

Planta de vigotas pré-moldadas

escala 1:30

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
-----	---	-----------	-------	-------------	--------------

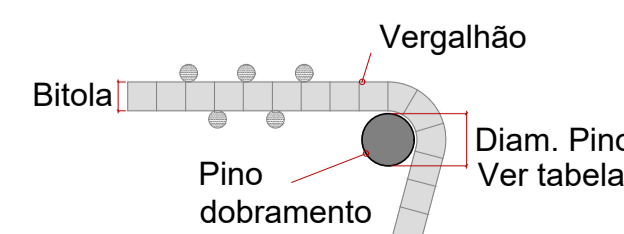
Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
PESO TOTAL (kg)			

**DOBRAMENTO**

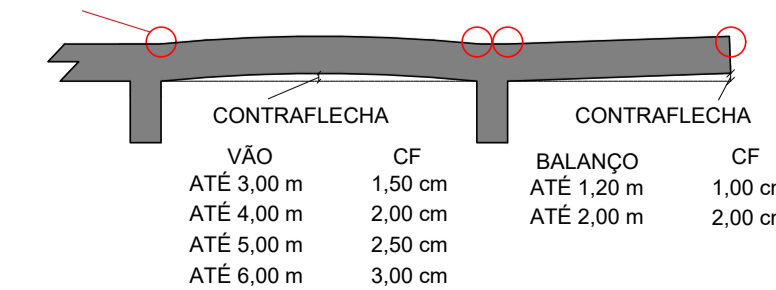
Os diâmetros dos pinos de dobramento deverão ser superiores aos indicados na tabela ao lado:

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



**INDICAÇÃO DE VIGAS**

VB BASE NÍVEL -0.10  
VT TOPO NÍVEL 3.00

**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/m<sup>3</sup>
- 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.

- 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.
- Medidas em centímetros
- Conferir medidas na obra

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

OBRA: MATERNIDADE CORUMBA

LOCAL: QUADRO DE ÁREAS  
ÁREA CONSTRUÍDA = m<sup>2</sup>

AUTOR DO PROJETO: ENG. BEATRIZ FRESCHEI TEIXEIRA RODRIGUES  
CREA 60561

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
15.412.257/0001-28

TÍTULO: LAJE TRELIÇADA TOPO

FOLHA: 12/12

ESCALA: INDICADA DATA: JULHO/2025 REVISÃO: DESENHO: BEATRIZ

A1 AGESUL 0110x594