



FORMA DE VIGAS DO PAVIMENTO DEPÓSITO-TRIAGEM NÍVEL -10000m
ESCALA 1:50

Vigas				Lajes				Pilares					
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m ²)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	20x40	0	10000	LE1	Maciça	12	-20	9980	300	PCM5	44 x 64	0	10000
VB2	20x40	0	10000	LE2	Maciça	12	0	10000	300	PCM6	44 x 64	0	10000
VB3	20x40	0	10000	LE3	Maciça	12	-20	9980	300	PCM7	44 x 64	0	10000
VB4	15x30	0	9980	LE4	Maciça	12	0	10000	300	PCM8	44 x 64	0	10000
VB5	15x30	0	9980							PCM9	44 x 64	0	10000
VB6	20x40	0	10000							PCM10	44 x 64	0	10000

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	241500

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 30	0	10000
P2	20 x 30	0	10000
P3	20 x 30	0	10000
P4	20 x 30	0	10000
P5	20 x 30	0	10000
P6	20 x 30	0	10000
PCM11	44 x 64	0	10000
PCM12	44 x 64	0	10000
PCM13	44 x 64	0	10000
PCM14	44 x 64	30	10030
PCM15	44 x 64	30	10030
PCM16	44 x 64	30	10030
PCM17	44 x 64	30	10030
PCM18	44 x 64	30	10030
PCM19	44 x 64	30	10030
PCM20	44 x 64	0	10000
P14	20 x 40	0	10000

- NOTAS:**
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS
 - CF= CONTRAFLECHA NO MEIO DO VAO
 - GARANTIR OS RECOBRIMENTOS ATRAVÉS DE ESPACADORES
 - AS VIGAS BEM COMO OS PILARES, OU QUALQUER ELEMENTO ESTRUTURAL NÃO DEVERÁ EM HIPÓTESE ALGUMA SERVIR DE PASSAGEM PARA TUBULAÇÕES HIDRAULICAS
 - PARA O CÁLCULO FOI CONSIDERADO ALVENARIA DE FECHAMENTO EM TIJOLO MACIÇO PARA O ARRIMO E EMBASAMENTO E TIJOLO CERÂMICO FURADO PARA AS ALVENARIAS DE FECHAMENTO EM GERAL

- ATERRO/REATERRO COMPACTADO EM CAMADAS DE 20cm COM GRAU DE COMPACTAÇÃO $\geq 95\%$
 - EXECUTAR LASTRO DE BRITA NO FUNDO DAS VIGAS EM CONTATO COM O SOLO ESPESSURA MÍNIMA DE 5cm
 - TODA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO DEVERÁ SER EM CONFORMIDADE COM A NBR14931/2004
 - CONCRETO FCK 25MPa EM GERAL
- DESFORMA CONFORME NBR 6118
- FACES LATERAIS DE VIGAS - 3 DIAS
 - FACES INFERIORES DE VIGAS COM PONTELETES CONVENIENTEMENTE ESPACADOS E BEM ENCUINHADOS - 14 DIAS
 - FACES INFERIORES DE VIGAS SEM PONTELETES - 21 DIAS

- LEGENDA**
- PILAR QUE NASCE
 - PILAR QUE CONTINUA
 - PILAR QUE MORRE

REV	VER	DATA

2MB ENGENHARIA e PROJETOS EC-04

PROJETO: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ADMINISTRAÇÃO/REFEITÓRIO

OBRA: PÚBLICA - CENTRO TRIAGEM DE MATERIAS RECICLAVEIS

LOCAL DA OBRA: RODOVIA DEMETRIO ANTONIO ZACARIAS (2KM+200M) - SANTO ANASTÁSIO - SP

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁSIO

ASSUNTO: **FORMA DE VIGAS DO PAVIMENTO DEPÓSITO-TRIAGEM NÍVEL 10000cm**

DATA: MARÇO DE 2015 ESCALA: 1:50 ENG. RESPONSÁVEL: MORANDIR MEIRA BRANDAO CREA: 5060040121/SP