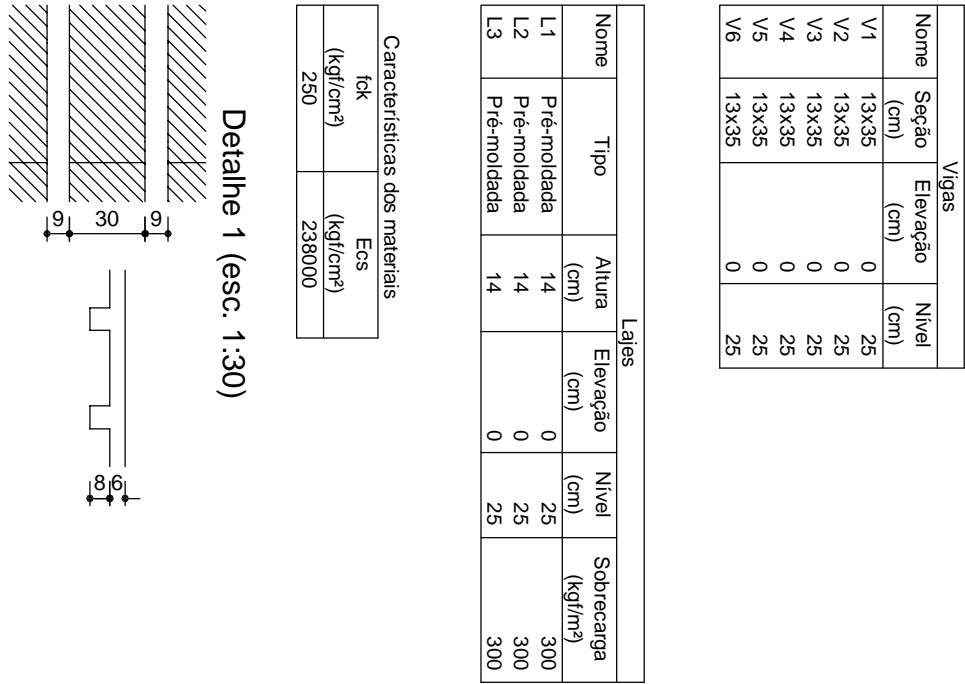
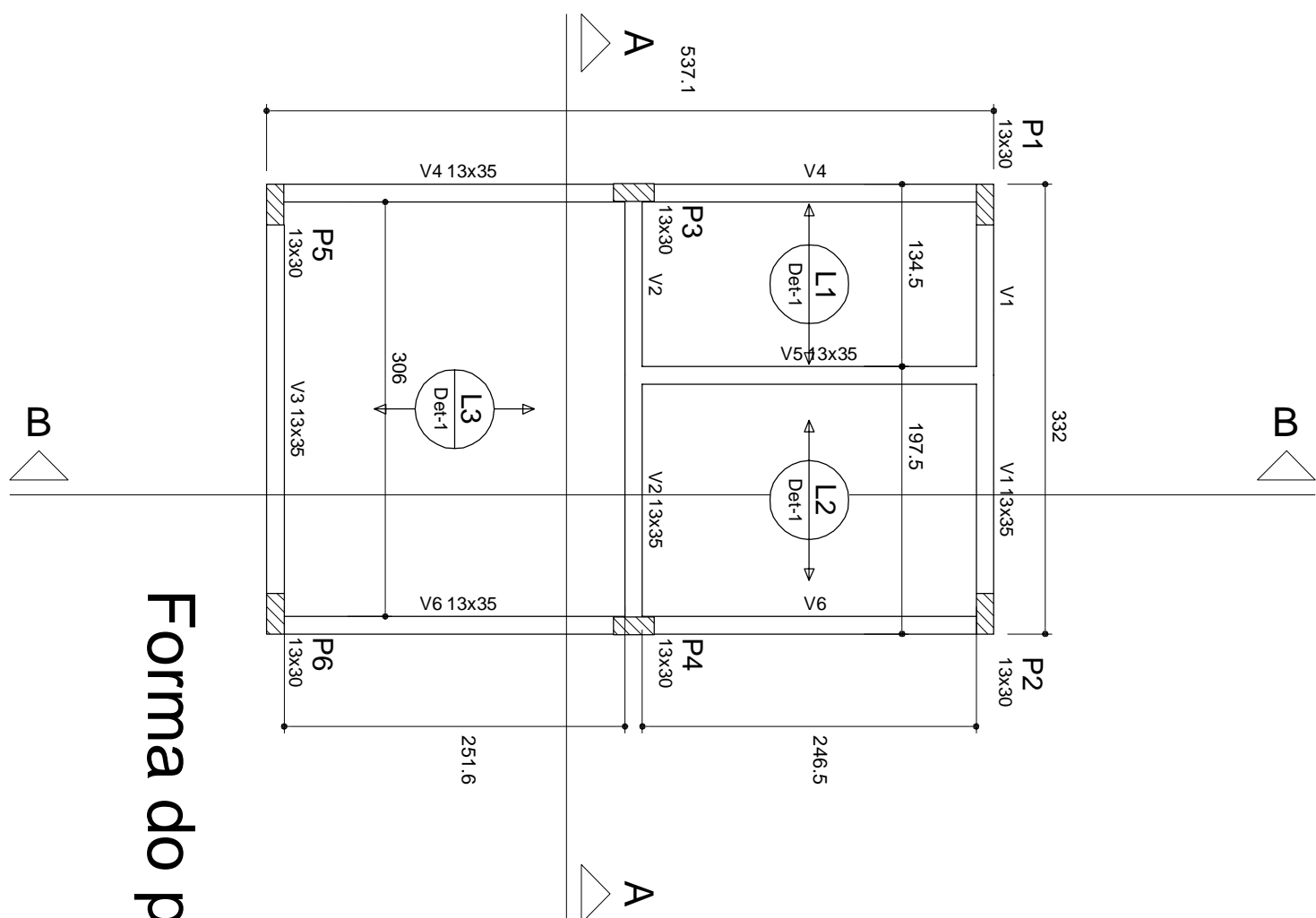
