

OBS: PARA A CONFEÇÃO DE FORMAS E LAJES AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA

Tabela de caracterização de tipos de vigas (Grupo B)

LAJE DE VIGAS DE CONCRETO

Alarg. do Montevide: 16 cm

Espessura nominal do concreto: 8 cm

Espessura: 43 cm

Brasão: 10 cm

Comprimento: 10 cm

Valor de controle: 0,075 m³/m²

Para projeto: 0,274 m³/m²

Nota: Consulte os detalhes referidos a unidades com base de estrutura principal das zonas transições.

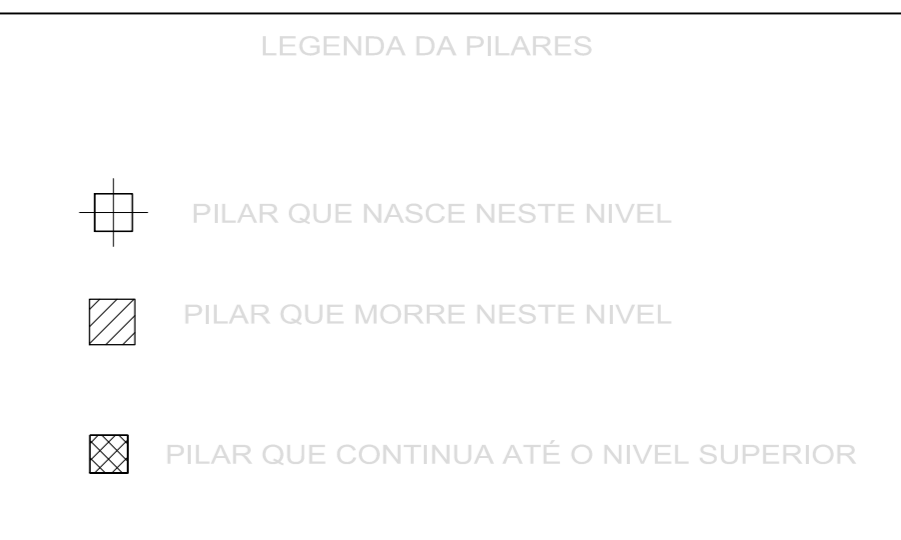
BASE DO RESERVATÓRIO

Piso

M: Momento Nator de cálculo por metro de largura (kgf x m/m)

V: Esforço cortante de cálculo por metro de largura (kgf/m)

Escala: 1:50



BASE DO RESERVATÓRIO - Superfície total: 69,29 m²

Elemento	Formas (m²)	Volume (m³)	Barras (kg)
LAJES	48,64	3,84	170
Vigas: fundo	19,02	10,32	714
Forma lateral	52,16	1,14	262
Pilares (Sup. Formas)	23,80	1,14	262
Total	143,62	15,30	1146
Índices (por m²)	2,073	0,221	16,54

LEGENDA - LAJES

Carga Accidental Estipulada para Laje piso: 0,500 t/m²

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	CONCRETO-fck	ÇO
VIGAS		
LAJE TIPO PRELL PH12 BETA 16	20,0 MPa	CA-50 e CA-60
LAJE TIPO PRELL PH12 BETA 11		
PILARES		

REVISÕES

NR.	AUTOR	DATA
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

PARA APROVAÇÃO	ASS.	DATA	ORÇAMENTO
X LIBERADO P/ FABRICAÇÃO	ASS. ENG. REINALDO	16/08/2010	01618
CONNECT DESIGN		TODOS OS DIREITOS RESERVADOS	
PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA			
ENG. REINALDO	DATA	16/08/2010	
CONECT	DATA	16/08/2010	
Desenvolvido	CM	Projeto STR-01618-050-REV00	

CO/ECT
Rua João Pasos, 1880 - CEP 18602-140
Botucatu - SP
Fone/Fax + 55 14 3815-1873 / 3813-4565
connect@connectdesign.com.br
www.connectdesign.com.br
CREA: 1161900

ASSESSORIA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO E ENGENHARIA

HOSPITAL DAS CLÍNICAS

UNESP - Campus de Botucatu - Distrito de Rubião Junior, S/N
BOTUCATU-SP - CEP 18.618-000
FONE (014) 3811-0050 - E-MAIL: atpe@fmb.unesp.br

Hospital das Clínicas
Distrito de Rubião Junior, s/n - CEP 18618-070 | Botucatu - SP
Tel: (14) 3811-0215 | 3811-6218 | 3811-6050 | www.hc.unesp.br

AMPLIAÇÃO DO AMBULATÓRIO MÉDICO DE ESPECIALIDADES

HOSPITAL DAS CLÍNICAS - BOTUCATU

FORMA DA BASE DO RESERVATÓRIO (SETOR B) - COTA 105.00

ESTRUTURAL	FOVA
revisão	00
ESCALAS	50/56