

Forma do pavimento TETO (Nível 413)
escala 1:75

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VT1	15x60	0	413
VT2	20x60	0	413
VT3	20x60	0	413
VT4	20x60	0	413
VT5	15x50	0	413
VT6	15x50	0	413
VT7	15x50	0	413
VT9	15x50	0	413
VT10	15x50	0	413
VT11	15x50	0	413

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	96

Lajes								
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)		
			Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	13	0	413	172	150	100	-
L2	Treliçada 1D	13	0	413	172	150	100	-
L3	Treliçada 1D	13	0	413	172	150	100	-

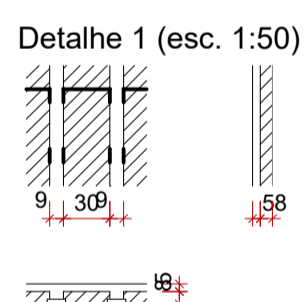
Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Treliçada 1D	13	B8/30/125	42.56

Características dos materiais	
fc	Ecs
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	413
P2	15x30	0	413
P3	15x30	0	413
P4	15x30	0	413
P5	15x40	0	413
P6	15x40	0	413
P7	15x40	0	413
P8	15x40	0	413

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga



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

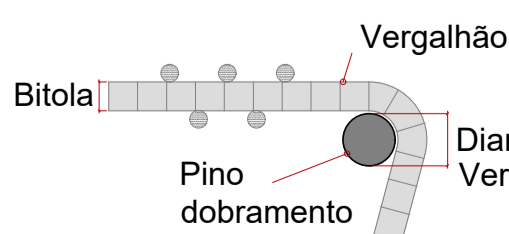
- Consumo mínimo de cimento = 400 kg/m³
- Relação a/c ≤ 0,55
- Classe de agressividade ambiental II
- Não utilizar aditivos que contenha cloreto na sua composição
- Utilizar espaçadores para garantir o cobrimento
- Consultar o fabricante para execução das lajes pré moldadas
- Quaisquer divergências deve 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

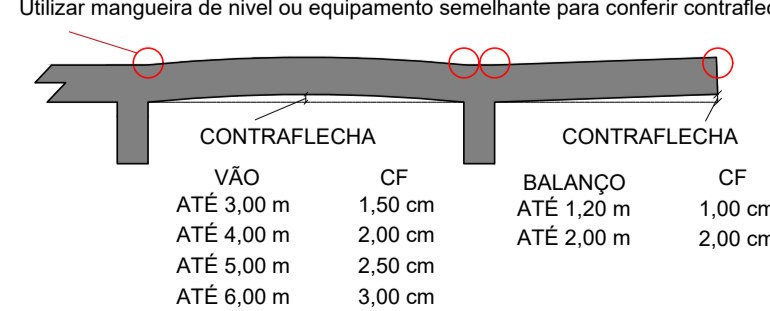
Os diâmetros dos pinos de dobramento deverão ser superiores aos indicados na tabela ao lado:

Pino de dobramento	
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 CONSTRUIDA = m²
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 FORMA TETO
ESCALA INDICADA	DATA JULHO/2025
REVISÃO _____	DESENHO BEATRIZ
FOLHA 03/16	