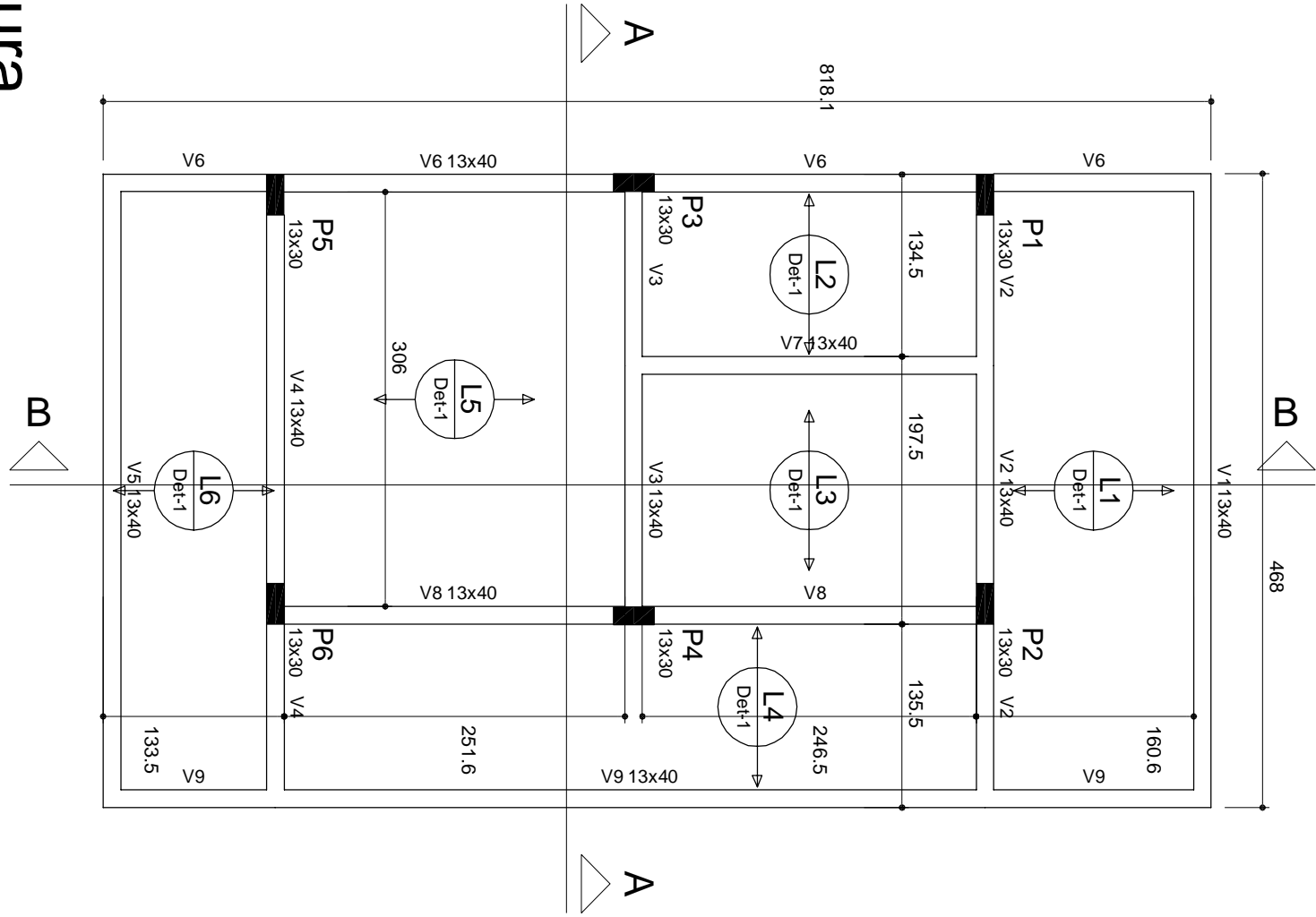


