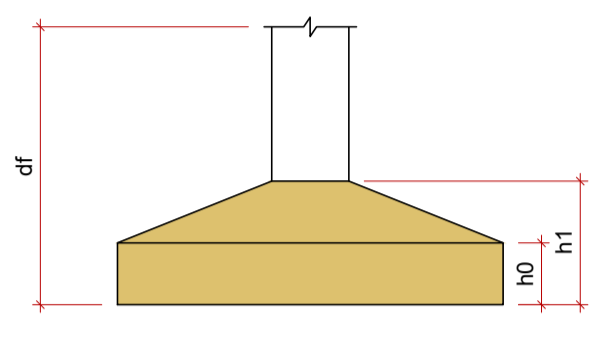


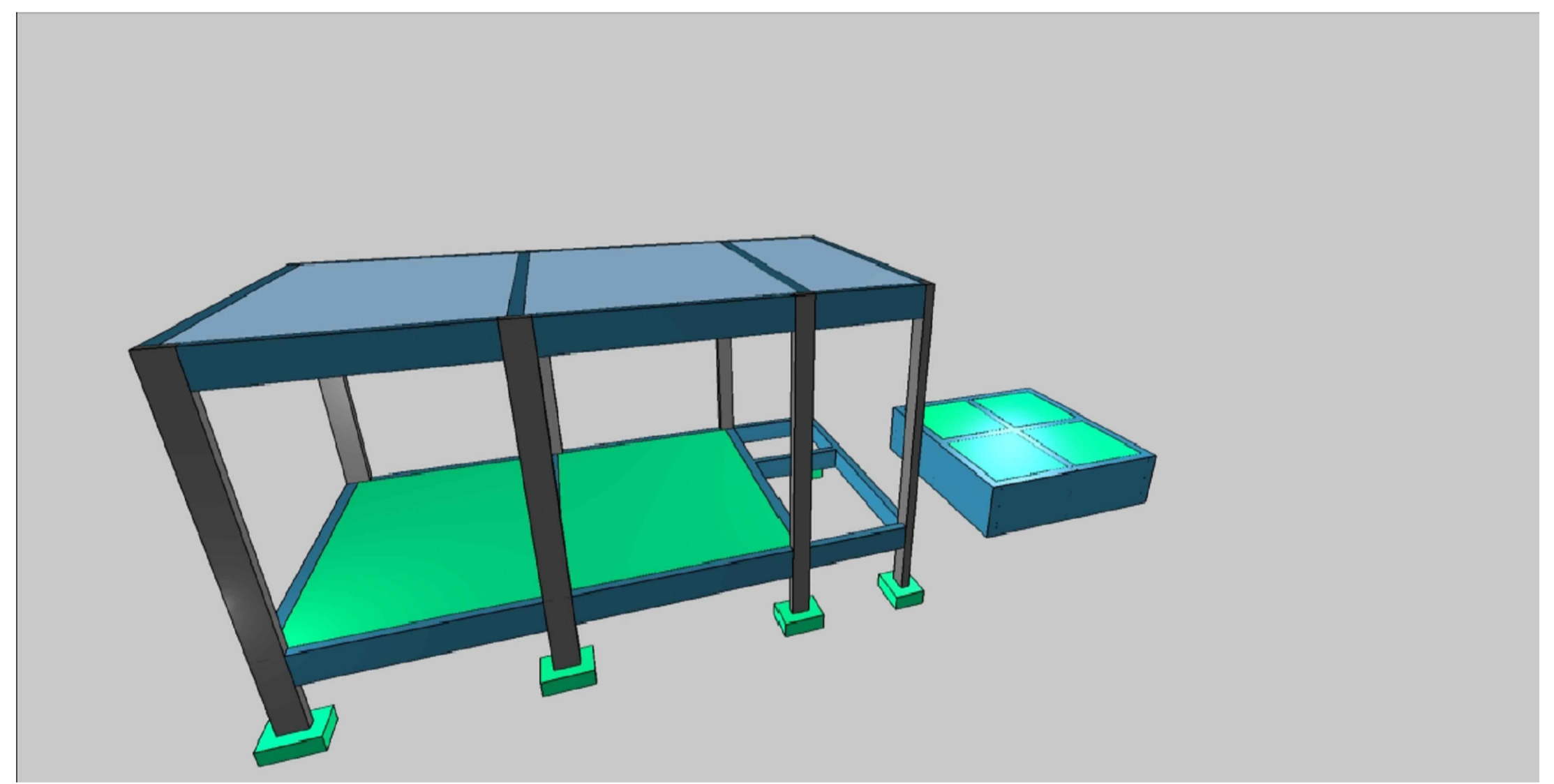
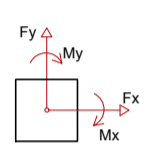
Planta de localização
escala 1:75

