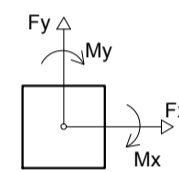
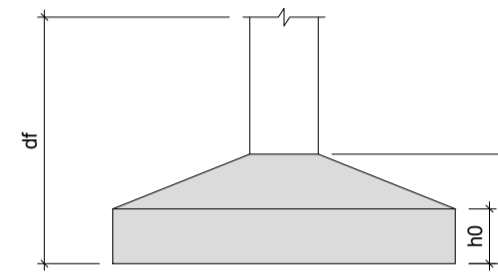


Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar				Fundação								
						Mx Máximo (kN.m)	My Máximo (kN.m)	Fx Máximo (tf)	Fy Máximo (tf)	Lado B	Lado H	h0 / h1	h1 / hb	df				
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	(cm)	(cm)	(m)	(m)	(m)
P1	20x30	10.00	1881.00	6.9	5.9	0	0	0	0	0.0	-0.6	1.1	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P2	15x30	364.50	1881.00	9.4	8.9	0	0	0	0	0.3	-0.2	0.9	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P3	15x30	679.50	1881.00	8.0	7.6	0	0	0	0	0.3	-0.3	1.0	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P4	15x30	974.50	1881.00	10.7	10.1	0	0	0	0	0.1	-0.6	0.7	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P5	20x30	1290.00	1881.00	8.1	6.9	0	0	0	0	0.8	0.0	0.9	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P6	15x30	679.50	1481.00	10.2	9.8	0	0	0	0	0.4	-0.2	0.0	-1.2	90	110	0.30	0.30	1.00
P7	15x30	974.50	1481.00	10.0	9.2	0	0	0	0	0.1	-0.6	0.0	-0.8	90	110	0.30	0.30	1.00
P8	20x40	20.00	1471.00	14.3	10.5	0	0	0	0	0.4	-0.6	0.0	-1.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P9	20x30	305.00	1471.00	11.6	9.0	0	0	0	0	0.2	-1.6	0.1	-0.2	90	110	0.30	0.30	1.00
P10	15x30	1285.00	1473.50	10.4	9.1	0	0	0	0	0.7	0.0	0.0	-0.4	90	110	0.30	0.30	1.00
P11	20x40	309.85	1201.80	10.5	9.8	0	0	0	0	0.4	0.0	0.0	-0.9	90	110	0.30	0.30	1.00
P12	20x30	1290.00	1196.80	4.6	4.2	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.5	90	110	0.30	0.30	1.00
P13	20x40	310.00	930.90	11.3	10.7	0	0	0	0	0.8	0.0	0.0	-0.8	90	110	0.30	0.30	1.00
P14	20x30	1290.00	925.90	5.2	5.0	0	0	0	0	0.1	-0.1	0.0	-0.7	90	110	0.30	0.30	1.00
P15	20x40	310.00	660.00	11.7	10.9	0	0	0	0	0.5	0.0	0.3	-0.4	90	110	0.30	0.30	1.00
P16	20x30	1290.00	655.00	6.3	5.9	0	0	0	0	0.1	0.0	0.1	-0.4	90	110	0.30	0.30	1.00
P17	20x30	310.00	315.00	15.3	13.3	0	0	0	0	0.3	-0.9	0.0	-1.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P18	20x20	10.00	310.00	8.8	7.6	0	0	0	0	0.3	-0.4	0.0	-0.2	90	110	0.30	0.30	1.00
P19	20x60	521.00	290.00	9.8	8.9	0	0	0	0	0.6	-1.0	1.3	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P20	20x60	741.00	290.00	12.3	10.8	0	0	0	0	0.5	-1.1	1.9	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P21	20x30	1036.00	310.00	8.6	7.0	0	0	0	0	0.7	-0.9	0.1	0.0	90	110	0.30	0.30	1.00
P22	20x30	1285.00	310.00	9.6	6.4	0	0	0	0	0.4	-0.4	0.0	-0.6	90	110	0.30	0.30	1.00
P29	20x40	1290.00	20.00	6.8	6.0	0	0	0	0	0.4	0.0	0.0	-0.4	90	110	0.30	0.30	1.00
P30	20x20	10.00	10.00	4.1	3.4	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.0	-0.7	90	110	0.30	0.30	1.00

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.



ENGETEC
SOLUÇÕES EM ENG E ARQ

RUA BAHIA 63 - CENTRO - ERECHIM - RS

PROJETO ESTRUTURAL
LOCAÇÃO

L01

Obra / Local: EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA - CAPELA MORTUÁRIA
Endereço: Avenida Irmãs Consolata, Quadra Quatro (04) - Paulo Bento - RS

Data: NOVEMBRO/2018	Referência:	Fronça:
Desenho: Engetec	PROJETO ESTRUTURAL	L01
Escala: Indicada	LOCAÇÃO	

Proprietário: Prefeitura Municipal de Paulo Bento CNPJ: 04.215.168/0001-75	Responsável Técnico: Engº Gaú Marcelo Gaio CREA RS 226468 G2A Soluções em Engenharia e Arquitetura CREA RS 230302 - CNPJ 29.015.207/0001-11
--	---