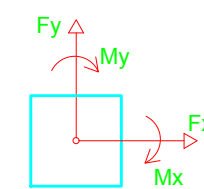
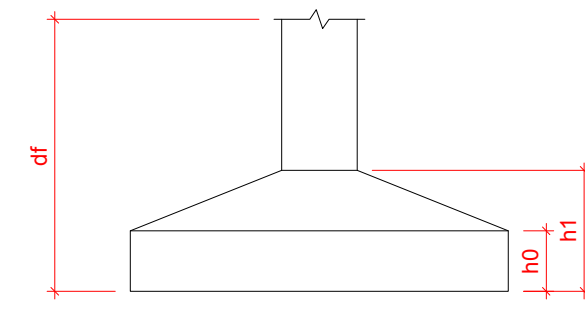


Planta de localização
escala 1:50

Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x25	12.50	1955.63	4.4	4.3	300	100	0.2	0.3	70	80	20	20	100
P2	20x25	500.00	1953.13	4.6	4.4	200	400	1.3	0.1	70	80	20	20	100
P3	15x25	987.50	1955.63	3.3	3.2	300	400	1.2	0.2	70	80	20	20	100
P4	15x25	7.50	1575.63	3.7	3.6	600	200	0.2	0.3	70	80	20	20	100
P5	20x20	500.00	1573.13	2.6	2.5	100	200	0.5	0.1	60	60	20	20	100
P6	15x25	992.50	1575.63	2.3	2.2	400	300	0.3	0.3	70	80	20	20	100



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x25	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x30	0	0
V7	15x30	0	0
V8	15x30	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V 1	15x25	0	290
V 2	15x25	0	290
V 3	15x25	0	290
V 4	15x25	0	290
V 5	15x25	0	290

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
200	212874

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
200	212874

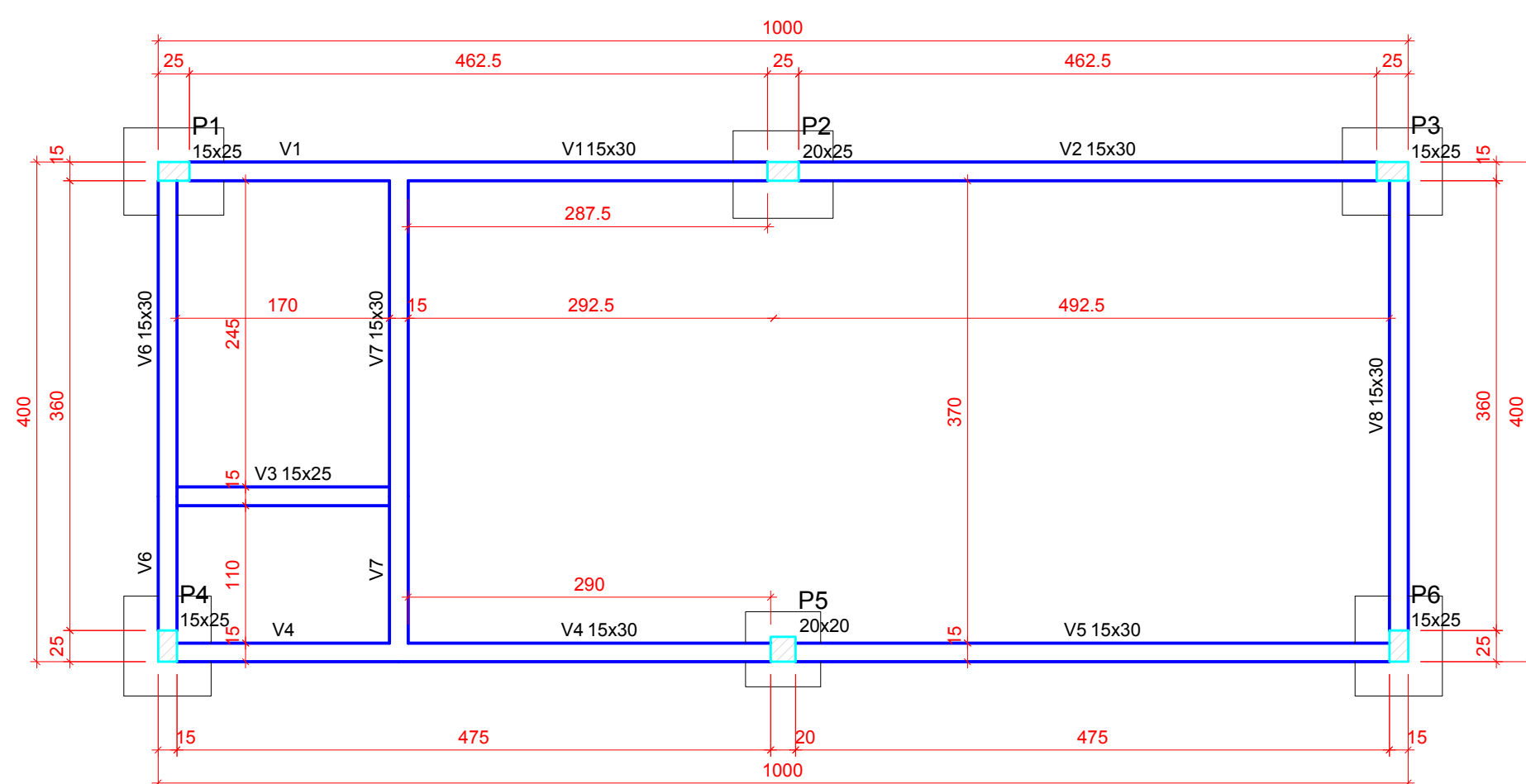
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	0
P2	15 x 25	0	0
P3	15 x 25	0	0
P4	15 x 25	0	0
P5	20 x 20	0	0
P6	15 x 25	0	0

