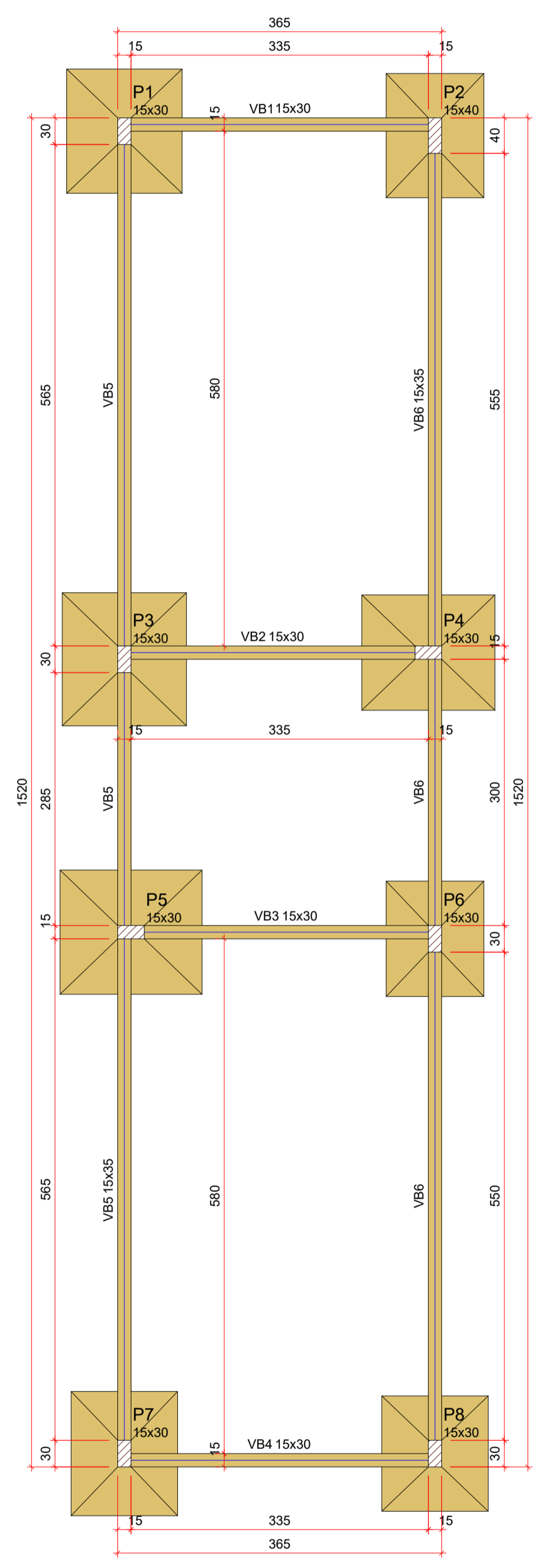
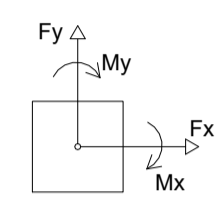
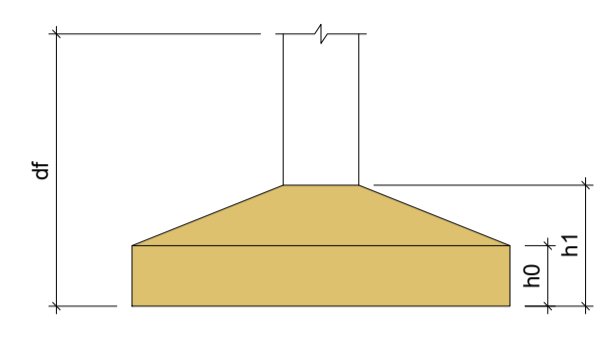


Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar				Fundação								
						Mx Máximo (kgf.m) Positivo	Mx Máximo (kgf.m) Negativo	My Máximo (kgf.m) Positivo	My Máximo (kgf.m) Negativo	Fx Máximo (tf) Positivo	Fx Máximo (tf) Negativo	Fy Máximo (tf) Positivo	Fy Máximo (tf) Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	3314.00	1857.00	5.6	3.2	0	-500	500	-700	0.4	-1.0	1.2	0.0	130	140	20	40	115
P2	15x40	3664.00	1852.00	4.5	2.0	100	-400	900	-700	1.0	-0.4	1.0	0.0	110	140	30	50	115
P3	15x30	3314.00	1262.00	6.9	4.4	400	0	500	-600	0.4	-1.0	0.0	-0.8	140	150	20	50	115
P4	15x30	3656.50	1269.50	5.2	2.9	300	0	1600	-1300	1.1	-0.5	0.0	-0.6	130	150	20	50	115
P5	15x30	3321.50	954.50	7.0	4.8	0	-400	1400	-1500	0.6	-1.1	0.8	0.0	140	160	20	50	115
P6	15x30	3664.00	947.00	5.0	2.6	0	-400	800	-500	0.8	-0.2	0.8	0.0	130	20	40	115	
P7	15x30	3314.00	367.00	5.7	3.1	400	0	600	-900	0.4	-1.0	0.0	-0.9	120	140	20	40	115
P8	15x30	3664.00	367.00	4.3	1.8	500	0	800	-600	1.0	-0.4	0.0	-1.2	120	130	20	40	115

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.



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

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	15x30	0	0
VB2	15x30	0	0
VB3	15x30	0	0
VB4	15x30	0	0
VB5	15x35	0	0
VB6	15x35	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	0
P2	15x40	0	0
P3	15x30	0	0
P4	15x30	0	0
P5	15x30	0	0
P6	15x30	0	0
P7	15x30	0	0
P8	15x30	0	0

Legenda dos pilares

Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

Viga

CARIMBOS:

Prefeitura Municipal de Sorriso
ESTADO DE MATO GROSSO
Gestão 2021/2024

PROJETO:
ESCOLA MUNICIPAL SANTA MARIA

DETALHES:
**ESTRUTURAL BANHEIROS QUADRA POLIESPORTIVA
FORMA BALDRAME E PLANTA DE LOCAÇÃO**

OBRAS:
ESCOLA MUNICIPAL SANTA MARIA

LOCAL:
PROJEÇÃO DA AVENIDA ARAGUAIA
GLEBA - RESERVA ESCOLAR, ÁREA MUNICIPAL
BAIRRO SANTA MARIA, SORRISO - MT.

AUTOR DO PROJETO:
CAMILA DIEI BOBRZYK
Engenheira Civil
CREA - MT023305

VISTO:
EDNILSON DE LIMA OLIVEIRA
SECRETARIO DA CIDADE

ÁREAS:

PROPRIETÁRIO:
Prefeitura Municipal de Sorriso
CNPJ: 03.239.076/0001-62

DATA:
MAIO/2022

ESCALA:
INDICADAS

DESENHO:

FOLHA:
01/05