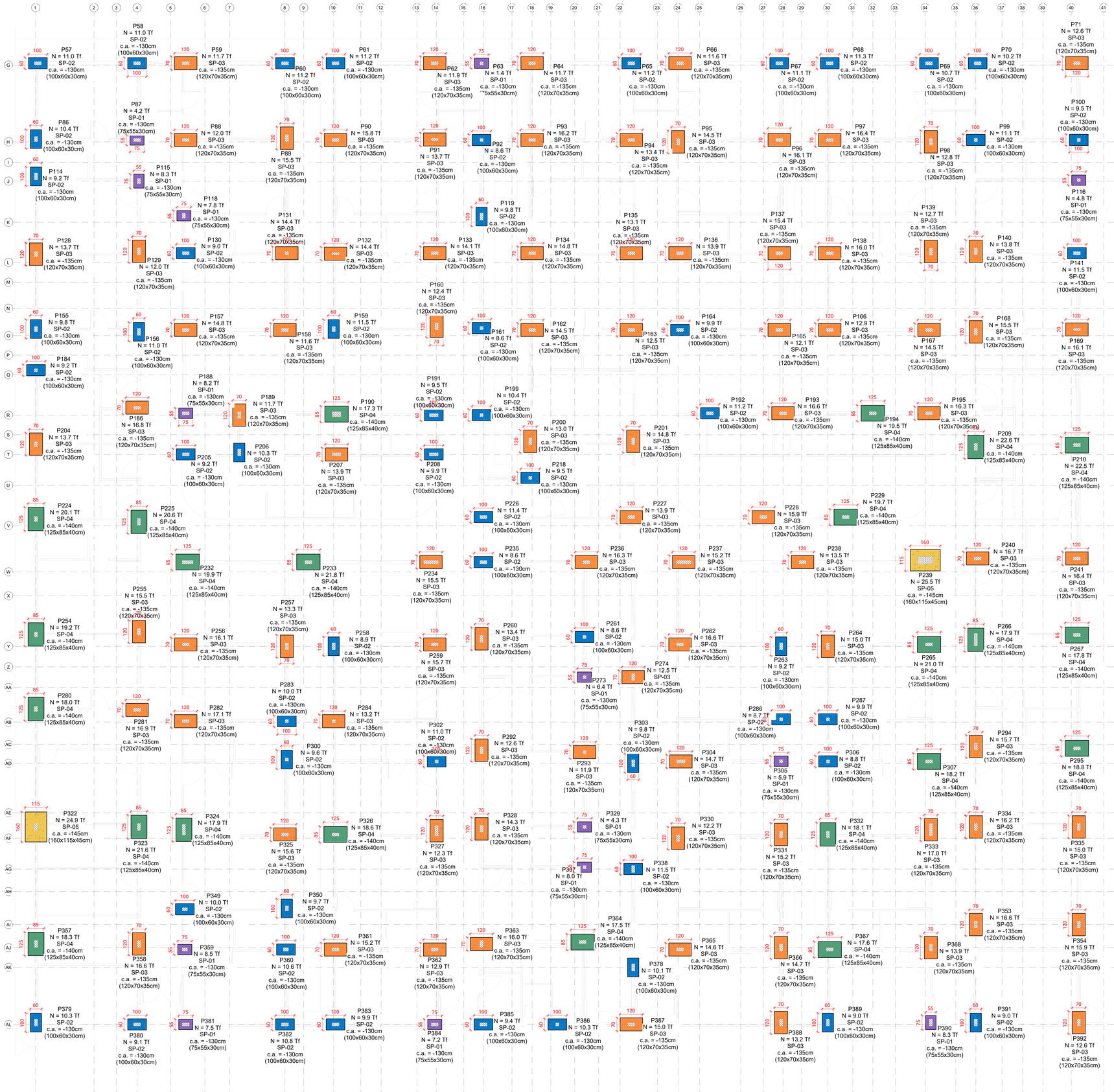


Tabela de Cargas + Fundações Rasas

Pilar	Carga (tf)	Tipo	Lado A (cm)	Lado B (cm)	Altura h (cm)	c.a. (m)
P57	11,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P58	11,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P59	11,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P60	11,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P61	11,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P62	11,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P63	1,4 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P64	11,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P65	11,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P66	11,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P67	11,1 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P68	11,3 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P69	10,7 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P70	10,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P71	12,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P86	10,4 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P87	4,2 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P88	12,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P89	15,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P90	15,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P91	13,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P92	8,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P93	16,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P94	13,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P95	14,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P96	16,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P97	16,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P98	12,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P99	11,1 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P100	9,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P114	9,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P115	8,3 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P116	4,8 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P118	7,8 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P119	9,8 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P128	13,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P129	12,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P130	9,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P131	14,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P132	14,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P133	14,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P134	14,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P135	13,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P136	13,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P137	15,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P138	16,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P139	12,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P140	13,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P141	11,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P155	9,8 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P156	11,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P157	14,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P158	11,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P159	11,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P160	12,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P161	8,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P162	14,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P163	12,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P164	9,9 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P165	12,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P166	12,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P167	14,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P168	15,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P169	16,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P184	9,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P186	16,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P188	8,2 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P189	11,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P190	17,3 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P191	9,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P192	11,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P193	16,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P194	19,5 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P195	16,3 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P199	10,4 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P200	13,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P201	14,8 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P204	13,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P205	9,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P206	10,3 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P207	13,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P208	9,9 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P209	22,6 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P210	22,5 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P218	9,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P224	20,1 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P225	20,6 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P226	11,4 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P227	13,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P228	15,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P229	19,7 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P232	19,9 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P233	21,8 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P234	15,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P235	8,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P236	16,3 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P237	15,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P238	13,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P239	25,5 Tf	SP-05	160	115	45	-1,45
