

## MEMORIAL DESCRITIVO

### Serviços Preliminares

A placa de obra tem por objetivo informar a população e aos usuários da rua os dados da obra. As placas deverão ser afixadas em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento, respeitado as seguintes medidas: 2,00m x 1,50m. A placa deverá ser confeccionada em chapas de aço laminado a frio, galvanizado, com espessura de no mínimo 1,5mm. Terá dois suportes e serão de madeira (7,5cm x 7,5cm, com altura livre de 2,50m). Deverá ter contraventamentos de madeiras afim de obter uma maior estabilidade.

### Pavimentação

A base de solos brita são camadas constituídas de mistura artificial em usina de solo com agregado pétreo britado que apresentam grande estabilidade e durabilidade, para resistir às cargas do tráfego e ação dos agentes climáticos, quando adequadamente compactadas.

Na compactação da base ou sub-base poderão ser empregados rolos lisos, pé-de-carneiro vibratório.

Primeiramente deverá ser procedida a limpeza adequada da base através de varreduras e, logo após, executado o espalhamento do ligante asfáltico (CM-30) com equipamento adequado. Aplicar o ligante betuminoso sendo que a taxa a ser utilizada deverá variar entre 0,8 a 1,6 l/m<sup>2</sup>. Será verificada pelo menos uma taxa de aplicação através de ensaio adequado “bandeja”.

A taxa a ser utilizada deverá variar entre 0,4 a 0,6 m/m<sup>2</sup>, que será verificado pelo menos uma taxa de aplicação através de ensaio adequado “bandeja”.

A distribuição do ligante deve ser feita por carros equipados com bomba reguladora de pressão e sistema completo de aquecimento, que permitam a aplicação do material betuminoso em quantidade uniforme.

A execução constará da descarga manual de C.B.U.Q., sobre o calçamento, o qual já deve ter recebido a pintura de ligação e posteriormente compactado com rolo ou placa vibratória, conforme o local, com espessura mínima de 3cm.

## **Passeio e Drenagem**

A base onde será executada as guias e sarjetas deverá estar compactada e alinhada, as guias não poderão apresentar desalinhamentos e ondulações. O concreto deverá apresentar superfície lisa com bons acabamentos, utilizar equipamento apropriado.

Será executado calçadas com o objetivo de livre trânsito de pedestres, o acabamento deverá ser desempenado apresentando bom aspecto visual, a acomodação do concreto deverá ser obrigatoriamente feita através de régua vibratória mecânica. Para um melhor adensamento do material. Não será permitida a concretagem de uma área maior que 300 m<sup>2</sup> por dia, com o objetivo de proporcionar melhor acabamento superficial.

A compactação deverá ser feita de forma mecânica, sendo que a camada compactada não pode exceder 20 cm de espessura. Após compactado o solo, o setor de obra deverá apreciar a qualidade da compactação, não podendo acontecer o processo de concretagem sem o aval do setor de obras.

Devem ser executadas juntas de dilatação, a cada 1,50 metros com material adequado para este fim.

**POMPEIA, 03 DE DEZEMBRO DE 2018**

**PAULO H. M. PRIEDOLS**  
**SECRETARIO M. OBRAS E SERVIÇOS PUBLICOS**  
**CREA 5060759556**

**ISABEL CRISTINA ESCORCE JANUÁRIO**  
**PREFEITA MUNICIPAL**