	DAC-PMPA-CRAS-SG-PE-EST-R00.DWG