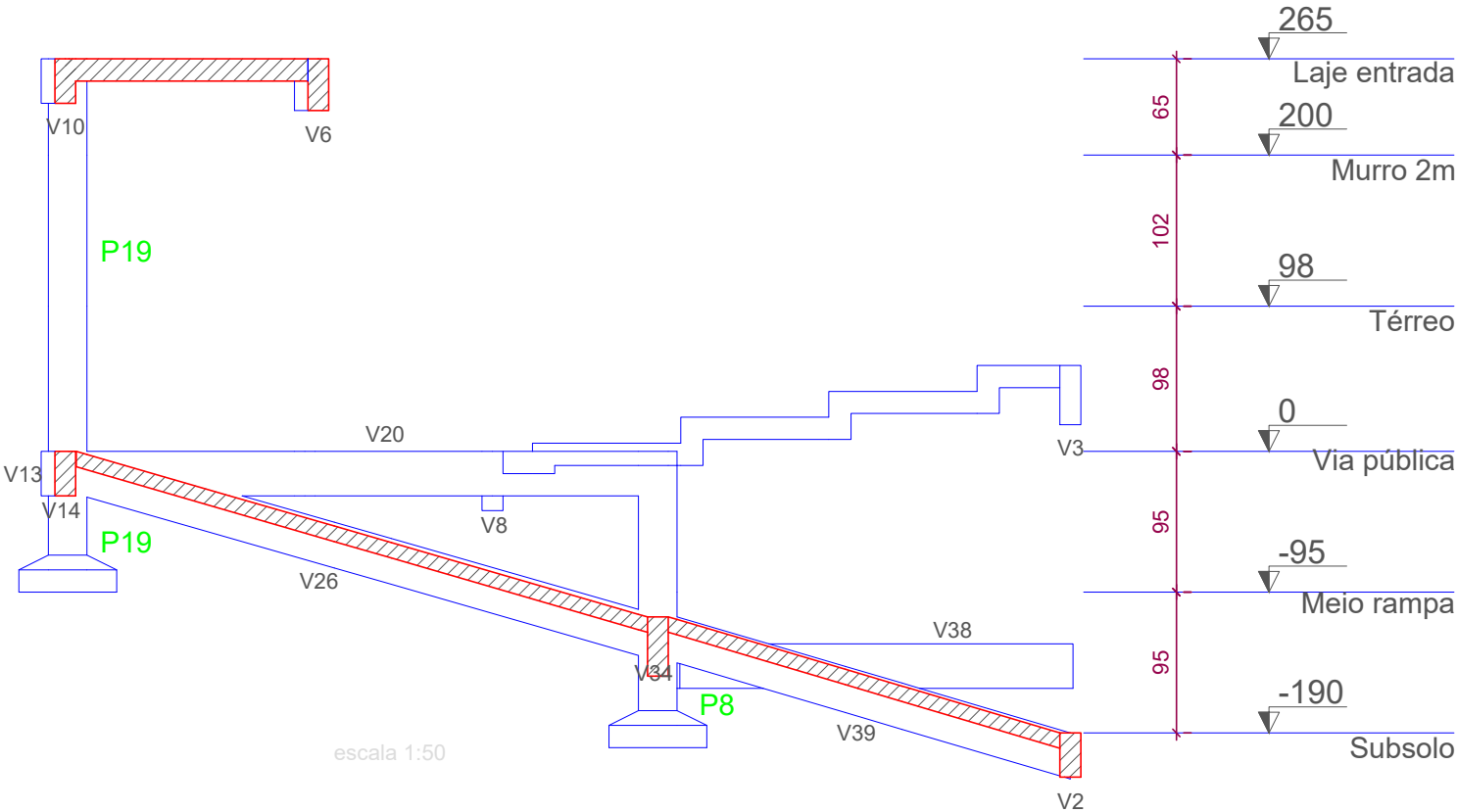


Forma - Lajes Topo								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Pré-moldada	15	-33	265	323	182	100	-
L2	Pré-moldada	15	-33	265	323	182	100	-
L3	Pré-moldada	15	-33	265	323	182	100	-

