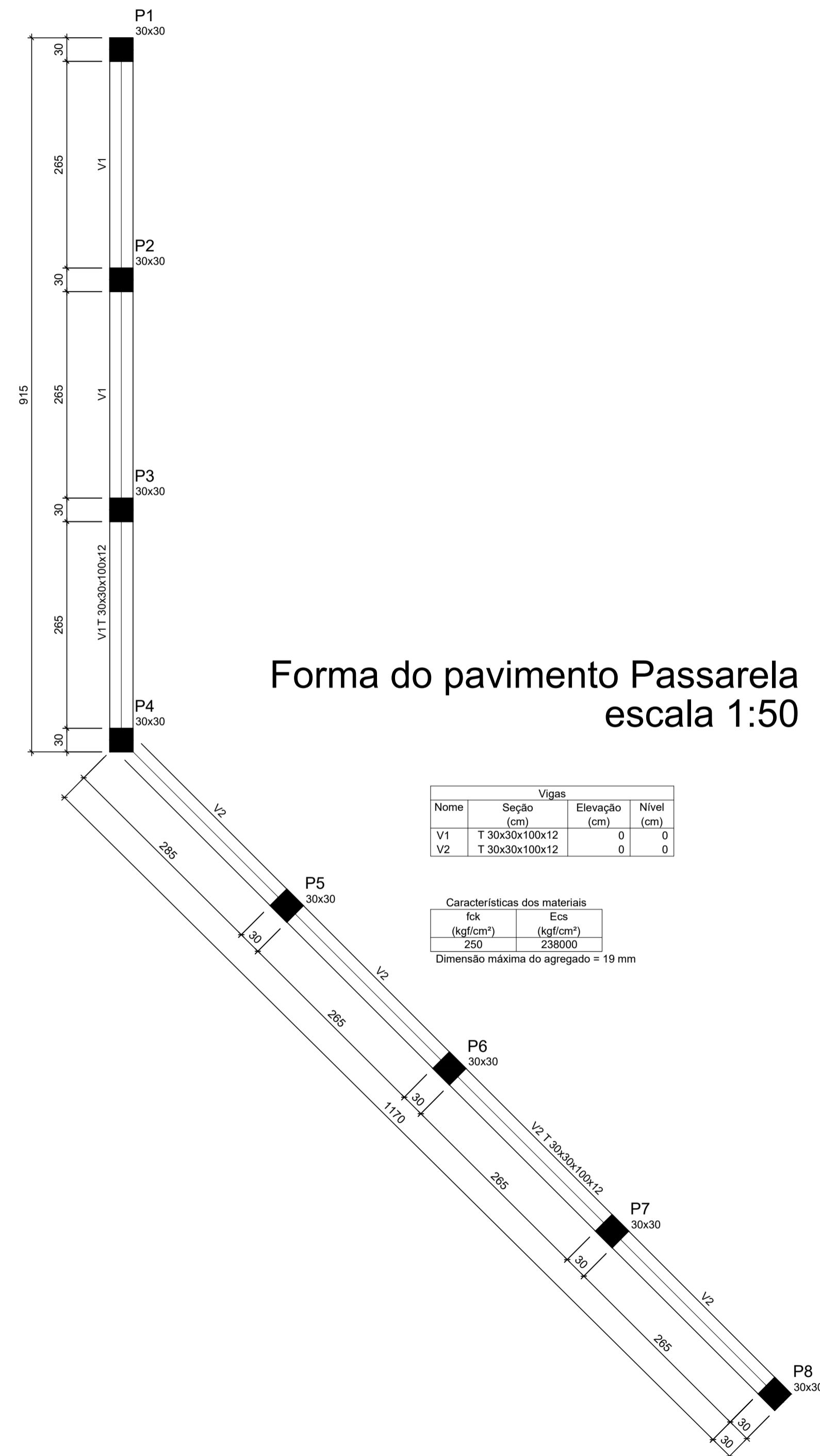


S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8
PLANTA ESC 1:25 CORTE ESC 1:25



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	T 30x30x100x12	0	0
V2	T 30x30x100x12	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Relação do aço

8xS1		V1		V2	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	310	108	33480
CA50	2	6.3	128	99	12672
	3	12.5	32	VAR	VAR
	4	16.0	2	909	1818
	5	16.0	2	980	1960
	6	16.0	2	898	1796
	7	16.0	2	319	638
	8	16.0	2	1130	2260
	9	16.0	2	234	468