P240	16,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P241	16,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P255	15,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P256	16,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P257	13,3 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P258	8,9 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P259	15,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P260	13,4 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P261	8,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P262	16,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P263	9,2 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P264	15,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P265	21,0 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P266	17,9 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P267	17,8 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P273	6,4 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P274	12,5 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P280	18,0 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P281	16,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P282	17,1 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P283	10,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P284	13,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P286	8,7 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P287	9,9 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P292	12,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P293	11,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P294	15,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P295	18,8 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P300	9,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P302	11,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P303	9,8 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P304	14,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P305	5,9 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P306	8,8 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P307	18,2 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P322	24,9 Tf	SP-05	160	115	45	-1,45
P323	21,6 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P324	17,9 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P325	15,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P326	18,6 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P327	12,3 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P328	14,3 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P329	4,3 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P330	12,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P331	15,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P332	18,1 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P333	17,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P334	16,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P335	15,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P337	8,0 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P338	11,5 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P349	10,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P350	9,7 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P353	16,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P354	15,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P357	18,3 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P358	16,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P359	8,5 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P360	10,6 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P361	15,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P362	12,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P363	16,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P364	17,5 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P365	14,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P366	14,7 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P367	17,6 Tf	SP-04	125	85	40	-1,40
P368	13,9 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P378	10,1 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P379	10,3 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P380	9,1 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P381	7,5 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P382	10,8 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P383	9,9 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P384	7,2 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P385	9,4 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P386	10,3 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P387	15,0 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P388	13,2 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35
P389	9,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P390	8,3 Tf	SP-01	75	55	30	-1,30
P391	9,0 Tf	SP-02	100	60	30	-1,30
P392	12,6 Tf	SP-03	120	70	35	-1,35

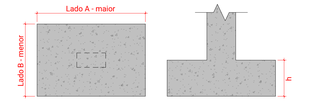
TOTAL GERAL: 182

Legenda de Sapatas

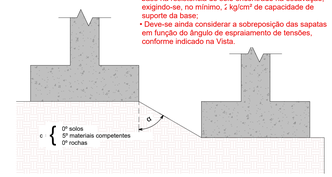
Sapata	Cor
SP-01	
SP-02	
SP-03	
SP-04	
SP-05	
SP-06	
SP-07	

Legenda das Siglas

Sigla	Descrição
c.a.	cota de apoio
N	carga
P	pilar
SP	sapata



2 *Legenda - Dimensões das Sapatas*
1 : 30



3 *DETALHE - Cota de Apoio das Sapatas*
1 : 30

NOTAS DE PROJETO:

1. A execução das fundações deve seguir as recomendações das Normas NBR6118:2014 e NBR6122:2019 - Anexo A (fundação rasa);
2. A concretagem deve respeitar as recomendações das Normas NBR 14931:2004 e NBR 15655:2015;
3. Medidas em geral estão em centímetros, exceto quando especificado;
4. A cota de apoio das sapatas deverão ser verificadas pelo engenheiro geotécnico responsável;
5. Planta de locação dos pilares, tabela de cargas e planta baixa do projeto arquitetônico fornecidas pelo cliente;
6. As sapatas deverão ser locadas pelos eixos do projeto estrutural;
7. Sapatas no mesmo centro de gravidade dos pilares, não são cotadas;
8. Sapatas fora do mesmo centro de gravidade dos pilares, têm suas cotas amarradas aos pilares;
9. Todas as sapatas, sempre que possível, deverão ser travadas nas duas direções com as vigas baldrame;
10. Qualquer divergência da obra com o projeto deverá ser comunicada imediatamente ao projetista responsável;
11. Especificações:
    a. Concreto de 25 MPa, exceto quando especificado;
    b. Slump Test: 10,0 a 16,0 cm;
    c. Diâmetro máximo do agregado: 19mm (brita 1);
    d. Consumo mínimo de cimento: 280 kg/m³;
    e. Recobrimento da armadura das sapatas = 5,0 cm;

1 *Planta de Locação das Sapatas - SETOR 3*
1 : 75

AGESUL
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PROJETO: 166 - CONSTRUÇÃO DA MATERNIDADE DE CORUMBÁ
FUNDAÇÃO

ENDEREÇO: RUA PEDRO DE MEDEIROS, 491-369 - POPULAR VELHA MUNICÍPIO DE CORUMBÁ / MS.
ÁREAS: Área do Terreno : m² Área a Construir : 10.535,03m²

AUTOR DO PROJETO: Beatriz Freschi Teixeira Rodrigues Engenheira Civil CREA nº(AO)061/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA:
PROPRIETÁRIO: Governo do Estado de Mato Grosso do Sul CNPJ: 15.412.257/0001-28

CONTEÚDO: Planta de Locação das Sapatas - Setor 3
FOLHA: 04/06

ESCALA: Conforme Indicado
DATA: 21 agosto 2025
REVISÃO: R00
DESENHO: BEATRIZ R.