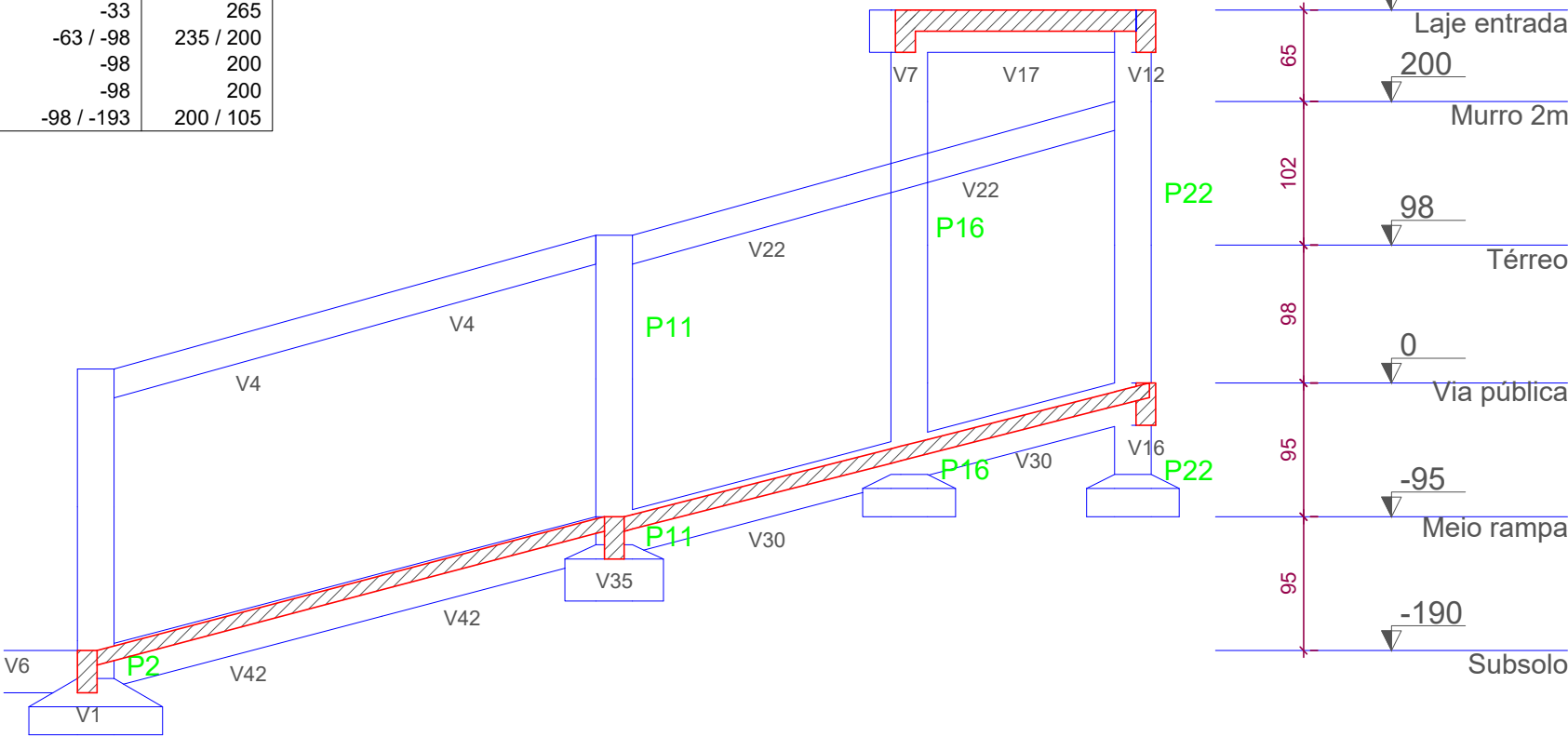
Blocos de enchimento Laje Topo						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	Lajota cerâmica	B10/30/20	10	30	20	273

Forma - Vigas Topo			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
G1	14x30	-28	270
V1	14x20	-28	270
V2	14x20	-28	270
V3	14x20	-28 / -63	270 / 235
V4	14x20	-28 / -98	270 / 200
V5	14x20	-28 / -98	270 / 200
V6	14x35	-33	265
V7	14x30	-33	265
V8	14x30	-33	265
V9	14x30	-33	265
V10	14x30	-33	265
V11	14x30	-33	265
V12	14x30	-33	265
V13	14x30	-33	265
V14	14x30	-33	265
V15	14x30	-33	265
V16	14x30	-33	265
V17	14x30	-33	265
V18	14x30	-33	265
V19	14x20	-63 / -98	235 / 200
V20	14x20	-98	200
V21	14x20	-98	200
V22	14x20	-98 / -193	200 / 105

Forma - Pilares Topo			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P4	14x26	-28	270
P5	14x26	-28	270
P6	14x26	-28	270
P7	14x26	-63	235
P9	14x26	-98	200
P11	14x26	-193	105
P13	14x26	-98	200
P14	14x26	-33	265
P15	14x26	-33	265
P16	14x26	-33	265
P17	14x26	-33	265
P18	14x26	-33	265
P19	14x26	-33	265
P20	14x26	-33	265
P21	14x26	-33	265
P22	14x26	-33	265
P23	14x26	-33	265
P24	14x26	-33	265



Corte A-A  
escala 1:50



Corte B-B  
escala 1:50



**CERTA**  
Consultoria Técnica e Engenharia

Jayme Rodrigues Macedo  
Engenheiro Civil  
Responsável técnico  
(47) 99242-3022  
certacte@gmail.com

Proprietário:  
**ALEXANDRE HENRIQUE SCHOLL**  
  
Endereço:  
Rua Henrique Michels  
Velha/Blumenau/SC