



Vigas			
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
VM1	CE100x11	0	445
VM2	CE100x11	0	445
VM3	CE100x11	0	445
VM4	CE100x11	0	445
VM5	CE100x11	0	445
VM6	CE100x11	0	445
VM7	CE100x11	0	445
VM8	CE100x11	0	445
VM9	CE100x11	0	445
VM10	CE100x11	0	445
VM11	CE100x11	0	445
VM12	CE100x11	0	445
VM13	CE100x11	0	445
VM14	CE100x11	0	445
VM15	CE100x11	0	445
VM16	CE100x11	0	445

Características das molduras				
Elemento	Etapas	Idade (dias)	fol (kg/cm²)	Ecol (kg/cm²)
Placas pré-moldadas	Desforma e armazenamento	3	114	157015
	Transporte	7	171	185185
	Montagem	14	205	205185
	Desmoldagem	21	236	23535
	Estado final	28	250	241500

Dimensão máxima do aço usado = 19 mm

Nome	Seção	Elevação	Nível
P1	30x50	0	445
P2	30x50	0	445
P3	30x50	0	445
P4	30x50	0	445
P5	30x50	0	445
P6	30x50	0	445
P7	30x50	0	445
P8	30x50	0	445
P9	30x50	0	445
P10	30x50	0	445
P11	30x50	0	445
P12	30x50	0	445

■

Placa pré-moldada, grau massa

■

Viga estrutural

	Revisões da Prancha	
002	Cálculo estrutural das placas pré-moldadas	Rubens
001	Revisão Geral	Rubens
NIL	Comentários	Autor
		Data

PROJETO ESTRUTURAL PRÉ-MOLDADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

BARRAÇÃO BAIXA RECONTO DE LEILOES

FORMA DOS PILARES PRÉ-MOLDADOS

RUBENS L. R. SOUZA

Rua Dr Luiz Oscar Prauchner 1079
Planalto-PR (046)35551186
rubensluisr@gmail.com

Avenida Getúlio Filho Chikara 79-83-9 aduv NE Capanema-PR

Desenho:Eng Rubens

Aírea: 1.056,00 m2

Data: 23/05/2024

Unidade: cm

Escala: 01/50

Prancha 01/04