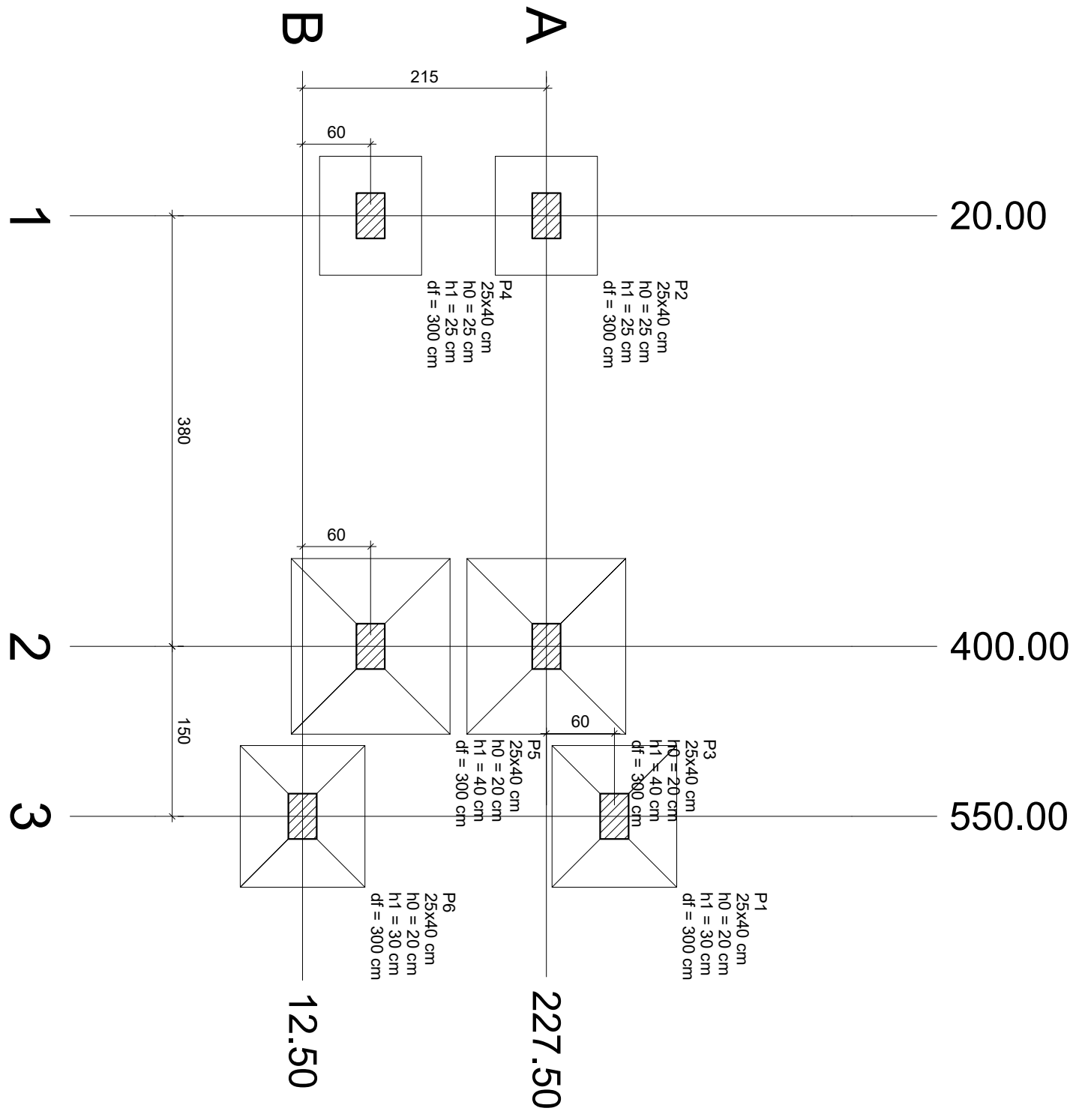
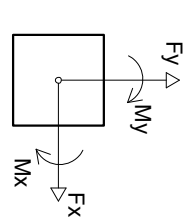
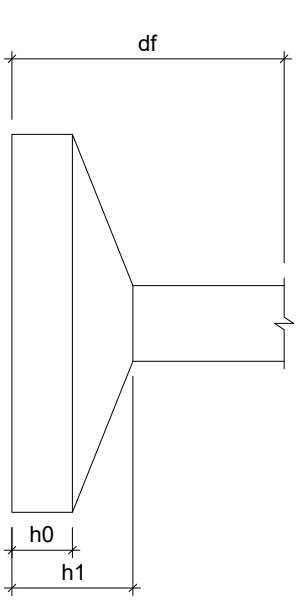


Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Fundação					
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	
P1	25x40	550,00	287,50	24,7	23,4	0	0	0	0	0,3	0,0	0,2	-0,1	110	125	20	30	300	
P2	25x40	20,00	227,50	15,5	14,1	0	0	0	0	0,0	-0,2	0,1	-0,2	90	105	25	25	300	
P3	25x40	400,00	227,50	38,0	36,3	0	0	0	0	0,1	-0,1	0,1	-0,1	140	155	20	40	300	
P4	25x40	20,00	72,50	15,5	14,1	0	0	0	0	0,0	-0,2	0,1	-0,2	90	105	25	25	300	
P5	25x40	400,00	72,50	38,0	36,3	0	0	0	0	0,1	-0,1	0,2	-0,2	140	155	20	40	300	
P6	25x40	550,00	12,50	24,7	23,4	0	0	0	0	0,3	0,0	0,2	-0,1	110	125	20	30	300	

Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Coordenadas (cm)	Nome
20,00	P2, P4
400,00	P3, P5
550,00	P1, P6

Coordenadas (cm)	Nome
287,50	P1
227,50	P2, P3
72,50	P4, P5
12,50	P6



# Planta de localização

escala 1:50

## PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

Rua Roberto Trompowski, 69 2º andar - Tel: 49 3522-2800 Fax: 3522-0235 www.ammoc.com.br e-mail ammoc@ammoc.com.br - JOAQUINA SC



Obra: PORTAL DE ENTRADA DE ERVAL VELHO

Referência: PROJETO ESTRUTURAL

Local da Obra: ERVAL VELHO - SC

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos

Assinatura Responsável Técnico: \_\_\_\_\_  
Assinatura Prefeito: \_\_\_\_\_

Equipe Técnica: DENIR NARCIZO ZULIAN - ENGº CIVIL - CREA/SC 50.805-8  
MICHEL ALBERTI - ENGº CIVIL - CREA/SC 80.032-6  
ANA JÚLIA UNGERICH - ENGª CIVIL - CREA/SC 105.295-8  
MAX MOOSHAMMER - ENGº CIVIL - CREA/SC 139.164-0

Desenho: \_\_\_\_\_ Data: OUTUBRO / 2018 Escala(s): INDICADA(S) Outros: XXXX

Prancha: EST 01/09