

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
2. SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM DATUM SIRGAS 2000.
3. ALTIMETRIA REFERIDA AO NÍVEL MÉDIO DATUM ALTIMÉTRICO BRASILEIRO, IMBITUBA/SC (IBGE).
4. CONCRETO: - fck  $\geq$  40MPa  
- FATOR ÁGUA/CIMENTO  $<$  0,45.
5. AÇO CA-50
6. COBRIMENTO DAS ARMADURAS :
  - 6.1 (BLOCOS) \_\_\_\_\_ C= 10,0cm;
  - 6.2 (PILARES) \_\_\_\_\_ C= 7,0cm;
  - 6.3 (LAJES, VIGAS E TRANSVERSAIS) \_\_\_\_\_ C= 5,0cm;
7. A CAPA DE ROLAMENTO SERÁ EXECUTADA EM CBUO, NA FAIXA GRANULOMÉTRICA "C" DO DNIT, CONFORME ESTABELECIDO NA NORMA DNIT 031/2006-ES, COM ESPESSURA DE 7,0cm.
8. PAREDE EM BLOCO ESTRUTURAL NA ESPESSURA DE 14cm, COM PREENCHIMENTO DE ALGUNS ALVEÚLOS EM CONCRETO ARMADO.
9. PARA VER AS SEÇÕES DOCUMENTO: I-OAESV-X-R/16-345-iv.
10. ESTACA PERFIL W310X107(H) AÇO ASTM 572 Gr. 50
11. COTAS DE NÍVEL DA SUPERESTRUTURAS FORNECIDAS NO EIXO DO ESTACAMENTO
12. O COMPRIMENTO DAS ESTACAS FOI DEFINIDO EM FUNÇÃO DAS SONDAGENS DEVEDO SER CONFERIDO POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO DURANTE A EXECUÇÃO.
13. JUNTA PARA MOVIMENTAÇÃO DE PONTE DE -2CM A +3CM