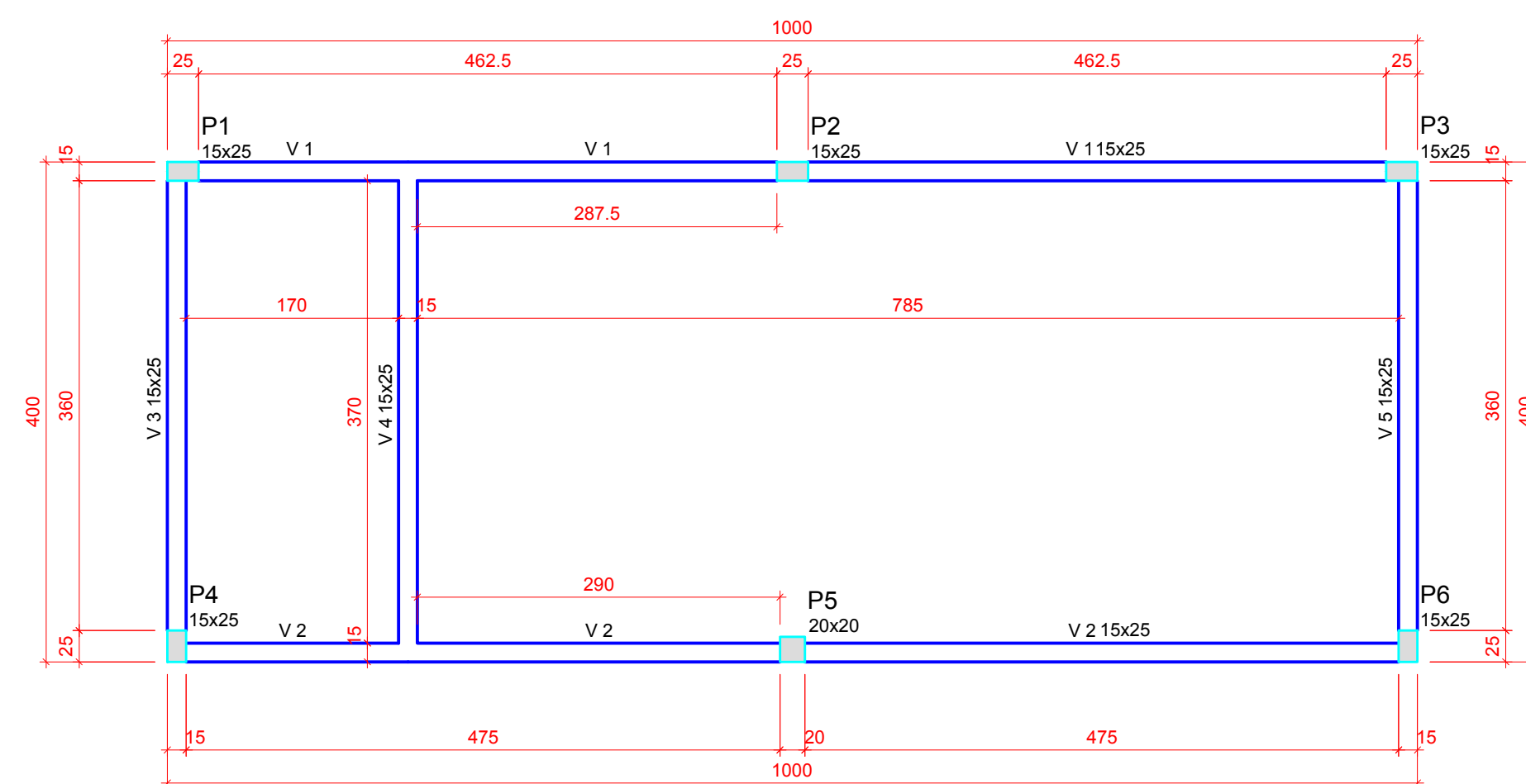
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	290
P2	15 x 25	0	290
P3	15 x 25	0	290
P4	15 x 25	0	290
P5	20 x 20	0	290
P6	15 x 25	0	290

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



Forma do pavimento Baldrame (Nível 0)
escala 1:50



Forma do pavimento Cobertura (Nível 290)
escala 1:50

APROVAÇÕES
NOTAS:
TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METROS, CASO HOUVER DIVERGÊNCIAS ENTRE COTAS E ESCALA, PREVALECERÃO AS COTAS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS (SC)
RUA EXPEDICIONÁRIO, 323 - CENTRO - FONE (49) 3541-6200 www.camposnovos.sc.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES, OBRAS E URBANISMO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA: **CONSTRUÇÃO DE TRÊS QUIOSQUES**

PROJETO: **PROJETO ESTRUTURAL** ASSUNTO: **PLANTA DE LOCAÇÃO PLANTA DE FORMAS**

DATA: **Ago/2019** FISCAL: **LOTEAMENTO PARQUE INDUSTRIAL E ECOLÓGICO ERNESTO ZORTEA** ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: **120,00 m²**

CODIGO CAD: **2017** RESP. TÉCNICO: **ALINE SOCOLOVSKI** PREFEITO MUNICIPAL: **SÍLVIO ALEXANDRE ZANCANARO**

ESCALA: **1 : 50** FOLHA: **01/02**

DESENHO: **Aline** ARQUITETA E URBANISTA

