

38
Deverá observar rigorosamente todas as Leis, Normas Técnicas, na sua última versão em especial as NBR 6122,6489,6502,6118 e outras pertinentes ao assunto.

A execução das fundações implicará a responsabilidade integral da CONTRATADA pela resistência das mesmas e pela estabilidade da obra.

Qualquer modificação nas fundações que decorrer dos trabalhos se faça necessária, só poderá ser executada depois de autorizada pela FISCALIZAÇÃO.

Não será permitida fundação sobre solos orgânicos ou de origem orgânica. Deverá ser removida totalmente a camada de solo vegetal.

Fundação e paredes de concreto com volume de 25 m³, obrigatoriamente serão assentes na base de concreto armado ciclopico, na espessura mínima de 50 cm, parede de concreto armado ciclopico de 20 cm, espessura do ferro 10 mm com malha 20 x20 cm, e consumo mínimo de 300 kg/m³ de cimento.

6. PISTA DE ROLAMENTO

Extensão 10m e largura 4,00 m

Já executada

7. GUIAS DE CONCRETO

Deverá ser colocado 08 de guias de concreto, para limitar a pista de rolamento, Dimensões da guia 1,0 X 0,25 X 0,15 cm, as guias deverão ser pintadas na cor amarela.

8. CONCRETO CICLOPICO ARMADO

Malha 20x20 ferro 10mm, volume de concreto 25m³

Nas duas cabeceiras da ponte será executada em toda sua extensão com 4m de largura mais as alas de 8m por um e setenta metros de altura reforço com concreto ciclópico com 30% de pedra irregular, revestido nos quatro faces com pedra regular de granito.

Deverá ser executado uma laje de concreto armado ciclópico para evitar erosão na saída da água, em toda extensão da ponte com 2,00m de largura.

9. SINALIZAÇÃO:

Será de responsabilidade da empresa vencedora colocar sinalização nos dois lados da ponte com as seguintes informações:

Nome : PONTE RIO JAGUARI

Extensão: 10 m

Largura: 4,00 m

Capacidade de carga: 50 TON

Estrutura para fixar chapa metálica será dois pilares em madeira nobre 10x10 com 1,60 de altura, fixados sapata de concreto.

Painel metálico chapa nº14 com nome do rio, extensão, largura, capacidade de carga, dimensões da chapa 1,00 x 0,60m (pintada com cores determinadas pelo fiscal da obra.)