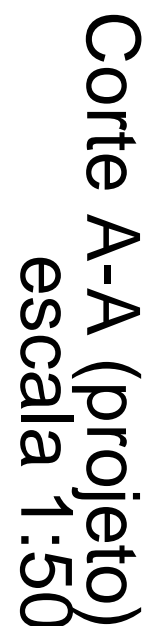
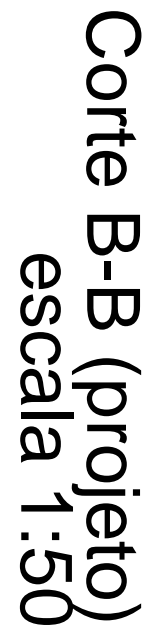
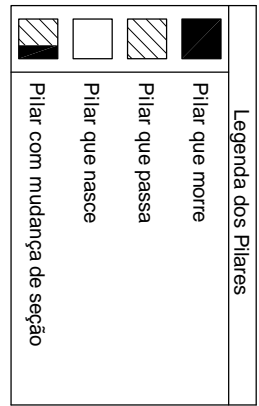
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V/1	13x40	0	345
V/2	13x40	0	345
V/3	13x40	0	345
V/4	13x40	0	345
V/5	13x40	0	345
V/6	13x40	0	345
V/7	13x40	0	345
V/8	13x40	0	345
V/9	13x40	0	345