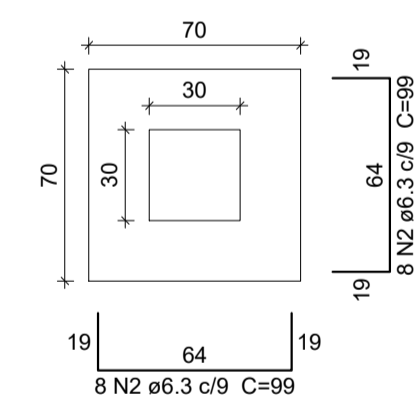
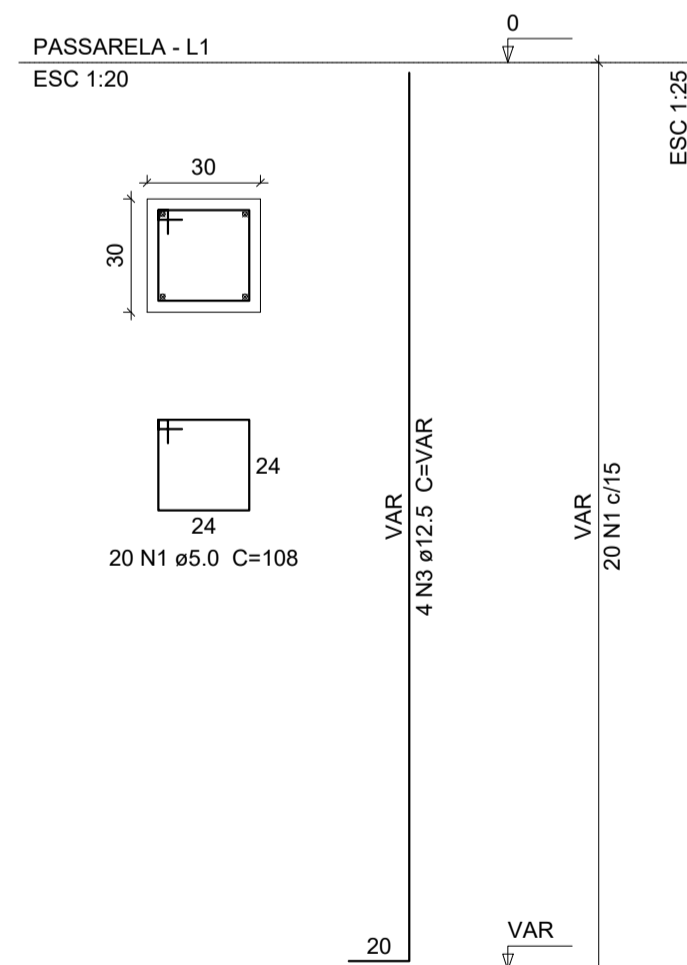
Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	126.8	34.1
	12.5	99.6	105.5
	16.0	89.4	155.2
CA60	5.0	334.8	56.8

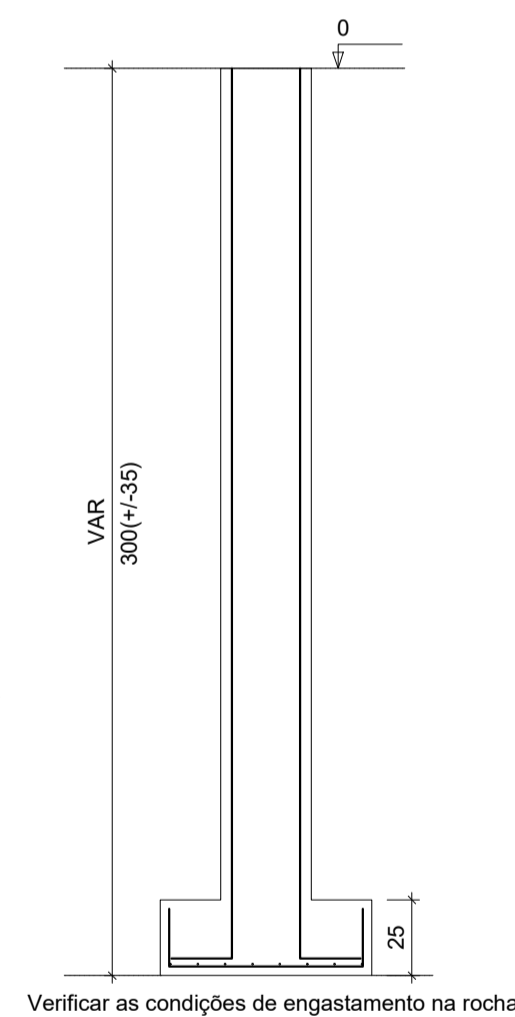
PESO TOTAL (kg)
CA50 294.8
CA60 56.8

Volume de concreto (C-25) = 5.06 m³
Área de forma = 48.5 m²

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8



Solo compactado sobre a sapata peso específico > 1600.00 kgf/m³



<p>PREFEITO ANTONIO CERON PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES CNPJ 82.777.301/0001-90 RUA: BENJAMIM CONSTANTE, Nº 13, BAIRRO: CENTRO CEP 88501-900, FONE (49) 3019-7400</p>	<p>SPO SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS</p> <p>RUA: ARISTILIANO RAMOS, Nº 100, BAIRRO: CENTRO CEP 88502-050, FONE (49) 3019-7548</p>
<p>OBRA: REFORMA DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL JOÃO JOSÉ TEODORO DA COSTA NETO</p> <p>ENDEREÇO: RUA GENEROSO PAES FARIAS - CEP 88521 - 640, BAIRRO GUARUJÁ, LAGES - SC</p>	
<p>DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL: PLANTA DE FORMA, SAPATAS, PILARES E VIGA T</p>	<p>NOME: EST.</p> <p>PRANCHA: 01/01</p>
<p>ÁREAS: ÁREA : 22,00 M2</p>	<p>REVISÃO: 01</p>
<p>ESCALA: INDICADA</p>	<p>DATA: 10/03/2022</p> <p>FORMATO: A1</p>