Pilar										Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx Máximo (kgf.m) Positivo	Mx Máximo (kgf.m) Negativo	My Máximo (kgf.m) Positivo	My Máximo (kgf.m) Negativo	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	7.5	965.5	5.6	5.3	0	-200	0	-600	S1	55	70	25	25	150
P2	15x30	485.0	973.0	5.8	5.4	0	-200	500	0	S2	55	70	25	25	150
P3	15x30	7.5	770.5	14.3	11.4	0	-200	0	-200	S3	55	70	25	25	150
P4	15x30	492.5	770.5	16.0	11.2	0	-300	200	0	S4	55	70	25	25	150
P5	15x40	7.5	385.3	26.7	16.7	100	-100	0	-400	S5	60	85	25	25	150
P6	15x40	492.5	385.3	32.1	16.7	0	-400	300	0	S6	65	90	25	25	150
P7	15x40	7.5	20.0	12.3	9.3	400	0	0	-200	S7	55	80	25	25	150
P8	15x40	492.5	20.0	14.1	9.2	400	0	300	0	S8	55	80	25	25	150

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.



Pilar nascendo			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)



INDICAÇÃO DE VIGAS

VB BASE NÍVEL 0.00
VT TETO NÍVEL 4.13

TEMPO PARA DESFORMA

VIGAS (LATERAIS): 3 DIAS
VIGAS (FUNDO): 21 DIAS
LAJES: 21 DIAS
PILARES LATERAIS: 3 DIAS

NOTAS

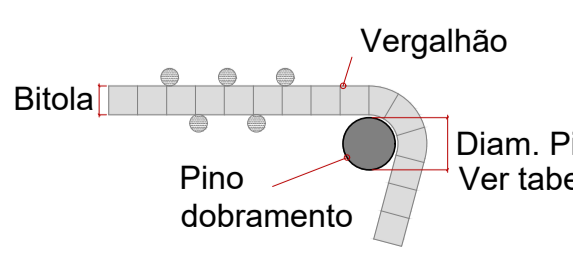
- Consumo mínimo de cimento = 400 kg/m³
- Relação a/c ≤ 0,55
- Classe de agressividade ambiental II
- Não utilizar aditivos que contenha cloreto na sua composição
- Utilizar espaçadores para garantir o cobrimento
- Consultar o fabricante para execução das lajes pré moldadas
- Quaisquer divergências deve ser imediatamente comunicada ao projetista.
- É obrigatório a contratação de profissional legalmente habilitado para execução deste projeto.

9. A fundação deverá ser dimensionada por profissional habilitado e no caso de divergência em relação as informações contidas neste projeto (Diâmetro, capacidade de carga, etc.), o projetista deverá ser imediatamente comunicado.
10. Medidas em centímetros
11. Conferir medidas na obra

DOBRAMENTO

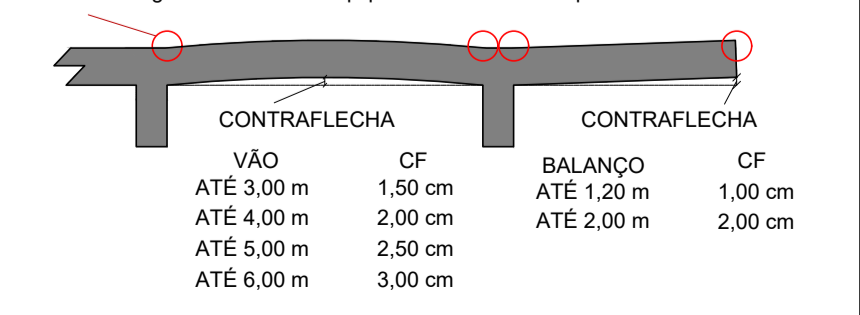
Os diâmetros dos pinos de dobramento deverão ser superiores aos indicados na tabela ao lado:

Bitola (mm)	Diam. Pino (mm)
5,0	30
6,3	32
8,0	40
10,0	50
12,5	63
16,0	80
20,0	100
25,0	125
32,0	160



CONTRAFLECHAS

Lançar todos os bordos de lajes conforme níveis indicados na planta de formas Utilizar mangueira de nível ou equipamento semelhante para conferir contraflechas



AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
OBRA MATERNIDADE CORUMBA	ESTRUTURA
LOCAL _____	QUADRO DE ÁREAS ÁREA CONSTRUÍDA = m ²
AUTOR DO PROJETO ENG. BEATRIZ FRESCHEI TEIXEIRA RODRIGUES CREA 60561	PROPRIETÁRIO GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 15.412.257/0001-28
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA _____	_____
TÍTULO BASE HIDRAULICA - MATERNIDADE CORUMBA LOCAÇÃO	FOLHA 01/16
ESCALA INDICADA	DATA JULHO/2025
REVISÃO _____	DESENHO BEATRIZ