

JUNTA DE DILATAÇÃO EPS= 2,00 CM

ARMADURA DA LAJE DA RAMPA

PONTEAR ARMADURA NEGATIVA NA PARTE SUPERIOR DA VIGA

OBSERVAÇÃO
PARA EMENDAS DE PAINÉIS COLOCAR TRASPASSE MÍNIMO DE 25cm

LEGENDA LAJE
Carga Acidental Estipulada para Laje piso: 0.300 kNm²

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS		
DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	CONCRETO-fck>	AÇO
VIGAS	20.0 MPa	CA-50 e CA-60
LAJE		
PILARES		

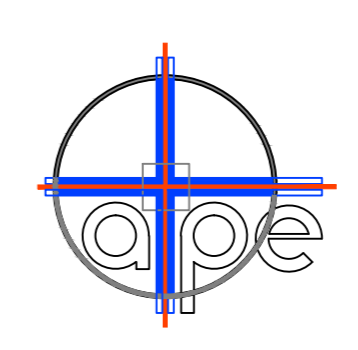
BALDRAME
Piso
Escala: 1:50

BALDRAME - Superfície total: 67,09 m²

Elemento	Formas (m ²)	Volume (m ³)	Barras (kg)
LAJES	4,21	0,29	22
Vigas fundo	55,75	18,38	1226
Forma lateral	137,30		
Pilares (Sup. Formas)	0,10	0,01	15
Total	197,36	18,68	1263
Índices (por m ²)	2,942	0,278	18,83

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

PARA APROVAÇÃO	ASS.	DATA	ORÇAMENTO
X LIBERADO P/ FABRICAÇÃO	ASS. ENG. REINALDO	DATA: 16/08/2010	01618
CONNECT DESIGN [®]		TODOS OS DIREITOS RESERVADOS	
Rua João Pasos, 1880 - CEP 18602-140 Botucatu - SP		PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA	
PROJ. ENG. REINALDO	DATA: 16/08/2010		
REV. CONNECT	DATA: 16/08/2010		
Dimensionado: CM	Projeto: STR-01618-010-REV00		



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 | São Paulo
Tel: (14) 3811-0215 | 3811-6218 | 3811-6262 | www.hc.unesp.br

SERVIÇO: AMPLIAÇÃO DO AMBULATÓRIO MÉDICO DE ESPECIALIDADES
LOCAL: HOSPITAL DAS CLÍNICAS - BOTUCATU
PROJETO: FORMA DO BALDRAME (SETOR B) COTA 96.40

REVISÃO	FOUN
00	
ESCALAS	
1:50	

ESTRUTURAL
10/56