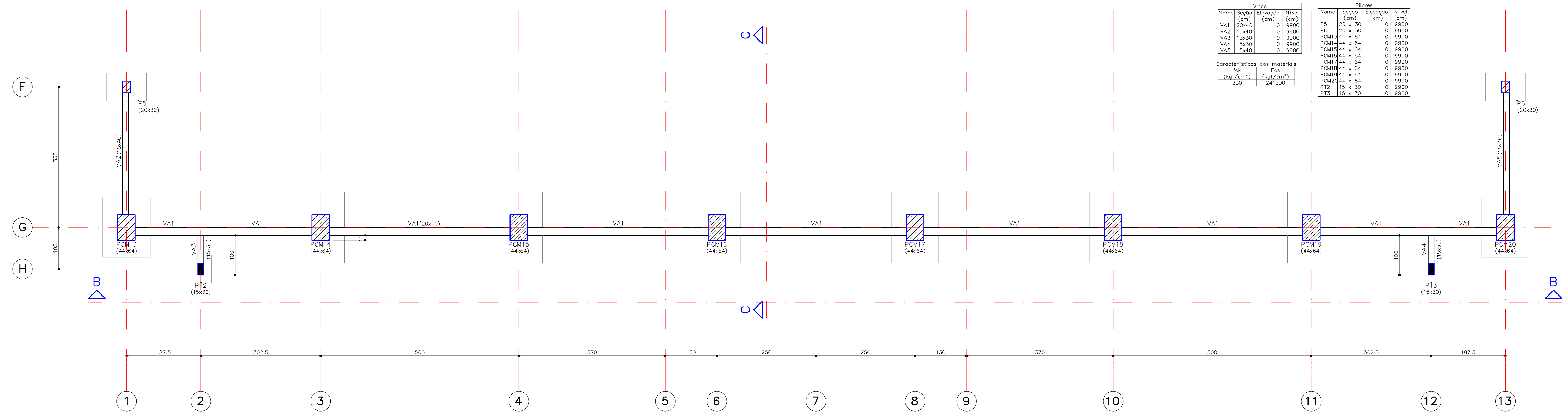
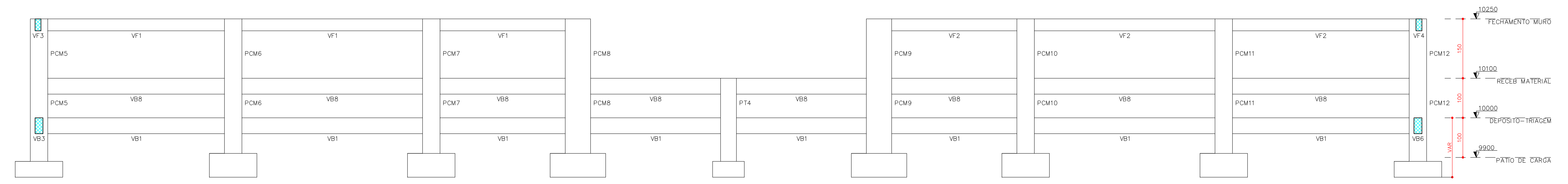


Vigas				Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VA1	20x40	0	9900	P5	20 x 30	0	9900
VA2	15x40	0	9900	P6	20 x 30	0	9900
VA3	15x30	0	9900	PCM13	44 x 64	0	9900
VA4	15x30	0	9900	PCM14	44 x 64	0	9900
VA5	15x40	0	9900	PCM15	44 x 64	0	9900
				PCM16	44 x 64	0	9900
				PCM17	44 x 64	0	9900
				PCM18	44 x 64	0	9900
				PCM19	44 x 64	0	9900
				PCM20	44 x 64	0	9900
				PT2	15 x 30	0	9900
				PT3	15 x 30	0	9900

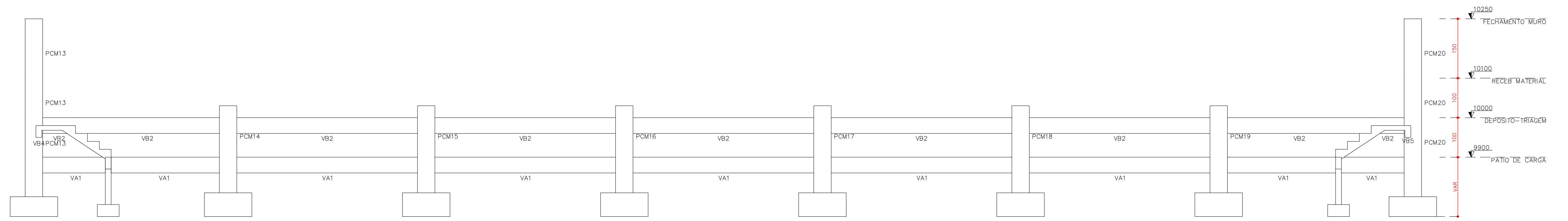
Características dos materiais		
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)	
250	241500	



FORMA DE VIGAS DO ARRIMO PATEO DE CARGAS NIVEL -9900m
ESCALA 1:50



CORTE A-A
ESCALA 1:50



CORTE B-B
ESCALA 1:50

- NOTAS:**
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - DIMENSOES EM CENTIMETROS
 - CF= CONTRAFLECHA NO MEIO DO VAO
 - GARANTIR OS RECOBRIMENTOS ATRAVES DE ESPACADORES
 - AS VIGAS BEM COMO OS PILARES, OU QUALQUER ELEMENTO ESTRUTURAL NÃO DEVERÁ EM HIPOTESE ALGUMA SERVIR DE PASSAGEM PARA TUBULACOES HIDRAULICAS
 - PARA O CALCULO FOI CONSIDERADO ALVENARIA DE FECHAMENTO EM TIJOLO MACIÇO PARA O EMBASAMENTO E TIJOLO CERÂMICO FURADO PARA AS ALVENARIAS DE FECHAMENTO EM GERAL

- ATERRO/REATERRO COMPACTADO EM CAMADAS DE 20cm COM GRAU DE COMPACTAÇÃO GC>95%
- EXECUTAR LASTRO DE BRITA NO FUNDO DAS VIGAS EM CONTATO COM O SOLO ESPESURA MINIMA 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 ENCLIVADOS - 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	

2MB ENGENHARIA e PROJETOS EC-02

PROJETO: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ADMINISTRAÇÃO/REFETÓRIO

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 PATEO DE CARGAS E CORTES**

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