

23  
Gil

## 5. FUNDAÇÕES :

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, laje inferior e superior com **volume de 9 m<sup>3</sup>**, obrigatoriamente serão assentes na base de concreto armado ciclopico, na espessura mínima de 15 cm, parede de concreto armado ciclopico de 15 cm, espessura do ferro 10 mm com malha 20 x20 cm, e consumo mínimo de 300 kg/m<sup>3</sup> de cimento.

## 6. PISTA DE ROLAMENTO

**Extensão 10 m e largura 4,70 m**

Fundação e laje de concreto, com **volume de 9 m<sup>3</sup>**, obrigatoriamente serão assentes na base de compactada, a laje de concreto armado ciclopico de 15 cm, espessura do ferro 10 mm com malha 20 x20 cm, e consumo mínimo de 300 kg/m<sup>3</sup> de cimento.

## 8. SINALIZAÇÃO:

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

Nome : **PONTE PASSO DO LAGOÃO 1**

Extensão: **10 m**

Largura: **4,70 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.)