



FORMA DE VIGAS DO PAVIMENTO RECEBIMENTO DE MATERIAL NIVEL -10100cm
ESCALA 1:50

Vigas				Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB7	20x40	0	10100	P1	15 x 30	0	10100
VBB	19x40	0	10100	P2	15 x 30	0	10100
VB9	20x40	0	10100	P3	15 x 30	0	10100
VB10	20x40	0	10100	P4	15 x 30	0	10100
				P5	15 x 30	0	10100
				P6	15 x 30	0	10100
				PCM1	44 x 64	30	10130
				PCM2	44 x 64	30	10130
				PCM3	44 x 64	30	10130
				PCM4	44 x 64	30	10130
				PCM5	44 x 64	0	10100
				PCM6	44 x 64	0	10100
				PCM7	44 x 64	0	10100
				PCM8	44 x 64	0	10100
				PCM9	44 x 64	0	10100
				PCM10	44 x 64	0	10100
				PCM11	44 x 64	0	10100
				PCM12	44 x 64	0	10100
				PCM13	44 x 64	0	10100
				PCM24	44 x 64	0	10100
				PT1	20 x 30	0	10100
				PT4	20 x 40	0	10100

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ³)
250	241500

- 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 >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 PONTALETES CONVENIENTEMENTE
 - ESPACADOS E BEM ENCUNHADOS - 14 DIAS
 - FACES INFERIORES DE VIGAS SEM PONTALETES - 21 DIAS

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE

REV	
VER	
DATA	
REV	
VER	
DATA	

		EC-07	
PROJETO: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ADMINISTRAÇÃO/REFETÓRIO			
OBRA: PÚBLICA - CENTRO TRIAGEM DE MATERIAS RECICLAVEIS			
LOCAL DA OBRA: RODOVIA DEMETRIO ANTONIO ZACARIAS (2KM+200M) - SANTO ANASTÁCIO - SP			
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO			
ASSUNTO: FORMA DE VIGAS DO PAVIMENTO RECEBIMENTO DE MATERIAL NIVEL 10100cm			
DATA: MARÇO DE 2015	ESCALA: 1:50	ENG. RESPONSÁVEL: MORANDIR MEIRA BRANDAO	CREA: 5060040121/SP