Nome	Tipo	Largos		
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível Subcargaria (kg/m ³)
L1	Pré-moldada	14	0	345
L2	Pré-moldada	14	0	345
L3	Pré-moldada	14	0	345
L4	Pré-moldada	14	0	345
L5	Pré-moldada	14	0	345
L6	Pré-moldada	14	0	345



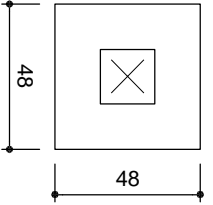
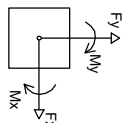
Características das Barras

CA50			
Diâmetro em polegada	Diâmetro em milímetros	Peso nominal em kg/m	Peso por barra de 12m (kg)
1/4"	6,3	0,245	2.940
5/16"	8,0	0,304	4.728
3/8"	10,0	0,616	7.392
1/2"	12,5	1	12.000
5/8"	16,0	1,577	18.924
3/4"	20,0	2,465	29.580
1"	25,0	3,851	46.212
CA60			
	4,2	0,109	8,0
	5,0	0,157	8,0

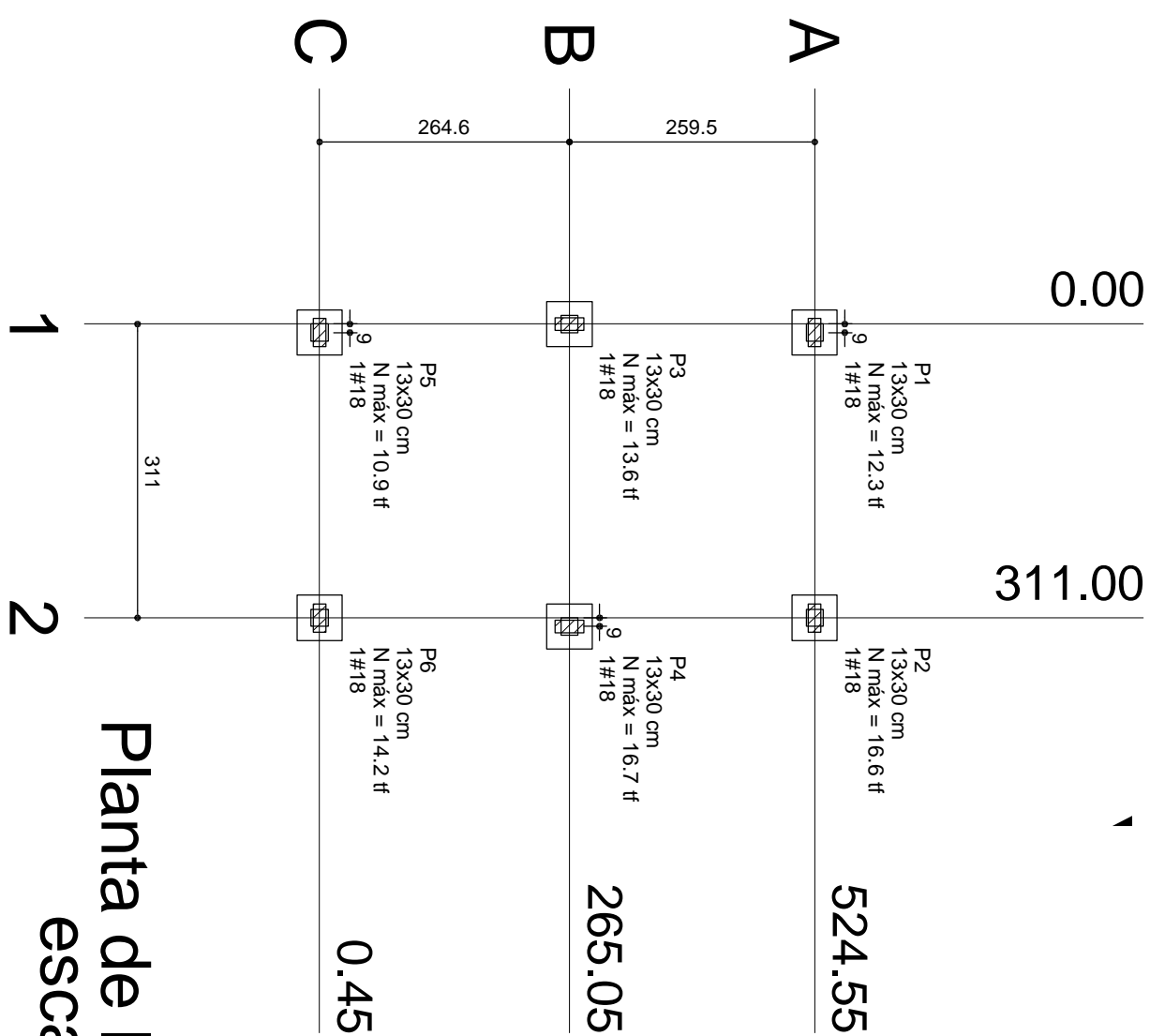


Nome	Setor	X	Y	Carga Max. (t)	Carga Min. (t)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h / h ₀	me do	de ca
P1	13x30	9,00	524,55	12,8	10,7	48	48	0	1	-10
P2	13x30	3,00	256,05	12,8	12,2	48	48	0	1	-10
P3	13x30	9,00	256,05	13,6	14,4	48	48	0	50	1
P4	13x30	320,00	256,05	16,7	14,2	48	48	0	50	1
P5	13x30	9,00	0,50	10,9	9,4	48	48	0	50	1
P6	13x30	311,00	0,50	14,2	12,1	48	48	0	18	-10

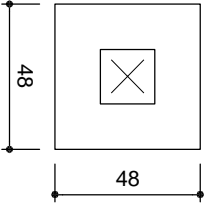
Estacas	
de (cm)	Quantidade
18	6



Planta de locação
escala 1:75



Legenda dos blocos
escala 1:25



Rua João Gualberto de Oliveira, 312, Forquilha - São José / SC
048 3259-9350 - www.terraprime.com.br

TERAPRIME
constitucões

00	10/2013	EMISSÃO INICIAL	
REV	DATA	DISCRIMINAÇÃO	VISTO

PROJETO ESTRUTURAL

Endereço: S.C. - 303 Luzerna - S.C.	Assinatura Proprietário
Proprietário: I.P.C. - Instituto Federal Catarinense	
Contém: Localização Formas do Baldrame e Cobertura Cortes	Responsável Pela Obra
Assinatura do Projeto:	<div> <div></div> <div>Proprietário</div> </div>

Eng. JULIO CESAR DA SILVA CREA SC. 26. 371 9 julio@engagem.com.br	
Desenho:	Escala:
Técnico:	Data: Outubro/2013
Arquiteto:	Indicada:
Estrutural/Geral	
Revisão:	00
	103